

Repertorio N. 51119

Raccolta N. 16997

**Convenzione di Gestione del Servizio Idrico Integrato nel
bacino di affidamento di Reggio Emilia**

REPUBBLICA ITALIANA

Il giorno venti dicembre duemilaventitre, in Reggio Emilia e nel mio studio.

20=12=2023

Innanzi a me Dr. VALENTINA RUBERTELLI, Notaio iscritto al Ruolo del Distretto Notarile di Reggio Emilia, residente in Reggio Emilia con studio alla Galleria Cavour n. 5,

SONO PRESENTI

L'Ente di Governo d'Ambito territoriale ottimale dell'Emilia-Romagna, **"ATERSIR Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i servizi Idrici e Rifiuti"** (di seguito denominato **"ATERSIR"**) con sede in Bologna, Via Cairoli N. 8/F, contraddistinto dal N. 91342750378 di codice fiscale, pec dgatersir@pec.atersir.emr.it, in persona di

Vito BELLADONNA, dirigente, nato a Cosenza, il giorno 2 luglio 1960, nella qualità di Direttore dell'Agenzia suddetta, domiciliato per la carica presso la sede sociale della stessa, tale nominato giusta delibera del Consiglio d'Ambito N. 2022/89 del 26 settembre 2022 pubblicata all'Albo Pretorio in data 28 settembre 2022 ed al presente atto autorizzato in virtù di delibera del Consiglio d'Ambito N. 107 del 27 novembre 2023, pubblicata all'Albo Pretorio in data 1° dicembre 2023

L'"**Azienda Reggiana per la Cura dell'Acqua S.r.l.**" abbreviabile in **"ARCA S.r.l."** (di seguito denominata ARCA o il Gestore) con sede in Reggio nell'Emilia, Piazza Prampolini N. 1, capitale sociale Euro 100.000,00 interamente versato, contraddistinta presso la C.C.I.A.A. dell'Emilia dal N. 03035810351 di codice fiscale e di Registro Imprese, nonché dal N. 352563 del R.E.A., pec arca@pec.arcareggio.it, in persona di

ELENA D'ARRIGO, dirigente, nata a Civitavecchia (RM), il giorno 19 marzo 1976, nella qualità di **Amministratore Unico** e rappresentante della Società, domiciliata per la carica presso la sede sociale ed al presente atto autorizzata in virtù dei poteri a lei derivanti dallo Statuto Sociale
Dell'identità personale, qualifiche e poteri dei costituiti, io Notaio sono certo.

SOMMARIO

TITOLO I - DISPOSIZIONI GENERALI

Art. 1 - Definizioni

Art. 2 - Oggetto

Art. 3 - Ripartizione delle funzioni tra Gestore e Socio privato industriale

Art. 4 - Regime giuridico per la gestione del SII

Art. 5 - Perimetro delle attività affidate

Art. 6 - Durata della Convenzione

Art. 7 - Esclusività dell'affidamento, procedure per il sub



Notaio

Valentina Rubertelli

R E G I S T R A T O
Agenzia Entrate
di Reggio Emilia
il 21/12/2023
al n. 19246
Serie 1T
€. 245,00

affidamento e divieto di sub concessione

Art. 8 - *Divieto di modificazioni soggettive*

Art. 9 - *Titolarità della risorsa idrica*

TITOLO II - PIANO D'AMBITO

Art. 10 - *Contenuto del Piano d'Ambito*

Art. 11 - *Aggiornamento del Piano d'Ambito*

Art. 12 - *Programma operativo degli interventi (POI)*

Art. 13 - *Attuazione degli interventi*

Art. 14 - *Offerta del Gestore*

Art. 15 - *Modifiche al PdI*

Art. 16 - *Delega dei poteri espropriativi*

Art. 17 - *Esecuzione e funzionamento di opere strumentali realizzate da enti o da terzi*

TITOLO III - STRUMENTI PER IL MANTENIMENTO DELL'EQUILIBRIO ECONOMICO - FINANZIARIO

Art. 18 - *Obbligo di raggiungimento e mantenimento dell'Equilibrio economico-finanziario*

Art. 19 - *Istanza di riequilibrio economico-finanziario*

Art. 20 - *Misure per il mantenimento dell'Equilibrio economico-finanziario*

Art. 21 - *Procedimento per la determinazione e approvazione delle misure di riequilibrio*

TITOLO IV - CESSAZIONE E SUBENTRO

Art. 22 - *Procedura di subentro nella gestione e corresponsione del Valore di rimborso al Gestore*

TITOLO V - ULTERIORI OBBLIGHI TRA LE PARTI

Art. 23 - *Ulteriori obblighi di ATERSIR*

Art. 24 - *Ulteriori obblighi del Gestore*

Art. 25 - *Responsabilità del Gestore*

Art. 26 - *Personale coinvolto nella gestione*

Art. 27 - *Dotazioni in disponibilità del Gestore*

Art. 28 - *Obbligazioni verso terzi*

Art. 29 - *Determinazione della tariffa*

Art. 30 - *Articolazione tariffaria*

Art. 31 - *Livelli di servizio*

Art. 32 - *Carta dei Servizi*

Art. 33 - *Regolamento del SII e Regolamento del Gestore*

TITOLO VI - CESSAZIONE DELL'EFFICACIA DELLA CONVENZIONE

Art. 34 - *Revoca della concessione*

Art. 35 - *Risoluzione della Convenzione*

TITOLO VII - CONTROLLI

Art. 36 - *Rendicontazione della gestione*

Art. 37 - *Controlli*

Art. 38 - *Attivazione di sistemi di controllo integrativi*

Art. 39 - *Potere sostitutivo*

TITOLO VIII - PENALI E SANZIONI

Art. 40 - *Penali*

Art. 41 - *Sanzioni*

TITOLO IX - DISPOSIZIONI FINALI

Art. 42 - *Garanzie*

Art. 43 - *Assicurazioni*

Art. 44 - *Imposte, tasse e canoni*

Art. 45 - *Modalità di aggiornamento della Convenzione*

Art. 46 - *Tracciabilità dei flussi finanziari*

Art. 47 - *Elezione di domicilio*

Art. 48 - *Clausola interpretativa*

Art. 49 - *Legge applicabile e foro competente in via esclusiva*

Art. 50 - *Allegati*

premesse che

- in data 3 dicembre 2019 ATERSIR ha pubblicato il Bando di gara "procedura ristretta con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (ai sensi degli artt. 59, comma 1, 61 e 95 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. nonché dell'art. 17 del d.lgs. n. 175/2016) per la selezione del socio privato della costituenda società ARCA s.r.l." alla quale sarà affidata la concessione del SII per la provincia di Reggio Emilia, ad esclusione del comune di Toano, comprensivo della realizzazione dei lavori strumentali, e per l'affidamento allo stesso socio di specifici compiti operativi. CIG: 812042852C (d'ora in poi anche "procedura di gara" o anche "gara");
- con Determine n. 343 del 28 dicembre 2022 e n. 260 del 14 novembre 2023 è stata effettuata l'aggiudicazione nei confronti di IRETI;
- in data 30 ottobre 2023 IRETI S.p.A. ha costituito la società operativa territoriale, SOT, per l'espletamento degli specifici compiti operativi assegnati al socio privato tramite la procedura di gara, a seguito di scissione parziale, mediante scorporo del ramo idrico a favore di IREN Acqua Reggio S.r.l.;
- in data 27 novembre 2023 è stata approvata la deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 107 avente ad oggetto Procedura ristretta a doppio oggetto per la scelta del socio privato della costituenda società mista ARCA S.r.l., titolare della concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia, ad esclusione del comune di Toano (CIG: 812042852C). Approvazione atti contrattuali;
- con mio atto in data 30 novembre 2023, Repertorio N. 51051, Raccolta N. 16951, registrato a Reggio Emilia in data 1° dicembre 2023 al N. 17678 Serie 1T è stata costituita formalmente "Azienda Reggiana per la Cura dell'Acqua S.r.l." denominata anche ARCA o ARCA S.r.l., di seguito denominata anche il "Gestore";
- nell'ambito della procedura di gara l'affidatario ha accettato i contenuti dello schema convenzionale di seguito riportati nonché dello schema degli ulteriori documenti che regolano l'affidamento con particolare riferimento agli atti statutari e ai patti parasociali regolanti il funzionamento della società mista ARCA S.r.l. nonché dello schema di convenzione per la gestione dei compiti operativi del socio privato, che costituisce Allegato a) alla presente convenzione

principale.

L' "ATERSIR"

affida

all'Azienda Reggiana per la Cura dell'Acqua (di seguito denominata ARCA),

che accetta

la gestione del Servizio Idrico Integrato del bacino di affidamento della provincia di Reggio Emilia, fatta eccezione per il Comune di Toano, così come delimitato con deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 26 marzo 2013 dell'ambito territoriale ottimale definito dalla Regione Emilia-Romagna tramite lo strumento del partenariato pubblico privato istituzionalizzato.

Il Gestore provvede all'esercizio del Servizio Idrico Integrato in qualità di società a partecipazione mista pubblica e privata, con socio privato industriale scelto mediante procedura competitiva ad evidenza pubblica avente ad oggetto, al tempo stesso, la qualità di socio e l'attribuzione dei compiti operativi connessi alla gestione del servizio, in adempimento della deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 30 luglio 2018, nonché della deliberazione del Consiglio d'Ambito ATERSIR n. 48 del 13 luglio 2017, a modifica della propria precedente deliberazione n. 46 del 29 settembre 2015 e in coerenza con la deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 7 del 15 dicembre 2015, nelle quali sono riportati i motivi della scelta della forma di gestione ed il relativo affidamento e come deliberato con la Deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 40 del 24 maggio 2019.

Il Gestore inoltre si impegna ad affidare la gestione dei compiti operativi individuati nella procedura di gara nei termini e nelle condizioni individuati nell'ambito della procedura medesima nonché nell'offerta dell'aggiudicatario alla società operativa territoriale, IREN Acqua Reggio S.r.l., - SOT, costituita dall'aggiudicatario per la gestione dei medesimi.

Tutto quanto sopra premesso si conviene e si stipula quanto segue:

Titolo I - DISPOSIZIONI GENERALI

Art. 1 - Definizioni

1.1. Per quanto non espressamente disposto nel presente Art. 1, si applicano le definizioni previste dalla regolazione di ARERA *ratione temporis* vigente.

Acquedotto è il servizio di gestione delle infrastrutture di captazione, adduzione, potabilizzazione e distribuzione.

Adduzione è l'insieme delle operazioni di realizzazione, gestione e manutenzione delle reti di trasporto primario e secondario come definite al punto 1.1 dell'Allegato al DM 99/1997, ivi incluse le operazioni di ricerca perdite, necessarie a rendere disponibile l'acqua captata per la

successiva fase di distribuzione, nonché la gestione, la realizzazione e la manutenzione delle centrali di sollevamento, delle torri piezometriche, dei serbatoi con funzione di carico, di riserva e di compenso, ove presenti.

AGAC infrastrutture S.p.A: (o anche "AGAC" o "AGAC Infrastrutture"): società patrimoniale detentrica di reti e impianti funzionali al SII affidato con la presente convenzione costituita ai sensi dell'Art. 113 comma 13 del TUEL, alla data di stipula della presente convenzione socio pubblico del gestore, nonché soggetto concedente le reti e gli impianti di sua proprietà al Gestore.

Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATERSIR) è il soggetto competente alla regolazione del servizio nel proprio ambito territoriale ottimale, alla predisposizione del Piano d'Ambito, all'affidamento del servizio e alla predisposizione della tariffa di base, ai sensi degli artt. 147, 149, 149-bis e 154, comma 4, D.Lgs. 152/2006.

Altre attività idriche è l'insieme delle attività attinenti ai servizi idrici, diverse da quelle comprese nel SII, in particolare:

a) lo svolgimento di altre forniture idriche, quali la vendita, con infrastrutture dedicate, di acqua non potabile o ad uso industriale, agricolo o igienico-sanitario, il trasporto e la vendita di acqua con autobotte o altri mezzi su gomma per le situazioni non emergenziali, l'installazione e gestione di "case dell'acqua", l'installazione e gestione di bocche antincendio, il riuso delle acque di depurazione;

b) lo svolgimento di altre attività di raccolta e trattamento reflui, quali la gestione di fognature industriali con infrastrutture dedicate, lo spurgo di pozzi neri, il trattamento di percolati da discarica, il trattamento di rifiuti liquidi o bottini;

c) l'esecuzione di lavori conto terzi per la realizzazione di infrastrutture del servizio idrico integrato, che consiste nelle operazioni di realizzazione di infrastrutture del servizio idrico integrato per conto di un altro soggetto, che ha iscritto a patrimonio tali infrastrutture;

d) lo svolgimento di altri lavori e servizi conto terzi, attinenti o collegati o riconducibili ai servizi idrici, indipendentemente dal fatto che siano prestate per un soggetto che non gestisce servizi idrici, come la realizzazione e/o manutenzione degli impianti a valle dei misuratori, la pulizia fontane, la lettura dei contatori divisionali all'interno dei condomini, l'istruttoria e sopralluogo per rilascio/rinnovo autorizzazioni allo scarico e per il rilascio pareri preventivi per impianti fognari privati, l'istruttoria, il collaudo e rilascio parere tecnico di accettabilità per opere di urbanizzazione e di allacciamento realizzate da terzi, le analisi di laboratorio, la progettazione e l'engineering e

altri lavori e servizi similari;

e) la riscossione comprende le attività di riscossione e riparto della tariffa da parte del Gestore di acquedotto nel caso in cui il servizio idrico integrato sia gestito separatamente ai sensi dell'articolo 156, D.Lgs. 152/2006.

Ambito Territoriale Ottimale (ATO o Ambito) è il territorio sulla base del quale, ai sensi dell'art. 147, D.Lgs. 152/2006, come integrato dall'art. 7, D.L. 133/2014 convertito nella L. 164/2014 e successivamente modificato dall'art. 62, comma 4, L. 28 dicembre 2015, n. 221, sono organizzati i servizi idrici e sul quale esercita le proprie prerogative in materia di organizzazione del SII l'Ente di governo dell'Ambito individuato dalla Regione.

ARERA: Autorità di Regolazione per Energia Reti ed Ambiente;

Attività non idriche che utilizzano anche infrastrutture del servizio idrico integrato consistono nelle attività diverse dai servizi idrici ma svolte mediante l'utilizzo anche di infrastrutture dei servizi idrici, come la vendita di energia elettrica, la valorizzazione del biogas degli impianti di depurazione, qualora non già ricompresi nelle attività di depurazione, l'uso di cavidotti idrici per l'alloggiamento di infrastrutture di trasmissione dati, il noleggio delle infrastrutture per attività di cablaggio o installazione antenne di ricetrasmisione, la realizzazione di lavori e/o servizi conto terzi non attinenti ai servizi idrici e altre attività assimilabili.

Bacino di Affidamento è il territorio nel quale viene affidato il SII ai sensi dell'art. 4.4 della presente convenzione.

Bacino tariffario è il territorio nel quale sono applicati i medesimi livelli e la medesima struttura tariffaria agli utenti finali.

Captazione è l'insieme delle operazioni di realizzazione, gestione e manutenzione delle infrastrutture necessarie per l'approvvigionamento diretto d'acqua da sorgenti, da acque superficiali o da acque sotterranee; ove presenti sono incluse le centrali di sollevamento.

Carta dei Servizi è il documento, adottato in conformità alle Linee Guida ATERSIR per la redazione della carta del Servizio Idrico Integrato, approvate con deliberazione del Consiglio d'Ambito, alla normativa vigente e alla regolazione di ARERA, in cui sono specificati i livelli di qualità attesi per i servizi erogati e le modalità della loro fruizione, incluse le regole di relazione tra utenti e Gestore del SII.

Convenzione di gestione (Convenzione) è il documento, adottato in conformità alla normativa in vigore, che regola i rapporti tra ATERSIR e il Gestore del SII.

Convenzione per la gestione dei compiti operativi è il documento contrattuale che regola i rapporti fra ARCA, il socio privato IRETI e la SOT - IREN Acqua Reggio, affidataria degli specifici compiti operativi individuati nella procedura

di gara e rispetto ai quali l'affidatario ha formulato la propria offerta tecnica ed economica.

Depurazione è l'insieme delle operazioni di realizzazione, gestione e manutenzione degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane convogliate dalle reti di fognatura, al fine di rendere le acque trattate compatibili con il ricettore finale, comprese le attività per il trattamento dei fanghi e le eventuali sezioni di recupero energetico.

Disciplinare Tecnico è il documento allegato alla presente Convenzione sotto la lettera c), che regola nel dettaglio le attività che il Gestore, deve svolgere per la esecuzione del SII e le norme tecniche per l'esercizio. Il medesimo atto si trova inoltre allegato alla Convenzione per la gestione dei compiti operativi.

Distribuzione e vendita di acqua potabile agli utenti finali è l'insieme delle operazioni di realizzazione, gestione e manutenzione, nonché di ricerca e controllo perdite, delle infrastrutture, ivi inclusa la gestione delle centrali di sollevamento, delle torri piezometriche, dei serbatoi di carico e di compenso, necessarie alla fornitura di acqua agli utenti finali, siano essi pubblici, domestici - condominiali o singoli - e assimilabili, industriali e agricoli, inclusa la vendita forfetaria di acqua e le forniture temporanee, le forniture a fontane comunali e bocche antincendio, nonché la distribuzione e vendita di acqua non potabile ad uso industriale, agricolo o igienico-sanitario, qualora effettuata mediante l'utilizzo, anche parziale, delle medesime infrastrutture utilizzate per la distribuzione di acqua potabile; include inoltre l'attività di fatturazione e l'assistenza agli utenti e gestione dei reclami.

Enti Locali sono gli enti locali ricompresi nel perimetro di gestione del SII affidato in gestione.

Equilibrio Economico-Finanziario è la condizione di gestione dei servizi tale da assicurare economicità e capacità di rimborso del debito.

Fognatura è l'insieme delle operazioni di realizzazione, gestione e manutenzione delle infrastrutture per l'allontanamento delle acque reflue urbane, costituite dalle acque reflue domestiche o assimilate, industriali, eventualmente le acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia; comprende anche le reti di raccolta, i collettori primari e secondari, gli eventuali manufatti di sfioro, ivi inclusi i connessi emissari e derivatori.

Gestione conforme sono i soggetti esercenti il servizio in base a un affidamento assentito in conformità alla normativa pro tempore vigente e non dichiarato cessato *ex lege*, come individuati dall'Ente di governo dell'Ambito.

Gestore del Servizio Idrico Integrato o Gestore del SII, Gestore o Concessionario è la società ARCA S.r.l. affidataria del servizio

Gestore degli specifici compiti operativi è la Società operativa territoriale SOT - IREN Acqua Reggio S.r.l, costituita dal socio privato operativo per la gestione dei compiti operativi affidati tramite la procedura di gara.

Gestore Subentrante è il gestore che sostituirà il Gestore nel SII.

Livelli di servizio attuali sono i valori effettivi, alla data dell'ultima rilevazione, dei parametri rappresentativi delle condizioni di esercizio del SII.

Livelli minimi di servizio sono i valori minimi, fissati dal Disciplinare Tecnico, in coerenza con la normativa vigente, dei parametri rappresentativi delle condizioni di esercizio del SII.

Livelli di servizio obiettivo sono i valori obiettivo definiti da ATERSIR e dalla normativa vigente rappresentativi delle condizioni di esercizio del SII che il Gestore deve raggiungere e mantenere nel corso della concessione.

Metodo Tariffario Idrico (MTI) è il sistema di norme che definisce le modalità di calcolo della tariffa del SII pro tempore vigente.

Mutui dei Proprietari (MTp) è il valore a moneta corrente delle rate dei mutui al cui rimborso ciascun Ente locale o sua azienda speciale o società di capitale a totale partecipazione pubblica, diverso dal Gestore, ha diritto in virtù della concessione in uso delle proprie infrastrutture, nei limiti di quanto giudicato ammissibile da ATERSIR in coerenza con il MTI vigente.

Offerta del Gestore è l'offerta presentata dal Socio Privato, in base alla cui valutazione è stata decisa l'aggiudicazione di cui alle premesse.

Perimetro del SII indica l'insieme delle attività affidate di cui all'art. 4 della Convenzione all'interno del bacino di affidamento.

Piano d'Ambito è il documento di pianificazione redatto ai sensi dell'art. 149, D.Lgs. 152/2006.

Piano economico-finanziario (PEF), a norma dell'art. 149, comma 4, D.Lgs. 152/2006 è il documento, approvato da ATERSIR, che prevede, con cadenza annuale, l'andamento dei costi di gestione e di investimento, nonché la previsione annuale dei proventi da tariffa, estesa a tutto il periodo di affidamento. Il PEF si compone del piano tariffario, del conto economico, dello stato patrimoniale e del rendiconto finanziario. Il PEF, così come redatto, consente il raggiungimento dell'Equilibrio economico-finanziario e, in ogni caso, il rispetto dei principi di efficacia, efficienza ed economicità della gestione, anche in relazione agli investimenti programmati.

Piano Tariffario è la proiezione, per tutto il periodo di affidamento, con dettaglio annuale, delle componenti di costo che definiscono il vincolo ai ricavi del Gestore (VRG), ai

sensi del metodo tariffario idrico *pro tempore* vigente.

Potabilizzazione l'insieme delle operazioni di realizzazione, gestione e manutenzione delle infrastrutture necessarie per rendere l'acqua captata idonea al consumo umano, comprese le attività per il trattamento dei residui generati dalle fasi di potabilizzazione stesse, e per garantire un margine di sicurezza igienico-sanitaria all'acqua distribuita.

Programma degli interventi (PdI), a norma dell'art. 149, comma 3, D.Lgs. 152/2006 è il documento, approvato da ATERSIR, che individua le opere di manutenzione straordinaria e le nuove opere da realizzare, compresi gli interventi di adeguamento di infrastrutture già esistenti, necessarie al raggiungimento almeno dei livelli minimi di servizio nonché al soddisfacimento della complessiva domanda dell'utenza. Il PdI, commisurato all'intera gestione, specifica gli obiettivi da realizzare, indicando le infrastrutture a tal fine programmate e i tempi di realizzazione.

Programma operativo degli interventi (POI) è lo strumento con cui si definiscono operativamente, per un arco temporale più ristretto, corrispondente allo schema regolatorio di ARERA, gli interventi da attuare, i tempi di realizzazione e le fonti di finanziamento.

Regolamento del SII è la disciplina, vigente per il territorio di riferimento, adottata dall'Ente di Governo dell'ambito, che definisce le modalità d'erogazione dei servizi di acquedotto, fognatura e depurazione agli utenti finali per il territorio oggetto di affidamento.

Schema di Regolamento del SII di ATERSIR è lo schema di regolamento valido sul territorio regionale che sarà adottato dall'Agenzia ed in conformità al quale il Gestore e il Gestore degli specifici compiti operativi adotteranno il proprio regolamento del SII.

Regolamento del Gestore del SII è la disciplina che definisce le modalità d'erogazione dei servizi di acquedotto, fognatura e depurazione agli utenti finali, adottata in conformità con lo Schema di Regolamento del SII di ATERSIR. Il Regolamento del Gestore del SII deve essere adottato dal Gestore ed è vincolante per il medesimo e per la SOT ed indica le obbligazioni specifiche per ciascun soggetto.

Schema regolatorio specifico è definito dall'insieme degli atti necessari alla predisposizione tariffaria indicati nel metodo tariffario idrico *pro tempore* vigente, ovvero: a) il PdI; b) il PEF e c) la Convenzione.

Servizio Idrico Integrato (SII o Servizio) è costituito dall'insieme dei servizi pubblici di captazione, adduzione e distribuzione di acqua ad usi civili, di fognatura e depurazione delle acque reflue, ovvero da ciascuno dei suddetti singoli servizi, compresi i servizi di captazione e adduzione a usi multipli e i servizi di depurazione ad usi misti civili e industriali; include anche:

a) la realizzazione di allacciamenti idrici e fognari, che consistono nelle condotte idriche e fognarie derivate dalla principale e dedicate al servizio di uno o più utenti; include l'installazione dei relativi accessori, le separazioni di rete, la rimozione dei punti presa, la realizzazione di pozzetti di derivazione;

b) le attività di raccolta e allontanamento delle acque meteoriche e di drenaggio urbano mediante la gestione e manutenzione di infrastrutture dedicate (fognature bianche), incluse la pulizia e la manutenzione delle caditoie stradali; tuttavia, ai fini della determinazione dei corrispettivi, laddove non già incluse nel SII alla data di pubblicazione della deliberazione 664/2015/R/IDR, integrata e modificata dalla deliberazione 918/2017/R/IDR dette attività sono da considerarsi incluse tra le "attività non idriche che utilizzano anche infrastrutture del servizio idrico integrato";

c) lo svolgimento di prestazioni e servizi accessori conto utenti, come l'attivazione, disattivazione e riattivazione della fornitura, la trasformazione d'uso, le volture, i subentri, la preparazione di preventivi, le letture una tantum, i sopralluoghi e le verifiche;

d) il trasporto e la vendita di acqua con autobotte o altri mezzi su gomma in caso di situazioni emergenziali.

Socio privato industriale, o Socio privato, è il concorrente selezionato mediante procedura competitiva ad evidenza pubblica (c.d. gara a doppio oggetto), socio privato e operativo di Arca S.r.l. finanziatore delle opere da realizzarsi e dei compiti operativi connessi alla gestione del Servizio, IRETI Spa.

SOT (società operativa territoriale) come previsto dagli atti di gara, è la società costituita dal Socio privato industriale, da quest'ultima partecipata al 100%, la quale svolgerà operativamente sul territorio gli adempimenti relativi all'esecuzione del Servizio assegnato all'aggiudicatario, IREN Acqua Reggio S.r.l..

Stato di consistenza delle infrastrutture è la dotazione patrimoniale complessiva oggetto di gestione desumibile dal database (SIT) di tutte le infrastrutture (reti, opere, impianti, etc.) afferenti il SII, allegato al Disciplinare Tecnico e periodicamente aggiornato dal Gestore secondo le indicazioni in esso previste, e dall'Elenco dei beni trasferiti al Gestore subentrante, allegato al Capitolato d'Oneri di Gara.

Tariffa del SII è il corrispettivo spettante al Gestore per tutti gli oneri e obblighi per la gestione del SII.

Utente è la persona fisica o giuridica, anche diversa dall'utente finale, che abbia stipulato un contratto di fornitura di uno o più servizi del SII, a qualsiasi titolo, inclusa la rivendita del medesimo servizio ad altri soggetti.

Utente finale è la persona fisica o giuridica che abbia stipulato un contratto di fornitura per uso proprio di uno o più servizi del SII.

Valore di rimborso o Valore di subentro è l'ammontare del valore residuo così come definito dal metodo tariffario idrico *pro-tempore* vigente.

Vendita all'ingrosso è l'attività di cessione di acqua, potabile e non, e/o dei servizi di fognatura e/o di depurazione per conto di altri gestori del SII, anche operanti in altri ambiti territoriali ottimali.

Art. 2 - Oggetto

2.1. Il servizio affidato al Gestore mediante il presente atto è il SII del bacino di affidamento di Reggio Emilia definito al successivo art. 4.4, come delimitato con deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 26 marzo 2013 dell'ambito territoriale ottimale definito dalla Regione Emilia-Romagna.

2.2. Le Parti danno atto ed il Gestore in particolare riconosce che saranno svolte dal Gestore, per il tramite della SOT, anche le eventuali altre attività idriche, così come elencate nel Disciplinare Tecnico; ulteriori altre attività idriche potranno essere svolte dal Gestore e dalla SOT anche in funzione del raggiungimento dell'Equilibrio economico-finanziario della gestione del SII purché preventivamente autorizzate da parte di ATERSIR.

2.3. Il Gestore s'impegna altresì all'utilizzo delle infrastrutture del SII così da permettere che su di esse - ferma ed impregiudicata la loro destinazione funzionale - possano essere mantenute tutte le attività, anche non idriche, attualmente svolte. Resta inteso che eventuali modifiche e nuove attività non idriche dovranno singolarmente e specificatamente essere autorizzate da parte di ATERSIR.

2.4. Fermo restando quanto sopra, le Parti si impegnano, con la sottoscrizione della Convenzione, ciascuna per quanto di propria competenza, a realizzare le attività necessarie alla gestione del SII, promuovendo il progressivo miglioramento dello stato delle infrastrutture e della qualità delle prestazioni erogate agli utenti, in attuazione della normativa vigente.

2.5. Per il raggiungimento delle finalità di cui ai commi precedenti, **ATERSIR si impegna ad** ottemperare agli obblighi previsti dalla Convenzione, tra cui:

a) adottare procedure partecipate che, con il coinvolgimento dei soggetti interessati, permettano di identificare in modo trasparente le priorità d'intervento e gli obiettivi di qualità, verificandone la sostenibilità economico-finanziaria e tecnica;

b) aggiornare le priorità d'intervento sulla base delle principali criticità riscontrate e predisporre o modificare coerentemente gli strumenti di pianificazione;

c) approvare gli atti di propria competenza sulla base di istruttorie appropriate, per mantenere il necessario grado di affidabilità, chiarezza, coerenza e trasparenza della gestione.

2.6 ATERSIR inoltre con la stipula della presente Convenzione prende atto ed accetta le disposizioni dello schema di convenzione per gli specifici compiti operativi che dovrà essere stipulata dal Gestore, dalla SOT e dal socio privato. Le parti inoltre concordano che eventuali modifiche allo schema allegato, anche se necessarie in virtù del periodo temporale trascorso dall'indizione della procedura di gara all'affidamento del servizio dovranno essere approvate da ATERSIR, pena la risoluzione della presente convenzione.

2.7. Per il raggiungimento della finalità di cui ai commi precedenti, **il Gestore si impegna** ad ottemperare agli obblighi previsti dalla Convenzione, tra cui:

a) garantire la gestione del SII in condizioni di efficienza, efficacia ed economicità, promuovendo il miglioramento delle prestazioni erogate agli utenti e dello stato delle infrastrutture, secondo le priorità stabilite da ATERSIR in attuazione della normativa vigente;

b) sostenere i rischi connaturati alla gestione, a fronte dei quali percepisce i ricavi da corrispettivi tariffari, fatto salvo il trasferimento dei rischi afferenti alle attività di competenza della SOT a tale soggetto tramite la convenzione che ARCA stipulerà con la medesima nei termini previsti e il cui schema, allegato a) alla presente, ne costituisce parte integrante e sostanziale;

c) realizzare il PdI e tutte le attività necessarie a garantire adeguati livelli di qualità del servizio agli utenti;

d) adottare tutte le azioni necessarie a mantenere un adeguato grado di affidabilità, chiarezza, coerenza e trasparenza della gestione.

Art. 3 - Ripartizione delle funzioni tra Gestore e Socio privato industriale

3.1. Come previsto nell'ambito della procedura ad evidenza pubblica ed in linea con le disposizioni della deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 30 luglio 2018, ARCA svolgerà direttamente le seguenti funzioni:

I) Comunicazioni e relazioni istituzionali: relazione con gli Enti locali in tutto ciò che attiene la realizzazione degli investimenti e la gestione del servizio idrico. Attività di comunicazione e di educazione ambientale inerente il servizio idrico integrato.

II) Proposta dei documenti di programmazione e pianificazione di sistema: in quanto soggetto gestore del servizio, ARCA, insieme alla SOT (società operativa territoriale), dovrà proporre alle Autorità competenti - in *primis* ATERSIR - i documenti di programmazione a partire dal piano annuale e

pluriennale degli investimenti e dalle analisi delle priorità del territorio nell'esercizio della concessione in coerenza con il piano d'ambito.

III) Contabilità regolatoria ed ambientale: ARCA curerà direttamente in quanto Gestore del SII tutti i rapporti e gli adempimenti nei confronti di ATERSIR nonché la produzione di report per gli Enti locali e per le occasioni di confronto pubblico, sia in termini di gestione economica che in termini di risultati di qualità del servizio in coerenza con l'attività di cui a precedente punto I).

IV) Attività di monitoraggio e reportistica in tempo reale sulle attività della SOT per conto degli Enti locali.

3.2. La gestione di tutte le ulteriori attività, funzioni, compiti afferenti al SII e alle altre attività idriche, affidate ad ARCA S.r.l. da parte di ATERSIR con la presente convenzione, saranno affidate da ARCA medesima alla SOT, costituita dal socio privato operativo quale Gestore degli specifici compiti operativi, tramite la stipula di apposita convenzione per i compiti operativi del socio privato il cui schema è stato approvato dall'aggiudicatario, socio privato operativo di ARCA S.r.l., nell'ambito della procedura di gara e che costituisce Allegato a) alla presente convenzione.

3.3. In particolare, ATERSIR ed ARCA S.r.l. danno atto che alla stipula di tale atto la SOT diverrà responsabile nei confronti di ARCA S.r.l. per l'adempimento di tutte le obbligazioni assunte da ARCA S.r.l. con il presente atto fatte salve quelle esplicitamente indicate come ricadenti in via definitiva su ARCA S.r.l. al precedente punto 3.1.

Art. 4 - Regime giuridico per la gestione del SII

4.1. Il Gestore provvede alla gestione del SII in qualità di società concessionaria a partecipazione mista pubblica e privata, con socio privato industriale scelto mediante procedura competitiva ad evidenza pubblica avente ad oggetto, al tempo stesso, la qualità di socio e l'attribuzione dei compiti operativi connessi alla gestione del servizio, in adempimento della deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 30 luglio 2018, nonché della deliberazione del Consiglio d'Ambito ATERSIR n. 48 del 13 luglio 2017, a modifica della propria precedente deliberazione n. 46 del 29 settembre 2015 e in coerenza con la deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 7 del 15 dicembre 2015 nonché alla deliberazione del Consiglio d'ambito n. 40 del 24/05/2020, nelle quali sono riportati i motivi della scelta della forma di gestione e del relativo affidamento in conformità alla normativa vigente.

Art. 5 - Perimetro delle attività affidate

5.1. ATERSIR è tenuta a garantire al Gestore il rispetto del principio di unicità della gestione, esercitando le proprie attribuzioni, sulla base della normativa vigente, affinché tutte le attività siano trasferite al Gestore. Le parti

convengono e concordano che l'attribuzione dei compiti operativi alla SOT, in conformità alle previsioni di gara ed alle deliberazioni degli organi e delle autorità preposte, non costituisce violazione di detto principio di unicità.

5.2. Il servizio affidato al Gestore è costituito dall'insieme delle attività definite nel Disciplinare Tecnico allegato alla Convenzione sotto la lettera c), ed è esercitato mediante i beni ivi individuati desumibili dal database (SIT), allegato al Disciplinare Tecnico e periodicamente aggiornato dal Gestore, secondo le indicazioni in esso previste, e dall'Elenco dei beni trasferiti al Gestore subentrante allegato al Capitolato d'Oneri di gara.

5.3. Il perimetro del SII può essere ampliato, includendovi ulteriori servizi e/o attività tra quelli richiamati all'Art. 1 della Convenzione, al fine di assicurare l'Equilibrio economico-finanziario della gestione, in base a quanto previsto dal successivo Titolo III fatti salvi i limiti imposti dalla normativa regolante l'affidamento del servizio.

5.4. La gestione del SII si svolge all'interno del bacino di affidamento, individuato nella deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 26 marzo 2013, e costituito dall'intero territorio della provincia di Reggio Emilia eccetto il Comune di Toano, ovvero dai comuni di: Albinea, Bagnolo in Piano, Baiso, Bibbiano, Boretto, Brescello, Cadelbosco di Sopra, Campagnola Emilia, Campegine, Canossa, Carpineti, Casalgrande, Casina, Castellarano, Castelnovo di Sotto, Castelnovo ne' Monti, Cavriago, Correggio, Fabbrico, Gattatico, Gualtieri, Guastalla, Luzzara, Montecchio Emilia, Novellara, Poviglio, Quattro Castella, Reggio Emilia, Reggiolo, Rio Saliceto, Rolo, Rubiera, San Martino in Rio, San Polo d'Enza, Sant'Ilario d'Enza, Scandiano, Ventasso, Vetto d'Enza, Vezzano sul Crostolo, Viano, Villa Minozzo.

5.5. L'estensione del bacino di affidamento potrà essere modificata, in ampliamento o in riduzione, in conseguenza di eventuali modifiche introdotte dalla Regione Emilia-Romagna.

5.6 Ogni eventuale modifica della delimitazione del bacino di affidamento dovrà essere recepita tramite revisione della Convenzione e del Disciplinare Tecnico e del PEF ad essa allegati.

Art. 6 - Durata della Convenzione

6.1. La presente convenzione ha una durata di **anni 20 (venti)** dalla data di effettivo subentro nella gestione del servizio da parte di ARCA S.r.l. al precedente affidatario del servizio.

6.2. Le parti concordano che l'avvio del servizio sarà comunque vincolato alla realizzazione dei seguenti avvenimenti:

* Avvenuto trasferimento del personale in ARCA e alla SOT - IREN Acqua Reggio S.r.l. sulla base della ripartizione di competenze tra i due soggetti, aggiornato alla data di

subentro sulla base delle funzioni svolte dagli addetti;

* Avvenuto trasferimento delle reti e delle altre dotazioni patrimoniali del gestore uscente IRETI S.p.A. al gestore e connesso pagamento del valore di indennizzo se e in quanto dovuto;

* Stipula della convenzione fra ATERSIR, AGAC Infrastrutture S.p.A., IRETI S.p.A., ARCA S.r.l. e SOT-IREN ACQUA REGGIO, allegato b) alla presente convenzione, il cui schema era allegato alla procedura di gara e accettato integralmente in tale sede dall'aggiudicatario, disciplinante diverse obbligazioni reciproche fra le parti;

* Stipula fra ARCA S.r.l., il Socio Privato e la SOT della convenzione disciplinante gli specifici compiti operativi di quest'ultima, allegato a) alla presente convenzione.

6.3 Al fine di garantire il mantenimento delle condizioni di Equilibrio economico-finanziario del servizio, la durata dell'affidamento può essere estesa, entro il termine del periodo regolatorio *pro tempore* vigente e comunque nei limiti previsti dalle norme regolanti l'affidamento, nei seguenti casi:

a) nuove e ingenti necessità di investimento, anche derivanti da un significativo incremento della popolazione servita, a seguito di processi di accorpamento gestionale, riorganizzazione ed integrazione dei servizi ai sensi della normativa *pro tempore* vigente;

b) mancata corresponsione del valore di subentro da parte del Gestore subentrante, nel rispetto delle pertinenti disposizioni della regolazione di ARERA;

c) criticità in ordine al processo di liquidazione del socio privato e della SOT.

6.4. Nel caso previsto al comma precedente, il Gestore presenta motivata istanza ad ATERSIR, specificando altresì l'estensione della durata ritenuta necessaria al mantenimento ovvero al ristabilimento delle condizioni di Equilibrio economico-finanziario e ne dà comunicazione ad ARERA. ATERSIR decide sull'istanza entro sessanta giorni e trasmette ad ARERA la propria determinazione - unitamente agli atti convenzionali aggiornati - ai fini della sua verifica e approvazione entro i successivi novanta giorni.

Art. 7 - Esclusività dell'affidamento, procedure per il sub affidamento e divieto di sub concessione

7.1. Al Gestore e alla SOT è riconosciuto il diritto esclusivo di erogare il SII e gestire le reti, gli impianti e le altre dotazioni patrimoniali strumentali all'erogazione del Servizio all'interno del Perimetro del SII ciascuno per la propria attività di competenza, con le specificazioni di cui all'art. 3 e seguenti della presente Convenzione, in forza delle relative deliberazioni emesse dagli organi competenti, nonché in accordo con quanto previsto dagli atti di gara e come meglio previsto nella convenzione per la gestione dei compiti

operativi, allegato a) alla presente.

7.2. La gestione del SII è affidata al Gestore e, in virtù della convenzione del medesimo con la SOT, è svolta da quest'ultima in via esclusiva per tutta la durata prevista dalla Convenzione. È fatto divieto al Gestore di sub-concedere parzialmente o totalmente il Servizio sotto pena dell'immediata risoluzione del contratto ai sensi del successivo Art. 35 fatto salvo il rapporto giuridico intercorrente con il socio privato e con la SOT.

7.3. Il Gestore e la SOT, ferma restando la loro piena ed esclusiva responsabilità, potranno avvalersi, per l'esecuzione delle attività di competenza, di soggetti terzi, nel rispetto della vigente normativa in materia di affidamento dell'esecuzione di opere, servizi e forniture. Tale disposizione si applica anche nelle eventuali ipotesi di gestione del Servizio a mezzo di società controllate e/o collegate ai sensi dell'Art. 2359 c.c..

7.4. Il regime di subaffidamento a cui è sottoposta la SOT è coerente con quanto previsto nella presente convenzione e nelle disposizioni di gara e disciplinato dalla convenzione relativa agli specifici compiti operativi stipulata da ARCA S.r.l. e la SOT.

7.5. E' fatto divieto ad ARCA di subaffidare attività, servizi o lavori ricadenti nell'alveo dei compiti operativi affidati alla SOT, in quanto con la stipula della convenzione con il socio privato operativo verrà trasferita la titolarità di tali compiti alla medesima SOT.

7.6 Il Concessionario rimane comunque responsabile in via diretta nei confronti di ATERSIR della corretta esecuzione del Contratto, anche in caso di subappalto o affidamento a terzi.

7.7 Il Servizio può essere subappaltato nel limite massimo del 30% (trenta per cento) del valore complessivo del Servizio. Tale limite risulta da calcolarsi cumulativamente rispetto ai subappalti effettuati da ARCA, e dalla SOT. Il rapporto convenzionale fra ARCA e la SOT non costituisce subappalto. Le parti danno atto reciprocamente che ARCA S.r.l. in qualità di società a controllo pubblico è soggetta alle disposizioni normative di cui al Codice dei Contratti pubblici.

7.8 Alle prestazioni eseguite in subappalto si applica l'articolo 174 del D.Lgs. n. 50/2016 (Codice dei contratti pubblici, anche c.d. "Codice appalti").

7.9 Il Concessionario procede all'affidamento a terzi delle attività strumentali all'erogazione del SII, non eseguite direttamente o in subappalto o tramite SOT, mediante procedura di evidenza pubblica ai sensi della normativa sui Contratti pubblici pro-tempore vigente.

7.10 La regolazione dei subaffidamenti, dei subappalti e delle subforniture relative ai lavori è rimandata alla convenzione relativa agli specifici compiti operativi in quanto attività di competenza della SOT. Il gestore si impegna a vigilare sul

rispetto di tali disposizioni da parte della SOT.

7.10 Il Gestore ha il diritto di mantenere sopra e sotto il suolo pubblico tutte le opere e canalizzazioni esistenti utilizzate per il SII e quelle che saranno successivamente realizzate in attuazione del PdI allegato al Piano d'Ambito vigente.

Art. 8 - Divieto di modificazioni soggettive

8.1. In virtù della natura di ARCA S.r.l. quale società di scopo a capitale misto pubblico-privato finalizzata esclusivamente alla gestione del servizio idrico integrato di cui alla presente convenzione fino al termine di cui al precedente Articolo 6, la medesima non potrà subire modifiche societarie non previste nello statuto societario allegato alla procedura di gara.

8.2. La presente convenzione si risolverà di diritto in caso di esclusione del socio privato dal capitale sociale di ARCA, fatte salve le eventuali modificazioni soggettive del socio privato medesimo che comunque non può in alcun modo alienare o trasferire o conferire le proprie quote societarie ai sensi dello Statuto di ARCA S.r.l. fatta salva la cessione ai soci pubblici della stessa, nei limiti di partecipazione sociale del socio privato medesimo imposti dallo Statuto.

8.3. Parimenti, la presente convenzione si risolverà di diritto in caso di cessione anche parziale da parte del socio privato di quote della SOT. Per cessione ai sensi del presente contratto si comprende ogni azione che abbia come conseguenza la modifica della compagine societaria della SOT comprese operazioni di conferimento, cessione di rami d'azienda, scissioni e ogni altra operazione di natura ordinaria o straordinaria che abbia l'effetto di modificare la partecipazione totalitaria del socio privato nella SOT.

Art. 9 - Titolarità della risorsa idrica

9.1. Le parti si danno atto che le acque erogate attraverso il SII sono pubbliche e che le concessioni di derivazione sono rilasciate dall'autorità competente a favore di ATERSIR. Le concessioni già in essere a favore di soggetti diversi saranno progressivamente volturate ad ATERSIR prima della loro scadenza.

9.2. Il Gestore si impegna a fornire tutta la documentazione necessaria a supportare le istanze di nuova concessione o di rinnovo/modifica delle stesse, il cui iter sarà avviato da ATERSIR nei confronti dell'Autorità competente, e a dare attuazione sotto la propria responsabilità alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di concessione.

Titolo II - PIANO D'AMBITO

Art. 10 - Contenuto del Piano d'Ambito

10.1. Il Piano d'Ambito, allegato alla Convenzione di cui costituisce parte integrante, è costituito, ai sensi dell'Art. 149, D.Lgs. 152/2006, dai seguenti atti:

a) la *Ricognizione delle infrastrutture*, che, anche sulla

base di informazioni asseverate dagli Enti locali ricadenti nell'ambito, individua lo stato di consistenza delle infrastrutture da affidare al Gestore, precisandone lo stato di funzionamento;

b) il *Programma degli Interventi (PdI)*, che individua le attività di manutenzione straordinaria e le nuove opere da realizzare, compresi gli interventi di adeguamento di infrastrutture già esistenti, necessarie al raggiungimento almeno dei livelli minimi di servizio nonché al soddisfacimento della complessiva domanda dell'utenza, tenuto conto di quella collocata nelle zone montane o con minore densità di popolazione. Il PdI, commisurato all'intera durata della gestione e redatto anche tenendo conto delle indicazioni in merito fornite da ARERA, specifica gli obiettivi da raggiungere, indicando le infrastrutture a tal fine programmate e i tempi di realizzazione;

c) il *Modello gestionale ed organizzativo*, che definisce la struttura operativa mediante la quale il Gestore e il gestore degli specifici compiti operativi assicurano il servizio all'utenza e la realizzazione del PdI;

d) il *Piano Economico-Finanziario* che - nell'ambito del piano tariffario redatto secondo le forme e le modalità definite da ARERA - prevede, con cadenza annuale e per tutto il periodo di affidamento, l'andamento dei costi di gestione e di investimento, al netto di eventuali finanziamenti pubblici a fondo perduto, i proventi da tariffa nonché i connessi valori del vincolo ai ricavi del Gestore (VRG) e del moltiplicatore tariffario, come risultanti dall'applicazione dei criteri stabiliti dal vigente Metodo Tariffario adottato da ARERA. Quest'ultimo è integrato dalla previsione annuale dei proventi da tariffa, estesa a tutto il periodo di affidamento. Il PEF - composto anche da stato patrimoniale, conto economico e rendiconto finanziario - deve prevedere il raggiungimento dell'Equilibrio economico-finanziario e in ogni caso il rispetto dei principi di efficacia, efficienza ed economicità della gestione, anche in relazione agli investimenti programmati.

10.2. ATERSIR assicura che, all'inizio e per tutta la durata dell'affidamento, le previsioni della Convenzione consentano nel loro complesso di perseguire l'obiettivo di raggiungimento dell'Equilibrio economico-finanziario, secondo criteri di efficienza.

10.3. Le parti concordano e danno atto che il Piano economico e finanziario allegato al Piano d'ambito così come modificato in virtù dell'offerta dell'aggiudicatario riporta le condizioni di equilibrio relative alla gestione complessiva del SII rispetto alla quale verrà verificato il rispetto ed il mantenimento dell'equilibrio economico e finanziario. Nulla le parti avranno a che pretendere in termini di riequilibrio del PEF ove tale equilibrio del servizio complessivo non sia

accompagnato da una condizione di equilibrio economico e finanziario dei singoli soggetti giuridici operanti nell'ambito del SII oggetto della presente convenzione.

Art. 11 - Aggiornamento del Piano d'Ambito

11.1. Ai fini dell'applicazione della regolazione per schemi regolatori introdotta da ARERA, ATERSIR - all'inizio di ciascun periodo regolatorio e comunque nei termini previsti da ARERA - adotta, con proprio atto deliberativo, la pertinente predisposizione tariffaria, ossia lo "specifico schema regolatorio" composto dagli atti - elaborati secondo i criteri e le indicazioni metodologiche definite da ARERA - di seguito riportati:

- a)** l'aggiornamento del PdI, che specifica, in particolare, le criticità riscontrate sul relativo territorio, gli obiettivi che si intendono perseguire in risposta alle predette criticità nonché le conseguenti linee di intervento, individuate su proposta del Gestore anche per il tramite del gestore degli specifici compiti operativi, evidenziandole nel POI. Per ciascun periodo regolatorio, il POI reca la puntuale indicazione degli interventi riferiti all'orizzonte temporale di volta in volta esplicitato da ARERA, riportando, per l'eventuale periodo residuo fino alla scadenza dell'affidamento, le informazioni necessarie al raggiungimento almeno dei livelli minimi di servizio nonché al soddisfacimento della complessiva domanda dell'utenza;
- b)** l'aggiornamento del PEF, che esplicita con cadenza annuale, per tutto il periodo di affidamento e sulla base della disciplina tariffaria adottata da ARERA, l'andamento dei costi di gestione e di investimento relativi al servizio nonché la previsione annuale dei proventi da tariffa con esplicitati i connessi valori del VRG e del moltiplicatore tariffario di cui alla regolazione vigente;
- c)** la Convenzione, contenente gli aggiornamenti eventualmente necessari a recepire la disciplina introdotta da ARERA.

11.2. ATERSIR assicura che, l'aggiornamento del Piano d'Ambito ai sensi del precedente comma, consenta di perseguire l'obiettivo di mantenimento dell'Equilibrio economico-finanziario come definito nella presente convenzione, secondo criteri di efficienza anche in relazione agli investimenti programmati.

Art. 12 - Programma operativo degli interventi (POI)

12.1. Il POI è definito ed approvato da ATERSIR in base alle proposte del Gestore, allo stato della gestione del Servizio e alle esigenze di ottimizzazione tecnica, tenendo conto degli obiettivi definiti dalla pianificazione e dall'offerta tecnica ed economica.

12.2 La procedura di approvazione del POI è definita dalla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 75/2017 ed eventuali successive modifiche ed integrazioni.

Art. 13 - Attuazione degli interventi

13.1. Il Gestore, secondo il modello gestionale individuato in sede di gara realizza gli interventi previsti nel PdI e nel POI, nel rispetto della legislazione comunitaria, nazionale e regionale in materia di opere pubbliche, organizzando tempestivamente la relativa provvista finanziaria. La mancata osservanza dei predetti obblighi costituisce causa di risoluzione della Convenzione.

13.2. Ai fini dell'attuazione del POI, il Gestore si attiene anche a quanto in merito previsto dal Disciplinare Tecnico.

13.3. In virtù del regime di partenariato pubblico privato che caratterizza l'affidamento delle opere di cui al presente articolo, le opere realizzate nel corso del servizio disciplinato dalla presente convenzione e pertanto escluse le opere oggetto di subentro all'avvio della gestione sono iscritte al patrimonio della SOT fino al termine della gestione, fatte salve le opere cedute a AGAC Infrastrutture quale restituzione del debito di ARCA nei confronti di AGAC Infrastrutture medesima. Al termine della gestione ARCA acquisirà tali beni secondo le modalità definite dall'Agenzia in fase di subentro del nuovo gestore.

13.4. ATERSIR prende inoltre atto e accetta la previsione del diritto di opzione di cui allo schema di convenzione per gli specifici compiti operativi.

Art. 14 - Offerta del Gestore

14.1. ARCA si obbliga a gestire il Servizio e a realizzare gli interventi in conformità all'offerta tecnica ed economica presentata dal socio privato in sede di gara per l'affidamento del SII e in ogni caso in conformità al Piano d'Ambito, al relativo PdI, al POI e al PEF come approvati e aggiornati da ATERSIR.

14.2. Il Gestore si obbliga in ogni caso a raggiungere i livelli di servizio obiettivo, in modo coerente con la progressiva attuazione del PdI, nei tempi e con le modalità stabiliti dal Disciplinare Tecnico, fatte salve le cause ostative non imputabili al Gestore, e alla SOT. ATERSIR, in sede di controllo, procederà alla verifica dell'effettivo raggiungimento dei suddetti obiettivi e, nel caso di difetto di adempimento, procederà ad applicare le relative penali, come specificato nella presente Convenzione e nel Disciplinare Tecnico.

Art. 15 - Modifiche al PdI

15.1. Le modifiche al PdI devono essere autorizzate da ATERSIR, con le modalità di cui alla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 75/2017 ed eventuali successive modifiche ed integrazioni.

15.2. In caso di realizzazione di opere non urgenti e/o non autorizzate, ATERSIR si riserva il diritto di escluderle sia dai beni contabilizzati al fine della determinazione tariffaria sia dal calcolo del valore di subentro.

15.3. In caso di mancata attuazione degli interventi che

dovessero essere considerati urgenti ed indifferibili, sulla base di specifiche circostanze di fatto e di diritto, il Gestore resterà responsabile per ogni conseguenza dannosa che sia conseguenza immediata e diretta della sua inerzia fatta salva la possibilità di rivalsa sulla SOT per inadempienza di quest'ultima.

Art. 16 - Delega dei poteri espropriativi

16.1. ATERSIR delega al Gestore l'esercizio di tutti i poteri espropriativi, compresi i poteri ablatori di natura interinale e/o temporanea, di cui ATERSIR risulta titolare ai sensi dell'art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e previsti dal D.P.R. 327/2001 e dalla L.R. 37/2002 per la realizzazione degli interventi previsti nel PdI. ATERSIR riconosce ed accetta che il Gestore si avvarrà della SOT per l'esercizio dei poteri espropriativi suddetti.

16.2. Le Parti danno reciprocamente atto che dalla delega di cui al comma precedente sono escluse l'indizione e la conduzione della Conferenza di Servizi, ai sensi dell'art. 158-bis, D.Lgs. 152/2006 finalizzata ove necessario all'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e, congiuntamente o disgiuntamente, all'adozione dell'atto conclusivo di approvazione del progetto definitivo con contestuale dichiarazione di pubblica utilità dell'opera o dell'intervento.

16.3. Gli estremi della presente Convenzione devono essere specificati in ogni atto del procedimento espropriativo.

16.4. I Comuni e, per essi, alla data di stipula della presente convenzione, AGAC infrastrutture, sono beneficiari delle espropriazioni dei beni localizzati nei rispettivi territori.

16.5. Il Gestore è tenuto a fornire ad ATERSIR, secondo le modalità e i tempi indicati dall'Agenzia medesima, i dati e le informazioni riguardanti lo svolgimento dei poteri espropriativi delegati.

Art. 17 - Esecuzione e funzionamento di opere strumentali realizzate da enti o da terzi

17.1. Il Gestore prende in carico, assumendone la gestione, i beni realizzati direttamente dagli Enti locali e/o da terzi sotto la responsabilità degli Enti locali in relazione ai piani urbanistici e a concessioni per nuovi edifici in zone già urbanizzate, in tutti i casi in cui le opere e gli interventi siano strumentali al SII e coerenti con quanto previsto dal Piano d'Ambito e con quanto disposto da ATERSIR.

17.2. Il Gestore provvede all'accertamento in contraddittorio della regolare progettazione ed esecuzione delle opere e del relativo stato di funzionamento. Il Gestore si riserva di non prendere in carico le opere in caso di esito negativo del predetto accertamento di regolarità tecnica e funzionale e fintanto che non ne sia intervenuta la regolarizzazione.

17.3. Una volta accertate la regolarità e la funzionalità

delle opere realizzate dagli Enti locali e/o da terzi sotto la responsabilità degli Enti locali, le opere predette verranno affidate al Gestore e inserite nell'elenco delle dotazioni in concessione.

**Titolo III - STRUMENTI PER IL MANTENIMENTO DELL'EQUILIBRIO
ECONOMICO - FINANZIARIO**

Art. 18 - Obbligo di raggiungimento e mantenimento

dell'Equilibrio economico-finanziario

18.1. Le Parti concorrono, sulla base delle rispettive responsabilità, a perseguire il raggiungimento e il mantenimento dell'Equilibrio economico-finanziario relativo alla gestione unitaria del servizio richiamata al punto 10.3 per tutta la durata dell'affidamento, secondo criteri di efficienza, in base agli strumenti previsti dalla regolazione tariffaria di ARERA e a quanto precisato nella Convenzione.

18.2. Il mantenimento dell'Equilibrio economico-finanziario dovrà garantire:

- a) risultati economici positivi per il servizio nel suo complesso;
- b) la capacità di far fronte al rimborso, entro il periodo di affidamento, dei finanziamenti contratti per la realizzazione degli interventi siano essi stati contratti da ARCA o dalla SOT, valutato anche il valore di subentro eventualmente spettante al Gestore e alla SOT al termine della concessione e fatte salve le necessità imposte dal raggiungimento e dal mantenimento dei livelli di servizio obiettivo;
- c) la capacità di far fronte al pagamento dei debiti correnti secondo le tempistiche stabilite contrattualmente.

Art. 19 - Istanza di riequilibrio economico-finanziario

19.1. Qualora durante il periodo regolatorio si verificano circostanze straordinarie ed eccezionali, di entità significativa, non previste al momento della formulazione della predisposizione tariffaria, tali da pregiudicare l'Equilibrio economico-finanziario del servizio di cui all'art. 18, il Gestore presenta ad ATERSIR apposita istanza di riequilibrio.

19.2. L'istanza deve contenere l'esatta indicazione dei presupposti che comportano il venir meno dell'Equilibrio economico-finanziario, la sua puntuale quantificazione in termini economici e finanziari, la proposta delle misure di riequilibrio da adottare nonché l'esplicitazione delle ragioni per le quali i fattori determinanti lo squilibrio non erano conosciuti o conoscibili al momento della formulazione della predisposizione tariffaria.

19.3. È obbligo del Gestore comunicare altresì nell'istanza, in forma dettagliata, tutte le iniziative messe in atto per impedire il verificarsi dei fattori determinanti lo scostamento.

**Art. 20 - Misure per il mantenimento dell'Equilibrio
economico-finanziario**

20.1. Le eventuali misure di riequilibrio, cui è consentito far ricorso nell'ordine di priorità indicato di seguito, nel rispetto della normativa vigente, sono:

a) revisione della predisposizione tariffaria, secondo i criteri, le modalità e nei limiti ammessi dalla regolazione di ARERA, con particolare riferimento a:

- trattamento dei costi di morosità;
- allocazione temporale dei conguagli;
- rideterminazione della cauzione definitiva;
- revisione dell'articolazione tariffaria;
- rimodulazione del pagamento di canoni e mutui, sentiti i soggetti interessati;

b) revisione del PdI, comunque garantendo il raggiungimento almeno dei livelli minimi di servizio nonché il soddisfacimento della complessiva domanda dell'utenza;

c) modifica del Perimetro dell'affidamento od estensione della durata dell'affidamento fatta salva la normativa vigente e non trovando applicazione l'Art. 175 comma 1 lett. A) del D. Lgs. 50/2016 in merito al divieto di clausole estensive della durata delle concessioni, ove ne ricorrano i presupposti previsti dalla presente Convenzione;

d) richiesta di accesso alle misure di perequazione disciplinate dalla regolazione di ARERA, nei limiti previsti e in presenza dei requisiti fissati da quest'ultima.

20.2. Le misure di cui al comma precedente possono essere richieste anche da ATERSIR in caso di uno squilibrio sfavorevole all'utenza.

Art. 21 - Procedimento per la determinazione ed approvazione delle misure di riequilibrio

21.1. ATERSIR decide sull'istanza di riequilibrio presentata dal Gestore entro sessanta giorni dalla sua ricezione e, in caso di approvazione dell'istanza, trasmette ad ARERA la propria determinazione motivata contenente la proposta di adozione di una o più misure di riequilibrio, azionabili nell'ordine di priorità sopra riportato. Laddove nessuna delle misure di cui all'articolo precedente sia proficuamente attivabile nello specifico contesto considerato, ATERSIR, previa specifica motivazione sul punto, sottopone alla valutazione di ARERA ulteriori misure di riequilibrio individuate con procedura partecipata dal Gestore.

21.2. ARERA verifica ed approva le misure di riequilibrio determinate da ATERSIR nell'ambito dei procedimenti di propria competenza e nei termini previsti dai medesimi, comunque non oltre centottanta giorni dalla ricezione. Ove ricorrano gravi ragioni di necessità e urgenza tali da mettere a rischio la continuità gestionale ARERA può disporre misure cautelari.

21.3. L'istanza di riequilibrio deve tener conto anche dei rapporti economici con eventuali società patrimoniali proprietarie di infrastrutture nonché delle eventuali transazioni infragruppo, al fine di assicurare l'efficienza

complessiva dei costi di gestione.

21.4 La mancata adozione di misure e azioni volte al ripristino dell'Equilibrio economico-finanziario per difetto di accordo in ordine al riequilibrio, costituisce per entrambe le Parti causa di recesso dalla Convenzione.

Titolo IV - CESSAZIONE E SUBENTRO

Art. 22 - Procedura di subentro nella gestione e

corresponsione del Valore di rimborso al Gestore

22.1. ATERSIR è tenuta ad avviare la procedura di individuazione del nuovo Gestore almeno diciotto mesi prima della scadenza naturale della Convenzione e, nel caso di cessazione anticipata, entro tre mesi dall'avvenuta cessazione.

22.2. ATERSIR verifica la piena rispondenza tra i beni strumentali e loro pertinenze, necessari per la prosecuzione del Servizio, e quelli da trasferire al Gestore subentrante. La valutazione è effettuata sia con riferimento ai beni del Gestore sia con riferimento ai beni della SOT.

22.3. ATERSIR individua, con propria deliberazione da sottoporre all'approvazione di ARERA, su proposta del Gestore, l'eventuale valore di rimborso, fissandone l'obbligo di pagamento da parte del Gestore subentrante negli atti di gara e prevedendo le modalità e tempistiche di corresponsione al Gestore uscente.

22.4. ATERSIR consegna il Servizio al Gestore subentrante all'esito dell'esperimento della procedura di gara per la selezione del Gestore subentrante e comunica ad ARERA le informazioni relative all'avvenuta cessazione e al nuovo affidatario.

22.5. In caso di disaccordo del Gestore uscente in ordine alla determinazione del valore di rimborso effettuata da ATERSIR, il Gestore medesimo può presentare le proprie osservazioni ad ARERA entro trenta giorni dall'adozione del provvedimento da parte di ATERSIR. ARERA tiene conto di tali osservazioni nell'ambito del procedimento di verifica ed approvazione.

22.6. A seguito del pagamento del Valore di rimborso, il Gestore uscente consegna al Gestore subentrante tutti i beni strumentali e le loro pertinenze necessari per la prosecuzione del Servizio, come individuati dalla ricognizione effettuata d'intesa con ATERSIR sulla base dei documenti contabili.

22.7. Ai sensi di quanto disposto dall'art. 173, D.Lgs. 152/2006, il personale che precedentemente all'affidamento del servizio risulti alle dipendenze del Gestore uscente o della SOT, è soggetto al passaggio diretto ed immediato al nuovo Gestore del Servizio Idrico Integrato, con la salvaguardia delle condizioni contrattuali, collettive e individuali, in atto. Si applica, ai sensi dell'articolo 31 del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, la disciplina del trasferimento del ramo di azienda di cui all'articolo 2112 del codice civile.

22.8. In caso di mancato pagamento del valore di rimborso da

parte del Gestore subentrante nel termine indicato, ATERSIR

- escute le garanzie prestate dal Gestore subentrante al momento della sottoscrizione del contratto;
- avvia nei confronti del Gestore subentrante un'azione rivolta al risarcimento del maggior danno e/o, qualora ne ricorrano i presupposti, un procedimento sanzionatorio per mancata ottemperanza all'obbligo di versamento del valore di rimborso;
- avvia le procedure per l'individuazione di altro Gestore, previa revoca dell'aggiudicazione e scioglimento del rapporto contrattuale.

22.9. Il Gestore prosegue nella gestione del SII fino al subentro del Gestore subentrante o di altro Gestore. Durante tale periodo, il Gestore è tenuto a realizzare gli interventi di emergenza necessari a mantenere i livelli del servizio dell'anno in cui è avvenuta la scadenza naturale o anticipata della Convenzione e a completare gli interventi già avviati. Ulteriori interventi dovranno essere preventivamente concordati tra le Parti e formalmente autorizzati. La tariffa applicata in tale periodo di gestione sarà determinata secondo il metodo tariffario *pro tempore* vigente.

22.10 Al subentro del Gestore subentrante, il socio privato viene liquidato nei termini e nelle modalità definite nello Statuto di ARCA. Per quanto attiene alle quote di competenza della SOT si richiama tutto quanto previsto nella Convenzione per gli specifici compiti operativi.

Titolo V - ULTERIORI OBBLIGHI TRA LE PARTI

Art. 23 - Ulteriori obblighi di ATERSIR

23.1. ATERSIR è obbligata a:

- a)** provvedere alla predisposizione tariffaria e all'adempimento degli ulteriori obblighi posti in capo agli Enti di Governo d'Ambito dalla regolazione di ARERA;
- b)** garantire gli adempimenti previsti dalle disposizioni normative e regolamentari applicabili al SII adottando, nei termini previsti, gli atti necessari;
- c)** garantire lo svolgimento della procedura di subentro, con le modalità e nei tempi previsti dalla normativa vigente;
- d)** adempiere alle obbligazioni nascenti dalla Convenzione al fine di garantire le condizioni economiche, finanziarie e tecniche necessarie per l'erogazione del Servizio nella qualità richiesta;
- e)** verificare il rispetto da parte di AGAC Infrastrutture S.p.A. relativamente alla messa in disponibilità dei cespiti derivanti dal pagamento del debito da parte di ARCA S.r.l. e parimenti verificare l'avvenuto pagamento del debito medesimo da parte del Gestore;
- f)** verificare la corretta corrispondenza della convenzione per gli specifici compiti operativi stipulata fra ARCA e la SOT con la versione allegata alla presente sotto la lettera a) e costituente allegato della procedura di gara;

g) controllare le attività del Gestore, raccogliendo, verificando e validando dati e informazioni inviati dal Gestore, anche nell'ambito dei procedimenti di attuazione della regolazione di ARERA.

Art. 24 - Ulteriori obblighi del Gestore

24.1. Il Gestore anche tramite il Gestore degli specifici compiti operativi è obbligato a:

a) raggiungere i livelli di qualità, di efficienza e di affidabilità del Servizio da assicurare all'utenza, previsti dalla regolazione di ARERA e assunti nella Convenzione anche tramite la trasposizione del presente;

b) rispettare i criteri e le modalità di determinazione ed applicazione delle tariffe determinate da ATERSIR in base alla regolazione di ARERA, curando e comunicando agli utenti il loro aggiornamento annuale;

c) adottare la Carta dei Servizi facente parte dell'offerta di gara e redatta in conformità alle Linee Guida approvate da ATERSIR, alla normativa vigente e alla regolazione di ARERA previa condivisione con la SOT;

d) provvedere alla realizzazione del PdI;

e) acquisire e/o subentrare in tutte le autorizzazioni, concessioni e permessi necessari alla gestione e all'esercizio delle opere e impianti;

f) predisporre le modalità di controllo del Servizio e in particolare un sistema tecnico adeguato a tal fine, come previsto dall'art. 165, D.lgs. 152/2006;

g) trasmettere ad ATERSIR le informazioni tecniche ed economiche riguardanti il SII, sulla base della relativa normativa;

h) prestare collaborazione per l'organizzazione e l'attivazione dei sistemi di controllo integrativi, che ATERSIR ha facoltà di disporre durante tutto il periodo di affidamento;

i) dare tempestiva comunicazione ad ATERSIR del verificarsi di eventi che comportino o che facciano prevedere irregolarità nell'erogazione del Servizio, nonché assumere ogni iniziativa per l'eliminazione delle irregolarità, in conformità con le prescrizioni di ATERSIR;

j) restituire alla scadenza dell'affidamento, tutte le opere, gli impianti e le canalizzazioni del SII in condizioni di efficienza e in buono stato di conservazione, coerentemente con le previsioni del Piano d'Ambito;

k) prestare le garanzie finanziarie e assicurative previste dalla Convenzione;

l) pagare le penali e le altre sanzioni a suo carico fatto salvo che, con riferimento a penali o sanzioni afferenti gli specifici compiti operativi affidati alla SOT, ARCA si rivarrà sulla SOT come esplicitamente previsto nella convenzione per gli specifici compiti operativi;

m) attuare le modalità di rendicontazione delle attività di

gestione previste dalla normativa vigente e dalle disposizioni di ATERSIR;

n) curare l'aggiornamento della ricognizione delle opere di cui al Piano d'Ambito;

o) proseguire nella gestione del Servizio fino al subentro del Gestore subentrante, secondo quanto previsto dalla regolazione di ARERA e dalla Convenzione;

p) rispettare gli obblighi di comunicazione previsti dalla regolazione di ARERA e dalla Convenzione;

q) erogare il Servizio, garantendo i livelli minimi, nel rispetto delle norme nazionali e regionali in materia di SII e in particolare del D.Lgs. 31/2001, del DPCM 4 marzo 1996, del DPCM 29 aprile 1999 e del D.Lgs. 152/2006;

r) rispettare le disposizioni vigenti in materia di affidamento di contratti di lavori, servizi e forniture e le norme in materia di accesso ai documenti amministrativi;

s) incassare la tariffa ai sensi delle norme di legge e della Convenzione;

t) rispettare le disposizioni regolamentari emanate da ARERA e/o da ATERSIR, dando attuazione ai conseguenti adempimenti;

u) custodire ed adeguare le infrastrutture, le attrezzature, i beni e le dotazioni in disponibilità alla vigente legislazione;

v) provvedere, nel corso dell'intera durata della Concessione, a un censimento completo dei beni strumentali alla produzione del Servizio, allo scopo di aggiornare il libro dei cespiti e di tenerlo costantemente aggiornato all'esecuzione di nuovi lavori strumentali, anche al fine di semplificare le nuove procedure di aggiudicazione alla scadenza della Concessione oggetto di questo atto;

w) porre in essere l'attività amministrativa necessaria per l'ottenimento, in nome e per conto di ATERSIR, di ogni misura incentivante e/o dei finanziamenti pubblici che dovessero rendersi disponibili per la riqualificazione dei beni strumentali alla produzione del Servizio, allo scopo di far incassare ad essa ATERSIR i contributi pubblici tempo per tempo disponibili, salvo il riconoscimento al Concessionario di tutti i costi che verranno sostenuti per l'esperienza delle relative pratiche, al fine di finanziare lavori già progettati e/o nuovi lavori sui beni strumentali alla produzione del Servizio per una maggiore efficienza del Servizio a parità di tariffa e/o per una riduzione della tariffa a carico degli utenti;

x) rispettare le disposizioni contenute nella convenzione con ATERSIR, AGAC Infrastrutture S.p.A., IRETI S.p.A., ARCA S.R.L. ed IREN Acqua Reggio S.r.l. di cui all'allegato b) alla presente;

y) subentrare, nonché dare attuazione ed effettiva operatività a quanto contenuto in convenzioni/protocolli d'intesa/accordi intercorsi tra ATERSIR, Gestore uscente ed Agenzia regionale

per la sicurezza territoriale e la protezione civile in tema di attività conseguenti ad eventi di emergenza;

z) subentrare al Gestore uscente negli accordi/convenzioni in essere sottoscritti da ATERSIR, Gestore Uscente ed eventuali altri soggetti;

aa) dotarsi e mantenere costantemente aggiornato il sistema informatico di gestione degli assets, al fine di monitorare lo stato di conservazione degli assets stessi e di predisporre adeguati piani annuali di manutenzione programmata;

bb) trasferire ad ATERSIR la quota di tariffa destinata alla copertura dei propri costi di funzionamento, entro il termine indicato dall'Agenzia;

cc) trasferire ad ATERSIR la quota di tariffa destinata alla copertura delle spese per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 entro il termine indicato dall'Agenzia;

dd) trasferire ad ATERSIR la quota di tariffa destinata alla copertura dei canoni di concessione per acque destinate al consumo umano da riconoscere alla Regione Emilia Romagna, nei termini fissati da ATERSIR;

ee) pagare i mutui a favore delle Amministrazioni locali entro le scadenze individuate nel Disciplinare tecnico;

ff) pagare i corrispettivi a favore di AGAC Infrastrutture entro le scadenze individuate nella Convenzione tra ATERSIR, AGAC Infrastrutture S.p.a., IRETI S.p.a., ARCA S.r.l. ed IREN ACQUA REGGIO acquisire il CUP (Codice Unico di progetto) per tutti gli investimenti soggetti agli obblighi di tracciabilità.

Art. 25 - Responsabilità del Gestore

25.1. Il Gestore è responsabile della corretta erogazione del Servizio, in accordo con le disposizioni della Convenzione e dei relativi allegati. Il Gestore è altresì responsabile della corretta conduzione delle opere affidategli e di quelle da esso realizzate direttamente o indirettamente fino alla data di consegna al Gestore subentrante.

25.2. Il Gestore tiene sollevati e indenni ATERSIR e gli Enti locali nonché il personale dipendente dei suddetti Enti, da ogni responsabilità connessa con la gestione.

Art. 26 - Personale coinvolto nella gestione

26.1. Il Gestore si obbliga, per sé e per gli altri operatori del Servizio da esso incaricati, al rispetto delle leggi vigenti:

a) in materia di assicurazioni sociali e previdenziali e di assunzioni obbligatorie;

b) contenute nei C.C.N.L. di categoria;

c) poste a tutela dell'incolumità del personale addetto allo svolgimento del SII e/o di terzi;

d) poste a tutela di beni pubblici e di beni privati.

26.2. Ai sensi dell'art. 30, comma 4 D.Lgs. 50/2016, Il Gestore è tenuto all'applicazione del contratto collettivo

nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto o della concessione svolta dall'impresa anche in maniera prevalente. La stessa disciplina dovrà essere applicata dal gestore nel caso di affidamento a terzi.

26.3. Resta inteso che per le attività relative al ciclo integrale dell'acqua, incluse le attività di depurazione e gestione delle reti fognarie, il contratto collettivo nazionale di settore applicabile è il CCNL unico Gas Acqua.

Art. 27 - Dotazioni in disponibilità del Gestore

27.1. Le dotazioni in disponibilità del Gestore comprendono:

- a) i beni iscritti nel libro cespiti del Gestore;
- b) le infrastrutture del servizio idrico integrato di proprietà degli Enti locali;
- c) i beni di proprietà di AGAC Infrastrutture e altri soggetti diversi dagli Enti locali comunque concessi in uso al Gestore;
- d) i beni e le opere realizzati nel corso della gestione in attuazione del PdI e del POI.

27.2. I beni di proprietà degli Enti locali e i beni di proprietà di soggetti diversi dagli Enti locali, comprese anche le opere in corso di realizzazione e le relative aree di pertinenza, sono affidate al Gestore per l'intera durata dell'affidamento, che ne assume i relativi oneri nei termini previsti dalla Convenzione e dal Disciplinare Tecnico, in conformità con la normativa vigente. I beni realizzati dal Gestore nel corso della presente concessione di servizi sono devoluti gratuitamente al termine della stessa agli Enti Locali che ne assumono la proprietà.

27.3. Il Gestore accetta i beni nelle condizioni di fatto e di diritto in cui si trovano al momento della consegna e dichiara di aver preso cognizione dei luoghi e dei manufatti nonché di tutte le condizioni e situazioni particolari in cui si trova il Servizio, rinunciando a qualunque eccezione.

27.4. Il Gestore si impegna ad adeguare le opere, gli impianti e le canalizzazioni alla vigente legislazione in materia tecnica e di sicurezza; gli oneri relativi a tali adeguamenti concorrono alla determinazione della tariffa e ai suoi adeguamenti.

Art. 28 - Obbligazioni verso terzi

28.1. Tutti i contratti afferenti al servizio oggetto della presente convenzione stipulati dal Gestore e dalla SOT con obbligazioni verso terzi devono includere una clausola che, in caso di scadenza naturale o anticipata della Convenzione, obblighi il contraente ad accettare l'esercizio della facoltà del Gestore subentrante di sostituirsi al Gestore.

Art. 29 - Determinazione della tariffa

29.1. ATERSIR determina la tariffa ai sensi dell'art. 154, comma 4, D.Lgs. 152/2006, e nel rispetto del metodo tariffario idrico *pro tempore* vigente e la trasmette per l'approvazione ad ARERA.

29.2. Fatto salvo quanto previsto dal metodo tariffario idrico *pro tempore* vigente e dalle eventuali ulteriori disposizioni emanate da ARERA, il Gestore prende atto che i ricavi derivanti dalla tariffa di cui al comma precedente costituiscono il corrispettivo del Servizio e che pertanto non gli sarà riconosciuto nessun altro compenso.

Art. 30 - Articolazione tariffaria

30.1. L'articolazione tariffaria, ivi compresa la componente di collettamento e depurazione dei reflui industriali in pubblica fognatura, è definita e approvata da ATERSIR, sulla base di quanto stabilito da ARERA.

30.2. La tariffa annua è applicata dal Gestore secondo le modalità definite da ARERA.

Art. 31 - Livelli di servizio

31.1. Il Gestore assicura il raggiungimento e il mantenimento dei livelli di servizio obiettivo individuati nel Disciplinare Tecnico. I livelli di servizio sono classificati per aree tematiche, secondo quanto previsto da ARERA, ed espressi sotto forma di indicatori.

31.2. ATERSIR verifica periodicamente il mantenimento/raggiungimento dei livelli minimi di servizio e di quelli obiettivo, nel rispetto delle disposizioni di ARERA e del Disciplinare Tecnico.

31.3. In caso di mancato o parziale raggiungimento dei livelli minimi di servizio, al Gestore saranno applicate le penali previste nel Disciplinare Tecnico fatto salvo il diritto di rivalsa successiva di ARCA sulla SOT per inadempienze relative a compiti ad essa affidati.

31.4. Al fine di garantire i livelli di servizio il Gestore è tenuto a predisporre e rendere operativi entro dodici mesi dalla stipula della Convenzione, i Manuali e Piani previsti nel Disciplinare Tecnico. Nel Disciplinare sono definiti i contenuti minimi dei rispettivi documenti.

31.5. I documenti di cui al punto precedente dovranno essere adottati a firma congiunta dal Gestore e dal Gestore degli specifici compiti operativi e dovranno essere esplicitamente vincolanti per entrambi a seconda dei compiti afferenti al servizio affidati a ciascuno a seguito della procedura di gara.

31.6 Tutti gli atti sopracitati, unitamente a ogni loro modificazione ritenuta necessaria nel periodo di concessione, saranno conservati dal Gestore e dovranno essere forniti a richiesta di ATERSIR.

Art. 32 - Carta dei Servizi

32.1. Al fine di tutelare i diritti degli utenti e di

garantire la qualità, l'universalità e l'economicità del Servizio, la Carta dei Servizi facente parte dell'offerta di gara è redatta in conformità alle Linee Guida ATERSIR per la redazione della carta del Servizio Idrico Integrato, alla normativa vigente e alla regolazione di ARERA.

32.2. La Carta dei Servizi è efficace dalla data di subentro del Gestore.

32.3. La Carta dei Servizi è soggetta a revisione, al fine di aggiornarne i contenuti all'evoluzione della normativa in materia.

32.4. La Carta dei servizi è adottata dal Gestore ed è vincolante per tutti i soggetti coinvolti nella gestione del servizio a seconda dei compiti da ciascuno gestiti.

Art. 33 - Regolamento del SII e Regolamento del Gestore

33.1. Per il territorio oggetto di affidamento, il rapporto tra il Gestore e la SOT, da un lato, e gli utenti, dall'altro, è disciplinato dal Regolamento del SII da adottarsi dal Gestore e vincolante per il medesimo e per la SOT. Nelle more dell'adozione del Regolamento del SII del Gestore conforme allo Schema di cui al seguente comma 33.2, il Gestore e la SOT applicano i Regolamenti vigenti nel territorio oggetto di affidamento come approvati da ATERSIR, come aggiornati dall'allegato "Tariffario per la realizzazione di allacciamenti di servizi idrici e per lo svolgimento di prestazioni accessorie" n. 4 al Disciplinare Tecnico, dettando ove necessario, in conformità allo stesso e previa comunicazione ad ATERSIR, disposizioni di maggior dettaglio.

33.2. ATERSIR adotterà lo Schema di Regolamento del SII valido sull'intero territorio regionale, in conformità al quale il Gestore adotterà il Regolamento del SII per il territorio oggetto di affidamento che sarà vincolante per il medesimo Gestore e per la SOT.

33.3. Lo Schema di Regolamento del SII contiene la disciplina generale relativa alle modalità di erogazione dei servizi di acquedotto, fognatura e depurazione agli utenti finali.

33.4. Il Regolamento del SII del Gestore, conforme allo Schema di cui al precedente comma 33.3, descrive dettagliatamente le modalità e le condizioni tecniche, contrattuali ed economiche con le quali il Gestore fornisce il Servizio agli utenti finali per il territorio oggetto di affidamento.

33.5. Il Regolamento del SII del Gestore sarà trasmesso all'Agenzia per la verifica di conformità.

Titolo VI - CESSAZIONE DELL'EFFICACIA DELLA CONVENZIONE

Art. 34 - Revoca della concessione

34.1. ATERSIR si riserva la facoltà di revocare la presente concessione per motivi di pubblico interesse.

34.2. In caso di revoca della presente concessione per motivi di pubblico interesse sono rimborsati al Gestore gli importi definiti ai sensi dell'art. 176 del D.Lgs. 50/2016. La ripartizione di tali importi spettanti al Gestore e alla SOT è

definita nella convenzione fra tali soggetti allegata sotto la lettera a) alla presente.

Art. 35 - Risoluzione della Convenzione

35.1. Sono causa di risoluzione automatica della Convenzione, ai sensi dell'art. 1456 c.c., le inadempienze del Gestore di particolare gravità, ossia:

- a)** scioglimento o fallimento o ammissione ad altre procedure concorsuali previste dalla legge che determinino causa di esclusione dalla possibilità di contrarre con la Pubblica Amministrazione di uno fra Gestore, socio privato o SOT;
- b)** violazione dell'Art. 8 della presente convenzione in materia di modifiche soggettive;
- c)** cessione o sub-concessione parziale o totale del Servizio da parte del Gestore, in violazione dell'Art. 7, comma 2 della Convenzione;
- d)** perdita dei requisiti generali e/o speciali da parte del socio privato dichiarati in sede di procedura di affidamento;
- e)** Esclusione del socio privato dalla compagine societaria del gestore.

35.2. Fermo restando quanto precede, ATERSIR potrà risolvere la Convenzione previa regolare diffida e messa in mora rimasta senza effetto, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1454 c.c., assegnando al Gestore un congruo termine, in ogni caso non inferiore a sessanta giorni, per porre rimedio agli inadempimenti contestati, nei casi di:

- a)** mancata erogazione del Servizio alle condizioni dedotte nella Convenzione, nella convenzione per gli specifici compiti operativi o nel Disciplinare Tecnico allegato a tali due convenzioni;
- b)** ripetute gravi deficienze nella gestione del Servizio e/o gravi inadempimenti rispetto agli obblighi di cui alla Convenzione o alla normativa vigente da parte del Gestore o della SOT;
- c)** mancata attuazione del PdI, nel rispetto di quanto previsto nella Convenzione e nel Disciplinare Tecnico;
- d)** mancato adempimento delle obbligazioni assunte e di cui al precedente Articolo 6.2. entro i termini ivi indicati;
- e)** mancato adempimento delle obbligazioni poste in capo al Gestore rispetto alla restituzione del debito nei confronti di AGAC Infrastrutture S.p.A.;
- f)** ripetute gravi inadempienze ai disposti della Convenzione ed in particolare, le inottemperanze agli obblighi previsti dall'Art. 31, fatta salva l'applicazione delle penali previste dall'Art. 40 della Convenzione;
- g)** mancato rinnovo e/o ripristino del valore delle garanzie fideiussorie entro i termini di cui all'Art. 42;
- h)** nelle ipotesi previste nel Disciplinare Tecnico al Titolo IX - Penali.

35.3. Oltre ai casi sopra specificati, ATERSIR potrà procedere alla risoluzione della Convenzione nel caso di mancata

ottemperanza agli obblighi di comunicazione e trasmissione dei dati e delle informazioni strumentali all'esperimento delle procedure di controllo, fatta salva l'applicazione delle penali a tale scopo previste. In tal caso, ATERSIR procederà ad inviare formale diffida ad adempiere al Gestore, entro un termine in ogni caso non inferiore a trenta giorni.

35.4. Per assicurare comunque la regolare prosecuzione del Servizio anche durante la decorrenza del termine di diffida e messa in mora di cui sopra, previa comunicazione al Gestore, ATERSIR potrà attingere alla garanzia fideiussoria di cui all'Art. 42 della Convenzione.

35.5. Le conseguenze della risoluzione della Convenzione saranno addebitate al Gestore per la rifusione di spese, oneri e danni subiti, col diritto di ATERSIR di rivalersi anche sulla garanzia fideiussoria di cui all'Art. 42 della Convenzione.

35.6. Al ricorrere di uno qualsiasi dei casi di risoluzione di cui al presente Art. 35, il Gestore si impegna a restituire agli Enti locali che compongono il bacino di affidamento, ovvero al Gestore subentrante, le opere e gli impianti esistenti nonché le opere e gli impianti realizzati dal Gestore medesimo.

Titolo VII - CONTROLLI

Art. 36 - Rendicontazione della gestione

36.1. Al fine di permettere le attività di controllo di cui al successivo Art. 37 il Gestore è obbligato a fornire ad ATERSIR le informazioni tecnico-gestionali ed economico-finanziarie riguardanti il SII, secondo le modalità le tempistiche previste da ARERA, dalla Regione Emilia-Romagna e dal Disciplinare Tecnico.

36.2. ATERSIR ha la facoltà di modificare le modalità e le tempistiche della trasmissione dei dati sulla gestione previste nel Disciplinare Tecnico e di richiedere ulteriori dati e documentazione; in tali casi, il Gestore si impegna a trasmettere quanto richiesto, nei tempi e con le nuove modalità indicategli.

36.3. La mancata comunicazione dei dati e delle informazioni richieste da ATERSIR nei modi e nei tempi stabiliti comporta l'applicazione delle penali previste nell'Art. 40 della Convenzione.

Art. 37 - Controlli

37.1. ATERSIR esercita l'attività di controllo sul Gestore e sulla SOT in merito al corretto esercizio del SII al fine di verificare, tra l'altro:

- a)** la corretta applicazione della tariffa e delle disposizioni di ARERA, aventi ad oggetto anche la pianificazione, il controllo e la gestione del SII;
- b)** il raggiungimento degli obiettivi e dei livelli del Servizio previsti nella Convenzione e nel Disciplinare Tecnico;

c) l'andamento economico-finanziario della gestione affidata nonché il mantenimento dell'Equilibrio economico-finanziario della gestione;

d) la corretta e puntuale attuazione del POI;

e) la corretta applicazione di quanto disciplinato nel Regolamento e nella Carta dei Servizi.

37.2. Il Gestore ha l'obbligo di sottostare e di far sottostare la SOT ai controlli sulla gestione del Servizio effettuati da ATERSIR. A tal fine ATERSIR può accedere in qualunque momento alle sedi amministrative e operative del Gestore e della SOT, nonché agli impianti, tramite i propri responsabili oppure tramite tecnici all'uopo incaricati i cui nominativi saranno comunicati preventivamente al Gestore e da questi alla SOT ai fini dell'accesso alle sedi e agli impianti.

37.3. Il Gestore ha l'obbligo di fornire e di far fornire alla SOT tutte le informazioni e la documentazione di carattere tecnico, economico-finanziario, patrimoniale ed amministrativo che gli verranno richieste. Il Gestore è inoltre tenuto a conservare e a far conservare alla SOT i relativi giustificativi, da presentare ad ATERSIR, qualora l'Agenzia intenda procedere a verifica delle informazioni e dei dati trasmessi.

37.4. ATERSIR può procedere inoltre a ispezioni e ad ogni altro atto utile a verificare il livello del Servizio in relazione agli standard, generali e specifici, di qualità e quantità, anche a mezzo di sistemi informativi. In occasione delle ispezioni, possono essere effettuati campionamenti e operazioni conoscitive di carattere tecnico, compresa l'assunzione di copie documentali, secondo la legislazione e il regolamento vigente per l'accesso ai documenti amministrativi.

Art. 38 - Attivazione di sistemi di controllo integrativi

38.1. Per tutto il periodo di affidamento, il Gestore ha il dovere di prestare e di far prestare alla SOT la massima collaborazione per l'organizzazione e l'attivazione di sistemi di controllo integrativi che ATERSIR riterrà di dover attivare.

Art. 39 - Potere sostitutivo

39.1. Fermo restando quanto stabilito dall'art. 152, D.Lgs. 152/2006, in merito ai poteri sostitutivi, qualora siano accertate gravi irregolarità, inadempienze e in qualsiasi altro caso in cui il Gestore o la SOT non siano, insieme o singolarmente, in grado di proseguire il Servizio, secondo le rispettive competenze, ATERSIR adotterà tutti i provvedimenti di emergenza ritenuti opportuni per assicurare all'utenza l'erogazione del Servizio.

39.2. In tale frangente il Gestore e la SOT saranno tenuti a mettere a disposizione degli incaricati di ATERSIR gli impianti in dotazione e il relativo personale addetto, nelle

forme e nei modi stabiliti dalla Agenzia medesima.

Titolo VIII - PENALI E SANZIONI

Art. 40 - Penali

40.1. In caso di mancato raggiungimento da parte del Gestore e della SOT degli standard definiti dal Disciplinare Tecnico, che per alcuni aspetti recepiscono gli standard presentati in sede di offerta, si applicano le penali ivi indicate al Gestore, salvo il diritto dello stesso di rivalersi sulla SOT laddove la penale sia legata ad inadempimenti di quest'ultima.

40.2. In caso di mancato raggiungimento da parte del Gestore e della SOT degli standard definiti da ARERA, si applica la disciplina definita da ARERA.

40.3. Le penali applicate al Gestore non potranno in nessun caso essere poste a carico degli utenti finali del Servizio e quindi non potranno essere riconosciute nella tariffa del SII come componente di costo.

40.4. ATERSIR comunica ad ARERA le penali applicate al Gestore ai sensi dei commi precedenti, per le determinazioni di competenza.

Art. 41 - Sanzioni

41.1. ATERSIR è tenuta a segnalare ad ARERA, dandone comunicazione al Gestore, i casi di violazione delle disposizioni recate dalla regolazione di settore per i provvedimenti sanzionatori di competenza.

Titolo IX - DISPOSIZIONI FINALI

Art. 42 - Garanzie

42.1. A garanzia delle penali relative al mancato o inesatto adempimento di tutti gli obblighi contrattuali relativi alla gestione del servizio, il Gestore ha già provveduto alla presentazione della cauzione definitiva, di importo pari ad Euro 2.853.798,53

(duemilioniotto-centocinquantaquattremilasettecentonovantotto virgola cinquantatre), risultanti dall'applicazione delle riduzioni previste dal D. Lgs. 50/2016 alla somma corrispondente al 10% (dieci per cento) del valore annuo della concessione di Euro 7.134.496,3 (settemilionicentotrentaquattromilaquattrocentonovantasei virgola tre), avente una durata iniziale di 5 (cinque) anni intestata al Gestore medesimo e stipulata dal socio privato operativo. Nei 180 (centoottanta) giorni antecedenti alla scadenza del predetto termine il Gestore è tenuto a richiedere ad ATERSIR, beneficiario della garanzia, la sottoscrizione della richiesta al garante di una proroga della garanzia per ulteriori 5 (cinque) anni, e così di 5 (cinque) anni in 5 (cinque) anni, o per la minore durata residua della concessione, il cui pagamento è a carico del socio privato di ARCA.

42.2. A garanzia del puntuale adempimento dell'obbligo di esecuzione dei lavori strumentali, il Gestore ha provveduto a richiedere alla SOT e ha presentato ad ATERSIR copia della

cauzione definitiva già presentata dalla SOT il cui beneficiario risulta ATERSIR, di importo pari al 10% (dieci per cento) dell'importo medio dei lavori strumentali previsti nel Capitolato d'Oneri di gara per il primo anno di durata della concessione (Euro 2.140.000,00 - duemilionicentoquarantamila virgola zero -). All'inizio di ogni anno di durata della concessione, il Gestore è tenuto alla presentazione di analoga cauzione definitiva.

42.3. Gli importi di cui al precedente punto 42.2 sono eventualmente ridotti qualora sussistano le condizioni previste dall'art. 93, comma 7, espressamente richiamato dall'art 103, comma 1, ultimo periodo, D.Lgs. 50/2016.

42.4. Le garanzie fideiussorie, assicurative o bancarie, rilasciate dal Gestore e a quest'ultimo dalla SOT, nonché le successive proroghe, integrazioni, modifiche e/o sostituzioni, dovranno prevedere, in ogni caso:

- a) l'esclusione del beneficio della preventiva escussione del Gestore e delle eccezioni di cui all'art. 1945 c.c.;
- b) l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta del beneficiario;
- c) la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 c.c..

42.5. In caso di escussione totale o parziale da parte del beneficiario, il Gestore, ed in particolare il socio privato per suo conto e la SOT hanno l'obbligo di reintegrare l'ammontare garantito dalle garanzie fideiussorie entro il termine perentorio di trenta giorni dalla comunicazione scritta del beneficiario, pena la risoluzione del contratto dopo tre mesi di messa in mora senza esito.

41.6. La prestazione della garanzia non limita l'obbligo del Gestore di provvedere all'intero risarcimento dei danni causati anche ove gli stessi siano di valore superiore all'importo garantito.

Art. 43 - Assicurazioni

43.1. Il Gestore e per esso la SOT ha l'obbligo di stipulare con una primaria compagnia di assicurazione, polizze assicurative per:

- a) responsabilità civile verso terzi, fino al massimale di Euro 6,9 (sei virgola nove) milioni;
- b) protezione degli impianti contro i rischi di calamità naturali, per il massimale di Euro 6,2 (sei virgola due) milioni;
- c) polizza assicurativa per la responsabilità civile verso terzi e per la responsabilità verso i prestatori di lavoro, volta a garantire il risarcimento dei danni prodotti nell'esecuzione del Servizio;
- d) entro e non oltre la data di avvio di ciascuno stralcio di lavori strumentali, una polizza assicurativa che tenga indenne l'Agenzia e gli altri enti aggiudicatori o realizzatori da tutti i rischi di esecuzione che causino danni materiali e diretti alle cose assicurate, da qualsiasi causa determinati,

salve le delimitazioni fissate nel relativo schema di polizza tipo di cui al Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 19 gennaio 2018, n. 31, che preveda altresì una garanzia di responsabilità civile per danni a terzi nell'esecuzione di ciascuno stralcio di lavori strumentali. Tali polizze devono essere stipulate nella forma "Contractors all risk" (C.A.R.) e prevedranno anche la copertura di danni alle opere e agli impianti preesistenti;

e) con decorrenza dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio di ciascuno stralcio di lavori strumentali, il Gestore presenta, se dovuta ai sensi dell'articolo 103, comma 8, D.Lgs. 50/2016, una polizza indennitaria decennale nonché una polizza per responsabilità civile verso terzi della medesima durata per ciascuno stralcio dei lavori strumentali, secondo quanto previsto dal relativo schema di polizza tipo di cui al Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 19 gennaio 2018, n. 31.

Art. 44 - Imposte, tasse e canoni

44.1. Sono a carico del Gestore sulla base di quanto disciplinato dalla specifica convenzione tutte le imposte, tasse, canoni, diritti e ogni altro onere fiscale stabilito dallo Stato, dalla Regione Emilia-Romagna o dagli Enti locali, ivi comprese le imposte relative agli immobili e ai canoni di cui all'art. 35 del R.D. 1775/1933.

44.2. Sono altresì a carico del Gestore le spese relative alla stipula della Convenzione.

44.3. Degli oneri di cui ai commi precedenti si tiene conto nella determinazione della tariffa secondo le modalità previste da ARERA.

Art. 45 - Modalità di aggiornamento della Convenzione

45.1. Le Parti provvedono all'aggiornamento del testo della presente Convenzione all'inizio di ciascun periodo regolatorio, qualora necessario, in coerenza con i termini stabiliti da ARERA per la trasmissione della proposta tariffaria, ai sensi di quanto previsto dall'Art. 10 della Convenzione.

45.2. Le Parti si danno reciprocamente atto che la Convenzione recepirà, con efficacia obbligatoria e vincolante, ogni provvedimento e/o disposizione normativa e/o regolamentare successivamente adottata da ATERSIR.

Art. 46 - Tracciabilità dei flussi finanziari

46.1. Per tutte le movimentazioni finanziarie relative al presente affidamento, Il Gestore è tenuto ad avvalersi di un conto corrente dedicato, da comunicare obbligatoriamente ad ATERSIR, al fine di garantire la tracciabilità dei movimenti finanziari, secondo quanto previsto dall'art. 3, L. 136/2010.

Art. 47 - Elezione di domicilio

47.1. ATERSIR, per tutti gli effetti derivanti dalla sottoscrizione e dall'esecuzione della Convenzione, elegge il proprio domicilio in Bologna, Via Cairoli 8/F.

47.2. Il Gestore per tutti gli effetti derivanti dalla sottoscrizione e dall'esecuzione della Convenzione, elegge il proprio domicilio in Reggio Emilia, Piazza Prampolini 1, 42121 .

47.3. Eventuali variazioni di domicilio saranno efficaci solo dopo che la Parte ne avrà dato comunicazione all'altra mediante P.E.C.

Art. 48 - Clausola interpretativa

48.1. Posto che il SII è un servizio pubblico i cui destinatari finali sono gli utenti, ogni parte del testo contrattuale dovrà essere interpretata dalle Parti nel modo più favorevole agli utenti stessi, fermo restando il rispetto del criterio di salvaguardia dell'Equilibrio economico-finanziario in base agli aspetti ritenuti di maggiore rilievo dall'Agenzia.

Art. 49 - Legge applicabile e foro competente in via esclusiva

49.1. Qualunque controversia riferibile all'esecuzione e/o risoluzione e/o interpretazione e/o validità della Convenzione, anche per quanto qui non espressamente contemplato ma comunque afferente la gestione del SII, sarà devoluta alla competenza del Tribunale Ordinario o Amministrativo di Bologna.

Art. 50 - Allegati

50.1. Le Parti considerano i documenti allegati, di seguito elencati, quali parti integranti - formali e sostanziali - della Convenzione:

- a)** Schema di Convenzione per la gestione dei compiti operativi;
- b)** Schema di Convenzione ATERSIR - AGAC Infrastrutture S.p.A. - IRETI S.p.A. - IREN ACQUA REGGIO S.r.l. - ARCA S.r.l.;
- c)** Disciplinare tecnico;
- d)** Offerta tecnica del socio privato;
- e)** Offerta economica del socio privato;
- f)** Schema di Carta dei servizi del bacino di affidamento della Provincia di Reggio Emilia da adottarsi dal gestore in ossequio alle Linee Guida di ATERSIR ed alla regolazione di ARERA.

Le parti mi dispensano dalla lettura di quanto **allegato**.
 Richiesto io Notaio ho ricevuto il presente atto, da me redatto su supporto informatico non modificabile in formato PDF/A e composto nel suo formato di visualizzazione di trentotto facciate e, come prescritto dall'art. 47-ter della Legge Notarile, ne ho dato lettura, mediante l'uso ed il controllo personale degli strumenti informatici, alle parti che lo approvano e con me Notaio lo sottoscrivono mediante apposizione di firma digitale, la cui validità è stata da me accertata. Atto sottoscritto alle ore undici e minuti ventisette

Firmato digitalmente:

BELLADONNA Vito

D'ARRIGO ELENA

VALENTINA RUBERTELLI NOTAIO (SIGILLO)



Allegato A all'atto
Repertorio n. 51119
Raccolta n. 16997

**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

CONVENZIONE DI GESTIONE (ATERSIR - ARCA)

**ALLEGATO a
CONVENZIONE PER LA GESTIONE DEI
COMPITI OPERATIVI**

CONVENZIONE PER L’AFFIDAMENTO DEI COMPITI OPERATIVI PER LA GESTIONE DEL SERVIZIO IDRICO
INTEGRATO DEL BACINO DI REGGIO EMILIA

L’anno duemila____, il giorno ____ del mese di ____, a ____,

- Azienda Reggiana per la cura dell’Acqua S.r.l. – in breve ARCA S.r.l. (di seguito ARCA, ARCA S.r.l. o Gestore del Servizio o Gestore), con sede legale in Reggio Emilia,_____, iscritta al Registro Imprese di Reggio Emilia al n. _____, CF e P.IVA_____, PEC:_____, in persona del Dott. _____, nella sua qualità di_____, il quale interviene in virtù dei poteri conferiti con deliberazione dell’Assemblea degli Azionisti del_____, domiciliato ai fini della presente Convenzione presso la sede della Società;
- _____ (di seguito _____ o socio privato), con sede legali in_____, iscritta al Registro Imprese di _____ al n. _____, CF e P.IVA_____, PEC:_____, in persona del Dott._____, nella sua qualità di_____, il quale interviene in virtù dei poteri conferiti con deliberazione dell’Assemblea degli Azionisti del_____, domiciliato ai fini della presente Convenzione presso la sede della Società;
- _____ (di seguito _____ o SOT o società operativa territoriale), con sede legali in Reggio Emilia, iscritta al Registro Imprese di Reggio Emilia al n. _____, CF e P.IVA_____, PEC:_____, in persona del Dott._____, nella sua qualità di_____, il quale interviene in virtù dei poteri conferiti con deliberazione dell’Assemblea degli Azionisti del_____, domiciliato ai fini della presente Convenzione presso la sede della Società;

premessi che

- Con deliberazione n. 48 del 13 luglio 2017 il Consiglio d’Ambito di ATERSIR ha deliberato l’affidamento della gestione del Servizio Idrico Integrato nel territorio della provincia di Reggio Emilia, a modifica della propria precedente deliberazione n. 46/2015 che stabiliva la forma dell’in house providing, ad una società a partecipazione mista pubblica e privata, con socio privato industriale scelto mediante procedura competitiva ad evidenza pubblica avente ad oggetto, al tempo stesso, la qualità di socio e l’attribuzione di compiti operativi connessi alla gestione del servizio, in coerenza con la deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 7/2015. Con il medesimo provvedimento è stato disposto mandato al Direttore di ATERSIR per il completamento dell’istruttoria tecnica economica e giuridica e per la predisposizione di tutti gli atti propedeutici all’indizione della procedura di affidamento deliberata;
- Con deliberazione n. 2 del 30 Luglio 2018 del Consiglio locale di Reggio Emilia sono state approvate le “Linee guida degli Enti Locali della provincia di Reggio Emilia per la futura società mista a controllo pubblico titolare del servizio idrico integrato”, quale documento di riferimento ai fini dello sviluppo dell’istruttoria tecnica, economica e giuridica propedeutica alla redazione della documentazione finalizzata alla procedura di gara prevedendo, nello specifico, la costituzione di una società mista denominata ARCA, quale gestore del Servizio Idrico Integrato, con compiti operativi assegnati al socio privato individuato tramite procedura ad evidenza pubblica;

- Con deliberazione n. 40 del 24 maggio 2019, il Consiglio d’Ambito di ATERSIR ha approvato gli atti relativi alla Procedura Ristretta a doppio oggetto per la scelta del socio privato della costituenda società mista ARCA S.r.l (di seguito ARCA), titolare della concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia, ad esclusione del comune di Toano, tra cui lo Schema del presente atto convenzionale;
- Con comunicazioni protocollo n. PG.AT. 0005273-5274-5275-5276 del 20.07.2020 sono stati messi a disposizione degli operatori ammessi le lettere di invito e i relativi allegati, fra i quali lo schema della presente convenzione;
- Con determina n. 104 del 5 maggio 2021 è stata approvata dal Responsabile Unico del Procedimento la proposta di aggiudicazione che vedeva come operatore economico selezionato

- Effettuati i controlli previsti dalla lex specialis di gara e dalla normativa vigente, con Determine n. 343 del 28 dicembre 2022 e n. 260 del 14 novembre 2023 è stata effettuata l’aggiudicazione nei confronti di IRETI S.p.A.
- Con atto del Notaio _____ registrato al numero _____ del _____ è stata costituita la società Azienda reggiana per la cura dell’Acqua S.r.l. – in breve ARCA S.r.l. (d’ora in poi ARCA) partecipata da AGAC Infrastrutture e _____, quale gestore del Servizio Idrico Integrato del territorio del bacino coincidente con la Provincia di Reggio Emilia fatta eccezione per il Comune di Toano
- Con atto del Notaio _____ registrato al numero _____ del _____ l’operatore economico aggiudicatario ha provveduto a costituire la società operativa territoriale (SOT) denominata come da previsione obbligatoria della lex specialis di gara.;
- In data _____ è stata stipulata la Convenzione per la gestione del Servizio Idrico Integrato nel territorio del bacino di Reggio nell’Emilia fra ATERSIR e ARCA (nel seguito anche solo Convenzione di Gestione);
- Nell’ambito della procedura di gara l’affidatario ha accettato i contenuti dello schema convenzionale di seguito riportati nonché dello schema degli ulteriori documenti che regolano l’affidamento con particolare riferimento agli atti statutari e ai patti parasociali regolanti il funzionamento della società mista ARCA S.r.l. nonché dello schema di convenzione di affidamento del servizio idrico integrato ad ARCA e lo Schema di Convenzione tra Agenzia Territoriale dell’Emilia Romagna per i servizi idrici e rifiuti, AGAC INFRASTRUTTURE S.p.A., IRETI S.p.A. E ARCA S.r.l. Allegato 2 alla presente convenzione;
- La presente Convenzione costituisce per le Parti fonte di obbligazioni vincolanti, legittime, valide, azionabili ed eseguibili, in conformità ai rispettivi termini e condizioni;
- Il socio privato e la SOT nonché i rappresentanti delle medesime che intervengono nel presente atto, in particolare:
 - Sono dotati di ogni potere e autorità necessari al fine di sottoscrivere la presente Convenzione e adempiere validamente alle obbligazioni da essa nascenti;

- o si trovano nel pieno e libero esercizio dei propri diritti, non essendo in stato di insolvenza, liquidazione volontaria, fallimento, liquidazione coatta amministrativa, concordato preventivo o altre simili procedure concorsuali e non essendo in corso alcun procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
- o sono in possesso, al momento della stipula della presente Convenzione, di tutte le Autorizzazioni necessarie allo svolgimento della propria attività di impresa;

tutto ciò premesso,

LE PARTI CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

Art. 1

(Definizioni di riferimento, premesse e allegati)

1. Le premesse fanno parte integrante e sostanziale della presente Convenzione.
2. Costituiscono altresì parte integrante e sostanziale della presente Convenzione, gli atti e i documenti ivi richiamati, anche se non materialmente allegati, nonché i seguenti documenti (di seguito, anche "Allegati"):
 - a. Allegato 1: Convenzione di gestione del servizio idrico integrato stipulata in data fra ATERSIR e ARCA;
 - b. Allegato 2: Schema di Convenzione tra Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i servizi idrici e rifiuti, AGAC INFRASTRUTTURE S.p.A., IRETI S.p.A. E ARCA S.r.l.;
 - c. Allegato 3: Offerta tecnica ed economica dell'aggiudicatario;
 - d. Allegato 4: Piano d'ambito del Servizio idrico Integrato (SII) vigente alla data per il territorio di riferimento;
 - e. Allegato 5: Disciplinare tecnico allegato alla Convenzione di gestione tra ATERSIR ed ARCA S.r.l.
3. Ai fini della corretta interpretazione della presente convenzione, si intendono riprese integralmente le definizioni riportate nell'Articolo 1 della convenzione di gestione del servizio idrico integrato "Allegato 1" alla presente convenzione.
4. Per quanto non espressamente disposto nel presente Articolo 1, si applicano le definizioni previste dalla regolazione di ARERA ratione temporis vigente.
5. Salvo che non sia diversamente previsto, ai termini della presente Convenzione si applicano le disposizioni di cui all'articolo 3, commi 3 e 4, del Regolamento CE n. 1182/71 del 3 giugno 1971.

Art. 2

(Oggetto)

1. Con la stipula della presente convenzione, ARCA, in ottemperanza a quanto contenuto nella lex

specialis della Procedura ristretta a doppio oggetto per la scelta del socio privato della costituenda società mista ARCA S.r.l., titolare della concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia, affida al socio privato e alla SOT, costituita e interamente partecipata dal medesimo, specifici compiti operativi per la gestione del servizio idrico integrato nel bacino di Reggio Emilia, della quale la medesima è affidataria in virtù della convenzione di gestione stipulata fra ARCA S.r.l. medesima ed ATERSIR, come previsto dalle disposizioni contenute nella lex specialis della procedura di gara della quale il socio privato è risultato affidatario. Il socio privato è tenuto al finanziamento di quanto descritto al successivo Articolo 4

2. I finanziamenti di cui al precedente punto sono erogabili dal socio privato anche tramite il pagamento diretto alla controparte di quanto dovuto da ARCA S.r.l. o dalla SOT.
3. Sono affidate alla SOT le funzioni e i compiti per la gestione del servizio idrico integrato così come definite e specificate nell'Allegato 1 alla presente convenzione, fatta eccezione per le funzioni e le attività specificatamente attribuite ad ARCA S.r.l. In particolare, come previsto nell'ambito della procedura ad evidenza pubblica ed in linea con le disposizioni della deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 30 luglio 2018, ARCA S.r.l. svolgerà direttamente le seguenti funzioni:
 - I) Comunicazioni e relazioni istituzionali: relazione con gli Enti locali in tutto ciò che attiene la realizzazione degli investimenti e la gestione del servizio idrico. Attività di comunicazione e di educazione ambientale inerente il servizio idrico integrato.
 - II) Proposta dei documenti di programmazione e pianificazione di sistema: in quanto soggetto gestore del servizio, ARCA, insieme alla SOT, dovrà proporre alle Autorità competenti – in primis ATERSIR – i documenti di programmazione a partire dal piano annuale e pluriennale degli investimenti e dalle analisi delle priorità del territorio nell'esercizio della concessione in coerenza con il piano d'ambito.
 - III) Contabilità regolatoria e ambientale: ARCA curerà direttamente in quanto Gestore del SII tutti i rapporti e gli adempimenti nei confronti di ATERSIR nonché la produzione di report per gli Enti locali e per le occasioni di confronto pubblico, sia in termini di gestione economica che in termini di risultati di qualità del servizio in coerenza con l'attività di cui al precedente punto I).
 - IV) Attività di monitoraggio e reportistica in tempo reale sulle attività della SOT per conto degli Enti locali.
4. Il servizio affidato alla SOT è costituito dall'insieme delle attività definite nel Disciplinare Tecnico allegato alla presente convenzione, ed è esercitato mediante i beni ivi individuati desumibili dal database (SIT), allegato al Disciplinare Tecnico e periodicamente aggiornato dal Gestore, secondo le indicazioni in esso previste, dall'Elenco dei beni strumentali all'esercizio del Servizio Idrico Integrato nel territorio della provincia di Reggio Emilia di cui alla determinazione n. 265 del 24 novembre 2023.
5. Il perimetro del SII può essere ampliato, includendovi ulteriori servizi e/o attività tra quelli richiamati all'Art. 1 della Convenzione, al fine di assicurare l'Equilibrio economico-finanziario della gestione, in base a quanto previsto dal successivo Titolo III fatti salvi i limiti imposti dalla normativa

regolante l'affidamento del servizio.

6. I servizi e le funzioni affidate alla SOT sono da esercire con riferimento al bacino di affidamento di Reggio Emilia, come delimitato con deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 2 del 26 marzo 2013, come definito al punto 5.4 della Convenzione di gestione del SII Allegato 1 alla presente. L'estensione del bacino di affidamento potrà essere modificata, in ampliamento o in riduzione, in conseguenza di eventuali modifiche introdotte dalla Regione Emilia-Romagna.
Ogni eventuale modifica della delimitazione del bacino di affidamento dovrà essere recepita tramite revisione della Convenzione di gestione e del Disciplinare Tecnico.
7. Le Parti danno atto, e la SOT in particolare riconosce, che saranno svolte dalla medesima anche le eventuali altre attività idriche, così come elencate nel Disciplinare Tecnico; ulteriori altre attività idriche potranno essere svolte dalla SOT anche in funzione del raggiungimento dell'equilibrio economico-finanziario della gestione del SII, purché preventivamente autorizzate da parte di ARCA S.r.l. e di ATERSIR.
8. La SOT s'impegna altresì all'utilizzo delle infrastrutture del SII di cui al comma 5 così da permettere che su di esse – ferma ed impregiudicata la loro destinazione funzionale – possano essere mantenute tutte le attività, anche non idriche, attualmente svolte. Resta inteso che eventuali modifiche e nuove attività non idriche dovranno singolarmente e specificatamente essere autorizzate da parte di ARCA S.r.l. e di ATERSIR.
9. Fermo restando quanto sopra, le Parti si impegnano, con la sottoscrizione della presente Convenzione, ciascuna per quanto di propria competenza, a realizzare le attività necessarie alla gestione del SII, promuovendo il progressivo miglioramento dello stato delle infrastrutture e della qualità delle prestazioni erogate agli utenti, in attuazione della normativa vigente.
10. Per il raggiungimento della finalità di cui ai commi precedenti, la SOT e il socio privato si impegnano ad ottemperare agli obblighi previsti dalla Convenzione di gestione al punto 2.7.

Articolo 3

(Procedure di subentro nella gestione)

1. ARCA S.r.l., in qualità di gestore titolare del servizio idrico integrato, subentrerà nella gestione dei beni e delle dotazioni attualmente in uso al gestore uscente IRETI S.p.A., nonché in tutti i rapporti giuridici in essere relativi in via esclusiva al servizio idrico integrato oggetto di affidamento, compresi i rapporti di lavoro in essere con il personale, con l'applicazione a quest'ultimo dell'Articolo 2112 del Codice Civile in materia di tutela dei lavoratori in caso di trasferimento d'azienda secondo quanto previsto dall'art. 173 del D.Lgs. 152/2006 In particolare ARCA provvederà al pagamento del valore residuo dei beni oggetto di trasferimento dal gestore uscente ad ARCA al netto delle poste compensative, così come previsto dallo Schema di Convenzione tra Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i servizi idrici e rifiuti, AGAC INFRASTRUTTURE S.p.A., IRETI S.p.A. e ARCA S.r.l. (Allegato 2) e dal PEF del Piano d'Ambito (Allegato 4), previo finanziamento del socio privato da erogarsi anche tramite il pagamento diretto del valore di cui al presente periodo.

2. La consistenza dei beni e delle dotazioni patrimoniali oggetto di trasferimento dal gestore uscente ad ARCA e il corrispondente valore residuo sono definiti dalla determinazione ATERSIR n. del_265 del 24 novembre 2023. Il trasferimento di tali beni avverrà attraverso la predisposizione e la stipula di apposito verbale di consegna tra ATERSIR ed ARCA.

A seguito dell'acquisizione dei beni e del trasferimento dei rapporti giuridici di cui al precedente comma 1, ARCA cederà, nei termini di cui alla lettera di invito della procedura ad evidenza pubblica per l'affidamento del SII nella provincia di Reggio Emilia già citata,, con atto pubblico, alla SOT il ramo d'azienda riferito ai compiti operativi affidati alla medesima SOT, fatta eccezione per i rapporti giuridici strettamente afferenti alle funzioni e alle attività specificatamente attribuite ad ARCA S.r.l. di cui al comma 4 Articolo 2 della presente Convenzione. Sarà parte del ramo d'azienda ceduto alla SOT anche il fondo TFR maturato dal personale oggetto di cessione, nonché i fondi rischi e le ulteriori componenti patrimoniali passive afferenti al ramo d'azienda, che pertanto costituiranno componenti negative per il calcolo del valore di cessione del ramo d'azienda. Sono inoltre esplicitamente esclusi dal ramo d'azienda la titolarità del servizio idrico integrato e dei ricavi tariffari ad esso afferenti, le dotazioni patrimoniali di cui al precedente comma 2 ed il debito verso il socio privato per il finanziamento del valore residuo di detti beni, che rimangono in capo ad ARCA.

3. La determinazione del personale e dei rapporti giuridici attivi e passivi oggetto di trasferimento alla società operativa territoriale dovrà avere a riferimento le funzioni svolte dalla stessa, nonché il costo massimo ammissibile per le funzioni di competenza di ARCA di cui all'Articolo 6 del presente contratto.
4. Il socio privato e la SOT hanno la facoltà, in sede di trasferimento del ramo d'azienda del gestore uscente o nel corso della durata della concessione, di esercitare un'opzione relativa alla cessione dell'ulteriore ramo d'azienda di ARCA consistente nei beni oggetto del valore residuo e nelle passività afferenti a tali beni, trasferiti dal gestore uscente ad ARCA al socio privato medesimo o, alternativamente alla società operativa territoriale. In particolare, il socio privato e la SOT possono ottenere che tale ramo d'azienda sia ceduto al socio privato medesimo o, alternativamente alla società operativa territoriale, alle seguenti condizioni:
 - a. Che il ramo oggetto di cessione sia comprensivo sia delle poste patrimoniali attive che di quelle passive afferenti ai beni facenti parte del ramo, con specifico riferimento al debito contratto da parte di ARCA S.r.l. nei confronti del socio privato di cui all'Articolo 4 comma 1 ed al debito di ARCA nei confronti di AGAC Infrastrutture di cui all'Allegato 2 alla presente;
 - b. Che sia previsto, in forma obbligatoria e vincolante per le parti nell'atto di cessione, l'obbligo di riacquisto da parte di ARCA al termine della concessione del ramo d'azienda ceduto di cui alla precedente lettera a), nello stato in cui i beni si trovano, a fronte del riconoscimento del relativo valore regolatorio del ramo medesimo, al netto delle poste compensative, sulla base del quale il medesimo sarà oggetto di cessione al nuovo gestore;
 - c. Che la cessione non sia lesiva dell'equilibrio economico e finanziario della gestione del servizio e di ARCA e non incida negativamente sul piano tariffario del servizio con obbligo, in questo senso, da parte del socio privato, di presentare uno studio di fattibilità che ne evidenzi

- la sostenibilità per le parti coinvolte e per il SII oggetto di affidamento nel suo complesso;
- d. Che la titolarità dei ricavi tariffari e del servizio idrico siano mantenuti in capo ad ARCA S.r.l. e pertanto esclusi dal presente trasferimento.
5. L'esercizio dell'opzione di cui al precedente punto 5 è subordinata al voto favorevole dell'assemblea dei soci di ARCA S.r.l. in virtù dei compiti assegnati alla medesima dallo statuto societario e al preventivo assenso scritto di ATERSIR subordinato alla verifica delle condizioni di cui al precedente punto. L'assenza dell'assenso scritto di ATERSIR costituisce causa di risoluzione della concessione del Servizio idrico integrato ad ARCA S.r.l. e conseguente risoluzione del presente contratto ai sensi del successivo Articolo 28, nonché l'avvio del processo di esclusione del socio privato dalla partecipazione in ARCA S.r.l. ai sensi dello statuto della medesima.
6. Considerato che l'aggiudicatario della procedura per la selezione del socio privato di ARCA S.r.l. è IRETI S.p.A. identificabile con il gestore uscente e visto il nulla osta da parte di ATERSIR di cui alla determina 168 del 20 Luglio 2023 della Dirigente dell'Area Servizio Idrico Integrato dell'Agenzia, il comma 5 dell'Art. 3 della convenzione per i compiti operativi relativo all'esercizio dell'opzione in merito al trasferimento dei beni funzionali al servizio che ARCA ha acquisito dal gestore uscente è esercitabile anche tramite le seguenti modalità operative:
- a. Costituzione da parte di IRETI S.p.A. di una società operativa mediante scorporo ex Art. 2506 c.1 del Codice Civile del ramo d'azienda afferente al servizio idrico integrato del bacino di Reggio Emilia, detenente:
- tutti i cespiti e le ulteriori immobilizzazioni afferenti al servizio idrico integrato relativo al bacino di affidamento della Provincia di Reggio Emilia di cui alla procedura di gara CIG 812042852C,
 - i contratti di lavoro afferenti al servizio ad eccezione delle unità di personale funzionali all'esercizio delle attività in capo ad ARCA S.r.l. che IRETI trasferirà direttamente ad ARCA medesima,
 - gli ulteriori rapporti giuridici funzionali all'esercizio del servizio idrico nel bacino di affidamento della Provincia di Reggio Emilia di cui alla procedura di gara CIG 812042852C,
 - i diritti e gli obblighi inerenti al contratto di regolazione della concessione d'uso mediante affitto del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti al servizio idrico integrato, sottoscritto in data 1° marzo 2005 tra "AGAC Infrastrutture S.p.a." (concedente) e l'allora ENIA S.p.a, insieme al relativo Fondo Ripristino Beni di Terzi;
- b. Individuazione e comunicazione da parte di IRETI S.p.A. ad ATERSIR e ARCA S.r.l. che la società di cui al punto precedente costituisce la SOT di cui alla documentazione di gara
7. Rimangono ferme le condizioni vincolanti di cui alle lettere da a. a d. del precedente comma 5 della convenzione per i compiti operativi nei termini e nelle modalità applicabili nel caso si applichi la procedura di cui al comma precedente. In tal senso rimane obbligatorio il trasferimento ad ARCA al termine della concessione del ramo d'azienda attuabile anche tramite cessione o conferimento, da parte del socio privato ad ARCA S.r.l., della totalità delle quote della SOT.

8. In virtù del mancato preliminare trasferimento ad ARCA del ramo d'azienda l'assenso di ATERSIR all'operazione di cui al comma 6 è subordinato inoltre alla verifica di coerenza del libro cespiti e dell'elenco di personale della SOT rispetto agli atti identificativi dei cespiti funzionali al servizio e di determinazione del VR nonché relative all'identificazione del personale oggetto di trasferimento.
9. Ove il socio privato eserciti l'opzione nei termini di cui al precedente comma 6 non è previsto alcun finanziamento del socio privato ad ARCA S.r.l. per il riconoscimento del c.d. "valore residuo" dei cespiti al gestore uscente; pertanto, quanto disciplinato negli atti di affidamento inerenti tale finanziamento è da ritenersi non applicabile.

Articolo 4 (Finanziamenti in capo al socio privato)

1. Il socio privato, in qualità di socio di ARCA S.r.l. si impegna al finanziamento della medesima con riferimento:
 - a. Al pagamento, laddove dovuto, del valore residuo dei beni oggetto di trasferimento dal gestore uscente ad ARCA, al netto delle poste compensative, di cui all'Articolo 3 comma 1. In particolare, con la stipula della presente il socio privato accetta che potrà operativamente procedere per conto di ARCA S.r.l al pagamento diretto alla società IRETI S.p.A. o altra società destinataria dalla stessa individuata;
 - b. Al pagamento, laddove dovuto, dell'eventuale valore da corrispondere alla SOT, per l'acquisto del ramo d'azienda di cui al precedente Art. 3 comma 3, di probabile valore negativo in virtù della consistenza dei fondi patrimoniali (TFR e fondi rischi ed oneri) facenti parte dello stesso;
 - c. Al pagamento delle opere funzionali alla restituzione del debito di ARCA S.r.l. nei confronti di AGAC Infrastrutture S.p.A. negli importi e secondo le modalità descritte nello Schema di Convenzione tra Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti, AGAC INFRASTRUTTURE S.p.A., IRETI S.p.A. e ARCA S.r.l., Allegato 2 al presente documento. Il socio privato si impegna al finanziamento degli investimenti in capo alla SOT previsti nel Piano d'ambito e nel relativo PDI e di eventuali esigenze di liquidità funzionali all'equilibrio economico-finanziario come definite nel Piano economico e finanziario pro tempore vigente.
2. A fronte dei finanziamenti fruttiferi di cui ai commi precedenti, ARCA e la SOT riconosceranno al socio privato un rimborso di valore coerente con il valore del costo delle immobilizzazioni riconosciuto in tariffa secondo il metodo tariffario idrico pro-tempore vigente per quanto finanziato dal socio privato; resta fermo che, in virtù del rapporto societario fra socio privato e SOT, spetteranno a tale raggruppamento di società corrispettivi per i compiti operativi e per la realizzazione degli investimenti, nonché rimborsi da finanziamenti di valore pari a tutti i ricavi tariffari di competenza di ARCA determinati secondo il metodo tariffario pro-tempore vigente, in virtù della necessità di mantenere il rischio del mancato incasso delle tariffe in capo al socio privato dell'operazione di PPPI.
3. Il riconoscimento al socio privato per le attività di finanziamento a favore di ARCA di cui al comma 1, verrà effettuato per conto di ARCA dalla SOT in qualità di delegata e accollante al pagamento da parte di ARCA

4. Le parti ed in particolare il socio privato prendono atto e concordano che il rimborso del finanziamento del socio privato ad ARCA S.r.l. di cui al presente articolo, comma 1, è postergato rispetto alla soddisfazione degli altri creditori.

Articolo 5

(Funzioni della società operativa territoriale)

1. La società operativa territoriale costituita dal socio privato di ARCA S.r.l., parte del presente contratto, in virtù delle disposizioni della procedura di affidamento e delle disposizioni in essere alla data di stipula del presente atto, assume tutte le funzioni di gestione del servizio idrico integrato oggetto della convenzione fra ARCA S.r.l. e ATERSIR, Allegato 1 al presente contratto, ad eccezione delle funzioni attribuite ad ARCA. Le parti definiranno entro 60 (sessanta) giorni dalla stipula del presente atto, regolamenti, procedure e quanto necessario per definire le modalità di interazione e collaborazione per garantire il corretto funzionamento del servizio idrico integrato.
2. La SOT è individuata da ARCA S.r.l., quale concessionario dei lavori di realizzazione delle opere previste nel Piano d'Ambito per il servizio idrico integrato oggetto di affidamento e nel relativo Pdl. Spettano pertanto alla SOT tutte le attività previste dalla convenzione di gestione fra ATERSIR e ARCA S.r.l. afferenti i lavori previsti nel Piano d'Ambito e nel Pdl facente parte del Piano d'Ambito medesimo e la patrimonializzazione degli interventi realizzati, ad eccezione delle opere oggetto di trasferimento ad AGAC Infrastrutture, ai sensi dello Schema di Convenzione Allegato 2 al presente atto.
3. Poste le funzioni di cui ai precedenti punti 1 e 2, sono in particolare attribuite alla SOT le seguenti funzioni specifiche:
 - a. La SOT è individuata quale mandataria con rappresentanza irrevocabile di ARCA S.r.l. all'incasso dei ricavi afferenti al servizio idrico affidato alla medesima società. La SOT dovrà in particolare:
 - procedere in nome e per conto di ARCA S.r.l. all'incasso delle tariffe del servizio idrico integrato e all'attività di definizione della tariffa per ciascun utente, alla bollettazione e riscossione delle somme;
 - svolgere le attività di gestione e recupero del credito;
 - assumersi il rischio di morosità in merito all'incasso delle tariffe.In alternativa a quanto precede, la SOT ed ARCA S.r.l. potranno convenire la cessione pro soluto e a scopo solutorio (i.e., in adempimento degli obblighi di pagamento di ARCA verso SOT derivanti dalla presente convenzione) alla SOT di tutti i crediti derivanti dai contratti afferenti al servizio idrico affidato a quest'ultima, fermo restando che la titolarità originaria dei crediti e dei relativi contratti di fornitura resterà sempre in ogni caso in capo ad ARCA S.r.l.
 - b. La SOT è inoltre formalmente individuata quale mandataria con rappresentanza irrevocabile di ARCA:
 - al pagamento nel corso della gestione al socio privato di ARCA di quota parte dei ricavi tariffari quale rimborso dei finanziamenti di cui all'Art. 4 comma 1;

- al pagamento dei corrispettivi di AGAC Infrastrutture di cui all'Articolo 4 dello Schema di Convenzione Allegato 2 al presente atto secondo le scadenze individuate nel medesimo Allegato;
- al pagamento dei corrispettivi di competenza degli Enti Locali e di altri soggetti proprietari dei beni strumentali allo svolgimento del servizio idrico secondo le scadenze individuate, nel Disciplinare Tecnico;
- al pagamento di ogni altro costo relativo al servizio idrico affidato non esplicitamente connesso ai compiti assegnati ad ARCA o funzionale al funzionamento della stessa, quale, a titolo meramente esemplificativo, la quota di spettanza di ATERSIR per le funzioni ad essa assegnate.

In alternativa a quanto precede, ove la SOT ed ARCA S.r.l. abbiano convenuto la cessione pro soluto e a scopo solutorio (i.e., in adempimento degli obblighi di pagamento di ARCA verso SOT derivanti dalla presente convenzione) alla SOT di tutti i crediti derivanti dai contratti afferenti al servizio idrico affidato a quest'ultima, i pagamenti di cui sopra potranno essere oggetto di acollo, con efficacia interna tra le parti, a carico di SOT o comunque saranno presi in carico da quest'ultima secondo le modalità che verranno ritenute più opportune tra le parti. In caso di adozione della cessione del credito come strumento di regolazione dei rapporti fra le parti, le medesime potranno individuare in specifici accordi operativi le modalità di realizzazione di tale operazione.

- c. La SOT è formalmente individuata come rappresentante di ARCA per la gestione e restituzione del debito nei confronti di AGAC Infrastrutture S.p.A., le cui entità e modalità di restituzione sono individuate nello Schema di Convenzione Allegato 2 al presente contratto. In particolare, oltre alla realizzazione delle opere funzionali alla restituzione del suddetto debito, la società SOT è inoltre delegata in nome e per conto di ARCA a svolgere in contraddittorio le attività di verifica, collaudo e consegna dei beni realizzati ad AGAC Infrastrutture S.p.A.
4. In virtù delle attribuzioni declinate ai commi precedenti, sono trasferiti alla SOT ed al socio privato tutti i rischi e gli oneri connessi alla gestione del servizio compresi i rischi di domanda e di morosità, fatto salvo quanto concerne le funzioni in capo ad ARCA di cui al precedente Articolo 2 comma 4. Il contributo finanziario a copertura dei costi di ARCA S.r.l., come definito al successivo Articolo 6, dovrà pertanto essere assicurato indipendentemente dall'andamento degli incassi delle tariffe del servizio e pertanto anche in caso riduzione dei ricavi, in caso di aumento dei costi dei fattori produttivi o mancata erogazione del servizio secondo le performance previste nel disciplinare tecnico allegato alla presente convenzione.
 5. Eventuali ulteriori procure, deleghe o mandati potranno essere assegnati alla SOT da parte di ARCA S.r.l. per lo svolgimento del servizio idrico, ove necessarie e non esplicitamente indicate nel presente atto, previa autorizzazione scritta di ATERSIR quale soggetto affidante il servizio idrico integrato.

6. Le parti danno atto che i servizi e le funzioni attribuite al socio privato e SOT non costituiscono subappalto o subconcessione del servizio idrico integrato del quale rimane pienamente titolare ARCA S.r.l. Rimane facoltà di ARCA affidare alla SOT ulteriori servizi, lavori o forniture non previste dai precedenti commi e rientranti nelle competenze alla medesima assegnate, posta l'applicazione della normativa, anche in materia di appalti pubblici, pro tempore vigente e i limiti al subappalto applicabili a tali ulteriori affidamenti.
7. Con riferimento ai mandati irrevocabili di incasso e pagamento di cui al precedente comma 3 ovvero alla relativa cessione di crediti/accollo di debiti, la SOT è tenuta a costituire uno o più conti correnti dedicati in via esclusiva all'incasso delle tariffe e un conto corrente dedicato esclusivamente al pagamento dei mandati di pagamento, con obbligo di fornire con cadenza mensile entro il giorno 20 (venti) di ogni mese con riferimento al mese precedente, ad ARCA l'estratto conto e le movimentazioni di ciascuno di tali conti. In alternativa a quanto precede, ove la SOT ed ARCA S.r.l. abbiano convenuto la cessione pro soluto e a scopo solutorio (i.e., in adempimento degli obblighi di pagamento di ARCA verso SOT derivanti dalla presente convenzione) la SOT potrà istituire uno o più conti correnti dedicati esclusivamente alle transazioni, sia in entrata che in uscita, relative al SII di Reggio Emilia di cui comunque deve essere fornita reportistica apposita con cadenza almeno trimestrale.
8. Le componenti tariffarie a copertura dei corrispettivi di AGAC Infrastrutture di cui all'Articolo 4 dello Schema di Convenzione Allegato 2 al presente atto e dei Comuni, dovranno essere erogate ai soggetti interessati, in virtù del mandato irrevocabile di pagamento assegnato o dell'eventuale accollo eseguito di cui all'art. 5.3 lettera b), secondo le scadenze individuate, rispettivamente, in Allegato 2 e nel Disciplinare Tecnico.

Articolo 6

(Corrispettivo del raggruppamento societario SOT/socio privato e costi di funzionamento di ARCA)

1. La SOT e il socio privato nel loro complesso, avranno diritto ad un valore di corrispettivo complessivo, pari alla sommatoria fra rimborso dei finanziamenti erogati e corrispettivo per i compiti operativi affidati, equivalente a tutti i ricavi tariffari definiti dalle norme ARERA di riferimento per il SII la cui titolarità è in capo ad ARCA al netto dei costi di funzionamento di ARCA di cui al successivo comma 4 in virtù della necessità di mantenere il rischio del mancato incasso delle tariffe in capo al socio privato dell'operazione di PPPI.

Nel caso dell'accollo di cui al paragrafo 5.3.b) la determinazione del corrispettivo terrà conto dell'assetto dei rapporti intercorrenti tra le parti.

2. I costi di funzionamento della struttura preposta allo svolgimento delle funzioni e delle attività specificatamente attribuite ad ARCA di cui all'Articolo 2 comma 4, sono come di seguito definiti:

$$Opex_{Art2c4t} = Opex_{Art2c4t-2} * (1 + It-1)^* (1 + It) * (1+M)$$

Dove:

- $Opex_{Art2c4t}$ sono i costi operativi, nell'anno tariffario t , della struttura preposta allo svolgimento delle funzioni e delle attività specificatamente attribuite ad ARCA di cui

all'Articolo 2 comma 4;

- $Opex_{Art2c4_{t-2}}$ sono i costi operativi della struttura preposta allo svolgimento delle funzioni e delle attività specificatamente attribuite ad ARCA di cui all'Articolo 2 comma 4, come desumibili dal bilancio di esercizio dell'anno t-2, riferendosi, con tale definizione alla sommatoria dei costi inclusi nelle voci da B.6 a B.9, da B.11 a B.14 del conto economico, della quota della componente C.17 riferita agli oneri finanziari non connessi al finanziamento soci e della componente della voce B.10 riferita a cespiti che non rientrano nel perimetro dei beni oggetto del valore di subentro tra il gestore uscente ed ARCA S.r.l. e pertanto escluso dal computo della componente Capex dei ricavi tariffari, decurtati del corrispettivo pagato alla SOT per i compiti operativi assegnati ai sensi del presente contratto. Ai fini del calcolo di cui al presente punto si assume, comunque un valore massimo ammissibile di $Opex_{Art2c4_{t-2}}$ pari a 450.000 € per ciascun esercizio. Per il primo e il secondo anno di gestione il valore di $Opex_{Art2c4_{t-2}}$ è definito forfetariamente pari al valore massimo di cui sopra.
 - I sono i tassi di inflazione FOI senza tabacchi per la Provincia di Reggio Emilia da considerare il periodo intercorrente fra l'anno t e l'anno t-2 a cui si riferiscono i costi di ARCA da prendere a riferimento ai fini del calcolo in analogia a quanto previsto dal metodo tariffario idrico;
 - M è il valore percentuale definito pari al 10% (dieci per cento) definito quale margine di utile ragionevole per garantire la sostenibilità economica e finanziaria di ARCA S.r.l.
3. In virtù del necessario trasferimento del rischio operativo e di mercato alla SOT e al socio privato, l'importo di eventuali minori incassi dovuti a morosità degli utenti del servizio, indipendentemente dalla causa generante tale morosità, non dovrà essere imputato nel calcolo dei costi di funzionamento di cui al precedente comma 2, e dovrà pertanto, essere assunto quale onere del socio privato e della SOT.

Art. 7

(Durata)

1. La presente convenzione ha una durata di anni 20 (venti) dalla data di effettivo subentro nella gestione del servizio da parte di ARCA S.r.l. prevista all'Art. 6 della convenzione di gestione Allegato 1 al presente atto. Eventuali proroghe della convenzione di gestione stipulata fra ATERSIR e ARCA costituiranno proroga anche della presente convenzione. Le parti concordano che l'avvio del servizio sarà comunque vincolato alla realizzazione degli avvenimenti di cui all'Articolo 6 comma 2 della convenzione di gestione del SII (Allegato 1) ed inoltre all'avvenuto trasferimento da parte di ARCA alla SOT del ramo d'azienda dei rapporti giuridici attivi e passivi di ARCA di cui all'Articolo 3 comma 3 e dei compiti operativi affidati alla medesima SOT.
2. Ove insorgesse la necessità di presentare la motivata istanza ad ATERSIR di cui all'6 comma 4 della convenzione di gestione del SII, la SOT e il socio privato assumono l'onere di predisporre per conto di ARCA la medesima istanza e di trasmetterla ad ARCA che, previa verifica della medesima, provvederà a trasmetterla ad ATERSIR, con le conseguenze di cui alla convenzione di gestione All. 1 alla presente.

Art. 8

(Esclusività dell'affidamento e procedure per il subaffidamento)

1. Come previsto dalla convenzione di gestione, nell'ambito del regime di esclusività dell'affidamento ad ARCA S.r.l., anche alla SOT è riconosciuto il diritto esclusivo di erogare il SII e gestire le reti, gli impianti e le altre dotazioni patrimoniali strumentali all'erogazione del Servizio all'interno del perimetro del SII per la propria attività di competenza, in accordo con quanto previsto dagli atti di gara
2. La SOT, ferma restando la piena ed esclusiva responsabilità per le funzioni gestite, potrà avvalersi, per l'esecuzione delle attività di competenza, di soggetti terzi, nel rispetto della vigente normativa in materia di affidamento dell'esecuzione di opere, servizi e forniture. Tale disposizione si applica anche nelle eventuali ipotesi di gestione del Servizio a mezzo di società controllate e/o collegate ai sensi dell'Art. 2359 c.c.
3. Ai sensi dell'Art. 7 comma 5 della convenzione di gestione del SII, ARCA si impegna a non subaffidare attività, servizi o lavori ricadenti nell'alveo dei compiti operativi affidati al gestore degli specifici compiti operativi in quanto con la stipula della presente convenzione viene trasferita la titolarità di tali compiti alla SOT.
4. Ai sensi dell'Art. 7 comma 7 della convenzione di gestione del SII, il Servizio può essere subappaltato nel limite massimo del 30% (trenta per cento) del valore complessivo del Servizio. Le parti danno atto che, poiché tale limite risulta da calcolarsi cumulativamente rispetto ai subappalti effettuati da ARCA e dalla SOT ed il rapporto convenzionale fra ARCA e la SOT non costituisce subappalto, ciascuna delle parti che interviene nel presente contratto dovrà comunicare alle altre la volontà di subappaltare parti dei compiti affidatigli, affinché ARCA possa comunicare tempestivamente ad ATERSIR i subappalti vigenti e verificare il limite di cui al periodo precedente.
5. Alle prestazioni eseguite in subappalto si applica l'articolo 174 del D.Lgs. n. 50/2016 (Codice dei contratti pubblici, anche c.d. "Codice appalti").
6. La SOT ha il diritto di mantenere sopra e sotto il suolo pubblico tutte le opere e canalizzazioni esistenti utilizzate per il SII e quelle che saranno successivamente realizzate in attuazione del Pdl allegato al Piano d'Ambito pro tempore vigente.

Art. 9

(Divieto di modificazioni soggettive – richiamo a quanto previsto nella convenzione di gestione del SII)

1. La presente convenzione si risolverà di diritto e senza necessità di intervento delle parti in caso di risoluzione della convenzione di gestione del SII tra ATERSIR ed ARCA che costituisce presupposto di diritto per la vigenza della presente.
2. Sono pertanto pienamente e interamente richiamati i divieti di modificazioni soggettive di cui all'Articolo 8 della convenzione di affidamento del SII ad ARCA quali cause di risoluzione della presente convenzione.

Art. 10

(Titolarità della risorsa idrica)

1. Le parti si danno atto che, come previsto dalla convenzione di gestione, le acque erogate attraverso il SII sono pubbliche e che le concessioni di derivazione sono rilasciate dall'autorità competente a favore di ATERSIR.
2. Il socio privato e la SOT si impegnano a predisporre per conto di ARCA tutta la documentazione necessaria a supportare le istanze di nuova concessione o di rinnovo/modifica delle stesse, il cui *iter* sarà avviato da ATERSIR nei confronti dell'Autorità competente, e a dare attuazione, sotto la propria responsabilità, alle prescrizioni contenute nel Disciplinare di concessione.

Art. 11

(Attuazione degli interventi previsti nel Pdl e nel POI)

1. Come previsto al precedente Articolo 5, e come previsto dal modello organizzativo del SII rappresentato nel Documento descrittivo del modello gestionale ipotizzato allegato al Capitolato d'onori, la SOT è individuata come unico, esclusivo soggetto realizzatore degli interventi previsti nel Pdl e nel POI di cui all'Articolo 12 della convenzione di gestione del SII. La SOT accetta espressamente con la stipula della presente convenzione tale ruolo operativo, in qualità di concessionario dei lavori previsti negli atti indicati, nel rispetto della legislazione comunitaria, nazionale e regionale in materia di opere pubbliche, organizzando tempestivamente la relativa provvista finanziaria.
2. Le parti danno atto che la mancata osservanza dei predetti obblighi da parte della SOT è causa di risoluzione della presente convenzione e della convenzione di gestione del SII. La SOT assume pertanto ogni responsabilità e i conseguenti rischi di penali connessi a tale ruolo
3. In virtù del regime di partenariato pubblico privato che caratterizza l'affidamento delle opere di cui al presente articolo, le opere realizzate nel corso del servizio disciplinato dalla presente convenzione sono iscritte al patrimonio della SOT fino al termine della gestione, fatte salve le opere cedute ad AGAC Infrastrutture quale restituzione del debito di ARCA nei confronti di AGAC Infrastrutture medesima. Al termine della gestione ARCA acquisirà tali beni al loro valore regolatorio.

Art. 12

(Offerta del gestore)

1. La SOT si obbliga a gestire il Servizio e a realizzare gli interventi in conformità all'offerta tecnica ed economica presentata dal socio privato in sede di gara per l'affidamento del SII e in ogni caso in conformità al Piano d'Ambito, al relativo Pdl, al POI e al PEF come approvati e aggiornati da ATERSIR.
2. La SOT, anche in virtù degli adempimenti imposti ad ARCA, si obbliga in ogni caso a raggiungere i livelli di servizio obiettivo, in modo coerente con la progressiva attuazione del Pdl, nei tempi e con le modalità stabiliti dal Disciplinare Tecnico, fatte salve le cause ostative non imputabili alla SOT stessa.

3. Come previsto dalla convenzione di gestione del SII, ATERSIR, in sede di controllo, procederà alla verifica dell'effettivo raggiungimento dei suddetti obiettivi e, nel caso di difetto di adempimento, procederà ad applicare le relative penali. In virtù della piena assunzione di responsabilità della SOT in merito ai servizi e alle funzioni assunte in gestione, le eventuali penali comminate da ATERSIR saranno pienamente addebitate alla SOT e trattenute dalla fidejussione di cui al successivo Articolo 32 o, alternativamente saranno recuperate tramite riduzione del corrispettivo spettante alla SOT.

Art. 13

(Modifiche al Pdl)

1. Poiché, ai sensi della convenzione di gestione del SII, Articolo 15, le modifiche al Pdl devono essere autorizzate da ATERSIR, con le modalità di cui alla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 75/2017 ed eventuali successive modifiche ed integrazioni, la SOT si farà parte attiva nella definizione di eventuali istanze di modifica da presentare essendo in tal senso delegata, con la firma della presente convenzione, a comunicare direttamente con ATERSIR per conto di ARCA tali richieste.
2. In caso di esclusione di opere realizzate in via di urgenza dalla SOT dai beni contabilizzati al fine della determinazione tariffaria e del calcolo del valore di subentro da parte di ATERSIR, le parti danno atto e accettano che tali esclusioni saranno a totale carico della SOT.
3. In caso di mancata attuazione degli interventi che dovessero essere considerati urgenti e indifferibili, sulla base di specifiche circostanze di fatto e di diritto, e di conseguente individuazione di ARCA quale responsabile delle eventuali competenze dannose, le parti danno atto che ARCA si rivarrà sulla SOT per le inadempienze di quest'ultima.
4. Come meglio indicato al successivo Articolo 31 le parti danno atto, ed in particolare la SOT accetta, di poter presentare eventuali eccezioni o cause di forza maggiore ad ARCA, affinché questa le presenti ad ATERSIR per ottenere la mancata applicazione delle penali, tuttavia ove il procedimento di comminazione delle penali di ATERSIR su ARCA si concluda con la comminazione di una penale per cause imputabili alla SOT, la stessa non potrà rivalere alcuna pretesa o ulteriori casistiche di esenzione della rivalsa di ARCA sulla stessa.

Art. 14

(Delega di poteri espropriativi)

1. In virtù di quanto disposto dall'Articolo 16 della convenzione in essere fra ATERSIR e ARCA per la gestione del SII, ARCA, con la stipula della presente convenzione, si avvale della SOT per l'esercizio di tutti i poteri espropriativi, compresi i poteri ablatori di natura interinale e/o temporanea, di cui ATERSIR risulta titolare ai sensi dell'art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e previsti dal D.P.R. 327/2001 e dalla L.R. 37/2002 per la realizzazione degli interventi previsti nel Pdl che ATERSIR ha delegato ad ARCA medesima in qualità di gestore del SII.
2. In virtù della esplicita esclusione indicata al punto 16 della convenzione di gestione tra ATERSIR ed ARCA (All.1), le Parti danno reciprocamente atto che dalle funzioni di cui al comma precedente sono escluse l'indizione e la conduzione della Conferenza di Servizi, ai sensi dell'art. 158-bis, D.Lgs.

152/2006, finalizzata ove necessario all'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e, congiuntamente o disgiuntamente, all'adozione dell'atto conclusivo di approvazione del progetto definitivo con contestuale dichiarazione di pubblica utilità dell'opera o dell'intervento.

3. Gli estremi della Convenzione di gestione tra ATERSIR ed ARCA devono essere specificati in ogni atto del procedimento espropriativo.
4. I Comuni sono beneficiari delle espropriazioni dei beni localizzati nei rispettivi territori.
5. La SOT fornisce, per conto di ARCA ed in quanto delegata di quest'ultima, ad ATERSIR, secondo le modalità e i tempi indicati dall'Agenzia medesima, i dati e le informazioni riguardanti lo svolgimento dei poteri espropriativi esercitati.

Art. 15

(Esecuzione e funzionamento di opere strumentali realizzate da enti o da terzi)

1. La SOT per conto di ARCA prende in carico, assumendone la gestione, i beni realizzati direttamente dagli Enti locali e/o da terzi sotto la responsabilità degli Enti locali in relazione ai piani urbanistici e a concessioni per nuovi edifici in zone già urbanizzate, in tutti i casi in cui le opere e gli interventi siano strumentali al SII e coerenti con quanto previsto dal Piano d'Ambito e con quanto disposto da ATERSIR.
2. La SOT e ARCA congiuntamente provvedono all'accertamento in contraddittorio della regolare progettazione ed esecuzione delle opere e del relativo stato di funzionamento. Il parere della SOT è vincolante per ARCA per l'esercizio della possibilità disciplinata dalla convenzione del SII di non prendere in carico le opere in caso di esito negativo del predetto accertamento di regolarità tecnica e funzionale e fintanto che non ne sia intervenuta la regolarizzazione.
3. Una volta accertate la regolarità e la funzionalità delle opere realizzate dagli Enti locali e/o da terzi sotto la responsabilità degli Enti locali, le opere predette verranno affidate da ARCA, in qualità di gestore del SII, alla SOT e inserite nell'elenco delle dotazioni in concessione.

Art. 16

(Gestione delle procedure di equilibrio economico-finanziario del SII)

1. In virtù di quanto disposto dall'Art. 18 della convenzione di gestione del SII, la SOT, il socio privato e ARCA collaborano solidalmente nel concorso al mantenimento dell'equilibrio economico e finanziario previsto dal medesimo Articolo.
2. Le parti danno atto ed accettano che la SOT e il socio privato collaboreranno con ARCA per presentare ad ATERSIR e/o al soggetto pro-tempore competente le eventuali istanze di riequilibrio economico e finanziario nei casi previsti dalla convenzione di gestione del SII.
3. In caso di mancato accoglimento dell'istanza di riequilibrio avanzata da ARCA, in nome e per conto proprio e della SOT e del socio privato, da parte di ATERSIR o del soggetto pro tempore competente, o di accettazione parziale della stessa, il socio privato e la SOT non potranno far valere, per le medesime cause, eventuali ulteriori istanze ad ARCA e parimenti non potranno pretendere alcunché fino all'ottenimento del riequilibrio da parte di ARCA.

4. ARCA potrà designare, in caso di avvio di una procedura di riequilibrio un referente della SOT o del socio privato quale delegato ai rapporti con ATERSIR.
5. Sono espressamente richiamate in questa sede le previsioni della convenzione di gestione in materia di riequilibrio e pertanto, ove il mancato accordo fra ARCA ed ATERSIR sul riequilibrio costituisca causa di risoluzione della convenzione di gestione suddetta, tale risoluzione si applicherà anche alla presente convenzione.
6. Ai fini del riequilibrio e dell'eventuale attribuzione del riconoscimento del medesimo da parte di ATERSIR, le parti danno atto ed accettano che sono in capo alla SOT tutti i rischi e gli oneri connessi alla gestione del servizio compresi i rischi di domanda e di morosità, fatto salvo quanto concerne le funzioni residuali di cui al precedente Articolo 2 comma 4, pertanto la SOT e il socio privato non potranno avanzare pretese di alcun tipo nei confronti di ARCA in caso di riduzione dei ricavi o aumento dei costi dei fattori produttivi o mancata erogazione del servizio secondo le performance previste nel disciplinare tecnico allegato alla presente convenzione.

Art. 17

(Procedura di subentro ed esclusione del socio privato dal capitale di ARCA)

1. Posto quanto disciplinato dall'Articolo 22 della convenzione di gestione del SII, al termine della convenzione ATERSIR o il soggetto pro tempore competente definirà il valore di rimborso per il subentro da parte del nuovo affidatario del SII nel bacino oggetto dell'affidamento ad ARCA. La SOT ed il socio privato, congiuntamente con ARCA, forniranno piena collaborazione all'Ente competente nello svolgimento di tale attività ricognitoria.
2. Sulla base del valore di rimborso definito dal soggetto competente di cui al precedente punto, ARCA al termine del servizio acquisirà dalla SOT i cespiti e le manutenzioni realizzate nel corso del servizio, nonché il personale e tutti i rapporti giuridici strettamente strumentali alla gestione del SII di Reggio Emilia.
3. In caso di esercizio dell'opzione di cui all'Art. 3 comma 5 della presente convenzione, al termine della concessione ARCA acquisirà i cespiti oggetto del ramo d'azienda opzionato.
4. I beni saranno acquisiti da ARCA liberi da oneri, gravami o ipoteche, pertanto eventuali finanziamenti a valere su tali beni dovranno essere preventivamente estinti dalla SOT.
5. ARCA consegnerà i beni acquisiti dalla SOT ed i beni propri al gestore subentrante ai sensi dell'Articolo 22 della convenzione di gestione del SII stipulata e allegata alla presente convenzione.
6. La SOT prosegue nella gestione dei compiti operativi affidati fino al subentro del Gestore subentrante o di altro Gestore. Durante tale periodo, la SOT è tenuta a realizzare gli interventi di emergenza necessari a mantenere i livelli del servizio dell'anno in cui è avvenuta la scadenza naturale o anticipata della Convenzione e a completare gli interventi già avviati. Ulteriori interventi dovranno essere preventivamente concordati tra le Parti e formalmente autorizzati da ATERSIR. La tariffa applicata in tale periodo di gestione sarà determinata secondo il metodo tariffario pro tempore vigente.

7. Al subentro del Gestore subentrante, il socio privato viene liquidato nei termini e con le modalità definite nello Statuto di ARCA.

Art. 18

(Ulteriori obblighi della SOT)

1. In ottemperanza a quanto previsto all'Art. 24 della convenzione di gestione fra ATERSIR ed ARCA, la SOT è obbligata per i servizi e le funzioni di propria competenza a:
 - a) raggiungere i livelli di qualità, di efficienza e di affidabilità del Servizio da assicurare all'utenza, previsti dalla regolazione di ARERA;
 - b) rispettare i criteri e le modalità di determinazione e applicazione delle tariffe determinate da ATERSIR in base alla regolazione di ARERA, curando e comunicando agli utenti il loro aggiornamento annuale;
 - c) predisporre la Carta dei Servizi facente parte dell'offerta di gara e redatta in conformità alla normativa vigente, alle Linee Guida approvate da ATERSIR e alla regolazione di ARERA e trasmetterla ad ARCA per la sua validazione e trasmissione ad ATERSIR;
 - d) provvedere alla realizzazione del Pdl;
 - e) in qualità di delegato di ARCA, acquisire e/o subentrare in tutte le autorizzazioni, concessioni e permessi necessari alla gestione e all'esercizio delle opere e impianti;
 - f) in virtù dei compiti operativi assegnati predisporre direttamente le modalità di controllo del Servizio e in particolare un sistema tecnico adeguato a tal fine, come previsto dall'art. 165, D.Lgs. 152/2006;
 - g) trasmettere ad ARCA, per la successiva trasmissione ad ATERSIR, le informazioni tecniche ed economiche riguardanti il SII, sulla base della relativa normativa;
 - h) prestare collaborazione ad ARCA e curare insieme ad essa l'organizzazione e l'attivazione dei sistemi di controllo integrativi che ATERSIR ha facoltà di disporre durante tutto il periodo di affidamento;
 - i) dare tempestiva comunicazione ad ARCA per la successiva comunicazione ad ATERSIR del verificarsi di eventi che comportino o che facciano prevedere irregolarità nell'erogazione del Servizio, nonché assumere ogni iniziativa per l'eliminazione delle irregolarità, in conformità con le prescrizioni di ATERSIR;
 - j) restituire ad ARCA alla scadenza dell'affidamento, tutte le opere, gli impianti e le canalizzazioni del SII in condizioni di efficienza e in buono stato di conservazione, coerentemente con le previsioni del Disciplinaire tecnico e del Piano d'Ambito;
 - k) prestare le garanzie finanziarie e assicurative previste dalla presente convenzione;
 - l) pagare le penali e le altre sanzioni a suo carico;
 - m) attuare le modalità di rendicontazione delle attività di gestione previste dalla normativa

- vigente e dalle disposizioni di ATERSIR;
- n) curare l'aggiornamento della ricognizione delle opere di cui al Piano d'Ambito;
 - o) proseguire nella gestione del Servizio e dei compiti affidati fino al subentro del Gestore subentrante, secondo quanto previsto dalla regolazione di ARERA e dalla Convenzione;
 - p) rispettare gli obblighi di comunicazione previsti dalla regolazione di ARERA e dalla Convenzione;
 - q) erogare il Servizio, garantendo i livelli minimi, nel rispetto delle norme nazionali e regionali in materia di SII e in particolare del D.Lgs. 31/2001, del DPCM 4 marzo 1996, del DPCM 29 aprile 1999 e del D.Lgs. 152/2006;
 - r) rispettare le disposizioni vigenti in materia di affidamento di contratti di lavori, servizi e forniture e le norme in materia di accesso ai documenti amministrativi;
 - s) incassare la tariffa quale mandataria di ARCA all'incasso ai sensi delle norme di legge e della Convenzione di gestione ovvero gestire ed incassare direttamente i relativi crediti, in caso di cessione degli stessi da ARCA a SOT;
 - t) rispettare le disposizioni regolamentari emanate da ARERA e/o da ATERSIR, dando attuazione ai conseguenti adempimenti;
 - u) custodire ed adeguare le infrastrutture, le attrezzature, i beni e le dotazioni in disponibilità alla vigente legislazione;
 - v) provvedere, nel corso dell'intera durata della Concessione, per conto di ARCA, a un censimento completo dei beni strumentali al Servizio, allo scopo di aggiornare il libro dei cespiti e di tenerlo costantemente aggiornato, anche al fine di semplificare le nuove procedure di aggiudicazione alla scadenza della Concessione oggetto di questo atto;
 - w) porre in essere l'attività amministrativa necessaria per l'ottenimento in nome e per conto di ARCA e, ai sensi della convenzione di gestione del SII, in nome e per conto di ATERSIR, di ogni misura incentivante e/o dei finanziamenti pubblici che dovessero rendersi disponibili per la riqualificazione dei beni strumentali al Servizio, allo scopo di far incassare ad ATERSIR i contributi pubblici tempo per tempo disponibili, salvo il riconoscimento per il tramite di ARCA di tutti i costi che verranno sostenuti per l'esperimento delle relative pratiche, al fine di finanziare lavori già progettati e/o nuovi lavori sui beni strumentali al Servizio per una maggiore efficienza del Servizio a parità di tariffa e/o per una riduzione della tariffa a carico degli utenti;
 - x) adempiere, in qualità di delegata e rappresentante di ARCA a rispettare le disposizioni contenute nella convenzione con AGAC Infrastrutture S.p.A., IRETI S.p.A. e ATERSIR di cui all'Allegato 2;
 - y) subentrare, ove esplicitamente delegata in tal senso da ARCA, nonché dare attuazione ed effettiva operatività a quanto contenuto in convenzioni/protocolli d'intesa/accordi intercorsi tra ATERSIR, Gestore uscente e Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione

- civile in tema di attività conseguenti ad eventi di emergenza;
- z) subentrare, ove esplicitamente delegata in tal senso da ARCA, al Gestore uscente negli accordi/convenzioni in essere sottoscritti da ATERSIR, Gestore uscente ed eventuali altri Soggetti, strettamente funzionali all'erogazione del servizio;
 - aa) dotarsi e mantenere costantemente aggiornato il sistema informatico di gestione degli asset per conto di ARCA, al fine di monitorare lo stato di conservazione degli asset stessi e di predisporre adeguati piani annuali di manutenzione programmata;
 - bb) trasferire, quale mandataria al pagamento designata da ARCA, ad ATERSIR la quota di tariffa destinata alla copertura dei costi di funzionamento della stessa, entro il termine indicato dall'Agenzia;
 - cc) trasferire, quale mandataria al pagamento designata da ARCA, ad ATERSIR la quota di tariffa destinata alla copertura dei canoni di concessione per acque destinate al consumo umano da riconoscere alla Regione Emilia Romagna, nei termini fissati da ATERSIR;
 - dd) pagare, quale mandataria al pagamento designata da ARCA, i mutui o altri corrispettivi a favore delle Amministrazioni locali ovvero loro società patrimoniali entro i termini indicati dal Disciplinare Tecnico e dello Schema di Convenzione tra Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i servizi idrici e rifiuti, AGAC INFRASTRUTTURE S.p.A., IRETI S.p.A. e ARCA S.r.l.;
 - ee) acquisire il CUP (Codice Unico di progetto) per tutti gli investimenti soggetti agli obblighi di tracciabilità.

Art. 19

(Responsabilità della SOT)

1. La SOT è responsabile della corretta erogazione del Servizio con riferimento ai compiti ad essa affidati, in accordo con le disposizioni della presente convenzione e dei relativi allegati. La SOT è altresì responsabile della corretta conduzione delle opere affidategli e di quelle da esso realizzate direttamente o indirettamente fino alla data di consegna al Gestore subentrante.
2. ARCA si rivarrà sulla SOT con riferimento ad ogni responsabilità connessa con la gestione relativa a servizi dalla stessa erogati.

Art. 20

(Personale coinvolto nella gestione)

1. La SOT e il socio privato si obbligano, per sé e per gli altri operatori da esse incaricati, al rispetto delle leggi vigenti:
 - a) in materia di assicurazioni sociali e previdenziali e di assunzioni obbligatorie;
 - b) contenute nei C.C.N.L. di categoria;
 - c) poste a tutela dell'incolumità del personale addetto allo svolgimento del SII e/o di terzi;
 - d) poste a tutela di beni pubblici e di beni privati.

2. Ai sensi dell'art. 30, comma 4 D.lgs. 50/2016, la SOT e il socio privato sono tenuti all'applicazione del contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto della concessione svolta dall'impresa anche in maniera prevalente. La stessa disciplina dovrà essere applicata dal gestore nel caso di affidamento a terzi.
3. Resta inteso che, per le attività relative al ciclo integrale dell'acqua, incluse le attività di depurazione e gestione delle reti fognarie, il contratto collettivo nazionale di settore applicabile è il CCNL unico Gas Acqua.

Art. 21

(Dotazioni in disponibilità della SOT)

1. Le dotazioni in disponibilità della SOT comprendono:
 - a) i beni iscritti nel libro cespiti di ARCA a tal fine concessi in uso alla SOT per le funzioni ad essa affidati;
 - b) le infrastrutture idriche di proprietà degli Enti locali poste in disponibilità di ARCA e da questa poste in disponibilità della SOT;
 - c) i beni di proprietà di AGAC Infrastrutture ed altri soggetti diversi dagli Enti locali comunque concessi in uso ad ARCA e da questa poste in disponibilità della SOT;
 - d) i beni e le opere realizzate dalla SOT in attuazione del Pdl e del POI.
2. I beni di proprietà degli Enti locali ed i beni di proprietà di AGAC Infrastrutture e di soggetti diversi dagli Enti locali, comprese anche le opere in corso di realizzazione e le relative aree di pertinenza, sono affidate ad ARCA e da questa alla SOT per l'intera durata dell'affidamento. La SOT ne assume i relativi oneri nei termini previsti dalla presente Convenzione e dal Disciplinare Tecnico, in conformità con la normativa vigente.
3. La SOT accetta i beni nelle condizioni di fatto e di diritto in cui si trovano al momento della consegna e dichiara di aver preso cognizione dei luoghi e dei manufatti, nonché di tutte le condizioni e situazioni particolari in cui si trova il Servizio, rinunciando a qualunque eccezione.
4. La SOT si impegna ad adeguare le opere, gli impianti e le canalizzazioni alla vigente legislazione in materia tecnica e di sicurezza in quanto parte dei compiti operativi ad essa assegnati; gli oneri relativi a tali adeguamenti concorrono alla determinazione della tariffa ed ai suoi adeguamenti.

Art. 22

(Obbligazioni verso terzi)

1. Tutti i contratti afferenti al servizio oggetto della presente convenzione stipulati dalla SOT con obbligazioni verso terzi devono includere una clausola che, in caso di scadenza naturale o anticipata della Convenzione del SII e di conseguenza della presente convenzione, obblighi il

contraente ad accettare l'esercizio della facoltà del Gestore subentrante di sostituirsi alla SOT.

Art. 23

(Tariffa del servizio idrico)

1. Le parti concordano e danno atto che ARCA è l'unico titolare della tariffa idrica, determinata da ATERSIR ai sensi dell'art. 154, comma 4, D.Lgs. 152/2006 e nel rispetto del metodo tariffario idrico *pro tempore* vigente.
2. La SOT si impegna, nell'ambito dei compiti di tariffazione e definizione della tariffa all'utenza ad applicare la tariffa nelle modalità definite da ARERA e da ATERSIR.
3. Fatto salvo quanto previsto dal metodo tariffario idrico *pro tempore* vigente e dalle eventuali ulteriori disposizioni emanate da ARERA, le parti prendono atto che i compensi spettanti al socio privato e alla SOT non potranno eccedere il valore dei ricavi derivanti dalla tariffa decurtati di quanto definito nella presente convenzione e che pertanto non sarà riconosciuto nessun altro compenso.

Art. 24

(Livelli di servizio)

1. La SOT assicura il raggiungimento e il mantenimento dei livelli di servizio obiettivo individuati nel Disciplinare Tecnico. I livelli di servizio sono classificati per aree tematiche, secondo quanto previsto da ARERA, ed espressi sotto forma di indicatori.
2. ARCA, anche in virtù dei controlli di ATERSIR, verifica periodicamente il mantenimento/raggiungimento dei livelli minimi di servizio e di quelli obiettivo, nel rispetto delle disposizioni di ARERA e del Disciplinare Tecnico.
3. Le penali eventualmente comminate ad ARCA da ATERSIR in caso di mancato o parziale raggiungimento dei livelli minimi di servizio o dei livelli di servizio obiettivo, saranno addebitate interamente alla SOT senza che questa possa opporre in alcun modo pretese o eccezioni alcune, le quali dovranno essere portate nell'eventuale contraddittorio con ATERSIR per la determinazione della penale ad ARCA, che tuttavia, ove ugualmente applicata, sarà interamente a carico della SOT.
4. In virtù di quanto previsto dalla convenzione di gestione del SII, la SOT dovrà predisporre per conto di ARCA e trasmettere a quest'ultima per la loro firma congiunta prevista dalla Convenzione di gestione del SII, entro undici mesi dalla stipula della Convenzione, i Manuali e Piani previsti nel Disciplinare Tecnico. Nel Disciplinare sono definiti i contenuti minimi dei rispettivi documenti.
5. ARCA potrà avanzare osservazioni sui documenti inviati che dovranno essere modificati a seguito di confronto fra le parti entro il termine previsto dalla convenzione di gestione del SII.
6. Tutti gli atti sopracitati, unitamente a ogni loro modificazione ritenuta necessaria nel periodo di concessione, saranno conservati sia da ARCA che dalla SOT e dovranno essere forniti a richiesta di ATERSIR.

Art. 25

(Carta dei servizi)

1. Al fine di tutelare i diritti degli utenti e di garantire la qualità, l'universalità e l'economicità del Servizio, la Carta dei Servizi facente parte dell'offerta di gara è redatta in conformità alle Linee Guida ATERSIR per la redazione della carta del Servizio Idrico Integrato, alla normativa vigente e alla regolazione di ARERA.
2. La Carta dei Servizi è efficace dalla data di subentro del Gestore.
3. La Carta dei Servizi è soggetta a revisione, al fine di aggiornarne i contenuti all'evoluzione della normativa in materia.
4. La Carta dei servizi è adottata dal Gestore previa sua approvazione da parte degli organi competenti dello stesso e della SOT e dovrà essere vincolante per tutti i soggetti coinvolti nella gestione del servizio idrico affidato ad ARCA a seconda dei compiti da ciascuno gestiti.

Art. 26

(Regolamento del SII e Regolamento del gestore)

1. Il rapporto tra ARCA e la SOT e gli utenti, per il territorio oggetto di affidamento, è disciplinato dal Regolamento del SII da adottarsi dal Gestore e vincolante per ARCA e per la SOT. Nelle more dell'adozione del Regolamento del SII del Gestore conforme allo Schema di cui al comma 33.2 della Convenzione di gestione tra ATERSIR ed ARCA, ARCA e la SOT applicano i Regolamenti vigenti nel territorio, come aggiornati dall'allegato "Tariffario per la realizzazione di allacciamenti di servizi idrici e per lo svolgimento di prestazioni accessorie" Allegato n. 4 al Disciplinare Tecnico, dettando ove necessario, in conformità allo stesso e previa comunicazione ad ATERSIR, disposizioni di maggior dettaglio.
2. La SOT predisporrà il Regolamento del SII in nome e per conto di ARCA e lo trasmetterà a quest'ultima per la firma dello stesso. Il Regolamento del SII del Gestore, conforme allo Schema di cui al comma 33.2 della Convenzione di affidamento del SII ad ARCA, descrive dettagliatamente le modalità e le condizioni tecniche, contrattuali ed economiche con le quali le parti forniscono il Servizio agli utenti finali per il territorio oggetto di affidamento.

Art. 27

(Revoca della concessione da parte di ATERSIR)

1. In caso di revoca della convenzione del SII da parte di ATERSIR di cui all'art. 34.1 della Convenzione di gestione, la presente convenzione sarà risolta di diritto.
2. Nel caso di cui al comma precedente, posta la liquidazione ad ARCA delle somme previste dall'Art. 176 del D. Lgs. 50/2016, la quota parte di tali somme spettanti alla SOT e al socio privato risultano essere le seguenti:
 - a. Al socio privato spetterà il rimborso del finanziamento erogato ad ARCA e non ancora rimborsato senza penali di alcun tipo e forma nei confronti di ARCA per lo scioglimento anticipato della concessione;

- b. Alla SOT spetterà un valore di indennizzo pari a:
- i. il valore delle opere realizzate più gli oneri accessori, al netto degli ammortamenti e dei contributi ricevuti, ovvero, per le opere che non abbiano ancora superato la fase di collaudo, i costi effettivamente sostenuti dal concessionario;
 - ii. le penali e gli altri costi sostenuti o da sostenere in conseguenza della risoluzione, ivi inclusi gli oneri derivanti dallo scioglimento anticipato dei contratti di copertura del rischio di fluttuazione del tasso di interesse;
 - iii. un indennizzo a titolo di risarcimento del mancato guadagno pari al 10 per cento del valore attuale del corrispettivo di pertinenza della SOT, limitatamente alla quota a copertura dei soli costi operativi, prendendo a riferimento il valore ultimo disponibile e moltiplicandolo per gli anni residui di concessione, utilizzando, come tasso di attualizzazione il tasso equivalente al costo del capitale investito previsto dalla regolazione tariffaria pro tempore vigente.

Art. 28

(Cause di risoluzione)

1. La presente convenzione è risolta in maniera automatica ove sia revocata o venga risolta la convenzione di gestione tra ATERSIR ed ARCA per la gestione del servizio. Sono pertanto interamente richiamate come cause di risoluzione automatica della presente convenzione le cause di risoluzione di cui all'Articolo 35 della convenzione vigente fra ATERSIR e ARCA.
2. Nel caso in cui ATERSIR proceda ad inviare formale diffida ad adempiere ad ARCA ai sensi dei commi 35.2 e 35.3 della Convenzione, ARCA effettuerà conseguente diffida ad adempiere alla SOT e al socio privato con termini uguali a quelli definiti da ATERSIR.
3. Per assicurare comunque la regolare prosecuzione del Servizio anche durante la decorrenza del termine di diffida e messa in mora di cui sopra, ove ATERSIR attinga alla garanzia fideiussoria di cui all'Art. 42 della Convenzione di gestione del SII, ARCA provvederà di conseguenza ad attingere alla fidejussione in essere ai sensi del successivo Articolo 32.
4. Le conseguenze della risoluzione della Convenzione saranno addebitate alla SOT per la rifusione di spese, oneri e danni subiti.
5. Al ricorrere di uno dei casi di risoluzione i beni strumentali nella disponibilità o in proprietà della SOT torneranno nella piena disponibilità di ARCA.

Art. 29

(Controlli e rendicontazione della gestione)

1. Al fine di permettere ad ARCA di adempiere agli obblighi rendicontativi di cui all'Art. 36 della Convenzione di gestione, la SOT è obbligata a fornire ad ARCA le informazioni tecnico-gestionali ed

economico-finanziarie riguardanti il SII, secondo le modalità e le tempistiche previste da ARERA, dalla Regione Emilia-Romagna e dal Disciplinare Tecnico.

2. ARCA, in virtù di modifiche effettuate da ATERSIR, ha la facoltà di modificare le modalità e le tempistiche della trasmissione dei dati sulla gestione previste nel Disciplinare Tecnico e di richiedere ulteriori dati e documentazione; in tali casi, la SOT si impegna a trasmettere quanto richiesto, nei tempi e con le nuove modalità indicategli.
3. In caso di applicazione ad ARCA delle penali previste dall'Art. 40 della Convenzione di gestione, per la mancata comunicazione dei dati e delle informazioni di cui ai commi precedenti, ARCA si rivarrà sullo SOT.
4. Al fine di permettere ad ATERSIR di svolgere l'attività di controllo di cui all'Articolo 37 della Convenzione di gestione, con la firma della presente convenzione, la SOT e il socio privato si obbligano e si impegnano a sottostare ai controlli sulla gestione del servizio effettuati da ATERSIR. A tal fine ATERSIR può accedere in qualunque momento alle sedi amministrative e operative della SOT e del socio privato, nonché agli impianti, tramite i propri responsabili oppure tramite tecnici all'uopo incaricati i cui nominativi saranno comunicati ai fini dell'accesso alle sedi e agli impianti.
5. Con la firma della presente convenzione, la SOT e il socio privato si obbligano e si impegnano a fornire ad ARCA e ad ATERSIR tutte le informazioni e la documentazione di carattere tecnico, economico-finanziario, patrimoniale ed amministrativo che gli verranno richieste. La SOT e il socio privato sono inoltre tenuti a conservare i relativi giustificativi, da presentare ad ATERSIR qualora l'Agenzia intenda procedere a verifica delle informazioni e dei dati trasmessi.
6. La SOT e il socio privato accettano inoltre che ATERSIR possa procedere inoltre a ispezioni e a ogni altro atto utile a verificare il livello del Servizio in relazione agli standard, generali e specifici, di qualità e quantità, anche a mezzo di sistemi informativi. In occasione delle ispezioni, possono essere effettuati campionamenti e operazioni conoscitive di carattere tecnico, compresa l'assunzione di copie documentali, secondo la legislazione e il regolamento vigente per l'accesso ai documenti amministrativi.
7. La SOT e il socio privato si impegnano a prestare la massima collaborazione per l'organizzazione e l'attivazione di sistemi di controllo integrativi che ATERSIR riterrà di attivare.

Art. 30

(Potere sostitutivo)

1. Fermo restando quanto stabilito dall'art. 152, D.Lgs. 152/2006, in virtù di quanto previsto nella Convenzione di gestione del SII, in merito ai poteri sostitutivi, qualora siano accertate gravi irregolarità, inadempienze e in qualsiasi altro caso in cui la SOT non sia in grado di proseguire il Servizio, ARCA ed ATERSIR adotteranno tutti i provvedimenti di emergenza ritenuti opportuni per assicurare all'utenza l'erogazione del Servizio.
2. In tale frangente la SOT sarà tenuta a mettere a disposizione degli incaricati di ARCA e ATERSIR gli impianti in dotazione e il relativo personale addetto, nelle forme e nei modi stabiliti da ARCA e dall'Agenzia.

Art. 31

(Penali e sanzioni)

1. In caso di applicazione da parte di ATERSIR ad ARCA di penali per mancato raggiungimento degli standard definiti dal Disciplinare Tecnico, che per alcuni aspetti recepiscono gli standard presentati in sede di offerta, la SOT si farà parte attiva con ARCA per evidenziare eventuali controdeduzioni o eccezioni. In caso di mancata accettazione o accettazione parziale da parte di ATERSIR delle controdeduzioni e delle eccezioni sollevate, ove le inadempienze fossero riferite a compiti affidati alla SOT, ARCA si rivarrà completamente sulla SOT medesima rispetto a tali penali decurtandone il valore dal primo corrispettivo da erogarsi alla SOT medesima, senza che la SOT possa avanzare eccezioni rispetto a tale rivalsa. In tal senso, la SOT è individuata quale mandataria al pagamento delle penali verso ATERSIR o verso gli utenti, mantenendo invariata la quota di incasso da riconoscersi ad ARCA ai sensi del precedente Articolo 6.
2. Resta fermo che, in virtù di tale rivalsa automatica, ove la SOT richieda formalmente ad ARCA di procedere per via giudiziaria contro la decisione di ATERSIR, ARCA, posto comunque l'obbligo di rivalsa di cui al punto precedente, si obbliga a procedere in tal senso con spese a carico della SOT.
3. Il medesimo procedimento di cui ai commi precedenti si applica con riferimento ad eventuali sanzioni comminate da parte di ARERA.

Art. 32

(Garanzie)

1. Il socio privato o la SOT, per quanto di competenza, hanno presentato ad ARCA, la quale ha provveduto a presentarla ad ATERSIR, le seguenti cauzioni:
 - a. cauzione definitiva, di importo pari ad € 2.853.798,53, risultanti dall'applicazione delle riduzioni previste dal D. Lgs. 50/2016 alla somma corrispondente al 10% (dieci per cento) del valore annuo della concessione di Euro 7.134.496,3, avente una durata iniziale di 5 (cinque) anni;
 - b. a garanzia del puntuale adempimento dell'obbligo di esecuzione dei lavori strumentali, cauzione definitiva il cui beneficiario è ATERSIR, di importo pari al 10% (dieci per cento) dell'importo medio dei lavori strumentali previsti nel Capitolato d'Oneri di gara per il primo anno di durata della concessione (€2.400.000/00).
2. ARCA, richiederà ad ATERSIR, beneficiario della garanzia di cui al punto a), la sottoscrizione della richiesta al garante di una proroga della garanzia per ulteriori 5 (cinque) anni, e così di 5 (cinque) anni in 5 (cinque) anni, o per la minore durata residua della concessione che il socio privato o la SOT dovranno provvedere a rinnovare.
3. Con riferimento alla cauzione di cui al punto b) del precedente comma 1, all'inizio di ogni anno di durata della concessione, il socio privato o la SOT sono tenuti alla presentazione di analoga cauzione definitiva.
4. Gli importi di cui al precedente punto 1 sono eventualmente ridotti qualora sussistano le

condizioni previste dall'art. 93, comma 7, espressamente richiamato dall'art 103, comma 1, ultimo periodo, D.Lgs. 50/2016.

5. Le garanzie fideiussorie, assicurative o bancarie, nonché le successive proroghe, integrazioni, modifiche e/o sostituzioni, dovranno prevedere, in ogni caso:
 - a. l'esclusione del beneficio della preventiva escussione del Gestore e delle eccezioni di cui all'art. 1945 c.c.;
 - b. l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta del beneficiario;
 - c. la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 c.c.
6. In caso di escussione totale o parziale da parte del beneficiario, il socio privato o la SOT hanno l'obbligo di reintegrare l'ammontare garantito dalle garanzie fideiussorie entro il termine perentorio di trenta giorni dalla comunicazione scritta del beneficiario, pena la risoluzione del contratto dopo tre mesi di messa in mora senza esito.
7. La prestazione della garanzia non limita l'obbligo della SOT o del socio privato di provvedere all'intero risarcimento dei danni causati anche ove gli stessi siano di valore superiore all'importo garantito.

Art. 33

(Assicurazioni)

1. La SOT ha l'obbligo di stipulare, con una primaria compagnia di assicurazione, polizze assicurative per:
 - a. responsabilità civile verso terzi, fino al massimale di euro 6,9 milioni;
 - b. protezione degli impianti contro i rischi di calamità naturali, per il massimale di euro 6,2 milioni;
 - c. polizza assicurativa per la responsabilità civile verso terzi e per la responsabilità verso i prestatori di lavoro, volta a garantire il risarcimento dei danni prodotti nell'esecuzione del Servizio;
 - d. entro e non oltre la data di avvio di ciascuno stralcio di lavori strumentali, una polizza assicurativa che tenga indenne ARCA, ATERSIR e gli altri enti aggiudicatori o realizzatori da tutti i rischi di esecuzione che causino danni materiali e diretti alle cose assicurate, da qualsiasi causa determinati, salve le delimitazioni fissate nel relativo schema di polizza tipo di cui al Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 19 gennaio 2018, n. 31, che preveda altresì una garanzia di responsabilità civile per danni a terzi nell'esecuzione di ciascuno stralcio di lavori strumentali. Tali polizze devono essere stipulate nella forma "Contractors all risk" (C.A.R.) e prevedranno anche la copertura di danni alle opere e agli impianti preesistenti;
 - e. con decorrenza dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio di

ciascuno stralcio di lavori strumentali, la SOT presenta, se dovuta ai sensi dell'articolo 103, comma 8, D.Lgs. 50/2016, una polizza indennitaria decennale nonché una polizza per responsabilità civile verso terzi della medesima durata per ciascuno stralcio dei lavori strumentali, secondo quanto previsto dal relativo schema di polizza tipo di cui al Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 19 gennaio 2018, n. 31.

Art. 34

(Imposte tasse e canoni)

1. ARCA si rivarrà sulla SOT con riferimento alle spese di stipula della presente convenzione e per gli oneri di cui all'art.44.1 della Convenzione per la gestione del SII.
2. Degli oneri di cui al comma precedente si tiene conto nella determinazione della tariffa secondo le modalità previste da ARERA.

Art. 35

(Modalità di aggiornamento della convenzione)

1. Le Parti provvedono all'aggiornamento del testo della presente Convenzione all'inizio di ciascun periodo regolatorio, qualora necessario, in coerenza con i termini stabiliti da ARERA e con le eventuali-modifiche apportate alla convenzione di gestione tra ATERSIR ed ARCA.
2. Le Parti si danno reciprocamente atto che la presente Convenzione recepirà, con efficacia obbligatoria e vincolante, ogni provvedimento e/o disposizione normativa e/o regolamentare successivamente adottata da ATERSIR.

Art. 36

(Tracciabilità dei flussi finanziari)

1. Per tutte le movimentazioni finanziarie relative al presente affidamento, la SOT e il socio privato sono tenuti ad avvalersi di uno o più conti correnti dedicati conto corrente dedicato, da comunicare obbligatoriamente ad ATERSIR, al fine di garantire la tracciabilità dei movimenti finanziari, secondo quanto previsto dall'art. 3, L. 136/2010.

Art. 37

(Elezione di domicilio)

1. ARCA S.r.l., per tutti gli effetti derivanti dalla sottoscrizione e dall'esecuzione della presente Convenzione, elegge il proprio domicilio in Reggio Emilia, P.zza Prampolini 1.
2. La SOT, per tutti gli effetti derivanti dalla sottoscrizione e dall'esecuzione della Convenzione, elegge il proprio domicilio in Reggio Emilia via Nubi di Magellano 30.
3. Il socio privato, per tutti gli effetti derivanti dalla sottoscrizione e dall'esecuzione della Convenzione, elegge il proprio domicilio in Genova, via Piacenza 54.
4. Eventuali variazioni di domicilio saranno efficaci solo dopo che la Parte ne avrà dato

comunicazione all'altra mediante P.E.C.

Art. 38

(Legge applicabile e foro competente)

1. Qualunque controversia riferibile all'esecuzione e/o risoluzione e/o interpretazione e/o validità della Convenzione, anche per quanto qui non espressamente contemplato ma comunque afferente la gestione del SII, sarà devoluta alla competenza del Tribunale Ordinario o Amministrativo competente per il territorio del bacino di affidamento.



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

CONVENZIONE DI GESTIONE (ATERSIR - ARCA)

ALLEGATO b

CONVENZIONE ATERSIR

AGAC INFRASTRUTTURE S.P.A.

IRETI S.P.A. ARCA S.R.L.

SCHEMA DI CONVENZIONE TRA AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI, AGAC INFRASTRUTTURE S.P.A., IRETI S.P.A. E ARCA S.R.L.

Tra le Parti

ATERSIR - Agenzia Territoriale dell'Emilia - Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti (di seguito **Atersir o Agenzia**) con sede in Bologna via Cairoli n. 8/F PEC dgatersir@pec.atersir.emr.it, in persona dell'ing. Vito Belladonna, nella sua qualità di Direttore, il quale interviene alla presente scrittura in forza dei poteri conferiti con deliberazione del Consiglio d'Ambito_n.____ del__, domiciliato ai fini della presente Convenzione presso la sede di ATERSIR;

AGAC Infrastrutture S.p.A. (di seguito **AGAC Infrastrutture o AGAC**), con sede legale in Reggio Emilia, Piazza Prampolini, 1, iscritta al Registro Imprese di Reggio Emilia al n.____, CF e P.IVA 02153150350, PEC:_____, in persona _____, nella sua qualità di Amministratore Unico, il quale interviene in virtù dei poteri conferiti con deliberazione dell'Assemblea degli Azionisti del _____, domiciliato ai fini della presente Convenzione presso la sede della Società;

ARCA S.r.l. (di seguito **ARCA o Gestore del Servizio o Gestore**), con sede legale in Reggio Emilia,

_____, iscritta al Registro Imprese di Reggio Emilia al n. _____, CF e P.IVA_____, PEC:_____, in persona _____, nella sua qualità di _____, il quale interviene in virtù dei poteri conferiti con deliberazione dell'Assemblea degli Azionisti del _____, domiciliato ai fini della presente Convenzione presso la sede della Società;

IRETI S.p.A. (di seguito **IRETI**), per conto del gestore IREN S.p.A., con sede legale in Genova, Via Piacenza 54, iscritta al Registro Imprese di Genova al n. 01791490343, CF e P.IVA 01791490343, PEC: ireti@pec.ireti.it, in persona __, nella sua qualità di _____, il quale interviene in virtù dei poteri conferiti con deliberazione dell'Assemblea degli Azionisti del _____, domiciliato ai fini della presente Convenzione presso la sede della Società;

IREN ACQUA REGGIO S.r.l. (di seguito anche **Società Operativa Territoriale o SOT**), con sede legale in _____, iscritta al Registro Imprese di ____ al n. _____, CF e P.IVA _____, PEC: _____, in persona _____, nella sua qualità di _____, il quale interviene in virtù dei poteri conferiti con _____, domiciliato ai fini della presente Convenzione presso la sede della Società;

ATERSIR, AGAC Infrastrutture, ARCA, IRETI e IREN ACQUA REGGIO S.r.l. tutte definite, congiuntamente, Parti e singolarmente ed indistintamente "Parte"

PREMESSO CHE

- Con atto dell'Assemblea dell'ex Agenzia d'Ambito di Reggio Emilia (di seguito AATO3) n.136/10 del 19 dicembre 2002 l'Agenzia ha concesso ad AGAC S.p.A. la salvaguardia prevista dall'art.11 della L.R. n.25/99 per l'affidamento diretto del Servizio Idrico Integrato nella Provincia di Reggio Emilia, fatta eccezione per il Comune di Toano, per una durata di 10 anni;

- In data 30 giugno 2003 tra AATO3 di Reggio Emilia ed AGAC S.p.A. è stata sottoscritta la “Convenzione per la gestione del Servizio Idrico Integrato” (nel seguito “**Convenzione Vigente**”);
- In seguito ad operazioni societarie succedutesi nel corso del tempo, nei servizi già affidati a AGAC S.p.A. nella convenzione generale, è subentrato come concessionario prima Enia S.p.A. (costituita nell’ambito di un’operazione di fusione tra AMPS S.p.A., TESA PIACENZA S.p.A. e AGAC S.p.A.) e successivamente Iren S.p.A. e le attività di gestione del servizio idrico sono passate alla società di primo livello “Iren Acqua Gas S.p.A”, soggetta a direzione e controllo di Iren S.p.A, per tutto il territorio di rispettiva competenza della provincia di Reggio Emilia;
- Con efficacia dal 1° gennaio 2016 Iren Acqua Gas S.p.A, a seguito di fusione per incorporazione con Iren Emilia S.p.A e altre società del gruppo, ha modificato la denominazione in Irete S.p.A.;
- La Convenzione Vigente in capo al gestore IREN S.p.A. risulta scaduta il 19 dicembre 2011;
- La gestione suddetta è proseguita a tutt’oggi in regime di proroga, trattandosi di servizi essenziali alla collettività e dunque non suscettibili di interruzione;
- Con atto di scissione stipulato in data 24 febbraio 2005, AGAC S.p.A. ha effettuato lo scorporo delle reti degli impianti e delle dotazioni afferenti al Servizio Idrico Integrato, mediante una scissione parziale proporzionale trasferendo ad AGAC Infrastrutture S.p.A., società di nuova costituzione beneficiaria della scissione, la proprietà delle reti, degli impianti e delle dotazioni relative alla captazione, adduzione e distribuzione di acqua ad usi civili, di fognatura e di depurazione della acque reflue unitamente al godimento di beni demaniali in concessione d’uso ad AGAC S.p.A.;
- AGAC Infrastrutture è società a totale capitale pubblico, proprietaria dei beni strumentali alla gestione del Servizio Idrico Integrato ubicati nei territori dei Comuni soci;
- AGAC Infrastrutture ed Enia S.p.A. hanno stipulato, in data 1 Marzo 2005, un contratto di regolazione della concessione d’uso mediante affitto del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti il Servizio Idrico Integrato finalizzato a regolare i rapporti giuridici ed economici fra le due società con riferimento all’utilizzo, da parte del gestore del Servizio Idrico Integrato, Enia S.p.A (ora IREN S.p.A.), delle reti e delle dotazioni di proprietà di AGAC Infrastrutture (di seguito indicato come **Contratto di Affitto**);
- L’Art. 7 del Contratto di Affitto prevede che “Il contratto decorre dal 1° marzo 2005 e resterà in vigore sino alla scadenza degli affidamenti del gestore per la gestione del Servizio Idrico Integrato, fatte salve eventuali modificazioni derivanti dall’applicazione della normativa di settore vigente. La durata del contratto sarà modificata di diritto nel caso la normativa futura di settore preveda una diversa durata”;
- L’Art. 9 del medesimo Contratto di Affitto punto prevede che “Il gestore dovrà accantonare annualmente una somma, a titolo di fondo per ripristino impianti, calcolata applicando le aliquote economico-tecniche, rappresentante il minor valore dei beni conseguente

all'utilizzo degli stessi”;

- Il medesimo Art. 9 disciplina, inoltre, come “Alla data di scadenza del presente contratto, o per qualsiasi risoluzione anticipata, il gestore dovrà riconsegnare ad AGAC Infrastrutture o a persona o società da questa designata tutti i beni oggetto del presente contratto, nello stato di fatto in cui li ha ricevuti tenendo conto del deterioramento per il normale utilizzo del bene, nonché tutto quanto finanziato e realizzato direttamente dal gestore ai sensi della convenzione ATO/Gestore. Al termine della gestione i beni (opere idrauliche fisse, impianti e canalizzazioni) e gli interventi di manutenzione straordinaria (in quanto capitalizzati) finanziati dal gestore e facenti parte integrante del servizio saranno messi a disposizione del nuovo gestore a fronte dell'indennizzo che sarà corrisposto da quest'ultimo, al netto del fondo ripristino beni di terzi e che sarà determinato, ai sensi dell'Art. 113, comma 9 del D. Lgs. 267/2000, in misura pari al valore dei beni non ancora ammortizzati, al netto dei contributi ricevuti”;
- L'art. 8 del Contratto di Affitto stabilisce che “A fronte della concessione d'uso delle reti, impianti e dotazioni relativi al Servizio Idrico Integrato di cui agli elenchi Allegato A) e B), Enia Spa verserà ad AGAC Infrastrutture un canone annuo secondo quanto riportato nell'Allegato D), in conformità ai criteri stabiliti dall'ATO3 con provvedimento n.199/1 del 15 febbraio 2005”;
- Il succitato provvedimento n.199/1 del 15 febbraio 2005 determinava, con decorrenza 1° marzo 2005, il canone per la concessione d'uso dei beni summenzionati in 6.900.000 €/anno, precisando inoltre che:
 - tale importo era stato determinato avendo a base le quote annuali di interesse e di rimborso della parte capitale del mutuo trentennale intestato alla Società Patrimoniale, rappresentante la parte di debito attribuibile ai beni oggetto del Contratto di Affitto; il suddetto canone avrebbe dovuto essere pertanto corrisposto sino alla estinzione del mutuo (prevista nel 2035) e “(...)anche dagli eventuali gestori del servizio subentranti alla scadenza o alla risoluzione della convenzione in essere per la gestione del Sistema idrico integrato di Reggio Emilia (di seguito **SII**) nel periodo transitorio”;
 - l'importo del canone non avrebbe dovuto essere inferiore ai 6.900.000€/anno nemmeno in caso di rinnovo della medesima convenzione;

DATO ATTO CHE:

- L'art. 21, commi 13 e 19 del D. L. n. 201/2011, così come convertito dalla L. 214/2011, ha trasferito all'Autorità per l'Energia elettrica e il gas (diventa prima Autorità per l'Energia elettrica e il gas e i servizi idrici, AEEGSI, poi Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente di seguito **ARERA**), le funzioni di regolazione e controllo dei servizi idrici, tra cui l'approvazione del metodo tariffario idrico;
- Con Deliberazione dell'AEEGSI n.585 del 28 Dicembre 2012 è stato approvato il primo metodo tariffario transitorio (MTT) per la determinazione delle tariffe per le annualità 2012 e 2013 e con la Deliberazione n.643 del 27 dicembre 2013, sono state approvate dalla medesima Autorità, le disposizioni di completamento del metodo tariffario ai fini della definizione delle tariffe per le annualità 2014 e 2015;

- Con Deliberazione dell'AEEGSI n. 664 del 28 dicembre 2015, è stato approvato il Metodo Tariffario Idrico per il secondo periodo regolatorio 2016-2019 (MTI-2), successivamente modificato e integrato con Deliberazione dell'AEEGSI n.918 del 27 dicembre 2017 recante l'aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato per le annualità 2018 e 2019;
- Nelle manovre tariffarie predisposte in conformità alla metodologia ARERA in riferimento alle annualità del periodo 2012-2019, il canone di 6.900.000€ annui e l'accantonamento annuo summenzionati sono entrambi confluiti nella componente tariffaria Altri Corrispettivi (AC) definita da ARERA come segue:

"il valore a moneta corrente dei corrispettivi annuali, ad esclusione del rimborso della rata dei mutui, a cui ciascun Ente locale o sua azienda speciale o società di capitale a totale partecipazione pubblica, diverso dal gestore del SII, ha diritto in virtù della concessione in uso delle proprie infrastrutture, anche intesi come quota accantonata nell'anno dal gestore del SII per il ripristino dei beni di terzi, nei limiti di quanto deliberato dall'Ente competente in data antecedente al 28 aprile 2006. Qualunque forma di rinegoziazione o rinnovo della convenzione o concessione equivale a una nuova deliberazione dell'Ente competente";

- La definizione di altri corrispettivi (AC) individuata da ARERA è contraddistinta da due elementi peculiari:
 - il primo è quella di condizionare l'ammissibilità in tariffa di tali corrispettivi, solo laddove deliberati dall'Ente competente in data antecedente al 28 aprile 2006;
 - il secondo sancisce il principio per cui qualunque "forma di rinegoziazione o rinnovo della convenzione o concessione equivale a una nuova deliberazione dell'Ente competente", ciò comportando la decadenza o l'impossibilità di riconoscimento in tariffa a decorrere dalla rinegoziazione/rinnovo della convenzione/concessione, di tutti i corrispettivi precedentemente assentiti agli enti proprietari di beni del SII, aventi natura diversa dal rimborso delle rate dei mutui. In tale fattispecie, come precisato puntualmente dalla definizione di AC sopra riportata, rientra anche la "quota accantonata nell'anno dal gestore del SII per il ripristino dei beni di terzi";

CONSIDERATO CHE:

- Poiché il nuovo affidamento del servizio idrico comporta la necessaria rinegoziazione della Convenzione Vigente e di tutti i termini ed elementi della concessione, connotandosi ai sensi della definizione come "nuova deliberazione dell'Ente Competente", alla data di avvio della nuova gestione decadono i presupposti per l'ammissibilità in tariffa:
 - della quota accantonata dal gestore del SII per il ripristino dei beni di terzi ai sensi dell'art. 8 del Contratto di Affitto, venendo meno pertanto la possibilità di continuare ad alimentare il fondo ripristino beni di terzi (**FRBT**);
 - di tutti quei corrispettivi non determinati in misura esattamente corrispondente alle sole rate di rimborso e quota interessi di mutui ancora in essere presso gli enti proprietari degli assets del SII e pertanto anche del canone annuo di 6.900.000€ per la parte eccedente la rata di rimborso annuale del debito;

- Le criticità sopra evidenziate determinano la necessità, in riferimento al periodo di pertinenza del nuovo affidamento del servizio, di revisione dei rapporti contrattuali fra AGAC Infrastrutture e il Gestore del Servizio al fine di assicurare l'ammissibilità tariffaria delle componenti di costo afferenti ai cespiti concessi da AGAC Infrastrutture;
- Ai fini della definizione dei corrispettivi spettanti agli enti proprietari di beni strumentali alla gestione del servizio idrico integrato, rilevano la definizione di Mutui dei Proprietari (MT) fornita da ARERA nei provvedimenti di regolazione tariffaria nonché quanto disciplinato dall'art. n. 153 del D.lgs. n.152/2006 che, in riferimento alle dotazioni dei soggetti gestori del servizio idrico integrato prevede quanto segue: "1. Le infrastrutture idriche di proprietà degli enti locali ai sensi dell'Art. 143 sono affidate in concessione d'uso gratuita, per tutta la durata della gestione, al gestore del servizio idrico integrato, il quale ne assume i relativi oneri nei termini previsti dalla convenzione e dal relativo disciplinare. Gli enti locali proprietari provvedono in tal senso entro il termine perentorio di sei mesi dalla data di entrata in vigore della presente disposizione, salvo eventuali quote residue di ammortamento relative anche ad interventi di manutenzione. (...)";

RITENUTO PERTANTO CHE RISULTA NECESSARIO:

- prendere atto del termine del Contratto di Affitto, che avverrà al termine della Convenzione vigente, da cui si determineranno (i) l'obbligo di far rientrare AGAC Infrastrutture nella piena disponibilità dei beni oggetto di tale contratto, nonché (ii) l'insorgenza di un debito in capo al gestore uscente di importo pari al valore del FRBT tempo per tempo oggetto di accantonamento, (il "**Debito FRBT**");
- definire le modalità di restituzione di tale Debito FRBT ad AGAC Infrastrutture;
- disciplinare le modalità di gestione del complesso dei beni oggetto del predetto Contratto di Affitto e i criteri di determinazione del relativo corrispettivo di pertinenza di AGAC Infrastrutture, in conformità alla normativa vigente ed alle disposizioni regolatorie di settore, a fronte della messa a disposizione di tali beni al Gestore del Servizio;
- individuare i conseguenti rapporti intercorrenti tra il gestore uscente, il gestore subentrante, la SOT ed AGAC Infrastrutture;

PREMESSO INOLTRE CHE:

- L'art 3 bis del D.lgs. n. 138/2011 ha previsto che "a tutela della concorrenza e dell'ambiente, le regioni e le Province autonome di Trento e di Bolzano organizzano lo svolgimento dei servizi pubblici locali a rete di rilevanza economica definendo il perimetro degli ambiti o bacini territoriali ottimali e omogenei tali da consentire economie di scala e di differenziazione idonee a massimizzare l'efficienza del servizio e istituendo o designando gli enti di governo degli stessi, entro il termine del 30 giugno 2012 [...]";
- In ottemperanza a quanto disposto dal predetto decreto legislativo, la Regione Emilia-Romagna ha provveduto, con L.R. n. 23/2011:
 - a) a individuare l'intero territorio regionale quale ambito territoriale ottimale;
 - b) a istituire, con decorrenza 1° gennaio 2012, l'Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna

per i Servizi Idrici e Rifiuti, per l'esercizio associato delle funzioni pubbliche relative al Servizio Idrico Integrato e al servizio di gestione dei rifiuti urbani, disponendo il subentro della stessa in tutti i rapporti giuridici delle sopresse forme di cooperazione e pertanto anche nei contratti con i precedenti gestori nei rispettivi bacini di affidamento;

- c) a determinare gli organi dell'Agenzia, tra i quali i Consigli Locali e il Consiglio d'Ambito, assegnando: ai primi, la funzione di individuare, anche aggregandoli, i bacini di affidamento, nelle more del riallineamento delle scadenze delle attuali gestioni e di proporre al Consiglio d'Ambito la forma di gestione dei servizi medesimi; al secondo, l'approvazione del Piano d'Ambito e l'assunzione delle decisioni finali in ordine alle modalità di affidamento dei servizi;
- Con deliberazione n. 48 del 13 luglio 2017 il Consiglio d'Ambito di ATERSIR ha deliberato l'affidamento della gestione del Servizio Idrico Integrato nel territorio della provincia di Reggio Emilia, ad una società a partecipazione mista pubblica e privata, con socio privato industriale scelto mediante procedura competitiva ad evidenza pubblica avente ad oggetto, al tempo stesso, la qualità di socio e l'attribuzione di compiti operativi connessi alla gestione del servizio, in coerenza con la deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 7/2015. Con il medesimo provvedimento è stato disposto mandato al Direttore di ATERSIR per il completamento dell'istruttoria tecnico- economica e giuridica e per la predisposizione di tutti gli atti propedeutici all'indizione della procedura di affidamento deliberata;
 - Con deliberazione n. 2 del 30 Luglio 2018 del Consiglio locale di Reggio Emilia sono state approvate le "Linee guida degli Enti Locali della provincia di Reggio Emilia per la futura società mista a controllo pubblico titolare del servizio idrico integrato", quale documento di riferimento ai fini dello sviluppo dell'istruttoria tecnica, economica e giuridica propedeutica alla redazione della documentazione finalizzata alla procedura di gara prevedendo, nello specifico, la costituzione di una società mista denominata ARCA, quale gestore del Servizio Idrico Integrato, con compiti operativi assegnati al socio privato individuato tramite procedura ad evidenza pubblica;
 - Con deliberazione n. 40 del 24 maggio 2019, il Consiglio d'Ambito di ATERSIR ha approvato gli atti relativi alla Procedura Ristretta a doppio oggetto per la scelta del socio privato della costituenda società mista ARCA S.r.l (di seguito **ARCA**), titolare della concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia, ad esclusione del comune di Toano, tra cui il presente "Schema di atto convenzionale regolante i rapporti tra ARCA, gestore uscente ed AGAC Infrastrutture in merito al trattamento del Fondo di Ripristino Beni di Terzi";
 - In data 20 luglio 2020 sono stati messi a disposizione degli operatori ammessi le lettere di invito e i relativi allegati, fra i quali lo schema della presente convenzione che l'operatore aggiudicatario della procedura ha dichiarato di accettare;
 - Con Determine n. 343 del 28 dicembre 2022 e n. 260 del 14 novembre 2023 è stata effettuata l'aggiudicazione nei confronti di IRETI, società che assume il ruolo di socio privato operativo di ARCA (di seguito definita anche come il **Socio Privato**);
 - Con lettera prot. RT004113-2023-P del 27/03/23, IRETI ha rappresentato ad ATERSIR e

ad AGAC Infrastrutture di esercitare, salvo successiva formalizzazione secondo le necessarie procedure, la volontà di esercitare l'opzione prevista dalla convenzione per i compiti operativi, costituente allegato alla procedura di gara indetta da ATERSIR, al fine di trasferire, in sede di avvio operativo del servizio in forza della Convenzione di Gestione, da ARCA alla SOT non solo il ramo aziendale costituito dal complesso di beni e personale necessario alla produzione del SII, ma anche l'ulteriore ramo aziendale che sarebbe rimasto in ARCA costituito, tra il resto, da beni e infrastrutture SII del gestore uscente di cui alla Convenzione Vigente;

- Con Determinazione n. 168 del 20 luglio 2023, ATERSIR - in considerazione dell'aggiudicazione definitiva nei confronti di IRETI, che quindi diveniva gestore uscente del SII in base alla Convenzione Vigente e al contempo aggiudicatario della procedura di gara esperita, in esito alla quale assume altresì la qualità di socio privato industriale ed operativo di ARCA e dell'esito positivo dell'istruttoria condotta al riguardo - si è determinata, su apposita istanza trasmessa da IRETI, a *"dare il nulla osta alla società richiedente IRETI S.p.A. a procedere con le operazioni societarie finalizzate all'avvio dell'affidamento, secondo la proposta di semplificazione presentata"*, consistenti nella scissione del ramo del SII di Reggio Emilia in una nuova società operativa territoriale controllata al 100% da IRETI;
- Con atto del Notaio _____ registrato al numero ___ del ___ è stata costituita la società Azienda reggiana per la cura dell'Acqua S.r.l. – in breve ARCA S.r.l. (d'ora in poi ARCA) partecipata da AGAC Infrastrutture e IRETI, quale gestore del Servizio Idrico Integrato del territorio del bacino coincidente con la Provincia di Reggio Emilia fatta eccezione per il Comune di Toano;
- In data 31 ottobre 2023, in considerazione di quanto disposto della Determinazione n.168 sopra menzionata, IRETI ha dato esecuzione ad un atto di scissione parziale mediante scorporo a favore della società neocostituita SOT del c.d. ramo d'azienda "Servizio idrico integrato di Reggio Emilia", a rogito notaio dott. Carlo Maria Canali in Parma (rep. 80738, racc. 35943) (di seguito la **Scissione**);
- In data _____ è stata stipulata la Convenzione per la gestione del Servizio Idrico Integrato nel territorio del bacino di Reggio nell'Emilia fra ATERSIR e ARCA (definita solo **Convenzione di Gestione**), la quale prevede l'avvio della gestione a condizione di specifici adempimenti fra cui la stipula della presente convenzione;
- In data _____ è stata stipulata la Convenzione per l'affidamento dei compiti operativi per la gestione del servizio idrico integrato del bacino di Reggio Emilia fra ARCA, IRETI e SOT la quale disciplina l'affidamento da parte di ARCA di alcuni specifici compiti operativi per la gestione del servizio idrico integrato nel bacino di Reggio Emilia (nel seguito anche la **Convenzione Operativa**);
- *nell'ambito di tale Convenzione Operativa, tra le altre cose, all'articolo 3.5 (a) è disciplinata la facoltà, in sede di trasferimento del ramo d'azienda del gestore uscente o nel corso della durata della concessione, di esercitare un'opzione relativa al trasferimento del ramo d'azienda da trasferire in favore di ARCA consistente nei beni oggetto del valore residuo e nelle passività afferenti a tali beni, trasferiti dal gestore uscente ad ARCA direttamente alla SOT (di seguito anche l'Opzione Alternativa);*

- Per effetto della Scissione e dell'esercizio dell'opzione di cui al punto precedente, la SOT è già nella disponibilità del complesso di tutti i beni aziendali che alla stessa avrebbero dovuto essere conferiti ai sensi degli atti di gara;

DATO ATTO CHE:

- in riferimento alle modalità di restituzione del summenzionato debito corrispondente al valore del FRBT accantonato dal gestore uscente in virtù del previgente Contratto di Affitto, sono stati presi a riferimento alcuni modelli di regolazione del servizio idrico adottati a livello regionale, ampiamente illustrati nel Piano Economico Finanziario del Piano d'Ambito, che hanno legittimato negli anni il ruolo delle società pubbliche degli asset quali soggetti finanziatori del Programma degli Interventi del servizio idrico integrato;
- Il Programma degli interventi (di seguito **PDI**), a norma dell'art. 149, comma 3, D.lgs. 152/2006 è il documento, approvato da ATERSIR, che individua le opere di manutenzione straordinaria e le nuove opere da realizzare, compresi gli interventi di adeguamento di infrastrutture già esistenti, necessarie al raggiungimento almeno dei livelli minimi di servizio nonché al soddisfacimento della complessiva domanda dell'utenza. Il PDI, commisurato all'intera gestione, specifica gli obiettivi da realizzare, indicando le infrastrutture a tal fine programmate e i relativi tempi di realizzazione;
- i predetti modelli di regolazione di finanziamento degli interventi del PDI da parte di società patrimoniali, tuttora presenti sul territorio regionale, attribuiscono la proprietà delle opere finanziate ai soggetti finanziatori e prevedono, in estrema sintesi, il riconoscimento alle società patrimoniali di un corrispettivo commisurato ai costi di capitale determinati secondo le regole tariffarie dettate dall'ARERA applicando decurtazioni ad alcune componenti tariffarie al fine di giustificarne la convenienza tariffaria per l'utenza (tenuto conto che lo stesso investimento realizzato con risorse proprie del gestore anziché col finanziamento della patrimoniale, rileverebbe in tariffa con un costo di capitale pieno);
- il meccanismo sopra illustrato agisce in deroga ai principi regolatori tariffari stabiliti dall'ARERA ed è pertanto oggetto di periodica motivata istanza ad ARERA nell'ambito del procedimento di approvazione tariffaria;

RITENUTO pertanto di adottare il meccanismo sopra illustrato anche nel territorio di Reggio Emilia considerato che la Società AGAC Infrastrutture ha manifestato la propria disponibilità a finanziare nel periodo di riferimento della nuova concessione, coerentemente con l'attuale quadro normativo e tariffario, parte degli investimenti del Piano degli Interventi previsti per il territorio della provincia di Reggio Emilia attraverso la liquidità derivante dalla restituzione del FRBT maturato dal gestore uscente fermo restando che, per quanto evidenziato, il riconoscimento in tariffa di tale meccanismo è condizionato all'approvazione da parte dell'ARERA dello specifico schema regolatorio proposto da ATERSIR nell'ambito della manovra di approvazione tariffaria da predisporre, ad oggi, con frequenza biennale;

Tutto ciò premesso, le Parti convengono e stipulano quanto segue.

Art. 1 – Oggetto della Convenzione e obbligazioni delle parti

- 1.1. Le premesse sono parti integranti della presente Convenzione e costituiscono condizioni preliminari ed essenziali ai fini dell'assunzione dei diritti e delle obbligazioni disposte dalle Parti con la presente Convenzione.
- 1.2. In vista dell'avvio della gestione del nuovo affidamento del SII di cui alla Convenzione di Gestione, le Parti:
- (a) con riguardo al Contratto di Affitto, per quanto di competenza, prendono atto e accettano che per effetto della scadenza della Convenzione Vigente giungerà a termine naturale il Contratto di Affitto;
 - (b) riconoscono che la sottoscrizione della presente Convenzione costituisce atto prodromico e preliminare all'effettivo avvio della nuova gestione e costituisce parte delle attività preliminari previste dalla Convenzione di Gestione.
 - (c) le Parti individueranno con atto successivo le modalità di messa a disposizione del complesso organizzato di beni di proprietà di AGAC Infrastrutture.
- 1.3. IRETI, quale società che ha eseguito la Scissione e, quindi, dante causa del ramo d'azienda ricomprendente i beni afferenti alla gestione del SII (di seguito il **Ramo SII**):
- (a) conferma che, per effetto della Scissione, sono stati trasferiti in capo alla SOT i diritti e obblighi inerenti ai beni ed infrastrutture del SII di proprietà di AGAC Infrastrutture di cui all'Allegato A alla presente Convenzione (nel seguito **Beni AGAC Infrastrutture**), tra cui l'obbligo di restituzione degli stessi ad AGAC Infrastrutture al termine di efficacia della Convenzione Vigente;
 - (b) conferma che, per effetto della Scissione, è stato trasferito in capo a SOT anche il fondo ripristino beni di terzi relativo ai beni di cui al paragrafo che precede, accantonato da IRETI fino alla data di efficacia della Scissione in virtù del Contratto di Affitto
 - (c) conferma che il valore del FRBT di cui al precedente punto ha un valore al 31/12/2022 pari ad Euro 134.805.392/00) e sulla base delle proiezioni al 31/12/2023 avrà a tale data un valore presumibile di 139.555.137 come da attestazione della società di revisione **Allegato B** alla presente convenzione
 - (d) conferma che, per effetto della Scissione, sono stati trasferiti a SOT i beni destinati all'esercizio del Servizio Idrico Integrato come riportati puntualmente nella Determinazione **Allegato C** alla presente Convenzione oggetto del valore residuo aggiornato sulla base delle reali consistenze all'atto del trasferimento medesimo;
- 1.4. SOT, quale società beneficiaria della Scissione e società operativa territoriale cui sono attribuiti le funzioni e i compiti per la gestione del SII in base alla Convenzione Operativa:
- (a) conferma il trasferimento dei beni, diritti ed obblighi di cui ai precedenti paragrafi 1.3 (a), (b) e (c) e, in particolare, l'obbligo di restituzione dei Beni AGAC Infrastrutture ad AGAC al termine dell'efficacia della Convenzione Vigente;
 - (b) si obbliga, dalla data di avvio del servizio di cui alla Convenzione di Gestione, a ricevere i Beni AGAC Infrastrutture messi a disposizione della SOT da parte di ARCA, a sua volta ricevuti da AGAC Infrastrutture con apposito e successivo atto che sarà formalizzato tra tali soggetti entro la data di avvio del servizio di cui alla Convenzione di Gestione;

- (c) conferma che, per effetto della menzionata Scissione e della cessazione del Contratto di Affitto, diviene debitrice di AGAC Infrastrutture con riguardo al Debito FRBT nella misura e consistenza risultante dall'attestazione della società di revisione **Allegato B** alla presente convenzione, diventandone l'unico obbligato anche ai sensi della liberazione di cui al successivo punto 1.5. lettere a) e b);
- (d) si obbliga a restituire ad AGAC Infrastrutture il Debito FRBT in un arco di tempo non superiore a quello di durata della Convenzione di Gestione del SII, tramite l'esecuzione, in ciascun anno, di parte delle opere inserite nel Piano degli Interventi (PDI) del Piano d'Ambito (le **Opere PDI**), per un valore annuo non inferiore a un ventesimo del Debito FRBT (di seguito, il **Valore Annuo Opere**), procedendo inoltre, ove necessario, all'esecuzione di ogni atto finalizzato alla consegna/collaudo ed eventuale trasferimento di proprietà di tali opere ad AGAC Infrastrutture, se necessario;
- (e) si impegna a ricevere, tempo per tempo, da AGAC Infrastrutture le Opere PDI secondo i termini e le modalità previste con l'accordo di cui al successivo 3.6;
- (f) riconosce e conferma che, sia per i Beni Agac Infrastrutture che per le Opere PDI, verranno riconosciuti ad AGAC Infrastrutture i corrispettivi annui, come disciplinati al successivo Articolo 4.

1.5. AGAC Infrastrutture con la firma del presente atto:

- (a) prende atto della successione, da parte di SOT, nel Ramo SII (e, quindi, nella titolarità del Debito FRBT) per effetto dell'operazione di Scissione effettuata da IRETI;
- (b) prende atto e conferma che IRETI non sarà obbligata al pagamento del Debito FRBT e dovrà intendersi quindi integralmente liberata al riguardo, in quanto, a seguito della cessazione del Contratto di Affitto e per effetto della Scissione, SOT diviene debitrice di AGAC Infrastrutture relativamente al Debito FRBT nella misura e consistenza che risulta dall'Attestazione All. B alla presente;
- (c) accetta che la restituzione del Debito FRBT avvenga attraverso l'esecuzione da parte di SOT, nel corso di ciascuna annualità di efficacia della Convenzione di Gestione, delle Opere PDI, per un valore annuo complessivo non inferiore Valore Annuo Opere;
- (d) si impegna irrevocabilmente a mettere a disposizione con successivi atti da formalizzarsi a favore di ARCA e SOT, per tutta la durata della presente Convenzione, i Beni AGAC Infrastrutture e, tempo per tempo, le Opere PDI, a fronte del riconoscimento in tariffa dei corrispettivi annui disciplinati all'Articolo 4;

1.6. ARCA ed ATERSIR, ciascuna per quanto di competenza, con la firma del presente atto:

- (a) prendono atto e prestano, per quanto occorrer possa, il proprio consenso all'esecuzione delle attività di cui ai precedenti paragrafi;
- (b) si impegnano a porre in essere tutto quanto di propria competenza ai fini della corretta esecuzione delle attività sopra descritte, prestando ove necessario i necessari consensi nelle sedi competenti; e
- (c) daranno esecuzione agli obblighi di rispettiva competenza previsti nella presente convenzione.

Art.2 - Durata delle obbligazioni delle parti

- 2.1. La presente convenzione decorre dalla data di stipula e cessa i suoi effetti alla data di scadenza della Convenzione di Gestione fra ARCA e ATERSIR.

Art.3 - Vincoli delle parti

- 3.1. In caso di mancata consegna da SOT ad AGAC Infrastrutture, entro la data del 30 novembre di ciascun anno delle Opere PDI, AGAC Infrastrutture avrà il diritto di acquisire beni e/o opere afferenti al Servizio Idrico Integrato del bacino di Reggio Emilia per un importo pari al residuo ancora spettante alla stessa, tra i beni realizzati dal gestore in attuazione del Piano degli Interventi del Piano d'Ambito e patrimonializzati dalla SOT, ai sensi di quanto previsto dalla Convenzione Operativa.
- 3.2. Entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta di AGAC Infrastrutture senza che la medesima sia riuscita ad acquisire le Opere PDI per il Valore Annuo Opere, SOT si impegna a liquidarle un importo pari alla differenza tra il Valore Annuo Opere ed il valore dei beni consegnati di cui all'Articolo 3.1.
- 3.3. Il mancato adempimento da parte di SOT nei confronti di AGAC Infrastrutture dell'obbligazione di cui al precedente punto 3.2, costituisce causa di risoluzione della Convenzione di Gestione fra ARCA e ATERSIR, come previsto dall'Articolo 35 della medesima Convenzione di Gestione.
- 3.4. Nel caso in cui si verifichi la condizione di cui all'articolo 3.2, ovvero che AGAC Infrastrutture non sia riuscita ad acquisire beni e/o opere afferenti al Servizio Idrico Integrato del bacino di Reggio Emilia per il Valore Annuo Opere o SOT abbia dovuto liquidarle l'importo ad essa spettante, a titolo di penale, SOT dovrà corrispondere, annualmente, ad AGAC Infrastrutture la somma degli oneri finanziari e fiscali determinati secondo i criteri riportati all'Articolo 4, calcolata sul valore dell'importo liquidato di cui all'art. 3.2 ipotizzandone, ai fini meramente computazionali, l'entrata a cespite nell'anno di liquidazione.
- 3.5. La penale come sopra calcolata sarà esclusa dai costi ammissibili nel calcolo della tariffa idrica del bacino di Reggio Emilia.
- 3.6. Con apposito atto convenzionale da stipularsi fra AGAC Infrastrutture ed ARCA si definiranno i criteri di individuazione degli investimenti del PDI da inserire nell'apposito elenco di cui al successivo punto 3.8, da realizzarsi da parte di SOT e da consegnarsi entro il 30 novembre di ciascun anno ad AGAC Infrastrutture, nonché le modalità tecniche ed operative di tale trasferimento.
- 3.7. L'atto convenzionale di cui al comma 3.6 sarà stipulato fra le parti entro e non oltre 60 giorni naturali consecutivi dalla stipula della presente Convenzione e dovrà essere formalmente approvato da ATERSIR.
- 3.8. Ogni anno ARCA ed AGAC Infrastrutture dovranno concordare, nell'anno (n-1) per l'anno (n), un elenco indicativo dei singoli interventi e/o dei titoli cumulativi di investimenti del PDI oggetto di consegna (di seguito **Elenco Annuale degli Interventi**), del valore complessivo pari al Valore Annuo Opere. Tale elenco sarà oggetto di verifica trimestrale tra ARCA ed AGAC Infrastrutture al fine del relativo aggiornamento e di consentire la verifica del rispetto degli adempimenti previsti a carico del Gestore, fermo restando che:
- (a) l'elenco suddetto ha mero carattere indicativo e non tassativo, pertanto ai fini di quanto precede potranno essere consegnati anche beni ed infrastrutture non presenti nel predetto Elenco Annuale degli Interventi e/o nei relativi eventuali aggiornamenti;
 - (b) nell'anno (n) dovranno essere consegnati ad AGAC Infrastrutture opere e beni per cui

è stata sostenuta dal gestore (per il tramite di SOT), nel corso della medesima annualità, una spesa annua complessiva non inferiore all'importo Annuo Opere;

- (c) in caso di consegna nell'anno (n) di opere e beni per un valore superiore all'importo Annuo Opere, il valore eccedente potrà essere stornato dal valore di riferimento per l'annualità successiva (e quindi dal Valore Annuo Opere da consegnarsi in tale annualità).

Art.4 - Corrispettivi annui di AGAC INFRASTRUTTURE per la messa a disposizione dei beni di sua proprietà

- 4.1. A fronte della messa a disposizione al gestore dei Beni AGAC Infrastrutture, SOT, ai sensi della convenzione per i compiti operativi verserà ad AGAC Infrastrutture un canone annuo, determinato in misura corrispondente alla somma dell'ammortamento contabile di detti beni, della quota interessi del mutuo in capo alla Società Patrimoniale e di una ulteriore componente, per la copertura dei costi di gestione nei primi anni dell'affidamento così come previsto nel PEF del Piano d'Ambito vigente. In particolare, per la componente a copertura dei costi di gestione è previsto il recupero nelle annualità successive, al fine di azzerarne l'impatto nell'arco dell'intero periodo di affidamento. Al riguardo, tale corrispettivo annuo sarà pertanto oggetto di periodica verifica e, se del caso, aggiornamento in funzione del valore consuntivo degli elementi che concorrono alla sua definizione; lo stesso sarà considerato nel computo della tariffa del servizio idrico relativa al bacino tariffario di Reggio Emilia, all'interno delle componenti tariffarie più appropriate, individuabili di volta in volta da ATERSIR in funzione della metodologia tariffaria vigente al momento della relativa applicazione.
- 4.2. A fronte della messa a disposizione al gestore delle Opere PDI, SOT, verserà ad AGAC Infrastrutture il corrispettivo annuo ad essa spettante in quanto soggetto proprietario. Tale corrispettivo sarà determinato in misura corrispondente alla somma delle componenti tariffarie ammortamenti, oneri fiscali e finanziari di cui al metodo tariffario idrico vigente al momento della sua applicazione, calcolate in base al valore dei beni ed opere consegnate da SOT ad AGAC Infrastrutture ed apportando una decurtazione agli oneri finanziari e fiscali, al fine di giustificare la convenienza economica in termini di impatto tariffario. Nello specifico, la somma degli oneri fiscali e finanziari è valorizzata in misura corrispondente al 2,18% del CIN regolatorio di tali beni alla data di stipula del presente atto. Tale valore sarà aggiornato sulla base delle modifiche al metodo tariffario *ratione temporis* vigente. Tale corrispettivo sarà considerato nel computo della tariffa del servizio idrico del Gestore, all'interno delle componenti tariffarie più appropriate, individuabili di volta in volta da ATERSIR in funzione della metodologia tariffaria vigente al momento della relativa applicazione e sarà liquidato dal Gestore ad AGAC Infrastrutture nell'annualità di riconoscimento tariffario.
- 4.3. L'entità dei corrispettivi che AGAC Infrastrutture è autorizzata a fatturare al Gestore e che pagherà SOT è periodicamente definita da ATERSIR, in base ai dati di consuntivo rendicontati da AGAC Infrastrutture.
- 4.4. In considerazione del trasferimento dei beni del Ramo SII a SOT per effetto della Scissione, le Parti valuteranno la modalità più opportuna di imputazione di tali pagamenti tra ARCA e SOT.
- 4.5. Per le Opere PDI, ai fini del completo recupero da parte di AGAC Infrastrutture dei rispettivi costi del capitale investito come determinati al punto precedente, alla scadenza della Convenzione di Gestione del servizio, o in caso di sua anticipata cessazione, ATERSIR si impegna ad inserire sia negli atti di gara per la scelta del nuovo Gestore, sia negli atti convenzionali di regolazione del servizio da sottoscrivere con il soggetto aggiudicatario, l'obbligo di subentro nelle obbligazioni e nei diritti previsti in capo ad ARCA (o SOT a seconda dei casi), nascenti e derivanti dalla presente Convenzione.

Art.5 - Poteri e Funzioni di ATERSIR

- 5.1. Ad ATERSIR spettano nei confronti delle parti stipulanti il presente atto, tutti i poteri e le funzioni individuate dalle vigenti norme nazionali e regionali nonché quanto disciplinato dalla Convenzione di Gestione del servizio idrico integrato, ai quali integralmente le parti intendono riportarsi.
- 5.2. ATERSIR si impegna sin d'ora a determinare e riconoscere nel calcolo della tariffa del servizio idrico del gestore del Servizio, i canoni di competenza di AGAC Infrastrutture di cui ai punti 4.1 e 4.2.
- 5.3. Al fine di garantire l'espletamento delle funzioni indicate nel presente articolo, ATERSIR procederà all'acquisizione della seguente documentazione, nei modi e nei tempi di volta in volta previsti dall'ARERA per la trasmissione all'Ente d'Ambito da parte del gestore delle rendicontazioni periodiche di competenza. La documentazione minima richiesta ad AGAC Infrastrutture consiste dei seguenti elementi informativi:
 - (a) ultimo bilancio di esercizio approvato;
 - (b) libro cespiti aggiornato alla data dell'ultimo bilancio d'esercizio approvato, contenente per ciascun cespite i principali dati patrimoniali (valore residuo, fondo ammortamento, ammortamento contabile, categoria contabile dell'ARERA), opportunamente distinto tra i beni di cui all'Allegato A (cui compete il corrispettivo di cui all'Art. 4.1) e le Opere PDI, realizzati da ARCA (o SOT a seconda dei casi) e consegnati ad AGAC Infrastrutture, cui compete il corrispettivo di cui all'Articolo 4.2.
 - (c) Per i cespiti corrispondenti alla realizzazione di investimenti del PDI, la documentazione trasmessa dovrà evidenziare anche il codice ARSI del corrispondente intervento all'interno del PDI;
 - (d) dettaglio delle immobilizzazioni in corso con evidenza del codice ARSI;
 - (e) dati consuntivi relativi al mutuo (quota capitale e quota interessi complessiva) riferito alle opere oggetto della presente convenzione;
 - (f) dettaglio dei costi di gestione della Società.

Art.6 - Compiti e Responsabilità di ARCA relativamente alla realizzazione e rendicontazione degli interventi oggetto di consegna da ARCA ad AGAC Infrastrutture

- 6.1. Per ciascuna Opera PDI, il Gestore (direttamente o tramite SOT) svolgerà l'attività di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, acquisirà tutte le autorizzazioni ed i permessi e tutti gli atti comunque denominati necessari alla corretta esecuzione delle opere, nonché i necessari diritti patrimoniali sui terreni interessati dalla realizzazione delle opere necessari a garantire la piena cantierabilità, le gare d'appalto necessarie per l'affidamento dei contratti di esecuzione lavori, la direzione lavori ed il collaudo delle opere, nel rispetto della legislazione comunitaria, nazionale e regionale in materia edilizia, urbanistica e di opere pubbliche, nonché attenendosi a quanto stabilito dalla Convenzione di Gestione.
- 6.2. Quanto stabilito nella Convenzione di Gestione e nel Disciplinare Tecnico, nelle parti relative agli obblighi del Gestore (direttamente o tramite SOT) per quanto concerne la realizzazione e la rendicontazione tecnica degli interventi, trova pertanto applicazione nei confronti di ARCA (direttamente o tramite SOT) anche per le Opere PDI, con ciò escludendosi oneri di verifica e controllo in capo a quest'ultima ulteriori rispetto a quanto già espressamente previsto nel presente atto.

- 6.3. Le **spese tecniche** sostenute dal Gestore (direttamente o tramite SOT) del servizio per la progettazione e la realizzazione delle opere previste (direttamente o per il tramite di SOT) saranno riconosciute in tariffa secondo le modalità specificate nel Disciplinare tecnico allegato alla Convenzione di gestione. Nell'ambito di tali spese, potranno essere riconosciute eventuali attività tecnico-amministrative svolte da AGAC Infrastrutture a supporto del Gestore, fermo restando che le stesse dovranno essere ricomprese nei limiti definiti nel Disciplinare Tecnico sulla base di specifici accordi tra AGAC Infrastrutture ed il Gestore.
- 6.4. Le Parti concordano di prestarsi reciproca collaborazione per l'ottimale gestione sul territorio delle attività di propria competenza.
- 6.5. Il Gestore si impegna a fornire ad AGAC Infrastrutture una relazione trimestrale contenente, per ciascun intervento dell'Elenco Annuale degli Interventi di cui all'Art. 3, lo stato di avanzamento dei lavori al fine di consentire la verifica del rispetto degli adempimenti previsti a carico del Gestore.

Art.7 - Collaudo delle Opere e affidamento al Gestore del Servizio

- 7.1. Per ciascuna Opera PDI realizzata da ARCA (o SOT) ed oggetto di consegna ad AGAC Infrastrutture, ad avvenuto collaudo, sarà consegnata ad AGAC Infrastrutture la puntuale rendicontazione finale delle spese a vario titolo effettivamente sostenute per la realizzazione dell'intervento ognuna accompagnata dai relativi documenti probatori (a titolo esemplificativo e non esaustivo: copie fatture, certificati di regolare pagamento e atti contabili, scheda comprovante i costi del personale interno sostenuti, dei mezzi e del materiale del magazzino del gestore del servizio), la denuncia di fine lavori presentata agli Enti competenti, il certificato di regolare esecuzione, il verbale di collaudo, copia cartacea a firma del Direttore Lavori degli *as build*, la certificazione sugli impianti eseguiti, il certificato di conformità edilizia e agibilità delle opere e l'eventuale ulteriore documentazione amministrativa di pertinenza della proprietà.
- 7.2. Le Opere PDI realizzate saranno messe a disposizione del Gestore o di SOT, mediante la sottoscrizione di apposito Verbale di Consegna, il cui schema tipo sarà concordato tra le Parti, e verranno gestite da ARCA / SOT secondo le norme e le condizioni stabilite nella Convenzione di Gestione; nello specifico, quanto stabilito nella Convenzione di Gestione e nel Disciplinare Tecnico, nelle parti relative agli obblighi del Gestore per quanto concerne la gestione dei beni e delle opere strumentali alla gestione del servizio, trova applicazione nei confronti di ARCA/SOT anche per i beni e le Opere PDI.

Art.8 - Utilizzo dei beni di proprietà di AGAC Infrastrutture

- 8.1. Il Gestore del servizio o SOT (a seconda dei casi) svolgerà le attività oggetto di affidamento utilizzando i beni e le opere di cui all'**Allegato A** alla presente Convenzione e le Opere PDI, in conformità con le disposizioni della Convenzione di Gestione.

Art.9 - Termini di pagamento del corrispettivo per la messa a disposizione delle reti di proprietà della società patrimoniale

- 9.1. I corrispettivi annui spettanti ad AGAC Infrastrutture di cui all'Articolo 4.1 saranno ripartiti in n. 4 rate trimestrali di uguale importo da fatturarsi da parte di AGAC Infrastrutture ad ARCA (o a SOT) e da liquidarsi nei seguenti termini:
- (a) emissione delle fatture entro 2/01 – 1/04 – 1/07 – 1/10;
 - (b) pagamento entro 30 giorni dalla data di ricevimento fattura.

In caso di mancato pagamento della fattura entro il termine stabilito al comma precedente, ARCA (o SOT) sarà tenuta al pagamento degli interessi legali di mora di cui al D.lgs. 231/2002.

9.2. Gli importi annui spettanti ad AGAC Infrastrutture di cui all'Articolo 4.2, in considerazione del differimento temporale con cui vengono riconosciuti in tariffa e conseguentemente corrisposti dal Gestore alla medesima società, saranno corrisposti attraverso un'unica rata da fatturarsi da parte di AGAC Infrastrutture ad ARCA (o a SOT) e da liquidarsi nei seguenti termini:

(a) emissione della fattura il 2/01;

(b) pagamento entro 30 giorni dalla data di ricevimento fattura.

In caso di mancato pagamento della fattura entro il termine stabilito al comma precedente, ARCA (per il tramite di SOT) sarà tenuta al pagamento degli interessi legali di mora di cui al D.lgs. 231/2002.

9.3. Le Parti danno atto e accettano che ARCA potrà conferirà mandato irrevocabile di pagamento delle somme indicate ai precedenti punti 9.1 e 9.2 alla SOT di cui in premessa, ovvero quest'ultima potrà direttamente accollarsi tali oneri nel contesto di accordi esecutivi della Convenzione Operativa.

Art.10 - Ammortamenti

10.1. Per tutta la durata della presente Convenzione, AGAC Infrastrutture provvederà all'ammortamento dei Beni AGAC Infrastrutture e delle Opere PDI tempo per tempo consegnate.

10.2. L'ammortamento dei Beni AGAC Infrastrutture e delle Opere PDI potrà essere effettuato da AGAC Infrastrutture, applicando le aliquote previste dal metodo tariffario idrico vigente al momento della relativa applicazione anche in deroga agli Articoli 2562 e 2562 del Codice Civile.

10.3. Gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria eseguiti dal Gestore (o direttamente da SOT) sui Beni AGAC Infrastrutture e sulle Opere PDI tempo per tempo consegnate, seguiranno invece il regime di trattamento dei beni del SII in gestione al Gestore e/o alla SOT, anche per quanto riguarda l'ammortamento dei beni ammortizzabili.

Art.11 - Dismissioni

11.1. La dismissione di beni consegnati, o di componenti di essi, verrà tempestivamente comunicata da AGAC Infrastrutture ad ATERSIR.

Art.12 - Controlli

12.1. AGAC Infrastrutture ha la facoltà di effettuare verifiche sia di natura materiale sia di natura contabile sullo stato dei Beni AGAC Infrastrutture e sulle Opere PDI tempo per tempo consegnate.

Art.13 - Restituzione dei beni

13.1. Alla scadenza della presente convenzione o in caso di sua cessazione anticipata, fatte salve successive proroghe anche tacite, tutti i Beni AGAC Infrastrutture e le Opere PDI messi a disposizione del Gestore (o di SOT), saranno restituite ad AGAC Infrastrutture in condizioni di

efficienza non inferiori a quelle in cui il Gestore (o SOT) li ha ricevuti, salvo il normale deterioramento derivante dall'uso.

Art.14 - Modifiche alla Convenzione

- 14.1. Ogni modifica della presente Convenzione dovrà risultare da atto scritto, validamente ed efficacemente assunto da ciascuna delle Parti e nel rispetto delle norme disciplinanti il regime del servizio idrico integrato.
- 14.2. In caso di modifica del quadro normativo e tariffario di riferimento, tenuto conto di quanto previsto nelle premesse, le Parti convengono fin d'ora di procedere di comune accordo agli adeguamenti necessari.

Art.15 - Trattamento dei Dati / Codice Etico

- 15.1. Le Parti danno atto che ciascuna di esse è titolare del trattamento dei dati personali delle altre parti di cui venga in possesso in ragione e conseguenza della presente Convenzione e che tale trattamento è effettuato ai fini e per gli effetti dell'adempimento, per competenza, alla convenzione stessa. I dati personali saranno trattati dalle Parti nei limiti, nelle forme e con le modalità previste dal "Codice della Privacy" e dal Regolamento sulla gestione dei dati personali (GDPR). A tal fine le stesse dichiarano di essersi scambiate le reciproche informative ai sensi dell'art. 13 Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i. e del Regolamento (UE) n. 2016/679.

Art.16 - Rinvio

- 16.1. Per tutto quanto non espressamente previsto, si fa espresso riferimento alle disposizioni contenute nella Convenzione di Gestione e nei relativi allegati, citati in premessa, nonché alle vigenti norme di legge.

Art.17 - Foro Competente

- 17.1. Per qualunque controversia tra le Parti, il Foro competente esclusivo è quello di Bologna È espressamente esclusa qualsiasi competenza arbitrale.

Art.18 - Spese Contrattuali

- 18.1. Il presente Accordo verrà registrato in solo caso d'uso con oneri a carico della parte richiedente.

Art.19 - Comunicazioni

- 19.1. Qualsiasi comunicazione tra le Parti dovrà essere effettuata per iscritto e si intenderà efficacemente e validamente eseguita al ricevimento della stessa se effettuata presso la sede legale di ciascuna delle Parti, via Pec, via fax, o per raccomandata con ricevuta di ritorno.

Art.20 - Allegati

- 20.1. Costituiscono parte integrante della presente Convenzione i seguenti Allegati:

Allegato A: Elenco dei beni di proprietà di AGAC Infrastrutture spa oggetto del previgente Contratto di Affitto tra IRETI ed AGAC Infrastrutture;

Allegato B: Attestazione della società di revisione del debito maturato da IRETI nei confronti di AGAC Infrastrutture;

Allegato C: Determinazione del valore di riscatto

Letto, approvato e sottoscritto dalle Parti.

ATERSIR

ARCA S.r.l.

AGAC INFRASTRUTTURE S.p.A.

IRETI S.p.A

IREN ACQUA REGGIO S.r.l.



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

**CONVENZIONE ATERSIR
AGAC INFRASTRUTTURE S.P.A.
IRETI S.P.A. ARCA S.R.L. IREN ACQUA REGGIO**

ALLEGATO A

***Elenco dei beni di proprietà di Agac Infrastrutture Spa
oggetto del previgente contratto di affitto tra Ireti ed
Agac Infrastrutture***

Elenco dei beni di proprietà di AGAC Infrastrutture S.p.A. oggetto del previgente Contratto di Affitto tra IRETI ed AGAC Infrastrutture

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Concessioni e licenze	2018.6	Concessioni ATTO CORTI	2018	6.000
Terreni agricoli	2018.1	Terreno ATTO VIANO	2018	1.500
Terreni agricoli	2018.2	Terreno ATTO SPIROLA	2018	3.000
Terreni agricoli	2018.3	Terreno ATTO DIOCESIANO	2018	2.000
Terreni agricoli	2020.1	Terreno Bagno acquistato dal gestore	2020	10.000
Fabbricati civili	2018.5	Fabbricato ATTO SENITERI	2018	100.000
Impianti specifici	2018.4	Serbatoio ATTO MAILLI	2018	2.600
Terreni	2000.18	TERRENO SERBATOIO CA' BIZZOCCHI	2000	3.564
Terreni	2000.19	TERRENO SERBATOIO SCAPARRA	2000	651
Terreni	2000.20	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO PIEVE ROSSA	2000	176
Terreni	2000.21	TERRENO SERBATOIO TORRAZZO-CA' MANTETTO	2000	1.524
Terreni	2000.22	TERRENO SERBATOIO PONTE SECCHIA	2000	454
Terreni	2000.23	TERRENO SERBATOIO CASTELLO BAISO CIRC.	2000	1.291
Terreni	2000.24	TERRENO SERBATOIO CASTELVECCHIO	2000	1.079
Terreni	2000.25	TERRENO SERBATOIO S. ROMANO	2000	522
Terreni	2000.26	TERRENO DEPURATORE TRESINARO	2000	6.223
Terreni	2000.27	TERRENO FOSSA IMHOFF CASTAGNETO	2000	1.348
Terreni	2000.28	TERRENO SERBATOIO ZUCCHERINO	2000	1.968
Terreni	2000.29	TERRENO SERBATOIO CERVAREZZA	2000	1.224
Terreni	2000.30	TERRENO SORGENTE LA VENA	2000	217
Terreni	2000.31	TERRENO SERBATOIO COMUNAGLIE	2000	346
Terreni	2000.32	TERRENO DEPURATORE CERVAREZZA	2000	4.008
Terreni	2000.33	TERRENO DEPURATORE TALADA	2000	1.141
Terreni	2000.34	TERRENO IMP SOLL. FOGNARIO CERVAREZZA	2000	1.756
Terreni	2000.35	TERRENO DEPURATORE CADEL BOSCO	2000	6.259
Terreni	2000.36	TERRENO DEPURATORE VILLA SETA VECCHIO	2000	2.231
Terreni	2000.37	TERRENO SERBATOIO PENSILE CADEL BOSCO	2000	55.467
Terreni	2000.38	TERRENO SERBATOIO PENSILE VILLA SETA	2000	2.686
Terreni	2000.39	TERRENO SERBATOIO PENSILE CAMPAGNOLA	2000	2.779
Terreni	2000.40	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO PONTE TESTA	2000	6.197
Terreni	2000.41	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO CAMPAGNOLA	2000	1.157
Terreni	2000.42	TERRENO CENTRALE IDRICA CAPRARA	2000	92.998
Terreni	2000.43	TERRENO SERBATOIO MONTE TESA	2000	733
Terreni	2000.44	TERRENO STAZ. TELEM. ACQUA COMPIANO	2000	217
Terreni	2000.45	TERRENO SERBATOIO CENTRO	2000	9.823
Terreni	2000.46	TERRENO SERBATOIO MONTE STAFFOLA	2000	935
Terreni	2000.47	TERRENO SERBATOIO CEREZZOLA	2000	186
Terreni	2000.48	TERRENO SERBATOIO COMPIANO CA' DI RE'	2000	217
Terreni	2000.49	TERRENO SERBATOIO IENZA	2000	232
Terreni	2000.50	TERRENO SERBATOIO CURRADA	2000	320
Terreni	2000.51	TERRENO SERBATOIO RONCAGLIO VERLANO	2000	170
Terreni	2000.52	TERRENO IMPIANTO TRATTAMENTO CEREZZOLA	2000	17.270
Terreni	2000.53	TERRENO DEPURATORE VEDRIANO	2000	15.081
Terreni	2000.54	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO STRADA BASSA	2000	821
Terreni	2000.55	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO CARPI	2000	2.489
Terreni	2000.56	TERRENO DEPURATORE CIGARELLO	2000	8.930
Terreni	2000.57	TERRENO DEPURATORE MAROLA	2000	2.494
Terreni	2000.58	TERRENO SERBATOIO ANSAGNA PIANEZZO	2000	837
Terreni	2000.59	TERRENO SERBATOIO FROMBOLARA GRANDE	2000	24.408
Terreni	2000.60	TERRENO SERBATOIO COSTA IATICA	2000	176
Terreni	2000.61	TERRENO SERBATOIO S. CATERINA	2000	971
Terreni	2000.62	TERRENO SERBATOIO VALVERDE CHIASTRE	2000	253
Terreni	2000.63	TERRENO PARTITORE MONTE RE	2000	1.338
Terreni	2000.64	TERRENO DEPURATORE POIAGO	2000	1.704
Terreni	2000.65	TERRENO POZZO S. DONNINO 1,2	2000	842
Terreni	2000.66	TERRENO SERBATOIO SELCIATA S.ANTONIO	2000	1.394
Terreni	2000.67	TERRENO SERBATOIO CARANDINE	2000	1.301
Terreni	2000.68	TERRENO CENTRALE IDRICA SALVATERRA	2000	8.532
Terreni	2000.69	TERRENO SERBATOIO CHIESA	2000	832
Terreni	2000.70	TERRENO POZZO SALVATERRA 5,6	2000	5.180
Terreni	2000.71	TERRENO POZZO SALVATERRA 3	2000	454
Terreni	2000.72	TERRENO CENTRALE IDRICA SALVATERRA NORD	2000	218.033
Terreni	2000.73	TERRENO SERBATOIO MONCHI	2000	2.226
Terreni	2000.74	TERRENO SERBATOIO SORDIGLIO	2000	305
Terreni	2000.75	TERRENO SERBATOIO BOSCHI COSTAFERRATA	2000	516
Terreni	2000.76	TERRENO SERBATOIO MONCHIO SARZANO	2000	465
Terreni	2000.77	TERRENO SERBATOIO BARAZZONE	2000	2.660
Terreni	2000.78	TERRENO SERBATOIO VAGLIO	2000	393
Terreni	2000.79	TERRENO DEPURATORE LEGUIGNO (CASINA)	2000	30.972
Terreni	2000.80	TERRENO SERBATOIO PRADIVIA	2000	212
Terreni	2000.81	TERRENO DEPURATORE ROTEGLIA	2000	64.857
Terreni	2000.82	TERRENO DEPURATORE CA' PERIZZI	2000	32.335
Terreni	2000.83	TERRENO DEPURATORE RIO DORGOLA	2000	62.409
Terreni	2000.84	TERRENO PARTITORE PIETRA BISMANTOVA	2000	2.009
Terreni	2000.85	TERRENO SERBATOIO MARO	2000	661
Terreni	2000.86	TERRENO SERBATOIO CA' DI SCATOLA	2000	119
Terreni	2000.87	TERRENO SERBATOIO PALARETO	2000	816
Terreni	2000.88	TERRENO SERBATOIO COSTA DE GRASSI N.	2000	516
Terreni	2000.89	TERRENO DEPURATORE CASINO	2000	7.478
Terreni	2000.90	TERRENO DEPURATORE MELETOLE	2000	11.605
Terreni	2000.91	TERRENO POZZO CANEPARINI 3	2000	17.906
Terreni	2000.92	TERRENO POZZO CANEPARINI 1, 2	2000	5.981
Terreni	2000.93	TERRENO CENTRALE IDRICA CASE CORTI	2000	80.867
Terreni	2000.94	TERRENO CENTRALE IDRICA QUERCIOLI	2000	1.469.403
Terreni	2000.95	TERRENO DEPURATORE COLLAGNA	2000	2.835
Terreni	2000.96	TERRENO PARTITORE COLLAGNA	2000	625
Terreni	2000.97	TERRENO SERBATOIO CERRETO ALPI ALTO	2000	449
Terreni	2000.98	TERRENO SORGENTE PONTE BARONE IAGAC	2000	429
Terreni	2000.99	TERRENO GIUNTO DILATAZIONE COLLAGNA 1	2000	646
Terreni	2000.100	TERRENO CENTRALE IDRICA CERRETO LAGHI	2000	351.242
Terreni	2000.101	TERRENO SERBATOIO PENSILE FABBRICO	2000	15.494
Terreni	2000.102	TERRENO DEPURATORE PRATICELLO	2000	14.172
Terreni	2000.103	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO GUALTIERI	2000	341
Terreni	2000.104	TERRENO DEPURATORE GUASTALLA NORD	2000	21.598
Terreni	2000.105	TERRENO DEPURATORE GUASTALLA NORD	2000	26.835
Terreni	2000.106	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO S. GIROLAMO	2000	1.622

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Terreni	2000.107	TERRENO DEPURATORE CINQUECERRI	2000	1.518
Terreni	2000.108	TERRENO DEPURATORE LIGONCHIO	2000	1.462
Terreni	2000.109	TERRENO SERBATOIO LIGONCHIO	2000	3.548
Terreni	2000.110	TERRENO SERBATOIO VAGLIE SORGENTE 4,5	2000	7.416
Terreni	2000.111	TERRENO SORGENTE VAGLIE 1	2000	460
Terreni	2000.112	TERRENO CENTRALE IDRICA LUZZARA	2000	53.985
Terreni	2000.113	TERRENO CENTRALE IDRICA SORGENTI ENZA	2000	178.012
Terreni	2000.114	TERRENO DEPURATORE MONTECCHIO	2000	1.952
Terreni	2000.115	TERRENO POZZO QUARTICELLO	2000	2.820
Terreni	2000.116	TERRENO CENTRALE IDRICA VILLA AIOLA	2000	42.556
Terreni	2000.117	TERRENO SERBATOIO PENSILE POVIGLIO	2000	2.531
Terreni	2000.118	TERRENO SERBATOIO POVIGLIO	2000	92.962
Terreni	2000.119	TERRENO DEPURATORE FORCHE	2000	29.572
Terreni	2000.120	TERRENO SERBATOIO RONCOLO-M.BILIANO	2000	1.735
Terreni	2000.121	TERRENO SERBATOIO VOLPARA	2000	2.608
Terreni	2000.122	TERRENO SERBATOIO BIANELLO	2000	139
Terreni	2000.123	TERRENO POZZO PUIANELLO	2000	1.797
Terreni	2000.124	TERRENO POZZO EX SANTI-SOADINGO	2000	84.962
Terreni	2000.125	TERRENO POZZO RUBBIANINO 1,2	2000	7.948
Terreni	2000.126	TERRENO POZZO FOLA MONTECAVOLO 1	2000	754
Terreni	2000.127	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO OROLOGIA	2000	852
Terreni	2000.128	TERRENO SERBATOIO RAMISETO	2000	227
Terreni	2000.129	TERRENO SERBATOIO TAVIANO	2000	114
Terreni	2000.130	TERRENO SERBATOIO MONTEDELLO	2000	52
Terreni	2000.131	TERRENO SERBATOIO CEREGGIO 2	2000	1.157
Terreni	2000.132	TERRENO SERBATOIO MONTEMISCOLO	2000	2.696
Terreni	2000.133	TERRENO DEPURATORE MANCASALE	2000	1.279.729
Terreni	2000.134	TERRENO DEPURATORE RONCOCESI	2000	313.515
Terreni	2000.135	TERRENO POZZO VARINI 1,2	2000	6.280
Terreni	2000.136	TERRENO POZZO RONCOCESI 10-16	2000	3.099
Terreni	2000.137	TERRENO SERBATOIO PENSILE RIVALTA	2000	4.059
Terreni	2000.138	TERRENO CENTRALE IDRICA CODEMONDO	2000	36.038
Terreni	2000.139	TERRENO CENTRALE IDRICA REGGIO EST	2000	1.229.560
Terreni	2000.140	TERRENO CENTRALE IDRICA RONCOCESI	2000	264.147
Terreni	2000.141	TERRENO CENTRALE IDRICA VIA GORIZIA	2000	168.814
Terreni	2000.142	TERRENO POZZO VIA MERCALLI	2000	10.746
Terreni	2000.143	TERRENO POZZO GAIDA	2000	542
Terreni	2000.144	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO FONTANELLE	2000	16.175
Terreni	2000.145	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO S. MAURIZIO	2000	41.306
Terreni	2000.146	TERRENO DEPURATORE REGGIOLO NUOVO	2000	228.553
Terreni	2000.147	TERRENO SERBATOIO PENSILE REGGIOLO	2000	6.053
Terreni	2000.148	TERRENO DEPURATORE RIO SALICETO	2000	10.820
Terreni	2000.149	TERRENO SERBATOIO PENSILE RIO SALICETO	2000	3.254
Terreni	2000.150	TERRENO SERBATOIO PENSILE ROLO	2000	5.810
Terreni	2000.151	TERRENO DEPURATORE RUBIERA	2000	57.342
Terreni	2000.152	TERRENO SERBATOIO PENSILE S. FAUSTINO	2000	3.063
Terreni	2000.153	TERRENO SERBATOIO PENSILE BELLAROSA	2000	423
Terreni	2000.154	TERRENO CENTRALE IDRICA S. ILARIO	2000	165.029
Terreni	2000.155	TERRENO SERBATOIO VIA GRISENDI NUOVO	2000	398
Terreni	2000.156	TERRENO DEPURATORE S. MARTINO NUOVO	2000	18.654
Terreni	2000.157	TERRENO DEPURATORE BOSCO	2000	14.378
Terreni	2000.158	TERRENO CENTRALE IDRICA ARCETO	2000	89.094
Terreni	2000.159	TERRENO SERBATOIO VENTOSO VECCHIO	2000	3.569
Terreni	2000.160	TERRENO SERBATOIO VENTOSO NUOVO	2000	15.256
Terreni	2000.161	TERRENO POZZO CAMPASSI 1,2,3	2000	7.065
Terreni	2000.162	TERRENO IMP. SOLL. FOGNARIO CHIOZZA	2000	465
Terreni	2000.163	TERRENO STAZIONE POMPAGGIO SCANDIANO	2000	2.587
Terreni	2000.164	TERRENO SERBATOIO CASALECCHIO	2000	201
Terreni	2000.165	TERRENO FOSSA IMHOFF SOLE	2000	3.026
Terreni	2000.166	TERRENO SERBATOIO LUPO	2000	1.162
Terreni	2000.167	TERRENO DEPURATORE VIANO	2000	4.751
Terreni	2000.168	TERRENO SERBATOIO FAGGIOLA	2000	2.835
Terreni	2000.169	TERRENO DEPURATORE REGNANO	2000	11.300
Terreni	2000.170	TERRENO DEPURATORE CA' BERTACCHI	2000	12.395
Terreni	2000.171	TERRENO DEPURATORE TABIANO	2000	13.877
Terreni	2000.172	TERRENO SERBATOIO RONCOPIANIGI NUOVO	2000	666
Terreni	2000.173	TERRENO SORGENTE RONCOPIANIGI PESCHIE	2000	170
Terreni	2000.174	TERRENO DEPURATORE GOVERNARA	2000	1.410
Terreni	2000.175	TERRENO DEPURATORE BEDOGNO	2000	18.887
Terreni	2001.10	TERRENI SERVIZIO DEPURAZIONE (CDR 510-2001)	2001	226.190
Terreni	2001.11	TERRENI SERVIZIO ACQUA (CDR 510-2001)	2001	18.035
Terreni	2001.12	TERRENO DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	2001	23.869
Terreni	2001.13	TERRENO DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	2001	1.685
Terreni	2001.16	TERRENO COLLEG. FOGN. BAGNOLO-MANCASALE C.1600142	2001	2.554
Terreni	2001.17	TERRENO PER IMP. DEP. ROTEGLIA (C. 68235)	2001	10.443
Terreni	2002.15	TERRENI SERVIZIO ACQUA (CDR 510-2002)	2002	14.764
Terreni	2002.176	TERRENI X SORGENTI COLLAGNA E LIGONCHIO C.1600517	2002	61.268
Terreni	2002.177	SISTEMAZ. A VERDE TERRENO C.I. LUZZARA (C. 1600357)	2002	61.975
Terreni	2002.178	TERRENO IMP. FITODEPURAZIONE TRESINARO (C. 74039)	2002	5.374
Terreni	2002.179	TERRENO IMP. DEP. TABIANO (C. 74039)	2002	10.896
Terreni	2002.180	TERRENO IMP. DEP. CA' BERTACCHI (C. 74039)	2002	7.817
Terreni	2002.182	TERRENO IMP. DEP. POIAGO (C. 74039)	2002	2.443
Terreni	2002.183	TERRENO IMP. DEP. RIO DORGOLA (C. 50114)	2002	93.025
Terreni	2002.184	TERRENO IMP. MONTEMISCOLO (C. 79554)	2002	8.312
Terreni	2002.185	TERRENI PER NUOVO CAMPO POZZI S.ILARIO (C. 55797)	2002	265.939
Terreni	2003.14	TERRENI SERVIZIO DEPURAZIONE (CDR 510-2003)	2003	593.510
Terreni	2003.181	COMPL. RISANAM AMB. BACINO TORR. TRESINARO C.1600877	2003	1.492
Terreni	2003.186	TERRENO COLLETT. LEGUIGNO-GOVERNARA (C. 1600039)	2003	3.010
Terreni	2003.187	TERRENO AMPL. DEP. RIO SPIROLA (C. 70533)	2003	1.226
Terreni	2003.188	TERRENO X IMP. DEP. REGNANO (C. 50113)	2003	11.687
Terreni	2003.189	TERRENO PER C.I. QUERCIOLO (C. 73241)	2003	99.452
Terreni	2003.190	TERRENO PER COLLETTORE CADELBOSCO (C. 1600665)	2003	-
Terreni	2003.191	TERRENO X POTENZ. DORSALE GABELLINA (C. 1600707)	2003	1.777
Terreni	2003.192	TERRENI X NUOVO CAMPO POZZI S.ILARIO (C.1600955)	2003	157.168
Terreni	2003.193	TERRENO PER NUOVO SERBATOIO VALESTRA C.1600167	2003	19.398
Terreni	2003.194	TERRENO X IMP. TERZIARIO RIMOZ. EUTROF. (C.1600057)	2003	26.536
Fabbricati Industriali Acqua	1974.241	ABITAZIONE CIVILE	1974	16.195

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Fabbricati Industriali Acqua	1974.375	ABITAZIONE CIVILE	1974	20.153
Fabbricati Industriali Acqua	1974.377	DEPOSITO	1974	2.178
Fabbricati Industriali Acqua	1974.484	ABITAZIONE CIVILE IN CEMENTO ARMATO (CI RONCOCESI)	1974	14.622
Fabbricati Industriali Acqua	1974.497	FABBRICATO ABITAZIONE CIVILE	1974	16.573
Fabbricati Industriali Acqua	1975.316	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1975	772
Fabbricati Industriali Acqua	1975.317	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1975	7.313
Fabbricati Industriali Acqua	1975.320	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1975	772
Fabbricati Industriali Acqua	1975.321	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1975	7.557
Fabbricati Industriali Acqua	1975.418	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1975	772
Fabbricati Industriali Acqua	1975.436	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1975	6.038
Fabbricati Industriali Acqua	1975.440	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1975	4.480
Fabbricati Industriali Acqua	1975.454	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1975	3.914
Fabbricati Industriali Acqua	1975.456	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1975	3.991
Fabbricati Industriali Acqua	1975.513	FABBRICATO ABITAZIONE	1975	19.312
Fabbricati Industriali Acqua	1977.294	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1977	406
Fabbricati Industriali Acqua	1977.295	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1977	3.224
Fabbricati Industriali Acqua	1977.310	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1977	406
Fabbricati Industriali Acqua	1977.311	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1977	3.095
Fabbricati Industriali Acqua	1977.312	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1977	406
Fabbricati Industriali Acqua	1977.313	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1977	3.176
Fabbricati Industriali Acqua	1977.314	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1977	406
Fabbricati Industriali Acqua	1977.315	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1977	2.865
Fabbricati Industriali Acqua	1977.340	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1977	406
Fabbricati Industriali Acqua	1977.341	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1977	3.339
Fabbricati Industriali Acqua	1977.522	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1977	4.077
Fabbricati Industriali Acqua	1979.246	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1979	4.813
Fabbricati Industriali Acqua	1979.253	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1979	887
Fabbricati Industriali Acqua	1979.254	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1979	7.169
Fabbricati Industriali Acqua	1979.266	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1979	760
Fabbricati Industriali Acqua	1979.267	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1979	7.752
Fabbricati Industriali Acqua	1979.358	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1979	4.775
Fabbricati Industriali Acqua	1979.387	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1979	3.192
Fabbricati Industriali Acqua	1979.394	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1979	380
Fabbricati Industriali Acqua	1979.395	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1979	3.167
Fabbricati Industriali Acqua	1979.435	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1979	760
Fabbricati Industriali Acqua	1979.438	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1979	0
Fabbricati Industriali Acqua	1979.448	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1979	4.104
Fabbricati Industriali Acqua	1979.548	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1979	4.104
Fabbricati Industriali Acqua	1979.550	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1979	3.179
Fabbricati Industriali Acqua	1979.554	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1979	3.698
Fabbricati Industriali Acqua	1979.556	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1979	3.483
Fabbricati Industriali Acqua	1979.558	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1979	3.179
Fabbricati Industriali Acqua	1979.560	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1979	3.179
Fabbricati Industriali Acqua	1980.231	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1980	1.000
Fabbricati Industriali Acqua	1980.232	POZZO A INFISSIONE	1980	4.969
Fabbricati Industriali Acqua	1980.251	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1980	1.000
Fabbricati Industriali Acqua	1980.252	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1980	7.311
Fabbricati Industriali Acqua	1980.308	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1980	857
Fabbricati Industriali Acqua	1980.309	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1980	6.526
Fabbricati Industriali Acqua	1980.450	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1980	11.481
Fabbricati Industriali Acqua	1980.452	POZZO AD INFISSIONE DIRETTE	1980	11.081
Fabbricati Industriali Acqua	1981.199	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.200	POZZO DA INFISSIONE DIRETTA	1981	4.931
Fabbricati Industriali Acqua	1981.201	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.202	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	4.702
Fabbricati Industriali Acqua	1981.203	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.204	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	4.898
Fabbricati Industriali Acqua	1981.209	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.210	POZZO IN MURATURA	1981	3.195
Fabbricati Industriali Acqua	1981.211	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.212	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	4.554
Fabbricati Industriali Acqua	1981.215	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.216	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	6.291
Fabbricati Industriali Acqua	1981.222	CAMERETTA INTERRATA PER ACCELERATORE	1981	1.507
Fabbricati Industriali Acqua	1981.223	CABINA ELETTRICA IN CEMENTO ARMATO	1981	2.048
Fabbricati Industriali Acqua	1981.224	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	491
Fabbricati Industriali Acqua	1981.225	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	7.258
Fabbricati Industriali Acqua	1981.226	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1981	3.768
Fabbricati Industriali Acqua	1981.227	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1981	3.768
Fabbricati Industriali Acqua	1981.233	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.234	POZZO DI INFISSIONE DIRETTA	1981	6.881
Fabbricati Industriali Acqua	1981.243	CABINA ELETTRICA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.311
Fabbricati Industriali Acqua	1981.247	FABBRICATO IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1981	1.818
Fabbricati Industriali Acqua	1981.255	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.256	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	8.257
Fabbricati Industriali Acqua	1981.278	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.279	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1981	12.353
Fabbricati Industriali Acqua	1981.287	FABBRICATO IMPIANTO ACCELERAZIONE IN C.A.	1981	2.949
Fabbricati Industriali Acqua	1981.288	CAMERETTA INTERRATA PER ACCELERATORI	1981	1.524
Fabbricati Industriali Acqua	1981.289	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1981	4.669
Fabbricati Industriali Acqua	1981.292	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1981	7.372
Fabbricati Industriali Acqua	1981.324	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.325	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1981	8.519
Fabbricati Industriali Acqua	1981.334	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.335	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1981	7.765
Fabbricati Industriali Acqua	1981.336	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.337	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1981	8.912
Fabbricati Industriali Acqua	1981.378	RECINZIONE	1981	2.457
Fabbricati Industriali Acqua	1981.381	FABBRICATO MISURE	1981	1.311
Fabbricati Industriali Acqua	1981.382	CABINA ELETTRICA	1981	1.737
Fabbricati Industriali Acqua	1981.386	CAMERA DI RACCOLTA	1981	1.606
Fabbricati Industriali Acqua	1981.388	CAMERA DI RACCOLTA E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.573
Fabbricati Industriali Acqua	1981.397	CABINA ELETTRICA IN CEMENTO ARMATO E MURATURA	1981	2.081
Fabbricati Industriali Acqua	1981.398	RECINZIONE	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.406	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.407	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	4.898
Fabbricati Industriali Acqua	1981.408	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Fabbricati Industriali Acqua	1981.416	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.417	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	4.669
Fabbricati Industriali Acqua	1981.433	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.434	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1981	5.701
Fabbricati Industriali Acqua	1981.443	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.444	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	4.915
Fabbricati Industriali Acqua	1981.445	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.446	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	4.587
Fabbricati Industriali Acqua	1981.449	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.451	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.453	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.455	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.458	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.459	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	5.210
Fabbricati Industriali Acqua	1981.460	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.461	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	5.455
Fabbricati Industriali Acqua	1981.475	FABBRICATO IMPIANTO FILTRAZIONE	1981	6.389
Fabbricati Industriali Acqua	1981.481	FABBRICATO IMPIANTO FILTRAZIONE	1981	-
Fabbricati Industriali Acqua	1981.482	CABINA ELETTRICA IN CEMENTO ARMATO	1981	2.687
Fabbricati Industriali Acqua	1981.490	PAVIMENTAZIONE IN GHIAIETTA	1981	6.979
Fabbricati Industriali Acqua	1981.491	RETE DI FOGNATURA	1981	1.393
Fabbricati Industriali Acqua	1981.494	FABBRICATO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO	1981	17.462
Fabbricati Industriali Acqua	1981.495	CABINA ELETTRICA	1981	4.096
Fabbricati Industriali Acqua	1981.496	FABBRICATO DEPOSITO	1981	4.915
Fabbricati Industriali Acqua	1981.501	RECINZIONE	1981	2.949
Fabbricati Industriali Acqua	1981.507	RECINZIONE	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.517	PAVIMENTAZIONE	1981	19.659
Fabbricati Industriali Acqua	1981.518	RETE DI FOGNATURA	1981	16.383
Fabbricati Industriali Acqua	1981.519	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.520	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1981	14.220
Fabbricati Industriali Acqua	1981.521	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.523	FABBRICATO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO	1981	8.847
Fabbricati Industriali Acqua	1981.527	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	491
Fabbricati Industriali Acqua	1981.528	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	8.666
Fabbricati Industriali Acqua	1981.529	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	491
Fabbricati Industriali Acqua	1981.530	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	5.308
Fabbricati Industriali Acqua	1981.533	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.534	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	3.719
Fabbricati Industriali Acqua	1981.535	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.536	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	5.308
Fabbricati Industriali Acqua	1981.543	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.545	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.547	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.549	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.551	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.552	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1981	4.112
Fabbricati Industriali Acqua	1981.553	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.555	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.557	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.559	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1981	983
Fabbricati Industriali Acqua	1981.561	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.147
Fabbricati Industriali Acqua	1981.573	CABINA ELETTRICA IN MATTONI A VISTA	1981	3.277
Fabbricati Industriali Acqua	1981.575	RECINZIONE	1981	491
Fabbricati Industriali Acqua	1981.576	RECINZIONE	1981	491
Fabbricati Industriali Acqua	1981.577	FABBRICATO IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1981	1.720
Fabbricati Industriali Acqua	1981.579	PARTITORE IN CEMENTO E SASSI	1981	1.622
Fabbricati Industriali Acqua	1981.580	PARTITORE IN CEMENTO E SASSI	1981	885
Fabbricati Industriali Acqua	1981.581	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1981	623
Fabbricati Industriali Acqua	1981.582	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1981	819
Fabbricati Industriali Acqua	1981.583	PARTITORE IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1981	803
Fabbricati Industriali Acqua	1981.587	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.098
Fabbricati Industriali Acqua	1981.588	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1981	1.524
Fabbricati Industriali Acqua	1981.589	PARTITORE IN CEMENTO E SASSI	1981	1.573
Fabbricati Industriali Acqua	1981.590	PARTITORE IN CEMENTO ARMATO	1981	541
Fabbricati Industriali Acqua	1981.591	FABBRICATO PER IMP. DI CLORAZIONE IN C.A. INTONAC	1981	901
Fabbricati Industriali Acqua	1981.592	PARTITORE IN CEMENTO E SASSI	1981	590
Fabbricati Industriali Acqua	1981.593	FABBRICATO IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1981	1.327
Fabbricati Industriali Acqua	1983.351	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1983	1.306
Fabbricati Industriali Acqua	1983.352	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1983	7.836
Fabbricati Industriali Acqua	1983.594	RECINZIONE	1983	9.328
Fabbricati Industriali Acqua	1984.245	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1984	6.422
Fabbricati Industriali Acqua	1984.357	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1984	1.153
Fabbricati Industriali Acqua	1984.364	ABITAZIONE CUSTODE IN MURATURA	1984	67.961
Fabbricati Industriali Acqua	1984.419	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1984	5.401
Fabbricati Industriali Acqua	1984.429	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1984	988
Fabbricati Industriali Acqua	1984.430	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1984	5.335
Fabbricati Industriali Acqua	1984.537	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1984	988
Fabbricati Industriali Acqua	1984.538	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1984	5.632
Fabbricati Industriali Acqua	1984.544	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1984	4.331
Fabbricati Industriali Acqua	1984.546	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1984	4.133
Fabbricati Industriali Acqua	1984.562	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1984	10.111
Fabbricati Industriali Acqua	1985.198	CAMERETTA INTERRATA IN C.A. PER ACCELERATORE	1985	1.775
Fabbricati Industriali Acqua	1985.205	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1985	1.350
Fabbricati Industriali Acqua	1985.206	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	5.613
Fabbricati Industriali Acqua	1985.213	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	579
Fabbricati Industriali Acqua	1985.214	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	5.208
Fabbricati Industriali Acqua	1985.217	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.218	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	5.729
Fabbricati Industriali Acqua	1985.220	BOX PER IMPIANTO FILTRAZIONE	1985	579
Fabbricati Industriali Acqua	1985.221	RECINZIONE IN RETE METALLICA	1985	5.015
Fabbricati Industriali Acqua	1985.228	FABBRICATO IN CEMENTO ARMATO E MATTONI	1985	2.893
Fabbricati Industriali Acqua	1985.235	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.236	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	8.101
Fabbricati Industriali Acqua	1985.258	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.259	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1985	9.972
Fabbricati Industriali Acqua	1985.283	CABINA ELETTRICA IN CEMENTO ARMATO	1985	4.822
Fabbricati Industriali Acqua	1985.322	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Fabbricati Industriali Acqua	1985.323	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1985	8.352
Fabbricati Industriali Acqua	1985.338	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.339	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1985	9.991
Fabbricati Industriali Acqua	1985.389	FABBRICATO IN CEMENTO ARMATO	1985	11.573
Fabbricati Industriali Acqua	1985.390	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.391	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	8.043
Fabbricati Industriali Acqua	1985.396	FABBRICATO IMPIANTO DI FILTRAZIONE	1985	9.258
Fabbricati Industriali Acqua	1985.399	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.400	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	7.870
Fabbricati Industriali Acqua	1985.403	FILTRAZIONE IN PREFABBRICATO IN CEMENTO	1985	7.947
Fabbricati Industriali Acqua	1985.405	RECINZIONE	1985	3.472
Fabbricati Industriali Acqua	1985.409	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	9.258
Fabbricati Industriali Acqua	1985.410	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.412	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.413	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	7.079
Fabbricati Industriali Acqua	1985.422	FABBRICATO IMPIANTO CLORATORE	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.423	RECINZIONE	1985	1.543
Fabbricati Industriali Acqua	1985.427	CABINA ELETTRICA IN CEMENTO ARMATO	1985	3.858
Fabbricati Industriali Acqua	1985.428	RECINZIONE	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.431	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.432	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1985	6.481
Fabbricati Industriali Acqua	1985.462	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1985	1.350
Fabbricati Industriali Acqua	1985.463	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	6.616
Fabbricati Industriali Acqua	1985.464	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1985	1.350
Fabbricati Industriali Acqua	1985.465	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	6.558
Fabbricati Industriali Acqua	1985.473	STAZIONE DI SOLLEVAMENTO	1985	16.434
Fabbricati Industriali Acqua	1985.502	FABBRICATO ACCELERAZIONE	1985	1.389
Fabbricati Industriali Acqua	1985.503	RECINZIONE	1985	579
Fabbricati Industriali Acqua	1985.504	CAMERETTA INTERRATA	1985	1.775
Fabbricati Industriali Acqua	1985.509	SERIE DI POZZETTI E CAMERETTE DI MANOVRA IN C.A.	1985	57.865
Fabbricati Industriali Acqua	1985.510	FABBRICATO IMPIANTO CLORAZIONE IN CEMENTO ARMATO	1985	4.822
Fabbricati Industriali Acqua	1985.511	FABBRICATO GRUPPO ELETTROGENO IN CEMENTO ARMATO	1985	7.715
Fabbricati Industriali Acqua	1985.539	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.540	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1985	6.519
Fabbricati Industriali Acqua	1985.563	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1985	1.350
Fabbricati Industriali Acqua	1985.564	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1985	9.451
Fabbricati Industriali Acqua	1985.565	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1985	1.157
Fabbricati Industriali Acqua	1985.566	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1985	6.134
Fabbricati Industriali Acqua	1985.567	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1985	1.350
Fabbricati Industriali Acqua	1985.568	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1985	6.249
Fabbricati Industriali Acqua	1985.574	RECINZIONE	1985	964
Fabbricati Industriali Acqua	1986.207	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.080
Fabbricati Industriali Acqua	1986.208	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1986	5.385
Fabbricati Industriali Acqua	1986.219	FABBRICATO IMPIANTO DI CLORAZIONE IN PREFABBRIC.	1986	396
Fabbricati Industriali Acqua	1986.237	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.081
Fabbricati Industriali Acqua	1986.238	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1986	6.699
Fabbricati Industriali Acqua	1986.239	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.081
Fabbricati Industriali Acqua	1986.240	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1986	3.458
Fabbricati Industriali Acqua	1986.280	FABBRICATO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO IN C.A.	1986	13.866
Fabbricati Industriali Acqua	1986.342	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.081
Fabbricati Industriali Acqua	1986.343	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1986	9.454
Fabbricati Industriali Acqua	1986.349	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.081
Fabbricati Industriali Acqua	1986.350	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1986	9.094
Fabbricati Industriali Acqua	1986.392	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.081
Fabbricati Industriali Acqua	1986.393	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1986	7.708
Fabbricati Industriali Acqua	1986.401	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.081
Fabbricati Industriali Acqua	1986.402	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1986	7.510
Fabbricati Industriali Acqua	1986.411	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1986	6.573
Fabbricati Industriali Acqua	1986.414	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.081
Fabbricati Industriali Acqua	1986.415	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1986	7.437
Fabbricati Industriali Acqua	1986.424	FABBRICATO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO IN C.A.	1986	12.066
Fabbricati Industriali Acqua	1986.425	RECINZIONE	1986	1.441
Fabbricati Industriali Acqua	1986.426	FABBRICATO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO IN C.A.	1986	17.288
Fabbricati Industriali Acqua	1986.437	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	0
Fabbricati Industriali Acqua	1986.439	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.081
Fabbricati Industriali Acqua	1986.447	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1986	1.261
Fabbricati Industriali Acqua	1986.466	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1986	1.261
Fabbricati Industriali Acqua	1986.467	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1986	6.267
Fabbricati Industriali Acqua	1986.476	FABBRICATO IMPIANTO CLORATORE A BLOSSIDO	1986	6.177
Fabbricati Industriali Acqua	1986.508	FABBRICATO IMPIANTO DI SOLLEV	1986	46.333
Fabbricati Industriali Acqua	1986.514	RECINZIONE	1986	23.411
Fabbricati Industriali Acqua	1986.541	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.081
Fabbricati Industriali Acqua	1986.542	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1986	6.573
Fabbricati Industriali Acqua	1986.569	FABBRICATO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO IN C.A.	1986	23.411
Fabbricati Industriali Acqua	1986.572	FABBRICATO CLORATORE IN C.A.P.	1986	900
Fabbricati Industriali Acqua	1986.584	FABBRICATO DI CLORAZIONE IN C.A. PREFABBRICATO	1986	1.189
Fabbricati Industriali Acqua	1986.585	FABBRICATO DI CLORAZIONE IN C.A. PREFABBRICATO	1986	1.189
Fabbricati Industriali Acqua	1986.586	PARTITORE E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1986	1.008
Fabbricati Industriali Acqua	1987.354	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1987	1.289
Fabbricati Industriali Acqua	1987.355	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1987	4.494
Fabbricati Industriali Acqua	1987.379	FABBRICATO IMPIANTO BLOSSIDO	1987	3.684
Fabbricati Industriali Acqua	1987.385	RECINZIONE	1987	1.842
Fabbricati Industriali Acqua	1987.470	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1987	1.289
Fabbricati Industriali Acqua	1988.242	SERIE DI BOX	1988	1.249
Fabbricati Industriali Acqua	1988.261	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1988	874
Fabbricati Industriali Acqua	1988.263	POZZO A INFISSIONE DIRETTA	1988	6.281
Fabbricati Industriali Acqua	1988.286	RECINZIONE IN RETE METALLICA	1988	2.997
Fabbricati Industriali Acqua	1988.367	CABINA ELETTRICA IN MURATURA A VISTA	1988	1.873
Fabbricati Industriali Acqua	1988.368	CABINA ELETTRICA IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1988	1.349
Fabbricati Industriali Acqua	1988.369	RECINZIONE	1988	799
Fabbricati Industriali Acqua	1988.371	PIAZZALE ASFALTATO	1988	5.844
Fabbricati Industriali Acqua	1988.372	FABBRICATO IMPIANTO BLOSSIDO	1988	2.497
Fabbricati Industriali Acqua	1988.374	CABINA ELETTRICA PREFABBRICATA	1988	1.623
Fabbricati Industriali Acqua	1988.420	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1988	874
Fabbricati Industriali Acqua	1988.421	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1988	4.371
Fabbricati Industriali Acqua	1988.468	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1988	874
Fabbricati Industriali Acqua	1988.469	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1988	2.835

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Fabbricati Industriali Acqua	1988.471	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1988	1.103
Fabbricati Industriali Acqua	1988.505	CABINA ELETTRICA	1988	1.561
Fabbricati Industriali Acqua	1988.526	RECINZIONE	1988	999
Fabbricati Industriali Acqua	1989.284	PORTA PER CABINA ELETTRICA STAZ. POMPAGGIO SALVATE	1989	310
Fabbricati Industriali Acqua	1989.293	PROGETTO DI MIMETIZZAZIONE PARTITORE BISMANTOVA	1989	1.808
Fabbricati Industriali Acqua	1989.477	FINESTRA IN ALLUMINIO	1989	150
Fabbricati Industriali Acqua	1989.570	STUDIO VULNERABILITA' FALDA FRA I FIUMI CROSTOLO E	1989	2.324
Fabbricati Industriali Acqua	1989.571	RITENUTA D' ACCONTO	1989	258
Fabbricati Industriali Acqua	1989.578	RISANAMENTO FABBRICATO	1989	12.607
Fabbricati Industriali Acqua	1990.229	"RISTRUTT. IMP. SOLLEVAMENTO "" LA VENA""	1990	17.466
Fabbricati Industriali Acqua	1990.230	"IMPIANTO SOLLEVAMENTO ""LA VENA""	1990	2.582
Fabbricati Industriali Acqua	1990.360	FINESTRINO ALLUMINIO STAFFE E VETRI	1990	343
Fabbricati Industriali Acqua	1990.365	MANTO DI COPERTURA CENTRALE IDRICA QUERCIOLI	1990	2.504
Fabbricati Industriali Acqua	1990.366	MANTO DI COPERTURA CENTRALE IDRICA QUERCIOLI	1990	1.361
Fabbricati Industriali Acqua	1990.478	AMPLIAMENTO IMPIANTO DISINFEZIONE A BISSIDO	1990	2.749
Fabbricati Industriali Acqua	1990.479	ULTIMAZIONE LAVORI	1990	3.673
Fabbricati Industriali Acqua	1990.595	OPERA DI COPERTURA IMPIANTO DI FILTRAZIONE QUERCIO	1990	9.761
Fabbricati Industriali Acqua	1990.596	CANCELLO IN FERRO + FINESTRINO PER ACCELERATORE CA	1990	745
Fabbricati Industriali Acqua	1990.597	MONTAGGIO CANCELLO E FINESTRINO	1990	205
Fabbricati Industriali Acqua	1991.257	REALIZZAZIONE DI NUOVE RECINZIONI PRESSO POZZO SAL	1991	3.125
Fabbricati Industriali Acqua	1991.260	REALIZZAZIONE DI NUOVE RECINZIONI PRESSO POZZO SAL	1991	3.125
Fabbricati Industriali Acqua	1991.264	REALIZZAZIONI DI NUOVE RECINZIONI PRESSO POZZO SAL	1991	3.125
Fabbricati Industriali Acqua	1991.268	RITENUTA D' ACCONTO	1991	88
Fabbricati Industriali Acqua	1991.269	RITENUTA D' ACCONTO	1991	207
Fabbricati Industriali Acqua	1991.270	STUDIO IDROGEOLOGICO CAMPI POZZI S.DONNINO	1991	429
Fabbricati Industriali Acqua	1991.271	STUDIO IDROGEOLOGICO POZZO S.DONNINO	1991	775
Fabbricati Industriali Acqua	1991.272	RITENUTA D' ACCONTO	1991	323
Fabbricati Industriali Acqua	1991.273	RITENUTA D' ACCONTO	1991	207
Fabbricati Industriali Acqua	1991.274	STUDIO IDROGEOLOGICO CAMPO POZZI S.DONNINO	1991	1.072
Fabbricati Industriali Acqua	1991.275	STUDIO IDROGEOLOGICO POZZO S.DONNINO	1991	775
Fabbricati Industriali Acqua	1991.285	PORTA PONA SERR.FIAM PER CABINA ENEL	1991	297
Fabbricati Industriali Acqua	1991.296	RITENUTA D' ACCONTO	1991	103
Fabbricati Industriali Acqua	1991.297	RITENUTA D' ACCONTO	1991	155
Fabbricati Industriali Acqua	1991.298	RITENUTA D' ACCONTO	1991	207
Fabbricati Industriali Acqua	1991.299	STUDIO IDROGEOLOGICO CAMPI POZZI CASE CORTI	1991	413
Fabbricati Industriali Acqua	1991.300	STUDIO IDROGEOLOGICO CAMPI POZZI CASE CORTI	1991	516
Fabbricati Industriali Acqua	1991.301	STUDIO IDROGEOLOGICO POZZO CASE CORTI	1991	775
Fabbricati Industriali Acqua	1991.302	RITENUTA D' ACCONTO	1991	207
Fabbricati Industriali Acqua	1991.303	RITENUTA D' ACCONTO	1991	207
Fabbricati Industriali Acqua	1991.304	STUDIO IDROGEOLOGICO CAMPO POZZI CASE CORTI	1991	1.033
Fabbricati Industriali Acqua	1991.305	STUDIO IDROGEOLOGICO POZZO CASE CORTI	1991	775
Fabbricati Industriali Acqua	1991.318	RITENUTA D' ACCONTO	1991	132
Fabbricati Industriali Acqua	1991.319	STUDIO IDROGEOLOGICO CAMPI POZZI CANEPARINI	1991	850
Fabbricati Industriali Acqua	1991.326	RITENUTA D' ACCONTO	1991	176
Fabbricati Industriali Acqua	1991.327	STUDIO IDROGEOLOGICO POZZO QUERCIOLI	1991	1.023
Fabbricati Industriali Acqua	1991.328	RITENUTA D' ACCONTO	1991	207
Fabbricati Industriali Acqua	1991.329	RITENUTA D' ACCONTO	1991	176
Fabbricati Industriali Acqua	1991.330	STUDIO IDROGEOLOGICO CAMPO POZZI QUERCIOLI	1991	1.033
Fabbricati Industriali Acqua	1991.331	STUDIO IDROGEOLOGICO POZZO QUERCIOLI	1991	1.023
Fabbricati Industriali Acqua	1991.344	RITENUTA D' ACCONTO	1991	103
Fabbricati Industriali Acqua	1991.345	RITENUTA D' ACCONTO	1991	155
Fabbricati Industriali Acqua	1991.346	STUDIO IDROGEOLOGICO CAMPI POZZI QUERCIOLI	1991	413
Fabbricati Industriali Acqua	1991.347	STUDIO IDROGEOLOGICO CAMPI POZZI QUERCIOLI	1991	516
Fabbricati Industriali Acqua	1991.359	SPURGO POZZO BASSETTA CAVRIAGO	1991	4.545
Fabbricati Industriali Acqua	1991.361	FABBRICATO IMPIANTO DI TRATTAMENTO IN C A	1991	162.623
Fabbricati Industriali Acqua	1991.362	TELAI CON ZANZARIERE	1991	511
Fabbricati Industriali Acqua	1991.370	REALIZZ. DI NUOVE RECINZIONI PRESSO CENTRALE IDRICA	1991	9.420
Fabbricati Industriali Acqua	1991.457	RISTRUTTURAZIONE POZZO	1991	23.241
Fabbricati Industriali Acqua	1991.472	APPROFONDIMENTO PERFORAZIONE POZZO N. 19 CENTRALE R	1991	13.514
Fabbricati Industriali Acqua	1991.598	COSTRUZ. VOLUME TEC.IMP.PROD. BISSO. DI CLORO CAPRARA	1991	27.804
Fabbricati Industriali Acqua	1991.599	POZZO INFISSIONE DIRETTA ARCETO PENSILE TRE	1991	62.748
Fabbricati Industriali Acqua	1991.600	POZZO N.3 AD INFISSIONE DIRETTA CENTR.IDRICA DI RU	1991	41.271
Fabbricati Industriali Acqua	1992.248	ULTIMAZIONE LAVORI	1992	73
Fabbricati Industriali Acqua	1992.249	ULTIMAZIONE LAVORI	1992	310
Fabbricati Industriali Acqua	1992.262	AVAMPOZZO	1992	5.165
Fabbricati Industriali Acqua	1992.265	POZZO	1992	38.734
Fabbricati Industriali Acqua	1992.276	RIT. D'ACCONTO	1992	258
Fabbricati Industriali Acqua	1992.277	STUDIO IDROGEOLOGICO S.DONNINO-CASALGRANDE	1992	1.033
Fabbricati Industriali Acqua	1992.281	ULTIMAZIONE LAVORI	1992	73
Fabbricati Industriali Acqua	1992.282	ULTIMAZIONE LAVORI	1992	310
Fabbricati Industriali Acqua	1992.290	MAN.STR.SOLETTA COPERTURA E STRUT.ESTERNE PART.MON	1992	9.296
Fabbricati Industriali Acqua	1992.306	RIT. D'ACCONTO	1992	258
Fabbricati Industriali Acqua	1992.307	STUDIO IDROGEOLOGICO CASE CORTI-CAVRIAGO	1992	1.033
Fabbricati Industriali Acqua	1992.332	RIT. D'ACCONTO	1992	269
Fabbricati Industriali Acqua	1992.333	STUDIO IDROGEOLOGICO QUERCIOLI-CAVRIAGO	1992	1.363
Fabbricati Industriali Acqua	1992.348	RECUPERO FUNZIONALITA' POZZO N.7	1992	10.329
Fabbricati Industriali Acqua	1992.383	PREFABBRICATO IN C.A.V. 8 X 3 X 2,8 H	1992	14.073
Fabbricati Industriali Acqua	1992.384	SET POZZETTI E COPERCHI PER CAB.ELET.IMP.SOLL.CANE	1992	182
Fabbricati Industriali Acqua	1992.441	RIT. D'ACCONTO	1992	96
Fabbricati Industriali Acqua	1992.442	MISURE PIEZOMETRICHE CONTROLLO ACQUE SOTTERRANEE	1992	318
Fabbricati Industriali Acqua	1992.483	RIPRISTINO MANTO COPERTURA LOC.SALA QUADRI ELET.IM	1992	2.479
Fabbricati Industriali Acqua	1992.506	POTENZIAMENTO ED ESPANSINE CABINA ELETTRICA	1992	12.911
Fabbricati Industriali Acqua	1992.515	PANNELLI IN GRIGLIATO ZINCATO PER RECINZIONE	1992	2.081
Fabbricati Industriali Acqua	1992.516	MOTORIDUTTORE MODOV/10 TRIFASE X CANCELLO CENT.V.G	1992	475
Fabbricati Industriali Acqua	1992.524	OPERE MURARIE PER CABINA ELETTRICA	1992	12.137
Fabbricati Industriali Acqua	1992.531	RIT. D'ACCONTO	1992	52
Fabbricati Industriali Acqua	1992.532	MISURE PIEZOMETRICHE CONTROLLO ACQUE SOTTERRANEE	1992	310
Fabbricati Industriali Acqua	1992.601	PALI DI CASTAGNO PER RECINZIONE SORGENTE ENZA - MO	1992	3.388
Fabbricati Industriali Acqua	1992.602	RETE PLASTIFICATA PER RECINZIONE SORGENTE ENZA	1992	1.760
Fabbricati Industriali Acqua	1992.603	PORTA IN FERRO	1992	232
Fabbricati Industriali Acqua	1992.604	FINESTRINI ZINCATI	1992	176
Fabbricati Industriali Acqua	1992.605	RECINZIONE CON RETE METALLICA NUOVO POZZO ARCETO P	1992	3.744
Fabbricati Industriali Acqua	1992.606	AVAMPOZZO	1992	3.615
Fabbricati Industriali Acqua	1992.607	POZZO AD INFISS.DIRETTA	1992	15.752
Fabbricati Industriali Acqua	1992.608	ANTICIPO PERFORAZIONE NUOVO POZZO ARTESIANO LOC.SA	1992	3.099
Fabbricati Industriali Acqua	1992.610	AVAMPOZZO	1992	5.557
Fabbricati Industriali Acqua	1992.611	POZZO AD INFISS.DIRETTA	1992	40.526

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Fabbricati Industriali Acqua	1992.612	OPERE MURARIE PER ACCELERATORE VIA TASSONI	1992	7.230
Fabbricati Industriali Acqua	1992.613	RECINZIONE CON RETE METALLICA	1992	1.960
Fabbricati Industriali Acqua	1992.614	RECINZIONE CON RETE METALLICA	1992	1.960
Fabbricati Industriali Acqua	1992.615	RECINZIONE CON RETE METALLICA	1992	1.960
Fabbricati Industriali Acqua	1992.616	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA-QUERCIOLI N.11	1992	30.987
Fabbricati Industriali Acqua	1992.617	OPERE MURARIE PER CABINA ELETTRICA	1992	10.329
Fabbricati Industriali Acqua	1992.618	PERFORAZIONE POZZO E PARTE MURARIA	1992	40.569
Fabbricati Industriali Acqua	1992.621	PERFORAZIONE POZZO E PARTE MURARIA	1992	34.123
Fabbricati Industriali Acqua	1992.622	FONDAZIONI E OPERE MURARIE IMP. FILTRAZIONE RIARBE	1992	93.620
Fabbricati Industriali Acqua	1993.485	TINTEGGI VARI AB.CUSTODE	1993	903
Fabbricati Industriali Acqua	1993.623	POZZO FELLEGARA N.10	1993	25.823
Fabbricati Industriali Acqua	1993.624	POZZO QUERCIOLI N.13	1993	62.658
Fabbricati Industriali Acqua	1993.625	POZZO SALVATERRA N.7 OP.264/A	1993	56.769
Fabbricati Industriali Acqua	1993.626	FABBRICATO PER IMPIANTO FILTRAZIONE	1993	273.139
Fabbricati Industriali Acqua	1993.627	FABBR.X MISURAT.,APP.FILTR.,QUADRI ELETTR-OP 209-10-	1993	33.813
Fabbricati Industriali Acqua	1994.492	CISTERNA PREFABBRICATA PER ACQUE NERE	1994	2.580
Fabbricati Industriali Acqua	1994.493	DUE FOSSE IMHOFF + POZZETTI	1994	453
Fabbricati Industriali Acqua	1994.512	PORTE IN FERRO	1994	2.146
Fabbricati Industriali Acqua	1994.619	RECINZIONE IN LEGNO AREA POZZI EX SANTI	1994	2.737
Fabbricati Industriali Acqua	1994.628	RECINZIONE CAMPO POZZI SANTI	1994	733
Fabbricati Industriali Acqua	1994.629	EDIFICIO SERVIZI CENTRALE IDR. REGGIO EST (OP.172/	1994	421.785
Fabbricati Industriali Acqua	1994.630	OPERE DI RIFINITURA LOCALI	1994	19.785
Fabbricati Industriali Acqua	1995.244	PORTA DI ALLUMINIO A DUE ANTE	1995	749
Fabbricati Industriali Acqua	1995.353	PERFORAZIONE E PARTE MURARIA POZZO N°9	1995	36.152
Fabbricati Industriali Acqua	1995.356	PERFORAZIONE E PARTE MURARIA POZZO N°10	1995	36.152
Fabbricati Industriali Acqua	1995.363	PORTONE IN LEGNO A DUE ANTE	1995	961
Fabbricati Industriali Acqua	1995.486	SOSTITUZIONE DI DUE PORTONI PER GARAGE	1995	1.518
Fabbricati Industriali Acqua	1995.609	PERFORAZIONE POZZO N°6 SALVATERRA	1995	24.945
Fabbricati Industriali Acqua	1995.620	COMPLETAMENTO RECINZIONE CENTRALE IDRICA EX SANTI	1995	1.704
Fabbricati Industriali Acqua	1995.633	PORTA IN FERRO ZINCATA PER SERBATOIO MONTE BABBIA	1995	279
Fabbricati Industriali Acqua	1995.634	RECINZIONE CENTRALINA CONTROLLO FUGHE ACQUA-AREA S	1995	375
Fabbricati Industriali Acqua	1995.635	INSTALLAZIONE	1995	157
Fabbricati Industriali Acqua	1996.250	FINESTRE CON RETI ANTINSETTO	1996	258
Fabbricati Industriali Acqua	1996.474	PORTE A DUE ANTE IN FERRO ZINCATO E VERNICIATO	1996	697
Fabbricati Industriali Acqua	1996.487	CHIUSURA ACCESSI AB. CIVILE (CANCELLI ZINCATI)	1996	2.453
Fabbricati Industriali Acqua	1996.488	INFERRIATE PER FINESTRE ABITAZ. CIVILE	1996	878
Fabbricati Industriali Acqua	1996.489	MANUTENZIONE STRAORDINARIA ABITAZIONE CUSTODE	1996	9.785
Fabbricati Industriali Acqua	1996.636	BOX METALLICO COIBENTATO PER DEPOSITO ATTREZZATURE	1996	2.247
Fabbricati Industriali Acqua	1996.637	PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO (LOCALE EX ELCAR)	1996	2.272
Fabbricati Industriali Acqua	1996.638	PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO (LOCALE EX ELCAR)	1996	1.449
Fabbricati Industriali Acqua	1996.639	VASCHE IN CEMENTO ARMATO	1996	1.394
Fabbricati Industriali Acqua	1996.640	OPERE DI SISTEMAZIONE ESTERNA CENTR. IDR. REGGIO E	1996	247.899
Fabbricati Industriali Acqua	1996.641	AMPLIAMENTO RECINZIONE CENTRALE IDRICA CAPRARÀ	1996	10.376
Fabbricati Industriali Acqua	1996.642	NUOVA RECINZIONE DELLA CENTRALE IDRICA DI RONCOCES	1996	23.187
Fabbricati Industriali Acqua	1997.376	MANUTENZIONE STRAORDINARIA ABIT. CIVILE C.I. CASEC	1997	10.626
Fabbricati Industriali Acqua	1997.498	SERIE DI PORTE PER BASSOSERVIZIO AB. CUSTODE C.I.	1997	2.184
Fabbricati Industriali Acqua	1997.499	MONTAGGIO	1997	356
Fabbricati Industriali Acqua	1997.500	MANUTENZIONE STRAORDINARIA ABITAZIONE CIVILE	1997	42.120
Fabbricati Industriali Acqua	1997.643	PORTE ZINCATE CON ZANZARIERE	1997	1.704
Fabbricati Industriali Acqua	1997.644	RECINZIONI CENTRALI IDRICHE DI CASE PANINI E S.VAL	1997	10.329
Fabbricati Industriali Acqua	1997.645	PORTE MURARIE NUOVO POZZO PER C.I. DI AIOLA	1997	20.658
Fabbricati Industriali Acqua	1997.646	RECINZIONE DELL'AREA DELLE SORGENTI	1997	15.494
Fabbricati Industriali Acqua	1997.647	RECINZIONE DELL'AREA DELLE SORGENTI (ACQ.TTI RAMIS	1997	15.494
Fabbricati Industriali Acqua	1997.648	CANCELLO E SIST. TERRENO C.I. SALVATERRA NORD	1997	1.678
Fabbricati Industriali Acqua	1997.649	STRADA DI ACCESSO, PARCHEGGI, CAMMINAMENTI C.I. RE	1997	77.907
Fabbricati Industriali Acqua	1997.650	SISTEMAZIONE A VERDE C.I. REGGIO EST	1997	30.987
Fabbricati Industriali Acqua	1997.651	AMPLIAM. CAB. ELETTR. X CREAZIONE LOCALE GRUPPO EL	1997	33.094
Fabbricati Industriali Acqua	1997.652	OP. MURARIE, SIST. CORTILIVE, E RECINZIONE -POZZI	1997	123.950
Fabbricati Industriali Acqua	1997.653	EDIFICIO SERVIZI IN IMP. TRATTAMENTO ACQUE LOC. CE	1997	238.603
Fabbricati Industriali Acqua	1998.195	FABBRICATI INDUSTRIALI -CENT.VIA GORIZIA-(CDR 550)	1998	1.912
Fabbricati Industriali Acqua	1998.196	FABBRICATI INDUSTRIALI -CENT.SALVATERRA- (CDR 550)	1998	-
Fabbricati Industriali Acqua	1998.197	FABBRICATI INDUSTRIALI -POZZI MANGALANA- (CDR 550)	1998	294
Fabbricati Industriali Acqua	1998.654	PORTA ZINCATA SERB. MONTE TESA (CDR 550)	1998	292
Fabbricati Industriali Acqua	1998.655	PORTE ZINCATE SERB. FEBBIO (CDR 550)	1998	584
Fabbricati Industriali Acqua	1998.656	CANCELLO PER CENTRALE CASECORTI (CDR 550)	1998	2.066
Fabbricati Industriali Acqua	1998.657	SISTEMAZ. CORTILIVE C.I. CAPRARÀ (COMM. 70830)	1998	182.064
Fabbricati Industriali Acqua	1998.658	SISTEM. CORTILIVE CAMPO POZZI QUERCIOLI	1998	69.353
Fabbricati Industriali Acqua	1998.659	AMPLIAM. TO E RISTR. NE C.I. LUZZARA (COMM. 64995)	1998	395.201
Fabbricati Industriali Acqua	1999.631	REALIZZ. SALA MOSTRA A REGGIO EST (CDR 510-1999)	1999	19.046
Fabbricati Industriali Acqua	1999.660	AMPL. E RISTRUTTURAZIONE C.I. LUZZARA -COMM. 71836	1999	210.397
Fabbricati Industriali Acqua	1999.661	AMPLIAMENTO MANUFATTO CLORATORE (COMM. 63005)	1999	25.595
Fabbricati Industriali Acqua	1999.662	SISTEMAZ. ESTERNA C.I. LUZZARA (COMM. 68187)	1999	153.342
Fabbricati Industriali Acqua	1999.663	EDIFICIO TECNOLOGICO CASALGRANDE (COMM. 52073)	1999	335.831
Fabbricati Industriali Acqua	1999.664	EDIFICIO TECNOLOGICO SCANDIANO (COMM. 52073)	1999	516.636
Fabbricati Industriali Acqua	2000.291	SISTEMAZ. ESTERNE PARTITORE (COMM. 46513)	2000	12.838
Fabbricati Industriali Acqua	2000.373	MANUTENZ. STRAORD. IMP. BIODISSIDO (COMM. 1600476)	2000	5.113
Fabbricati Industriali Acqua	2000.380	MANUTENZ. STRAORD. IMP. BIODISSIDO (COMM. 1600476)	2000	5.113
Fabbricati Industriali Acqua	2000.404	SIST. FABBRICATO FILTRAZIONE (COMM. 1600521)	2000	69.807
Fabbricati Industriali Acqua	2000.480	MANUTENZ. STRAORD. IMP. BIODISSIDO (COMM. 1600476)	2000	5.268
Fabbricati Industriali Acqua	2000.665	RIFAC. MANTI COPERTURA IMP. C.I. V.GORIZIA-C.69042	2000	14.834
Fabbricati Industriali Acqua	2000.666	COMPLET. CAMPO POZZI SALVATERRA (COMM.1600350)	2000	89.253
Fabbricati Industriali Acqua	2000.667	TERRENO PER IMP. DEP REGNANO (COMM. 64446)	2000	144
Fabbricati Industriali Acqua	2000.668	FABBRICATI IND. IMP.POTABILIZZ.CEREZZOLA C.41464	2000	386.297
Fabbricati Industriali Acqua	2001.525	RISTRUTT. FABBRICATO POMPE (C. 59034)	2001	41.409
Fabbricati Industriali Acqua	2001.669	FABBRICATO POMPAGGIO PRATISSOLO (C.1600325)	2001	35.844
Fabbricati Industriali Acqua	2001.670	SIST. VIABIL. DI ACCESSO E AREA ESTERNA C. 1600393	2001	14.521
Fabbricati Industriali Acqua	2001.671	SIST. ESTERNE DOPO REALIZZ. VASCHE (C. 59034)	2001	1.911
Fabbricati Industriali Acqua	2002.672	STRADA ACCESSO E SIST. AMBIENTALI (C. 55797)	2002	52.986
Fabbricati Industriali Acqua	2003.632	SALA RIUNIONI CENTRALE IDR. REGGIO EST (C.1601322)	2003	50.000
Fabbricati Industriali Acqua	2003.673	SIST. CORTILIVE PARCO URBANO REGGIO EST C.1600392	2003	298.443
Fabbricati Industriali Acqua	2003.674	RECINZIONE NUOVO TERRENO C.I. QUERCIOLI (C.73241)	2003	5.048
Fabbricati Industriali Acqua	2003.675	VIABILITA' E SIST. CORTILIVE CAMPO POZZI C.1600055	2003	90.639
Fabbricati Industriali Acqua	2003.676	VIABILITA' E SIST. CORTILIVE NUOVO POZZO C.1600927	2003	29.541
Fabbricati Industriali Acqua	2003.677	EDIFICI ENEL E QUADRI ELETTR CAMPO POZZI C.1600955	2003	122.788
Fabbricati Industriali Acqua	2003.678	FABBRICATO QUADRI ELETTRICI (C. 1601013)	2003	17.012
Fabbricati Industriali Dep	1981.687	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1981	2.457
Fabbricati Industriali Dep	1981.721	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1981	4.915

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Fabbricati Industriali Dep	1981.766	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1981	3.277
Fabbricati Industriali Dep	1982.701	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1982	17.390
Fabbricati Industriali Dep	1982.727	FABBRICATO AD USO UFFICIO LAB DEP. MANCASALE	1982	38.257
Fabbricati Industriali Dep	1983.728	FABBRICATO ABITAZIONE CUSTODE DEP. MANCASALE	1983	52.238
Fabbricati Industriali Dep	1983.767	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1983	16.791
Fabbricati Industriali Dep	1984.730	FABBRICATO AD USO OFFICINA	1984	24.701
Fabbricati Industriali Dep	1984.733	FABBRICATO AD USO SPOGLIATOI	1984	24.701
Fabbricati Industriali Dep	1984.747	GARAGE DEPURATORE RONCOCESI	1984	8.234
Fabbricati Industriali Dep	1985.681	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1985	5.787
Fabbricati Industriali Dep	1985.682	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1985	3.858
Fabbricati Industriali Dep	1985.703	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1985	4.822
Fabbricati Industriali Dep	1985.709	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1985	3.858
Fabbricati Industriali Dep	1985.722	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1985	6.751
Fabbricati Industriali Dep	1985.725	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1985	28.933
Fabbricati Industriali Dep	1985.736	TETTOIE PER RICOVERO AUTO	1985	3.858
Fabbricati Industriali Dep	1985.737	PAVIMENTAZIONE	1985	96.442
Fabbricati Industriali Dep	1985.738	RECINZIONE	1985	19.288
Fabbricati Industriali Dep	1985.748	FABBRICATO UFFICI SPOGLIATOI ABITAZIONE RONCOCESI	1985	86.798
Fabbricati Industriali Dep	1985.757	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1985	579
Fabbricati Industriali Dep	1985.761	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1985	5.787
Fabbricati Industriali Dep	1986.684	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	90
Fabbricati Industriali Dep	1986.685	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	6.303
Fabbricati Industriali Dep	1986.688	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	2.701
Fabbricati Industriali Dep	1986.689	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	1.801
Fabbricati Industriali Dep	1986.690	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	7.203
Fabbricati Industriali Dep	1986.693	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	2.701
Fabbricati Industriali Dep	1986.698	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	8.104
Fabbricati Industriali Dep	1986.699	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	5.403
Fabbricati Industriali Dep	1986.705	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	8.104
Fabbricati Industriali Dep	1986.707	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	4.502
Fabbricati Industriali Dep	1986.708	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	5.403
Fabbricati Industriali Dep	1986.711	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	6.303
Fabbricati Industriali Dep	1986.712	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	8.104
Fabbricati Industriali Dep	1986.714	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	19.809
Fabbricati Industriali Dep	1986.717	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	13.506
Fabbricati Industriali Dep	1986.719	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	900
Fabbricati Industriali Dep	1986.723	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	12.606
Fabbricati Industriali Dep	1986.739	FOGNATURA	1986	9.004
Fabbricati Industriali Dep	1986.740	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	54.025
Fabbricati Industriali Dep	1986.753	PAVIMENTAZIONE IN ASFALTO	1986	9.004
Fabbricati Industriali Dep	1986.756	FOGNATURA	1986	9.004
Fabbricati Industriali Dep	1986.758	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	900
Fabbricati Industriali Dep	1986.760	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	450
Fabbricati Industriali Dep	1986.762	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	6.303
Fabbricati Industriali Dep	1986.763	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	58.527
Fabbricati Industriali Dep	1986.765	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1986	11.705
Fabbricati Industriali Dep	1987.754	RECINZIONE	1987	12.892
Fabbricati Industriali Dep	1988.715	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1988	4.995
Fabbricati Industriali Dep	1988.769	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1988	2.497
Fabbricati Industriali Dep	1988.773	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1988	2.497
Fabbricati Industriali Dep	1989.691	REALIZZAZIONE LOCALE ATTREZZI	1989	2.066
Fabbricati Industriali Dep	1989.716	PASSERELLA E SCALA IN FERRO	1989	2.834
Fabbricati Industriali Dep	1989.741	FABBRICATI CIVILI	1989	53.133
Fabbricati Industriali Dep	1989.764	PORTONE PER OPERE EDILI DEP. RUBIERA	1989	310
Fabbricati Industriali Dep	1989.768	SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA	1989	6.197
Fabbricati Industriali Dep	1990.742	VERNICIATURA PORTONE FABBRICATO DEPURATORE	1990	19.227
Fabbricati Industriali Dep	1990.749	SABBIATURA E VERNICIATURA CANCELLI	1990	5.123
Fabbricati Industriali Dep	1990.755	VERNICIATURA PORTONE FABBRICATO UFFICI	1990	5.363
Fabbricati Industriali Dep	1991.713	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1991	23.048
Fabbricati Industriali Dep	1991.726	PORTA IN ALLUMINIO	1991	452
Fabbricati Industriali Dep	1991.731	PALI TIPO MEGA PER CONSOLIDAMENTO OFFICINA DEP. MA	1991	7.230
Fabbricati Industriali Dep	1992.683	COSTRUZIONE SERVIZI IGIENICI IMP. DEP. BAISO	1992	5.165
Fabbricati Industriali Dep	1992.700	COSTRUZIONE SERVIZI IGIENICI IMP. DEP. MAROLA	1992	5.681
Fabbricati Industriali Dep	1992.710	COSTRUZIONE SERVIZI IGIENICI IMP. DEP. RIO SPIROLA	1992	4.265
Fabbricati Industriali Dep	1992.718	COSTRUZIONE SERVIZI IGIENICI NELL'IMP. DEP. DI LIGO	1992	5.165
Fabbricati Industriali Dep	1992.720	STRADE DI ACCESSO	1992	20.658
Fabbricati Industriali Dep	1992.732	ZANZARIEREM, CHIUDI PORTA MAB+TEALIO ALLUM. CON VETRI	1992	955
Fabbricati Industriali Dep	1992.734	PORTE ALLUMINIO COMPLETE DI PANNELLI	1992	764
Fabbricati Industriali Dep	1992.735	AMPLIAMENTO PALAZZINA SPOGLIATOI DEP. MANCASALE	1992	33.570
Fabbricati Industriali Dep	1992.770	SISTEMAZIONE AREA	1992	852
Fabbricati Industriali Dep	1992.774	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1992	10.329
Fabbricati Industriali Dep	1992.775	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1992	5.165
Fabbricati Industriali Dep	1992.776	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1992	10.329
Fabbricati Industriali Dep	1992.777	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1992	20.658
Fabbricati Industriali Dep	1992.778	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1992	2.582
Fabbricati Industriali Dep	1992.779	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1992	7.747
Fabbricati Industriali Dep	1992.780	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1992	5.165
Fabbricati Industriali Dep	1992.781	COSTRUZIONE SERVIZI IGIENICI DEP. BUSANA	1992	4.682
Fabbricati Industriali Dep	1993.692	LAVORI EDILI VARI	1993	1.508
Fabbricati Industriali Dep	1993.694	ARGINATURA PERIMETRALE	1993	2.560
Fabbricati Industriali Dep	1993.695	STABILIZZATO PER SISTEMAZ. STRADA ACCESSO	1993	344
Fabbricati Industriali Dep	1993.696	SISTEMAZIONE STRADA ACCESSO	1993	1.771
Fabbricati Industriali Dep	1993.704	SERVIZI IGIENICI	1993	4.648
Fabbricati Industriali Dep	1993.743	PORTONE IN TUBOLARE E LAMIERA ZINCATO E VERNICIATO	1993	387
Fabbricati Industriali Dep	1993.771	SERIE DI OPERE EDILI DI SERVIZIO	1993	560
Fabbricati Industriali Dep	1993.782	SERVIZI IGIENICI	1993	8.263
Fabbricati Industriali Dep	1994.724	CANCELLO PER RECINZIONE	1994	1.007
Fabbricati Industriali Dep	1994.783	STRUTTURA STRADALE, ACCESSO E RECINZIONE 2I DEP. C	1994	33.570
Fabbricati Industriali Dep	1995.772	COSTRUZIONE SERVIZI IGIENICI PRESSO DEP. PECORILE	1995	3.615
Fabbricati Industriali Dep	1995.784	PORTA IN FERRO E ZANZARIERE FISSE	1995	1.617
Fabbricati Industriali Dep	1995.785	FABBRICATO IND. DI 1000 MQ (OP.113/F-1ILOTTO)	1995	482.855
Fabbricati Industriali Dep	1996.697	SISTEMAZIONE STRADE D'ACCESSO E VIABILITA' INTERNA	1996	18.380
Fabbricati Industriali Dep	1996.702	RECINZIONE ZINCATO PLASTICATA COMPLETA PER DEP SAL	1996	8.694
Fabbricati Industriali Dep	1996.744	PORTONE SCORREVOLE A DUE ANTE	1996	1.833
Fabbricati Industriali Dep	1996.745	BARRIERA IN LAMIERA ZINCATO CON PORTA AD UN'ANTA	1996	1.859
Fabbricati Industriali Dep	1996.750	PORTONE SCORREVOLE APRIBILE IN 2 ANTE	1996	2.025
Fabbricati Industriali Dep	1996.786	CABINA IN C.A. PER MISURAZIONE ENERGIA ELETTRICA	1996	1.343

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Fabbricati Industriali Dep	1997.686	RECINZIONE DEP. BORETTO	1997	11.872
Fabbricati Industriali Dep	1997.746	PORTONI SCORREVOLI ZINCATI	1997	1.529
Fabbricati Industriali Dep	1997.751	TELAI IN ALLUMINIO PER APPARTAMENTI CUSTODI RONCO	1997	2.376
Fabbricati Industriali Dep	1997.759	CANCELLO	1997	1.343
Fabbricati Industriali Dep	1997.787	PORTA ESTERNA CON VETRO NELLA PARTE SUPERIORE	1997	258
Fabbricati Industriali Dep	1997.788	COMPLETAMENTO DEL TERRAPIENO PRESSO IL DEP. DI MAN	1997	6.622
Fabbricati Industriali Dep	1997.789	MANDOPERA	1997	1.814
Fabbricati Industriali Dep	1997.790	CANCELLO PER DEP. CIGARELLO	1997	1.240
Fabbricati Industriali Dep	1998.679	FABBRICATI INDUSTRIALI DEP. MANCASALE (CDR 320)	1998	2.117
Fabbricati Industriali Dep	1998.680	FABBRICATI INDUSTRIALI DEP. PECORILE (CDR 320)	1998	1.963
Fabbricati Industriali Dep	1998.791	REALIZZAZ. PIAZZALE C/O DEP. MANCASALE	1998	346.289
Fabbricati Industriali Dep	1998.792	REALIZZAZ. PIAZZALE C/O DEP. MANCASALE (CDR 510)	1998	22.709
Fabbricati Industriali Dep	1998.793	FONDAZIONI IN C.A. DEL FABB. SERVIZI (COMM.78613)	1998	9.813
Fabbricati Industriali Dep	1999.794	CANCELLO PER RECINZIONE DEP. BAISO (CDR 310-1999)	1999	8.899
Fabbricati Industriali Dep	2000.729	RISTR. LOCALE EX LABORAT. MANCASALE (C. 1600783)	2000	25.823
Fabbricati Industriali Dep	2000.752	RIFAC. MANTO COPERTURA AB. CUSTODE (COMM. 1600712)	2000	9.410
Fabbricati Industriali Dep	2000.795	GARAGE PRESSO DEP. MANCASALE (CDR 510-2000)	2000	17.043
Fabbricati Industriali Dep	2000.796	MONOBOCCO X UFF.+ 'VIABILITA' DEP. REGGIOLO C.70982	2000	6.985
Fabbricati Industriali Dep	2000.797	EDIFICIO SERVIZI (COMM. 50634)	2000	144.264
Fabbricati Industriali Dep	2001.798	FABBRICATI IND. DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	2001	4.774
Fabbricati Industriali Dep	2001.800	FABBRICATI IND. DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	2001	4.774
Fabbricati Industriali Dep	2001.802	FABBRICATI ELETTRICI E X SOFFIANTI (C. 68235)	2001	127.924
Fabbricati Industriali Dep	2002.706	SERV. IGIEN. E SIST AREA DEP. CA PERIZZI C.1601157	2002	11.828
Fabbricati Industriali Dep	2002.801	REALIZZ. SERVIZI IGIENICI E SIST. LOCALE C.1601165	2002	12.828
Fabbricati Industriali Dep	2002.803	FABBR. IND. NUOVO DEP. CAST. MONTI (C. 50114)	2002	120.000
Fabbricati Industriali Dep	2003.799	REALIZZ. SERVIZI IGIENICI E SIST. AREA (C. 1601323)	2003	7.775
Fabbricati Industriali Dep	2003.804	FABBRICATO USO PESA E IS. ECOL. (C. 78305)	2003	108.023
Fabbricati Industriali Dep	2003.805	SISTEMAZIONE AREA DEP. CA' BERTACCHI C.1601127	2003	8.409
Contatori Acqua	1974.1219	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1220	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1221	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1222	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1223	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1224	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1225	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1226	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1974	21
Contatori Acqua	1974.1227	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1228	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1974	21
Contatori Acqua	1974.1229	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1230	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1231	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1974.1232	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1974	10
Contatori Acqua	1975.1233	Contatori acqua BUSANA DN 13	1975	-
Contatori Acqua	1975.1234	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1975	-
Contatori Acqua	1976.1235	Contatori acqua BAISO DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1976.1236	Contatori acqua BUSANA DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1976.1237	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1976.1238	Contatori acqua CASINA DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1976.1239	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1976.1240	Contatori acqua MONTECCHIO DN 65	1976	10
Contatori Acqua	1976.1241	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1976.1242	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1976.1243	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1976.1244	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1976.1245	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1976	-
Contatori Acqua	1977.1246	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1977	-
Contatori Acqua	1977.1247	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1977	-
Contatori Acqua	1977.1248	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1977	-
Contatori Acqua	1977.1249	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1977	-
Contatori Acqua	1978.1250	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1978	10
Contatori Acqua	1979.1251	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1979	31
Contatori Acqua	1979.1252	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1979	31
Contatori Acqua	1979.1253	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1979.1254	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1979	21
Contatori Acqua	1979.1255	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1256	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1257	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1258	Contatori acqua CASINA DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1979.1259	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1979	93
Contatori Acqua	1979.1260	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1261	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1979	31
Contatori Acqua	1979.1262	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1979.1263	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1979	41
Contatori Acqua	1979.1264	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1979.1265	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1979	21
Contatori Acqua	1979.1266	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1979.1267	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1268	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1269	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1979.1270	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1271	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1979.1272	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1273	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1979	31
Contatori Acqua	1979.1274	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1979	114
Contatori Acqua	1979.1275	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1979	10
Contatori Acqua	1979.1276	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1277	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1979.1278	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1279	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1979.1280	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1281	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1979	21
Contatori Acqua	1979.1282	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1283	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1979	10
Contatori Acqua	1979.1284	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1979	41
Contatori Acqua	1979.1285	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1979	2.303
Contatori Acqua	1979.1286	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1979	10
Contatori Acqua	1980.1287	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1980	423

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1980.1288	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1980	21
Contatori Acqua	1980.1289	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1980	176
Contatori Acqua	1980.1290	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1980	31
Contatori Acqua	1980.1291	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1980	10
Contatori Acqua	1980.1292	Contatori acqua BAISO DN 13	1980	434
Contatori Acqua	1980.1293	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1980	269
Contatori Acqua	1980.1294	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1980	145
Contatori Acqua	1980.1295	Contatori acqua BORETTO DN 13	1980	52
Contatori Acqua	1980.1296	Contatori acqua BORETTO DN 15	1980	21
Contatori Acqua	1980.1297	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1980	134
Contatori Acqua	1980.1298	Contatori acqua BUSANA DN 13	1980	103
Contatori Acqua	1980.1299	Contatori acqua BUSANA DN 15	1980	10
Contatori Acqua	1980.1300	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1980	465
Contatori Acqua	1980.1301	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1980	10
Contatori Acqua	1980.1302	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1980	41
Contatori Acqua	1980.1303	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1980	124
Contatori Acqua	1980.1304	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1980	31
Contatori Acqua	1980.1305	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 65	1980	41
Contatori Acqua	1980.1306	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1980	258
Contatori Acqua	1980.1307	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1980	62
Contatori Acqua	1980.1308	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1980	795
Contatori Acqua	1980.1309	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1980	630
Contatori Acqua	1980.1310	Contatori acqua CASINA DN 13	1980	496
Contatori Acqua	1980.1311	Contatori acqua CASINA DN 13	1980	269
Contatori Acqua	1980.1312	Contatori acqua CASINA DN 15	1980	31
Contatori Acqua	1980.1313	Contatori acqua CASINA DN 15	1980	41
Contatori Acqua	1980.1314	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1980	444
Contatori Acqua	1980.1315	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1980	10
Contatori Acqua	1980.1316	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1980	1.849
Contatori Acqua	1980.1317	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1980	31
Contatori Acqua	1980.1318	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1980	10
Contatori Acqua	1980.1319	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1980	238
Contatori Acqua	1980.1320	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1980	640
Contatori Acqua	1980.1321	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1980	207
Contatori Acqua	1980.1322	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1980	651
Contatori Acqua	1980.1323	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1980	114
Contatori Acqua	1980.1324	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1980	31
Contatori Acqua	1980.1325	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1980	41
Contatori Acqua	1980.1326	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1980	41
Contatori Acqua	1980.1327	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1980	72
Contatori Acqua	1980.1328	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1980	114
Contatori Acqua	1980.1329	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1980	21
Contatori Acqua	1980.1330	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1980	186
Contatori Acqua	1980.1331	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1980	176
Contatori Acqua	1980.1332	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1980	21
Contatori Acqua	1980.1333	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1980	10
Contatori Acqua	1980.1334	Contatori acqua GUALTIERI DN 40	1980	21
Contatori Acqua	1980.1335	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1980	145
Contatori Acqua	1980.1336	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1980	21
Contatori Acqua	1980.1337	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1980	21
Contatori Acqua	1980.1338	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1980	21
Contatori Acqua	1980.1339	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1980	124
Contatori Acqua	1980.1340	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1980	31
Contatori Acqua	1980.1341	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1980	372
Contatori Acqua	1980.1342	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1980	114
Contatori Acqua	1980.1343	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1980	196
Contatori Acqua	1980.1344	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1980	52
Contatori Acqua	1980.1345	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1980	31
Contatori Acqua	1980.1346	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1980	21
Contatori Acqua	1980.1347	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1980	134
Contatori Acqua	1980.1348	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1980	10
Contatori Acqua	1980.1349	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1980	403
Contatori Acqua	1980.1350	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1980	186
Contatori Acqua	1980.1351	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1980	21
Contatori Acqua	1980.1352	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1980	186
Contatori Acqua	1980.1353	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1980	3.119
Contatori Acqua	1980.1354	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1980	310
Contatori Acqua	1980.1355	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1980	41
Contatori Acqua	1980.1356	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1980	207
Contatori Acqua	1980.1357	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1980	41
Contatori Acqua	1980.1358	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1980	41
Contatori Acqua	1980.1359	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1980	72
Contatori Acqua	1980.1360	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1980	124
Contatori Acqua	1980.1361	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1980	21
Contatori Acqua	1980.1362	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1980	114
Contatori Acqua	1980.1363	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1980	21
Contatori Acqua	1980.1364	Contatori acqua ROLO DN 13	1980	72
Contatori Acqua	1980.1365	Contatori acqua ROLO DN 15	1980	93
Contatori Acqua	1980.1366	Contatori acqua ROLO DN 20	1980	21
Contatori Acqua	1980.1367	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1980	217
Contatori Acqua	1980.1368	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1980	21
Contatori Acqua	1980.1369	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1980	10
Contatori Acqua	1980.1370	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1980	238
Contatori Acqua	1980.1371	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1980	269
Contatori Acqua	1980.1372	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 40	1980	21
Contatori Acqua	1980.1373	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1980	362
Contatori Acqua	1980.1374	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1980	41
Contatori Acqua	1980.1375	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1980	41
Contatori Acqua	1980.1376	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1980	176
Contatori Acqua	1980.1377	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1980	21
Contatori Acqua	1980.1378	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1980	1.167
Contatori Acqua	1980.1379	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1980	21
Contatori Acqua	1980.1380	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1980	10
Contatori Acqua	1980.1381	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1980	609
Contatori Acqua	1980.1382	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1980	21
Contatori Acqua	1980.1383	Contatori acqua VIANO DN 13	1980	165
Contatori Acqua	1981.1384	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1981	806

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1981.1385	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1981	41
Contatori Acqua	1981.1386	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1387	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1981	351
Contatori Acqua	1981.1388	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1981	93
Contatori Acqua	1981.1389	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1390	Contatori acqua BAISO DN 13	1981	826
Contatori Acqua	1981.1391	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1981	372
Contatori Acqua	1981.1392	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1981	269
Contatori Acqua	1981.1393	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1981	31
Contatori Acqua	1981.1394	Contatori acqua BIBBIANO DN 65	1981	52
Contatori Acqua	1981.1395	Contatori acqua BIBBIANO DN 80	1981	52
Contatori Acqua	1981.1396	Contatori acqua BORETTO DN 13	1981	258
Contatori Acqua	1981.1397	Contatori acqua BORETTO DN 15	1981	31
Contatori Acqua	1981.1398	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1981	331
Contatori Acqua	1981.1399	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1981	21
Contatori Acqua	1981.1400	Contatori acqua BUSANA DN 13	1981	238
Contatori Acqua	1981.1401	Contatori acqua BUSANA DN 15	1981	10
Contatori Acqua	1981.1402	Contatori acqua BUSANA DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1403	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1981	640
Contatori Acqua	1981.1404	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1981	62
Contatori Acqua	1981.1405	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1406	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1981	372
Contatori Acqua	1981.1407	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1981	21
Contatori Acqua	1981.1408	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1981	21
Contatori Acqua	1981.1409	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1981	10
Contatori Acqua	1981.1410	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1981	620
Contatori Acqua	1981.1411	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1981	331
Contatori Acqua	1981.1412	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1981	1.260
Contatori Acqua	1981.1413	Contatori acqua CARPINETI DN 80	1981	52
Contatori Acqua	1981.1414	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1981	1.198
Contatori Acqua	1981.1415	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1981	31
Contatori Acqua	1981.1416	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1981	31
Contatori Acqua	1981.1417	Contatori acqua CASINA DN 13	1981	1.136
Contatori Acqua	1981.1418	Contatori acqua CASINA DN 13	1981	331
Contatori Acqua	1981.1419	Contatori acqua CASINA DN 15	1981	83
Contatori Acqua	1981.1420	Contatori acqua CASINA DN 15	1981	196
Contatori Acqua	1981.1421	Contatori acqua CASINA DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1422	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1981	950
Contatori Acqua	1981.1423	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1981	10
Contatori Acqua	1981.1424	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1981	52
Contatori Acqua	1981.1425	Contatori acqua CASTELLARANO DN 80	1981	52
Contatori Acqua	1981.1426	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1981	1.890
Contatori Acqua	1981.1427	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1981	31
Contatori Acqua	1981.1428	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1981	41
Contatori Acqua	1981.1429	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1981	568
Contatori Acqua	1981.1430	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1981	31
Contatori Acqua	1981.1431	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1981	41
Contatori Acqua	1981.1432	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1981	413
Contatori Acqua	1981.1433	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1981	403
Contatori Acqua	1981.1434	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1435	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1981	83
Contatori Acqua	1981.1436	Contatori acqua COLLAGNA DN 15	1981	10
Contatori Acqua	1981.1437	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1981	1.353
Contatori Acqua	1981.1438	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1981	393
Contatori Acqua	1981.1439	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1981	114
Contatori Acqua	1981.1440	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1981	31
Contatori Acqua	1981.1441	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1981	269
Contatori Acqua	1981.1442	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1981	196
Contatori Acqua	1981.1443	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1444	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1981	423
Contatori Acqua	1981.1445	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1981	10
Contatori Acqua	1981.1446	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1981	620
Contatori Acqua	1981.1447	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1981	114
Contatori Acqua	1981.1448	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1449	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1981	651
Contatori Acqua	1981.1450	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1981	382
Contatori Acqua	1981.1451	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1981	434
Contatori Acqua	1981.1452	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1981	41
Contatori Acqua	1981.1453	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1454	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1981	403
Contatori Acqua	1981.1455	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1981	248
Contatori Acqua	1981.1456	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1981	537
Contatori Acqua	1981.1457	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1981	155
Contatori Acqua	1981.1458	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1981	41
Contatori Acqua	1981.1459	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1981	775
Contatori Acqua	1981.1460	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1981	62
Contatori Acqua	1981.1461	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1462	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1981	640
Contatori Acqua	1981.1463	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1981	403
Contatori Acqua	1981.1464	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1465	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1981	52
Contatori Acqua	1981.1466	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1981	165
Contatori Acqua	1981.1467	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1981	4.596
Contatori Acqua	1981.1468	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1981	599
Contatori Acqua	1981.1469	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1981	289
Contatori Acqua	1981.1470	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1981	764
Contatori Acqua	1981.1471	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1981	52
Contatori Acqua	1981.1472	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1981	52
Contatori Acqua	1981.1473	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1981	227
Contatori Acqua	1981.1474	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1981	506
Contatori Acqua	1981.1475	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1476	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1981	320
Contatori Acqua	1981.1477	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1981	114
Contatori Acqua	1981.1478	Contatori acqua ROLO DN 13	1981	300
Contatori Acqua	1981.1479	Contatori acqua ROLO DN 15	1981	145
Contatori Acqua	1981.1480	Contatori acqua ROLO DN 20	1981	21
Contatori Acqua	1981.1481	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1981	620

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1981.1482	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1981	52
Contatori Acqua	1981.1483	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1981	434
Contatori Acqua	1981.1484	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1981	372
Contatori Acqua	1981.1485	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1981	10
Contatori Acqua	1981.1486	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1981	52
Contatori Acqua	1981.1487	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1981	671
Contatori Acqua	1981.1488	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1981	62
Contatori Acqua	1981.1489	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1981	41
Contatori Acqua	1981.1490	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1981	52
Contatori Acqua	1981.1491	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1981	434
Contatori Acqua	1981.1492	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1981	62
Contatori Acqua	1981.1493	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1981	21
Contatori Acqua	1981.1494	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1981	2.086
Contatori Acqua	1981.1495	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1981	93
Contatori Acqua	1981.1496	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1981	21
Contatori Acqua	1981.1497	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1981	31
Contatori Acqua	1981.1498	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1981	506
Contatori Acqua	1981.1499	Contatori acqua VIANO DN 13	1981	506
Contatori Acqua	1982.1500	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1982	795
Contatori Acqua	1982.1501	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1982	31
Contatori Acqua	1982.1502	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1982	31
Contatori Acqua	1982.1503	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1982	485
Contatori Acqua	1982.1504	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1982	134
Contatori Acqua	1982.1505	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1982	72
Contatori Acqua	1982.1506	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1982	31
Contatori Acqua	1982.1507	Contatori acqua BAGNOLO DN 80	1982	62
Contatori Acqua	1982.1508	Contatori acqua BAISO DN 13	1982	1.085
Contatori Acqua	1982.1509	Contatori acqua BAISO DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1510	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1982	1.054
Contatori Acqua	1982.1511	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1982	413
Contatori Acqua	1982.1512	Contatori acqua BORETTO DN 13	1982	227
Contatori Acqua	1982.1513	Contatori acqua BORETTO DN 15	1982	41
Contatori Acqua	1982.1514	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1982	444
Contatori Acqua	1982.1515	Contatori acqua BUSANA DN 13	1982	227
Contatori Acqua	1982.1516	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1982	692
Contatori Acqua	1982.1517	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1982	83
Contatori Acqua	1982.1518	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1982	393
Contatori Acqua	1982.1519	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1982	103
Contatori Acqua	1982.1520	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1982	31
Contatori Acqua	1982.1521	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1982	506
Contatori Acqua	1982.1522	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1982	41
Contatori Acqua	1982.1523	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1524	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1982	651
Contatori Acqua	1982.1525	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1982	300
Contatori Acqua	1982.1526	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1982	754
Contatori Acqua	1982.1527	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1982	10
Contatori Acqua	1982.1528	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1982	1.870
Contatori Acqua	1982.1529	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1982	52
Contatori Acqua	1982.1530	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1982	103
Contatori Acqua	1982.1531	Contatori acqua CASINA DN 13	1982	878
Contatori Acqua	1982.1532	Contatori acqua CASINA DN 13	1982	496
Contatori Acqua	1982.1533	Contatori acqua CASINA DN 15	1982	31
Contatori Acqua	1982.1534	Contatori acqua CASINA DN 15	1982	227
Contatori Acqua	1982.1535	Contatori acqua CASINA DN 20	1982	41
Contatori Acqua	1982.1536	Contatori acqua CASINA DN 20	1982	41
Contatori Acqua	1982.1537	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1982	888
Contatori Acqua	1982.1538	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1539	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1982	31
Contatori Acqua	1982.1540	Contatori acqua CASTELLARANO DN 65	1982	62
Contatori Acqua	1982.1541	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1982	3.212
Contatori Acqua	1982.1542	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1982	93
Contatori Acqua	1982.1543	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 80	1982	62
Contatori Acqua	1982.1544	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1982	454
Contatori Acqua	1982.1545	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1982	93
Contatori Acqua	1982.1546	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1547	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1982	785
Contatori Acqua	1982.1548	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1982	640
Contatori Acqua	1982.1549	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1982	31
Contatori Acqua	1982.1550	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1982	31
Contatori Acqua	1982.1551	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1982	10
Contatori Acqua	1982.1552	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1982	2.014
Contatori Acqua	1982.1553	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1982	764
Contatori Acqua	1982.1554	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1982	114
Contatori Acqua	1982.1555	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1982	31
Contatori Acqua	1982.1556	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1982	145
Contatori Acqua	1982.1557	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1982	207
Contatori Acqua	1982.1558	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1559	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1982	31
Contatori Acqua	1982.1560	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1982	434
Contatori Acqua	1982.1561	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1562	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1982	114
Contatori Acqua	1982.1563	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1982	103
Contatori Acqua	1982.1564	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1565	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1982	888
Contatori Acqua	1982.1566	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1982	279
Contatori Acqua	1982.1567	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1982	31
Contatori Acqua	1982.1568	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1982	93
Contatori Acqua	1982.1569	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1982	516
Contatori Acqua	1982.1570	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1982	227
Contatori Acqua	1982.1571	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1572	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1982	413
Contatori Acqua	1982.1573	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1982	413
Contatori Acqua	1982.1574	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1575	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1982	568
Contatori Acqua	1982.1576	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1982	145
Contatori Acqua	1982.1577	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1982	62
Contatori Acqua	1982.1578	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1982	31

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1982.1579	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1982	496
Contatori Acqua	1982.1580	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1982	41
Contatori Acqua	1982.1581	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1982	609
Contatori Acqua	1982.1582	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1982	609
Contatori Acqua	1982.1583	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1584	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1982	207
Contatori Acqua	1982.1585	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1982	10
Contatori Acqua	1982.1586	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1982	6.156
Contatori Acqua	1982.1587	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1982	1.095
Contatori Acqua	1982.1588	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1982	516
Contatori Acqua	1982.1589	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1982	1.880
Contatori Acqua	1982.1590	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1982	176
Contatori Acqua	1982.1591	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1982	62
Contatori Acqua	1982.1592	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1982	134
Contatori Acqua	1982.1593	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1982	393
Contatori Acqua	1982.1594	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1982	41
Contatori Acqua	1982.1595	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1982	238
Contatori Acqua	1982.1596	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1982	93
Contatori Acqua	1982.1597	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1982	41
Contatori Acqua	1982.1598	Contatori acqua ROLO DN 13	1982	186
Contatori Acqua	1982.1599	Contatori acqua ROLO DN 15	1982	238
Contatori Acqua	1982.1600	Contatori acqua ROLO DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1601	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1982	465
Contatori Acqua	1982.1602	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1982	41
Contatori Acqua	1982.1603	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1982	31
Contatori Acqua	1982.1604	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1982	599
Contatori Acqua	1982.1605	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1982	506
Contatori Acqua	1982.1606	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1607	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1982	1.260
Contatori Acqua	1982.1608	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1982	41
Contatori Acqua	1982.1609	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1610	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1982	62
Contatori Acqua	1982.1611	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1982	62
Contatori Acqua	1982.1612	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1982	444
Contatori Acqua	1982.1613	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1982	103
Contatori Acqua	1982.1614	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1982	31
Contatori Acqua	1982.1615	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1982	62
Contatori Acqua	1982.1616	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1982	2.045
Contatori Acqua	1982.1617	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1982	62
Contatori Acqua	1982.1618	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1619	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1982	62
Contatori Acqua	1982.1620	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1982	114
Contatori Acqua	1982.1621	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1982	1.105
Contatori Acqua	1982.1622	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 20	1982	10
Contatori Acqua	1982.1623	Contatori acqua VIANO DN 13	1982	382
Contatori Acqua	1982.1624	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1982	847
Contatori Acqua	1982.1625	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 20	1982	41
Contatori Acqua	1983.1626	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1983	1.033
Contatori Acqua	1983.1627	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1983	21
Contatori Acqua	1983.1628	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1629	Contatori acqua ALBINEA DN 65	1983	62
Contatori Acqua	1983.1630	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1983	568
Contatori Acqua	1983.1631	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1983	165
Contatori Acqua	1983.1632	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1983	83
Contatori Acqua	1983.1633	Contatori acqua BAISO DN 13	1983	919
Contatori Acqua	1983.1634	Contatori acqua BAISO DN 20	1983	21
Contatori Acqua	1983.1635	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1983	981
Contatori Acqua	1983.1636	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1983	403
Contatori Acqua	1983.1637	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1983.1638	Contatori acqua BORETTO DN 13	1983	651
Contatori Acqua	1983.1639	Contatori acqua BORETTO DN 15	1983	41
Contatori Acqua	1983.1640	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1983	702
Contatori Acqua	1983.1641	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1983	93
Contatori Acqua	1983.1642	Contatori acqua BUSANA DN 13	1983	289
Contatori Acqua	1983.1643	Contatori acqua BUSANA DN 15	1983	21
Contatori Acqua	1983.1644	Contatori acqua BUSANA DN 20	1983	21
Contatori Acqua	1983.1645	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1983	1.054
Contatori Acqua	1983.1646	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1983	134
Contatori Acqua	1983.1647	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1983	52
Contatori Acqua	1983.1648	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	1983	72
Contatori Acqua	1983.1649	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 80	1983	62
Contatori Acqua	1983.1650	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1983	372
Contatori Acqua	1983.1651	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1983	165
Contatori Acqua	1983.1652	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1983	289
Contatori Acqua	1983.1653	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1983	62
Contatori Acqua	1983.1654	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1983	537
Contatori Acqua	1983.1655	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1983	238
Contatori Acqua	1983.1656	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1983	837
Contatori Acqua	1983.1657	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1983	31
Contatori Acqua	1983.1658	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1659	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1983	1.932
Contatori Acqua	1983.1660	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1983	41
Contatori Acqua	1983.1661	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1983	52
Contatori Acqua	1983.1662	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1983.1663	Contatori acqua CASINA DN 13	1983	950
Contatori Acqua	1983.1664	Contatori acqua CASINA DN 15	1983	465
Contatori Acqua	1983.1665	Contatori acqua CASINA DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1666	Contatori acqua CASINA DN 40	1983	134
Contatori Acqua	1983.1667	Contatori acqua CASINA DN 80	1983	21
Contatori Acqua	1983.1668	Contatori acqua CASINA DN 13	1983	41
Contatori Acqua	1983.1669	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1983	1.002
Contatori Acqua	1983.1670	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1983	41
Contatori Acqua	1983.1671	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1672	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1983.1673	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1983	2.634
Contatori Acqua	1983.1674	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1983	62
Contatori Acqua	1983.1675	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1983	62

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1983.1676	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1983	640
Contatori Acqua	1983.1677	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1983	31
Contatori Acqua	1983.1678	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1983	52
Contatori Acqua	1983.1679	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1983	682
Contatori Acqua	1983.1680	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1983	785
Contatori Acqua	1983.1681	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1983	52
Contatori Acqua	1983.1682	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1983	72
Contatori Acqua	1983.1683	Contatori acqua CAVRIAGO DN 80	1983	62
Contatori Acqua	1983.1684	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1983	41
Contatori Acqua	1983.1685	Contatori acqua COLLAGNA DN 65	1983	62
Contatori Acqua	1983.1686	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1983	1.074
Contatori Acqua	1983.1687	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1983	578
Contatori Acqua	1983.1688	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1983	186
Contatori Acqua	1983.1689	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1983	72
Contatori Acqua	1983.1690	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1983	196
Contatori Acqua	1983.1691	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1983	145
Contatori Acqua	1983.1692	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1983	196
Contatori Acqua	1983.1693	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1694	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1983	72
Contatori Acqua	1983.1695	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1983	475
Contatori Acqua	1983.1696	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1983	31
Contatori Acqua	1983.1697	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1983	21
Contatori Acqua	1983.1698	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1983	609
Contatori Acqua	1983.1699	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1983	196
Contatori Acqua	1983.1700	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1983	2.035
Contatori Acqua	1983.1701	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1983	310
Contatori Acqua	1983.1702	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1983	134
Contatori Acqua	1983.1703	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1983.1704	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1983	134
Contatori Acqua	1983.1705	Contatori acqua LIGONCHIO DN 20	1983	21
Contatori Acqua	1983.1706	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1983	434
Contatori Acqua	1983.1707	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1983	145
Contatori Acqua	1983.1708	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1983	909
Contatori Acqua	1983.1709	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1983	620
Contatori Acqua	1983.1710	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1711	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1983	114
Contatori Acqua	1983.1712	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1983	444
Contatori Acqua	1983.1713	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1983	227
Contatori Acqua	1983.1714	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1983	62
Contatori Acqua	1983.1715	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1983.1716	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1983	62
Contatori Acqua	1983.1717	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1983	682
Contatori Acqua	1983.1718	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1983	124
Contatori Acqua	1983.1719	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1983	764
Contatori Acqua	1983.1720	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1983	599
Contatori Acqua	1983.1721	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1722	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1983	341
Contatori Acqua	1983.1723	Contatori acqua RAMISETO DN 20	1983	21
Contatori Acqua	1983.1724	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1983	5.712
Contatori Acqua	1983.1725	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1983	981
Contatori Acqua	1983.1726	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1983	661
Contatori Acqua	1983.1727	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1983	1.240
Contatori Acqua	1983.1728	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1983	196
Contatori Acqua	1983.1729	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1983	599
Contatori Acqua	1983.1730	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1731	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1983	207
Contatori Acqua	1983.1732	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1983	444
Contatori Acqua	1983.1733	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1983	62
Contatori Acqua	1983.1734	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1983.1735	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1983	176
Contatori Acqua	1983.1736	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1983	93
Contatori Acqua	1983.1737	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1983	52
Contatori Acqua	1983.1738	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1983.1739	Contatori acqua ROLO DN 13	1983	300
Contatori Acqua	1983.1740	Contatori acqua ROLO DN 15	1983	165
Contatori Acqua	1983.1741	Contatori acqua ROLO DN 20	1983	21
Contatori Acqua	1983.1742	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1983	1.188
Contatori Acqua	1983.1743	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1983	21
Contatori Acqua	1983.1744	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1983	83
Contatori Acqua	1983.1745	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1983	475
Contatori Acqua	1983.1746	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1983	382
Contatori Acqua	1983.1747	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1983.1748	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1983	62
Contatori Acqua	1983.1749	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1983	1.188
Contatori Acqua	1983.1750	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1983	165
Contatori Acqua	1983.1751	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1752	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1983	114
Contatori Acqua	1983.1753	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1983	62
Contatori Acqua	1983.1754	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1983	362
Contatori Acqua	1983.1755	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1983	176
Contatori Acqua	1983.1756	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1983	52
Contatori Acqua	1983.1757	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1983.1758	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1983	3.109
Contatori Acqua	1983.1759	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1983	41
Contatori Acqua	1983.1760	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1983	114
Contatori Acqua	1983.1761	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1983	72
Contatori Acqua	1983.1762	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1983	764
Contatori Acqua	1983.1763	Contatori acqua VIANO DN 13	1983	806
Contatori Acqua	1983.1764	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1983	434
Contatori Acqua	1983.1765	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1983	21
Contatori Acqua	1983.1766	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 20	1983	31
Contatori Acqua	1983.1767	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 40	1983	41
Contatori Acqua	1984.1768	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1984	1.219
Contatori Acqua	1984.1769	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1984	52
Contatori Acqua	1984.1770	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1771	Contatori acqua ALBINEA DN 80	1984	72
Contatori Acqua	1984.1772	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1984	599

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1984.1773	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1984	134
Contatori Acqua	1984.1774	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1775	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1776	Contatori acqua BAISO DN 13	1984	1.477
Contatori Acqua	1984.1777	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1984	506
Contatori Acqua	1984.1778	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1984	651
Contatori Acqua	1984.1779	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1780	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1984.1781	Contatori acqua BORETTO DN 13	1984	671
Contatori Acqua	1984.1782	Contatori acqua BORETTO DN 15	1984	83
Contatori Acqua	1984.1783	Contatori acqua BORETTO DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1984.1784	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1984	785
Contatori Acqua	1984.1785	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1984	31
Contatori Acqua	1984.1786	Contatori acqua BUSANA DN 13	1984	434
Contatori Acqua	1984.1787	Contatori acqua BUSANA DN 15	1984	21
Contatori Acqua	1984.1788	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1984	1.023
Contatori Acqua	1984.1789	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1984	62
Contatori Acqua	1984.1790	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1791	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1984	72
Contatori Acqua	1984.1792	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 80	1984	145
Contatori Acqua	1984.1793	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1984	485
Contatori Acqua	1984.1794	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1984	186
Contatori Acqua	1984.1795	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1984	155
Contatori Acqua	1984.1796	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1984	21
Contatori Acqua	1984.1797	Contatori acqua CAMPEGINE DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1984.1798	Contatori acqua CAMPEGINE DN 200	1984	372
Contatori Acqua	1984.1799	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1984	423
Contatori Acqua	1984.1800	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1984	599
Contatori Acqua	1984.1801	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1802	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1984	1.828
Contatori Acqua	1984.1803	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1984	31
Contatori Acqua	1984.1804	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1805	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1984	2.045
Contatori Acqua	1984.1806	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1984	62
Contatori Acqua	1984.1807	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1808	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1984	72
Contatori Acqua	1984.1809	Contatori acqua CASINA DN 13	1984	1.622
Contatori Acqua	1984.1810	Contatori acqua CASINA DN 13	1984	506
Contatori Acqua	1984.1811	Contatori acqua CASINA DN 15	1984	21
Contatori Acqua	1984.1812	Contatori acqua CASINA DN 15	1984	103
Contatori Acqua	1984.1813	Contatori acqua CASINA DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1814	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1984	1.240
Contatori Acqua	1984.1815	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1984	21
Contatori Acqua	1984.1816	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1984	3.698
Contatori Acqua	1984.1817	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1984	83
Contatori Acqua	1984.1818	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1819	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 80	1984	72
Contatori Acqua	1984.1820	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1984	940
Contatori Acqua	1984.1821	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1984	103
Contatori Acqua	1984.1822	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1823	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1984.1824	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1984	940
Contatori Acqua	1984.1825	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1984	733
Contatori Acqua	1984.1826	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1827	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1984	83
Contatori Acqua	1984.1828	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1984	1.343
Contatori Acqua	1984.1829	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1984	754
Contatori Acqua	1984.1830	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1984	165
Contatori Acqua	1984.1831	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1984	124
Contatori Acqua	1984.1832	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1984	227
Contatori Acqua	1984.1833	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1984	72
Contatori Acqua	1984.1834	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1984	134
Contatori Acqua	1984.1835	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1984	124
Contatori Acqua	1984.1836	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1984	72
Contatori Acqua	1984.1837	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1984	83
Contatori Acqua	1984.1838	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1984	837
Contatori Acqua	1984.1839	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1984	31
Contatori Acqua	1984.1840	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1841	Contatori acqua GATTATICO DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1984.1842	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1984	940
Contatori Acqua	1984.1843	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1984	155
Contatori Acqua	1984.1844	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1984	1.570
Contatori Acqua	1984.1845	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1984	403
Contatori Acqua	1984.1846	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1847	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1984.1848	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1984	52
Contatori Acqua	1984.1849	Contatori acqua LIGONCHIO DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1850	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1984	692
Contatori Acqua	1984.1851	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1984	289
Contatori Acqua	1984.1852	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1984	733
Contatori Acqua	1984.1853	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1984	640
Contatori Acqua	1984.1854	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1984	52
Contatori Acqua	1984.1855	Contatori acqua MONTECCHIO DN 80	1984	72
Contatori Acqua	1984.1856	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1984	589
Contatori Acqua	1984.1857	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1984	165
Contatori Acqua	1984.1858	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1859	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1984	124
Contatori Acqua	1984.1860	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1984	1.105
Contatori Acqua	1984.1861	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1984	134
Contatori Acqua	1984.1862	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1984	52
Contatori Acqua	1984.1863	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1984	733
Contatori Acqua	1984.1864	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1984	1.105
Contatori Acqua	1984.1865	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1984.1866	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 80	1984	72
Contatori Acqua	1984.1867	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1984	568
Contatori Acqua	1984.1868	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1984	31
Contatori Acqua	1984.1869	Contatori acqua RAMISETO DN 20	1984	21

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1984.1870	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1984	7.778
Contatori Acqua	1984.1871	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1984	1.023
Contatori Acqua	1984.1872	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1984	372
Contatori Acqua	1984.1873	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1984	496
Contatori Acqua	1984.1874	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1984	372
Contatori Acqua	1984.1875	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1876	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1984	382
Contatori Acqua	1984.1877	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1984	485
Contatori Acqua	1984.1878	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1879	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1984.1880	Contatori acqua REGGIOLO DN 80	1984	72
Contatori Acqua	1984.1881	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1984	372
Contatori Acqua	1984.1882	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1984	300
Contatori Acqua	1984.1883	Contatori acqua ROLO DN 13	1984	351
Contatori Acqua	1984.1884	Contatori acqua ROLO DN 15	1984	186
Contatori Acqua	1984.1885	Contatori acqua ROLO DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1886	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1984	1.240
Contatori Acqua	1984.1887	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1984	31
Contatori Acqua	1984.1888	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1889	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1984	537
Contatori Acqua	1984.1890	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1984	620
Contatori Acqua	1984.1891	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1892	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1984	2.324
Contatori Acqua	1984.1893	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1984	109
Contatori Acqua	1984.1894	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1895	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1984	72
Contatori Acqua	1984.1896	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1984	145
Contatori Acqua	1984.1897	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1984	403
Contatori Acqua	1984.1898	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1984	248
Contatori Acqua	1984.1899	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1984	41
Contatori Acqua	1984.1900	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1984	83
Contatori Acqua	1984.1901	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1984	3.904
Contatori Acqua	1984.1902	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1984	83
Contatori Acqua	1984.1903	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1984	93
Contatori Acqua	1984.1904	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1984.1905	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1984	1.797
Contatori Acqua	1984.1906	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1984	31
Contatori Acqua	1984.1907	Contatori acqua VIANO DN 13	1984	919
Contatori Acqua	1984.1908	Contatori acqua VIANO DN 15	1984	21
Contatori Acqua	1984.1909	Contatori acqua VIANO DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1910	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1984	1.456
Contatori Acqua	1984.1911	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1984	21
Contatori Acqua	1984.1912	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 20	1984	21
Contatori Acqua	1984.1913	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 40	1984	41
Contatori Acqua	1985.1914	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1985	2.396
Contatori Acqua	1985.1915	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1985	41
Contatori Acqua	1985.1916	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1985	21
Contatori Acqua	1985.1917	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1985	1.095
Contatori Acqua	1985.1918	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1985	413
Contatori Acqua	1985.1919	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1985	62
Contatori Acqua	1985.1920	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1985	41
Contatori Acqua	1985.1921	Contatori acqua BAISO DN 13	1985	1.808
Contatori Acqua	1985.1922	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1985	1.002
Contatori Acqua	1985.1923	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1985	1.074
Contatori Acqua	1985.1924	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.1925	Contatori acqua BORETTO DN 13	1985	1.787
Contatori Acqua	1985.1926	Contatori acqua BORETTO DN 15	1985	114
Contatori Acqua	1985.1927	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1985	1.694
Contatori Acqua	1985.1928	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1985	248
Contatori Acqua	1985.1929	Contatori acqua BUSANA DN 13	1985	651
Contatori Acqua	1985.1930	Contatori acqua BUSANA DN 80	1985	83
Contatori Acqua	1985.1931	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1985	1.787
Contatori Acqua	1985.1932	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1985	300
Contatori Acqua	1985.1933	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.1934	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1985	971
Contatori Acqua	1985.1935	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1985	248
Contatori Acqua	1985.1936	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1985	21
Contatori Acqua	1985.1937	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1985	186
Contatori Acqua	1985.1938	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1985	62
Contatori Acqua	1985.1939	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1985	2.117
Contatori Acqua	1985.1940	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1985	878
Contatori Acqua	1985.1941	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1985	3.119
Contatori Acqua	1985.1942	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1985	21
Contatori Acqua	1985.1943	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.1944	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1985	4.462
Contatori Acqua	1985.1945	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1985	93
Contatori Acqua	1985.1946	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1985	83
Contatori Acqua	1985.1947	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1985	248
Contatori Acqua	1985.1948	Contatori acqua CASINA DN 13	1985	3.119
Contatori Acqua	1985.1949	Contatori acqua CASINA DN 13	1985	1.901
Contatori Acqua	1985.1950	Contatori acqua CASINA DN 15	1985	165
Contatori Acqua	1985.1951	Contatori acqua CASINA DN 15	1985	465
Contatori Acqua	1985.1952	Contatori acqua CASINA DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.1953	Contatori acqua CASINA DN 40	1985	41
Contatori Acqua	1985.1954	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1985	2.933
Contatori Acqua	1985.1955	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.1956	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1985	41
Contatori Acqua	1985.1957	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1985	6.466
Contatori Acqua	1985.1958	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1985	62
Contatori Acqua	1985.1959	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1985	124
Contatori Acqua	1985.1960	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1985	1.549
Contatori Acqua	1985.1961	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1985	134
Contatori Acqua	1985.1962	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.1963	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1985	1.363
Contatori Acqua	1985.1964	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1985	1.281
Contatori Acqua	1985.1965	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.1966	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1985	41

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1985.1967	Contatori acqua COLLAGNA DN 15	1985	21
Contatori Acqua	1985.1968	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1985	3.347
Contatori Acqua	1985.1969	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1985	2.138
Contatori Acqua	1985.1970	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1985	310
Contatori Acqua	1985.1971	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1985	134
Contatori Acqua	1985.1972	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1985	399
Contatori Acqua	1985.1973	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1985	320
Contatori Acqua	1985.1974	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1985	62
Contatori Acqua	1985.1975	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1985	41
Contatori Acqua	1985.1976	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1985	950
Contatori Acqua	1985.1977	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1985	145
Contatori Acqua	1985.1978	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1985	62
Contatori Acqua	1985.1979	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1985	1.653
Contatori Acqua	1985.1980	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1985	651
Contatori Acqua	1985.1981	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1985	21
Contatori Acqua	1985.1982	Contatori acqua GUALTIERI DN 40	1985	41
Contatori Acqua	1985.1983	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1985	3.254
Contatori Acqua	1985.1984	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1985	909
Contatori Acqua	1985.1985	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1985	186
Contatori Acqua	1985.1986	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1985	41
Contatori Acqua	1985.1987	Contatori acqua LIGONCHIO DN 20	1985	21
Contatori Acqua	1985.1988	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1985	671
Contatori Acqua	1985.1989	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1985	258
Contatori Acqua	1985.1990	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1985	21
Contatori Acqua	1985.1991	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1985	888
Contatori Acqua	1985.1992	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1985	671
Contatori Acqua	1985.1993	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1985	1.116
Contatori Acqua	1985.1994	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1985	485
Contatori Acqua	1985.1995	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.1996	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1985	83
Contatori Acqua	1985.1997	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1985	1.694
Contatori Acqua	1985.1998	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1985	145
Contatori Acqua	1985.1999	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	1985	186
Contatori Acqua	1985.2000	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1985	2.045
Contatori Acqua	1985.2001	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1985	1.901
Contatori Acqua	1985.2002	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.2003	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1985	41
Contatori Acqua	1985.2004	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1985	83
Contatori Acqua	1985.2005	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1985	909
Contatori Acqua	1985.2006	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1985	41
Contatori Acqua	1985.2007	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1985	15.525
Contatori Acqua	1985.2008	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1985	1.653
Contatori Acqua	1985.2009	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1985	764
Contatori Acqua	1985.2010	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1985	682
Contatori Acqua	1985.2011	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1985	83
Contatori Acqua	1985.2012	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1985	331
Contatori Acqua	1985.2013	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1985	630
Contatori Acqua	1985.2014	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1985	1.043
Contatori Acqua	1985.2015	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1985	62
Contatori Acqua	1985.2016	Contatori acqua REGGIOLO DN 80	1985	83
Contatori Acqua	1985.2017	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1985	692
Contatori Acqua	1985.2018	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1985	558
Contatori Acqua	1985.2019	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1985	145
Contatori Acqua	1985.2020	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1985	41
Contatori Acqua	1985.2021	Contatori acqua ROLO DN 13	1985	506
Contatori Acqua	1985.2022	Contatori acqua ROLO DN 15	1985	558
Contatori Acqua	1985.2023	Contatori acqua ROLO DN 20	1985	62
Contatori Acqua	1985.2024	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1985	2.644
Contatori Acqua	1985.2025	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1985	41
Contatori Acqua	1985.2026	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1985	21
Contatori Acqua	1985.2027	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1985	93
Contatori Acqua	1985.2028	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1985	83
Contatori Acqua	1985.2029	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1985	1.394
Contatori Acqua	1985.2030	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1985	1.095
Contatori Acqua	1985.2031	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1985	103
Contatori Acqua	1985.2032	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1985	21
Contatori Acqua	1985.2033	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1985	3.780
Contatori Acqua	1985.2034	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1985	165
Contatori Acqua	1985.2035	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1985	41
Contatori Acqua	1985.2036	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1985	83
Contatori Acqua	1985.2037	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1985	806
Contatori Acqua	1985.2038	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1985	702
Contatori Acqua	1985.2039	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1985	83
Contatori Acqua	1985.2040	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1985	7.158
Contatori Acqua	1985.2041	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1985	165
Contatori Acqua	1985.2042	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1985	165
Contatori Acqua	1985.2043	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1985	41
Contatori Acqua	1985.2044	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1985	83
Contatori Acqua	1985.2045	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1985	2.882
Contatori Acqua	1985.2046	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1985	21
Contatori Acqua	1985.2047	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 80	1985	83
Contatori Acqua	1985.2048	Contatori acqua VIANO DN 13	1985	2.603
Contatori Acqua	1985.2049	Contatori acqua VIANO DN 20	1985	21
Contatori Acqua	1985.2050	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1985	6.807
Contatori Acqua	1985.2051	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1985	72
Contatori Acqua	1985.2052	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 20	1985	83
Contatori Acqua	1986.2053	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1986	2.655
Contatori Acqua	1986.2054	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1986	41
Contatori Acqua	1986.2055	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1986	3.935
Contatori Acqua	1986.2056	Contatori acqua ALBINEA DN 40	1986	351
Contatori Acqua	1986.2057	Contatori acqua ALBINEA DN 65	1986	454
Contatori Acqua	1986.2058	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1986	1.167
Contatori Acqua	1986.2059	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1986	269
Contatori Acqua	1986.2060	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1986	5.981
Contatori Acqua	1986.2061	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1986	3.202
Contatori Acqua	1986.2062	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1986	547
Contatori Acqua	1986.2063	Contatori acqua BAGNOLO DN 80	1986	93

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1986.2064	Contatori acqua BAISO DN 13	1986	2.696
Contatori Acqua	1986.2065	Contatori acqua BAISO DN 20	1986	4.204
Contatori Acqua	1986.2066	Contatori acqua BAISO DN 40	1986	52
Contatori Acqua	1986.2067	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1986	1.622
Contatori Acqua	1986.2068	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1986	899
Contatori Acqua	1986.2069	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1986	4.431
Contatori Acqua	1986.2070	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1986	4.349
Contatori Acqua	1986.2071	Contatori acqua BIBBIANO DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2072	Contatori acqua BIBBIANO DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2073	Contatori acqua BIBBIANO DN 100	1986	227
Contatori Acqua	1986.2074	Contatori acqua BORETTO DN 13	1986	1.147
Contatori Acqua	1986.2075	Contatori acqua BORETTO DN 15	1986	145
Contatori Acqua	1986.2076	Contatori acqua BORETTO DN 20	1986	1.932
Contatori Acqua	1986.2077	Contatori acqua BORETTO DN 40	1986	496
Contatori Acqua	1986.2078	Contatori acqua BORETTO DN 65	1986	93
Contatori Acqua	1986.2079	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1986	1.105
Contatori Acqua	1986.2080	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1986	103
Contatori Acqua	1986.2081	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1986	1.952
Contatori Acqua	1986.2082	Contatori acqua BRESCELLO DN 40	1986	300
Contatori Acqua	1986.2083	Contatori acqua BUSANA DN 13	1986	682
Contatori Acqua	1986.2084	Contatori acqua BUSANA DN 20	1986	1.684
Contatori Acqua	1986.2085	Contatori acqua BUSANA DN 40	1986	248
Contatori Acqua	1986.2086	Contatori acqua BUSANA DN 65	1986	93
Contatori Acqua	1986.2087	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1986	2.148
Contatori Acqua	1986.2088	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1986	269
Contatori Acqua	1986.2089	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1986	6.745
Contatori Acqua	1986.2090	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	1986	1.849
Contatori Acqua	1986.2091	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1986	723
Contatori Acqua	1986.2092	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2093	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1986	413
Contatori Acqua	1986.2094	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1986	165
Contatori Acqua	1986.2095	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1986	2.458
Contatori Acqua	1986.2096	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1986	2.345
Contatori Acqua	1986.2097	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1986	269
Contatori Acqua	1986.2098	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1986	21
Contatori Acqua	1986.2099	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	1986	21
Contatori Acqua	1986.2100	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1986	1.085
Contatori Acqua	1986.2101	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1986	475
Contatori Acqua	1986.2102	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1986	3.316
Contatori Acqua	1986.2103	Contatori acqua CANOSSA DN 40	1986	2.655
Contatori Acqua	1986.2104	Contatori acqua CANOSSA DN 65	1986	186
Contatori Acqua	1986.2105	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1986	3.946
Contatori Acqua	1986.2106	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1986	103
Contatori Acqua	1986.2107	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1986	5.185
Contatori Acqua	1986.2108	Contatori acqua CARPINETI DN 40	1986	300
Contatori Acqua	1986.2109	Contatori acqua CARPINETI DN 65	1986	362
Contatori Acqua	1986.2110	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1986	4.989
Contatori Acqua	1986.2111	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1986	124
Contatori Acqua	1986.2112	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1986	6.383
Contatori Acqua	1986.2113	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1986	454
Contatori Acqua	1986.2114	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1986	93
Contatori Acqua	1986.2115	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1986	362
Contatori Acqua	1986.2116	Contatori acqua CASALGRANDE DN 100	1986	114
Contatori Acqua	1986.2117	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1986	21
Contatori Acqua	1986.2118	Contatori acqua CASINA DN 13	1986	3.749
Contatori Acqua	1986.2119	Contatori acqua CASINA DN 13	1986	733
Contatori Acqua	1986.2120	Contatori acqua CASINA DN 15	1986	21
Contatori Acqua	1986.2121	Contatori acqua CASINA DN 15	1986	331
Contatori Acqua	1986.2122	Contatori acqua CASINA DN 20	1986	4.772
Contatori Acqua	1986.2123	Contatori acqua CASINA DN 20	1986	2.954
Contatori Acqua	1986.2124	Contatori acqua CASINA DN 40	1986	651
Contatori Acqua	1986.2125	Contatori acqua CASINA DN 40	1986	1.147
Contatori Acqua	1986.2126	Contatori acqua CASINA DN 65	1986	362
Contatori Acqua	1986.2127	Contatori acqua CASINA DN 65	1986	93
Contatori Acqua	1986.2128	Contatori acqua CASINA DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2129	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1986	2.148
Contatori Acqua	1986.2130	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1986	3.615
Contatori Acqua	1986.2131	Contatori acqua CASTELLARANO DN 65	1986	362
Contatori Acqua	1986.2132	Contatori acqua CASTELLARANO DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2133	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1986	6.890
Contatori Acqua	1986.2134	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1986	145
Contatori Acqua	1986.2135	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1986	10.040
Contatori Acqua	1986.2136	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 40	1986	1.002
Contatori Acqua	1986.2137	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1986	454
Contatori Acqua	1986.2138	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1986	21
Contatori Acqua	1986.2139	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1986	1.353
Contatori Acqua	1986.2140	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1986	372
Contatori Acqua	1986.2141	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1986	2.458
Contatori Acqua	1986.2142	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	1986	496
Contatori Acqua	1986.2143	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 65	1986	186
Contatori Acqua	1986.2144	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1986	1.353
Contatori Acqua	1986.2145	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1986	1.715
Contatori Acqua	1986.2146	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1986	3.140
Contatori Acqua	1986.2147	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1986	6.549
Contatori Acqua	1986.2148	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1986	454
Contatori Acqua	1986.2149	Contatori acqua CAVRIAGO DN 80	1986	547
Contatori Acqua	1986.2150	Contatori acqua CAVRIAGO DN 80	1986	186
Contatori Acqua	1986.2151	Contatori acqua CAVRIAGO DN 100	1986	114
Contatori Acqua	1986.2152	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1986	62
Contatori Acqua	1986.2153	Contatori acqua COLLAGNA DN 20	1986	21
Contatori Acqua	1986.2154	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1986	3.047
Contatori Acqua	1986.2155	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1986	1.126
Contatori Acqua	1986.2156	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1986	6.776
Contatori Acqua	1986.2157	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1986	9.348
Contatori Acqua	1986.2158	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1986	2.820
Contatori Acqua	1986.2159	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1986	547
Contatori Acqua	1986.2160	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1986	21

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1986.2161	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1986	351
Contatori Acqua	1986.2162	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1986	454
Contatori Acqua	1986.2163	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1986	1.002
Contatori Acqua	1986.2164	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1986	1.601
Contatori Acqua	1986.2165	Contatori acqua FABBRICO DN 65	1986	269
Contatori Acqua	1986.2166	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1986	1.126
Contatori Acqua	1986.2167	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1986	124
Contatori Acqua	1986.2168	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1986	1.839
Contatori Acqua	1986.2169	Contatori acqua GATTATICO DN 40	1986	196
Contatori Acqua	1986.2170	Contatori acqua GATTATICO DN 65	1986	93
Contatori Acqua	1986.2171	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1986	21
Contatori Acqua	1986.2172	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1986	1.580
Contatori Acqua	1986.2173	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1986	227
Contatori Acqua	1986.2174	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1986	2.314
Contatori Acqua	1986.2175	Contatori acqua GUALTIERI DN 40	1986	454
Contatori Acqua	1986.2176	Contatori acqua GUALTIERI DN 65	1986	640
Contatori Acqua	1986.2177	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1986	2.644
Contatori Acqua	1986.2178	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1986	899
Contatori Acqua	1986.2179	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1986	3.677
Contatori Acqua	1986.2180	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1986	3.398
Contatori Acqua	1986.2181	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1986	1.095
Contatori Acqua	1986.2182	Contatori acqua GUASTALLA DN 80	1986	362
Contatori Acqua	1986.2183	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1986	62
Contatori Acqua	1986.2184	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1986	1.332
Contatori Acqua	1986.2185	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1986	372
Contatori Acqua	1986.2186	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1986	2.231
Contatori Acqua	1986.2187	Contatori acqua LUZZARA DN 40	1986	754
Contatori Acqua	1986.2188	Contatori acqua LUZZARA DN 65	1986	723
Contatori Acqua	1986.2189	Contatori acqua LUZZARA DN 80	1986	186
Contatori Acqua	1986.2190	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1986	1.147
Contatori Acqua	1986.2191	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1986	1.126
Contatori Acqua	1986.2192	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1986	5.567
Contatori Acqua	1986.2193	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1986	3.295
Contatori Acqua	1986.2194	Contatori acqua MONTECCHIO DN 65	1986	93
Contatori Acqua	1986.2195	Contatori acqua MONTECCHIO DN 100	1986	114
Contatori Acqua	1986.2196	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1986	1.043
Contatori Acqua	1986.2197	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1986	454
Contatori Acqua	1986.2198	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1986	3.161
Contatori Acqua	1986.2199	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1986	4.101
Contatori Acqua	1986.2200	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1986	723
Contatori Acqua	1986.2201	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1986	186
Contatori Acqua	1986.2202	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2203	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1986	1.353
Contatori Acqua	1986.2204	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1986	269
Contatori Acqua	1986.2205	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1986	1.911
Contatori Acqua	1986.2206	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	1986	547
Contatori Acqua	1986.2207	Contatori acqua POVIGLIO DN 65	1986	269
Contatori Acqua	1986.2208	Contatori acqua POVIGLIO DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2209	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1986	1.756
Contatori Acqua	1986.2210	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1986	2.458
Contatori Acqua	1986.2211	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1986	4.504
Contatori Acqua	1986.2212	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1986	6.848
Contatori Acqua	1986.2213	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1986	362
Contatori Acqua	1986.2214	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 100	1986	114
Contatori Acqua	1986.2215	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1986	599
Contatori Acqua	1986.2216	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1986	21
Contatori Acqua	1986.2217	Contatori acqua RAMISETO DN 20	1986	1.777
Contatori Acqua	1986.2218	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1986	16.320
Contatori Acqua	1986.2219	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1986	2.686
Contatori Acqua	1986.2220	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1986	24.749
Contatori Acqua	1986.2221	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1986	9.699
Contatori Acqua	1986.2222	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1986	5.268
Contatori Acqua	1986.2223	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1986	5.268
Contatori Acqua	1986.2224	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1986	186
Contatori Acqua	1986.2225	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1986	93
Contatori Acqua	1986.2226	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1986	981
Contatori Acqua	1986.2227	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1986	733
Contatori Acqua	1986.2228	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1986	2.386
Contatori Acqua	1986.2229	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1986	1.797
Contatori Acqua	1986.2230	Contatori acqua REGGIOLO DN 65	1986	723
Contatori Acqua	1986.2231	Contatori acqua REGGIOLO DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2232	Contatori acqua REGGIOLO DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2233	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1986	919
Contatori Acqua	1986.2234	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1986	186
Contatori Acqua	1986.2235	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1986	1.178
Contatori Acqua	1986.2236	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1986	1.549
Contatori Acqua	1986.2237	Contatori acqua RIO SALICETO DN 65	1986	186
Contatori Acqua	1986.2238	Contatori acqua ROLO DN 13	1986	516
Contatori Acqua	1986.2239	Contatori acqua ROLO DN 15	1986	413
Contatori Acqua	1986.2240	Contatori acqua ROLO DN 20	1986	1.002
Contatori Acqua	1986.2241	Contatori acqua ROLO DN 40	1986	1.002
Contatori Acqua	1986.2242	Contatori acqua ROLO DN 65	1986	816
Contatori Acqua	1986.2243	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1986	2.252
Contatori Acqua	1986.2244	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1986	21
Contatori Acqua	1986.2245	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1986	5.753
Contatori Acqua	1986.2246	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1986	196
Contatori Acqua	1986.2247	Contatori acqua RUBIERA DN 65	1986	362
Contatori Acqua	1986.2248	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2249	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1986	899
Contatori Acqua	1986.2250	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1986	1.043
Contatori Acqua	1986.2251	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1986	3.026
Contatori Acqua	1986.2252	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 40	1986	3.502
Contatori Acqua	1986.2253	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1986	362
Contatori Acqua	1986.2254	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2255	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1986	2.768
Contatori Acqua	1986.2256	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1986	227
Contatori Acqua	1986.2257	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1986	4.844

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1986.2258	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1986	300
Contatori Acqua	1986.2259	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1986	362
Contatori Acqua	1986.2260	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1986	186
Contatori Acqua	1986.2261	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 100	1986	114
Contatori Acqua	1986.2262	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1986	599
Contatori Acqua	1986.2263	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1986	310
Contatori Acqua	1986.2264	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1986	1.611
Contatori Acqua	1986.2265	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1986	2.500
Contatori Acqua	1986.2266	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	1986	909
Contatori Acqua	1986.2267	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 80	1986	93
Contatori Acqua	1986.2268	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1986	6.549
Contatori Acqua	1986.2269	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1986	83
Contatori Acqua	1986.2270	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1986	14.636
Contatori Acqua	1986.2271	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1986	547
Contatori Acqua	1986.2272	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1986	1.725
Contatori Acqua	1986.2273	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1986	269
Contatori Acqua	1986.2274	Contatori acqua SCANDIANO DN 100	1986	341
Contatori Acqua	1986.2275	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1986	1.880
Contatori Acqua	1986.2276	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 20	1986	3.316
Contatori Acqua	1986.2277	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 40	1986	155
Contatori Acqua	1986.2278	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 65	1986	93
Contatori Acqua	1986.2279	Contatori acqua VIANO DN 13	1986	1.746
Contatori Acqua	1986.2280	Contatori acqua VIANO DN 15	1986	41
Contatori Acqua	1986.2281	Contatori acqua VIANO DN 20	1986	3.140
Contatori Acqua	1986.2282	Contatori acqua VIANO DN 40	1986	52
Contatori Acqua	1986.2283	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1986	3.946
Contatori Acqua	1986.2284	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1986	62
Contatori Acqua	1986.2285	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 20	1986	21
Contatori Acqua	1987.2286	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1987	3.099
Contatori Acqua	1987.2287	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1987	72
Contatori Acqua	1987.2288	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1987	103
Contatori Acqua	1987.2289	Contatori acqua ALBINEA DN 65	1987	300
Contatori Acqua	1987.2290	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1987	1.963
Contatori Acqua	1987.2291	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1987	671
Contatori Acqua	1987.2292	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1987	124
Contatori Acqua	1987.2293	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1987	217
Contatori Acqua	1987.2294	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1987	1.095
Contatori Acqua	1987.2295	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2296	Contatori acqua BAISO DN 13	1987	2.727
Contatori Acqua	1987.2297	Contatori acqua BAISO DN 15	1987	41
Contatori Acqua	1987.2298	Contatori acqua BAISO DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2299	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1987	2.169
Contatori Acqua	1987.2300	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1987	1.054
Contatori Acqua	1987.2301	Contatori acqua BORETTO DN 13	1987	2.882
Contatori Acqua	1987.2302	Contatori acqua BORETTO DN 15	1987	227
Contatori Acqua	1987.2303	Contatori acqua BORETTO DN 20	1987	72
Contatori Acqua	1987.2304	Contatori acqua BORETTO DN 65	1987	599
Contatori Acqua	1987.2305	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1987	2.727
Contatori Acqua	1987.2306	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1987	155
Contatori Acqua	1987.2307	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1987	52
Contatori Acqua	1987.2308	Contatori acqua BRESCELLO DN 40	1987	52
Contatori Acqua	1987.2309	Contatori acqua BRESCELLO DN 65	1987	393
Contatori Acqua	1987.2310	Contatori acqua BUSANA DN 13	1987	940
Contatori Acqua	1987.2311	Contatori acqua BUSANA DN 15	1987	41
Contatori Acqua	1987.2312	Contatori acqua BUSANA DN 80	1987	103
Contatori Acqua	1987.2313	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1987	3.099
Contatori Acqua	1987.2314	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1987	227
Contatori Acqua	1987.2315	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1987	124
Contatori Acqua	1987.2316	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1987	196
Contatori Acqua	1987.2317	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2318	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1987	981
Contatori Acqua	1987.2319	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1987	362
Contatori Acqua	1987.2320	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1987	114
Contatori Acqua	1987.2321	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 65	1987	300
Contatori Acqua	1987.2322	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1987	382
Contatori Acqua	1987.2323	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1987	21
Contatori Acqua	1987.2324	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1987	1.942
Contatori Acqua	1987.2325	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1987	919
Contatori Acqua	1987.2326	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2327	Contatori acqua CANOSSA DN 65	1987	103
Contatori Acqua	1987.2328	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2329	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1987	4.152
Contatori Acqua	1987.2330	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2331	Contatori acqua CARPINETI DN 65	1987	103
Contatori Acqua	1987.2332	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1987	7.406
Contatori Acqua	1987.2333	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1987	21
Contatori Acqua	1987.2334	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1987	124
Contatori Acqua	1987.2335	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1987	393
Contatori Acqua	1987.2336	Contatori acqua CASINA DN 13	1987	3.254
Contatori Acqua	1987.2337	Contatori acqua CASINA DN 13	1987	1.157
Contatori Acqua	1987.2338	Contatori acqua CASINA DN 15	1987	114
Contatori Acqua	1987.2339	Contatori acqua CASINA DN 15	1987	475
Contatori Acqua	1987.2340	Contatori acqua CASINA DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2341	Contatori acqua CASINA DN 65	1987	196
Contatori Acqua	1987.2342	Contatori acqua CASINA DN 80	1987	103
Contatori Acqua	1987.2343	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1987	5.598
Contatori Acqua	1987.2344	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1987	93
Contatori Acqua	1987.2345	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2346	Contatori acqua CASTELLARANO DN 65	1987	196
Contatori Acqua	1987.2347	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1987	7.695
Contatori Acqua	1987.2348	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1987	269
Contatori Acqua	1987.2349	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1987	103
Contatori Acqua	1987.2350	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1987	692
Contatori Acqua	1987.2351	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2352	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1987	3.037
Contatori Acqua	1987.2353	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1987	248
Contatori Acqua	1987.2354	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 65	1987	992

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1987.2355	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 80	1987	103
Contatori Acqua	1987.2356	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1987	2.655
Contatori Acqua	1987.2357	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1987	1.363
Contatori Acqua	1987.2358	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1987	103
Contatori Acqua	1987.2359	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1987	52
Contatori Acqua	1987.2360	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1987	103
Contatori Acqua	1987.2361	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1987	93
Contatori Acqua	1987.2362	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1987	5.733
Contatori Acqua	1987.2363	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1987	1.828
Contatori Acqua	1987.2364	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1987	599
Contatori Acqua	1987.2365	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1987	547
Contatori Acqua	1987.2366	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1987	3.078
Contatori Acqua	1987.2367	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1987	103
Contatori Acqua	1987.2368	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1987	537
Contatori Acqua	1987.2369	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1987	671
Contatori Acqua	1987.2370	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2371	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1987	269
Contatori Acqua	1987.2372	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1987	1.901
Contatori Acqua	1987.2373	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1987	155
Contatori Acqua	1987.2374	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1987	72
Contatori Acqua	1987.2375	Contatori acqua GATTATICO DN 65	1987	103
Contatori Acqua	1987.2376	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1987	2.768
Contatori Acqua	1987.2377	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1987	919
Contatori Acqua	1987.2378	Contatori acqua GUALTIERI DN 65	1987	196
Contatori Acqua	1987.2379	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1987	4.039
Contatori Acqua	1987.2380	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1987	1.384
Contatori Acqua	1987.2381	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1987	176
Contatori Acqua	1987.2382	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1987	114
Contatori Acqua	1987.2383	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1987	300
Contatori Acqua	1987.2384	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1987	1.456
Contatori Acqua	1987.2385	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1987	423
Contatori Acqua	1987.2386	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1987	103
Contatori Acqua	1987.2387	Contatori acqua LUZZARA DN 65	1987	103
Contatori Acqua	1987.2388	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1987	2.985
Contatori Acqua	1987.2389	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1987	1.095
Contatori Acqua	1987.2390	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1987	52
Contatori Acqua	1987.2391	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1987	165
Contatori Acqua	1987.2392	Contatori acqua MONTECCHIO DN 65	1987	1.188
Contatori Acqua	1987.2393	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1987	1.870
Contatori Acqua	1987.2394	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1987	609
Contatori Acqua	1987.2395	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1987	145
Contatori Acqua	1987.2396	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1987	52
Contatori Acqua	1987.2397	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1987	992
Contatori Acqua	1987.2398	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1987	103
Contatori Acqua	1987.2399	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1987	2.252
Contatori Acqua	1987.2400	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1987	516
Contatori Acqua	1987.2401	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1987	52
Contatori Acqua	1987.2402	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	1987	52
Contatori Acqua	1987.2403	Contatori acqua POVIGLIO DN 65	1987	888
Contatori Acqua	1987.2404	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1987	2.634
Contatori Acqua	1987.2405	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1987	2.768
Contatori Acqua	1987.2406	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1987	72
Contatori Acqua	1987.2407	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1987	114
Contatori Acqua	1987.2408	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1987	300
Contatori Acqua	1987.2409	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1987	744
Contatori Acqua	1987.2410	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1987	21.753
Contatori Acqua	1987.2411	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1987	2.541
Contatori Acqua	1987.2412	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1987	1.012
Contatori Acqua	1987.2413	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1987	2.510
Contatori Acqua	1987.2414	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1987	1.880
Contatori Acqua	1987.2415	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1987	692
Contatori Acqua	1987.2416	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2417	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1987	1.735
Contatori Acqua	1987.2418	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1987	1.023
Contatori Acqua	1987.2419	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1987	145
Contatori Acqua	1987.2420	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1987	114
Contatori Acqua	1987.2421	Contatori acqua REGGIOLO DN 65	1987	300
Contatori Acqua	1987.2422	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2423	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1987	1.405
Contatori Acqua	1987.2424	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1987	289
Contatori Acqua	1987.2425	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1987	269
Contatori Acqua	1987.2426	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1987	269
Contatori Acqua	1987.2427	Contatori acqua RIO SALICETO DN 65	1987	393
Contatori Acqua	1987.2428	Contatori acqua ROLO DN 13	1987	671
Contatori Acqua	1987.2429	Contatori acqua ROLO DN 15	1987	578
Contatori Acqua	1987.2430	Contatori acqua ROLO DN 20	1987	103
Contatori Acqua	1987.2431	Contatori acqua ROLO DN 65	1987	103
Contatori Acqua	1987.2432	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1987	3.595
Contatori Acqua	1987.2433	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1987	41
Contatori Acqua	1987.2434	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1987	103
Contatori Acqua	1987.2435	Contatori acqua RUBIERA DN 65	1987	103
Contatori Acqua	1987.2436	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1987	103
Contatori Acqua	1987.2437	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2438	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1987	1.498
Contatori Acqua	1987.2439	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1987	744
Contatori Acqua	1987.2440	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1987	103
Contatori Acqua	1987.2441	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1987	5.154
Contatori Acqua	1987.2442	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1987	310
Contatori Acqua	1987.2443	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1987	176
Contatori Acqua	1987.2444	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1987	52
Contatori Acqua	1987.2445	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1987	196
Contatori Acqua	1987.2446	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1987	103
Contatori Acqua	1987.2447	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1987	1.291
Contatori Acqua	1987.2448	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1987	1.002
Contatori Acqua	1987.2449	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1987	269
Contatori Acqua	1987.2450	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1987	165
Contatori Acqua	1987.2451	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	1987	2.283

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1987.2452	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1987	10.112
Contatori Acqua	1987.2453	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1987	114
Contatori Acqua	1987.2454	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1987	196
Contatori Acqua	1987.2455	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1987	52
Contatori Acqua	1987.2456	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1987	795
Contatori Acqua	1987.2457	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1987	300
Contatori Acqua	1987.2458	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2459	Contatori acqua TOANO DN 13	1987	41
Contatori Acqua	1987.2460	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1987	1.942
Contatori Acqua	1987.2461	Contatori acqua VIANO DN 13	1987	2.500
Contatori Acqua	1987.2462	Contatori acqua VIANO DN 15	1987	41
Contatori Acqua	1987.2463	Contatori acqua VIANO DN 20	1987	21
Contatori Acqua	1987.2464	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1987	4.039
Contatori Acqua	1987.2465	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1987	41
Contatori Acqua	1988.2466	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1988	1.963
Contatori Acqua	1988.2467	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1988	289
Contatori Acqua	1988.2468	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1988	103
Contatori Acqua	1988.2469	Contatori acqua ALBINEA DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2470	Contatori acqua ALBINEA DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2471	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1988	1.301
Contatori Acqua	1988.2472	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1988	465
Contatori Acqua	1988.2473	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1988	103
Contatori Acqua	1988.2474	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2475	Contatori acqua BAISO DN 13	1988	1.353
Contatori Acqua	1988.2476	Contatori acqua BAISO DN 15	1988	93
Contatori Acqua	1988.2477	Contatori acqua BAISO DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2478	Contatori acqua BAISO DN 80	1988	103
Contatori Acqua	1988.2479	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1988	1.673
Contatori Acqua	1988.2480	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1988	1.281
Contatori Acqua	1988.2481	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2482	Contatori acqua BIBBIANO DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2483	Contatori acqua BORETTO DN 13	1988	1.260
Contatori Acqua	1988.2484	Contatori acqua BORETTO DN 15	1988	52
Contatori Acqua	1988.2485	Contatori acqua BORETTO DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2486	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1988	1.188
Contatori Acqua	1988.2487	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1988	217
Contatori Acqua	1988.2488	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1988	134
Contatori Acqua	1988.2489	Contatori acqua BRESCELLO DN 40	1988	114
Contatori Acqua	1988.2490	Contatori acqua BRESCELLO DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2491	Contatori acqua BRESCELLO DN 80	1988	103
Contatori Acqua	1988.2492	Contatori acqua BRESCELLO DN 125	1988	165
Contatori Acqua	1988.2493	Contatori acqua BUSANA DN 13	1988	289
Contatori Acqua	1988.2494	Contatori acqua BUSANA DN 15	1988	31
Contatori Acqua	1988.2495	Contatori acqua BUSANA DN 20	1988	52
Contatori Acqua	1988.2496	Contatori acqua BUSANA DN 80	1988	103
Contatori Acqua	1988.2497	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1988	2.128
Contatori Acqua	1988.2498	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1988	238
Contatori Acqua	1988.2499	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1988	134
Contatori Acqua	1988.2500	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2501	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2502	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1988	754
Contatori Acqua	1988.2503	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1988	341
Contatori Acqua	1988.2504	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1988	52
Contatori Acqua	1988.2505	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2506	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2507	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1988	754
Contatori Acqua	1988.2508	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1988	31
Contatori Acqua	1988.2509	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2510	Contatori acqua CAMPEGINE DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2511	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1988	1.353
Contatori Acqua	1988.2512	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1988	465
Contatori Acqua	1988.2513	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2514	Contatori acqua CANOSSA DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2515	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1988	1.859
Contatori Acqua	1988.2516	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2517	Contatori acqua CARPINETI DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2518	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1988	4.493
Contatori Acqua	1988.2519	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1988	145
Contatori Acqua	1988.2520	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1988	134
Contatori Acqua	1988.2521	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2522	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1988	217
Contatori Acqua	1988.2523	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1988	217
Contatori Acqua	1988.2524	Contatori acqua CASINA DN 13	1988	1.932
Contatori Acqua	1988.2525	Contatori acqua CASINA DN 15	1988	1.787
Contatori Acqua	1988.2526	Contatori acqua CASINA DN 20	1988	145
Contatori Acqua	1988.2527	Contatori acqua CASINA DN 65	1988	269
Contatori Acqua	1988.2528	Contatori acqua CASINA DN 80	1988	31
Contatori Acqua	1988.2529	Contatori acqua CASINA DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2530	Contatori acqua CASINA DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2531	Contatori acqua CASINA DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2532	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1988	2.469
Contatori Acqua	1988.2533	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1988	165
Contatori Acqua	1988.2534	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1988	238
Contatori Acqua	1988.2535	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1988	5.588
Contatori Acqua	1988.2536	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1988	52
Contatori Acqua	1988.2537	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1988	52
Contatori Acqua	1988.2538	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2539	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1988	2.252
Contatori Acqua	1988.2540	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1988	289
Contatori Acqua	1988.2541	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1988	83
Contatori Acqua	1988.2542	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 65	1988	217
Contatori Acqua	1988.2543	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1988	1.622
Contatori Acqua	1988.2544	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1988	1.136
Contatori Acqua	1988.2545	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1988	269
Contatori Acqua	1988.2546	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2547	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1988	31
Contatori Acqua	1988.2548	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1988	4.762

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1988.2549	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1988	2.159
Contatori Acqua	1988.2550	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1988	940
Contatori Acqua	1988.2551	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1988	589
Contatori Acqua	1988.2552	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1988	1.074
Contatori Acqua	1988.2553	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1988	103
Contatori Acqua	1988.2554	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1988	682
Contatori Acqua	1988.2555	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1988	465
Contatori Acqua	1988.2556	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1988	165
Contatori Acqua	1988.2557	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2558	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1988	1.116
Contatori Acqua	1988.2559	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1988	93
Contatori Acqua	1988.2560	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2561	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1988	1.911
Contatori Acqua	1988.2562	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1988	795
Contatori Acqua	1988.2563	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2564	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1988	3.698
Contatori Acqua	1988.2565	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1988	1.301
Contatori Acqua	1988.2566	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1988	134
Contatori Acqua	1988.2567	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1988	238
Contatori Acqua	1988.2568	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1988	434
Contatori Acqua	1988.2569	Contatori acqua GUASTALLA DN 80	1988	103
Contatori Acqua	1988.2570	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2571	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1988	72
Contatori Acqua	1988.2572	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1988	1.116
Contatori Acqua	1988.2573	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1988	527
Contatori Acqua	1988.2574	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1988	103
Contatori Acqua	1988.2575	Contatori acqua LUZZARA DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2576	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1988	2.489
Contatori Acqua	1988.2577	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1988	1.136
Contatori Acqua	1988.2578	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2579	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1988	300
Contatori Acqua	1988.2580	Contatori acqua MONTECCHIO DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2581	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1988	1.859
Contatori Acqua	1988.2582	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1988	630
Contatori Acqua	1988.2583	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1988	269
Contatori Acqua	1988.2584	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1988	114
Contatori Acqua	1988.2585	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2586	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1988	1.405
Contatori Acqua	1988.2587	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1988	434
Contatori Acqua	1988.2588	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1988	83
Contatori Acqua	1988.2589	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1988	1.735
Contatori Acqua	1988.2590	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1988	1.622
Contatori Acqua	1988.2591	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1988	52
Contatori Acqua	1988.2592	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1988	114
Contatori Acqua	1988.2593	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1988	640
Contatori Acqua	1988.2594	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1988	702
Contatori Acqua	1988.2595	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1988	31
Contatori Acqua	1988.2596	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1988	25.596
Contatori Acqua	1988.2597	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1988	3.657
Contatori Acqua	1988.2598	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1988	1.446
Contatori Acqua	1988.2599	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1988	2.892
Contatori Acqua	1988.2600	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1988	1.508
Contatori Acqua	1988.2601	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1988	754
Contatori Acqua	1988.2602	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 125	1988	485
Contatori Acqua	1988.2603	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 150	1988	269
Contatori Acqua	1988.2604	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1988	103
Contatori Acqua	1988.2605	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1988	1.281
Contatori Acqua	1988.2606	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1988	1.095
Contatori Acqua	1988.2607	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1988	31
Contatori Acqua	1988.2608	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1988	114
Contatori Acqua	1988.2609	Contatori acqua REGGIOLO DN 65	1988	217
Contatori Acqua	1988.2610	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1988	1.157
Contatori Acqua	1988.2611	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1988	465
Contatori Acqua	1988.2612	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1988	165
Contatori Acqua	1988.2613	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1988	62
Contatori Acqua	1988.2614	Contatori acqua ROLO DN 13	1988	465
Contatori Acqua	1988.2615	Contatori acqua ROLO DN 15	1988	506
Contatori Acqua	1988.2616	Contatori acqua ROLO DN 20	1988	52
Contatori Acqua	1988.2617	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1988	3.068
Contatori Acqua	1988.2618	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1988	145
Contatori Acqua	1988.2619	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1988	134
Contatori Acqua	1988.2620	Contatori acqua RUBIERA DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2621	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1988	2.076
Contatori Acqua	1988.2622	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1988	1.064
Contatori Acqua	1988.2623	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1988	103
Contatori Acqua	1988.2624	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 40	1988	114
Contatori Acqua	1988.2625	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2626	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1988	3.068
Contatori Acqua	1988.2627	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1988	238
Contatori Acqua	1988.2628	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1988	103
Contatori Acqua	1988.2629	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1988	114
Contatori Acqua	1988.2630	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1988	217
Contatori Acqua	1988.2631	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1988	1.209
Contatori Acqua	1988.2632	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1988	651
Contatori Acqua	1988.2633	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1988	165
Contatori Acqua	1988.2634	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1988	114
Contatori Acqua	1988.2635	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1988	6.910
Contatori Acqua	1988.2636	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1988	341
Contatori Acqua	1988.2637	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1988	403
Contatori Acqua	1988.2638	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1988	238
Contatori Acqua	1988.2639	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1988	320
Contatori Acqua	1988.2640	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1988	217
Contatori Acqua	1988.2641	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1988	1.332
Contatori Acqua	1988.2642	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1988	31
Contatori Acqua	1988.2643	Contatori acqua VIANO DN 13	1988	1.477
Contatori Acqua	1988.2644	Contatori acqua VIANO DN 15	1988	52
Contatori Acqua	1988.2645	Contatori acqua VIANO DN 20	1988	83

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1988.2646	Contatori acqua VIANO DN 65	1988	103
Contatori Acqua	1988.2647	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1988	1.116
Contatori Acqua	1988.2648	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1988	52
Contatori Acqua	1989.2649	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1989	2.861
Contatori Acqua	1989.2650	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1989	52
Contatori Acqua	1989.2651	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1989	83
Contatori Acqua	1989.2652	Contatori acqua ALBINEA DN 65	1989	114
Contatori Acqua	1989.2653	Contatori acqua ALBINEA DN 80	1989	227
Contatori Acqua	1989.2654	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1989	1.023
Contatori Acqua	1989.2655	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1989	465
Contatori Acqua	1989.2656	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1989	114
Contatori Acqua	1989.2657	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1989	124
Contatori Acqua	1989.2658	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1989	114
Contatori Acqua	1989.2659	Contatori acqua BAGNOLO DN 100	1989	145
Contatori Acqua	1989.2660	Contatori acqua BAISO DN 13	1989	1.591
Contatori Acqua	1989.2661	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1989	1.870
Contatori Acqua	1989.2662	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1989	620
Contatori Acqua	1989.2663	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2664	Contatori acqua BORETTO DN 13	1989	1.560
Contatori Acqua	1989.2665	Contatori acqua BORETTO DN 15	1989	207
Contatori Acqua	1989.2666	Contatori acqua BORETTO DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2667	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1989	1.043
Contatori Acqua	1989.2668	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1989	186
Contatori Acqua	1989.2669	Contatori acqua BRESCELLO DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2670	Contatori acqua BRESCELLO DN 65	1989	227
Contatori Acqua	1989.2671	Contatori acqua BUSANA DN 13	1989	393
Contatori Acqua	1989.2672	Contatori acqua BUSANA DN 15	1989	134
Contatori Acqua	1989.2673	Contatori acqua BUSANA DN 100	1989	145
Contatori Acqua	1989.2674	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1989	2.324
Contatori Acqua	1989.2675	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1989	310
Contatori Acqua	1989.2676	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2677	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1989	733
Contatori Acqua	1989.2678	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1989	310
Contatori Acqua	1989.2679	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1989	114
Contatori Acqua	1989.2680	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1989	909
Contatori Acqua	1989.2681	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1989	83
Contatori Acqua	1989.2682	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1989	1.074
Contatori Acqua	1989.2683	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1989	362
Contatori Acqua	1989.2684	Contatori acqua CANOSSA DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2685	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1989	2.448
Contatori Acqua	1989.2686	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1989	103
Contatori Acqua	1989.2687	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2688	Contatori acqua CARPINETI DN 65	1989	351
Contatori Acqua	1989.2689	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1989	5.753
Contatori Acqua	1989.2690	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1989	134
Contatori Acqua	1989.2691	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1989	227
Contatori Acqua	1989.2692	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1989	124
Contatori Acqua	1989.2693	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1989	114
Contatori Acqua	1989.2694	Contatori acqua CASINA DN 13	1989	2.272
Contatori Acqua	1989.2695	Contatori acqua CASINA DN 15	1989	909
Contatori Acqua	1989.2696	Contatori acqua CASINA DN 15	1989	31
Contatori Acqua	1989.2697	Contatori acqua CASINA DN 15	1989	155
Contatori Acqua	1989.2698	Contatori acqua CASINA DN 20	1989	62
Contatori Acqua	1989.2699	Contatori acqua CASINA DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2700	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1989	3.150
Contatori Acqua	1989.2701	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1989	134
Contatori Acqua	1989.2702	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2703	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2704	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1989	62
Contatori Acqua	1989.2705	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1989	4.844
Contatori Acqua	1989.2706	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1989	258
Contatori Acqua	1989.2707	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1989	145
Contatori Acqua	1989.2708	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2709	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1989	114
Contatori Acqua	1989.2710	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1989	1.663
Contatori Acqua	1989.2711	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1989	310
Contatori Acqua	1989.2712	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1989	114
Contatori Acqua	1989.2713	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1989	2.892
Contatori Acqua	1989.2714	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1989	733
Contatori Acqua	1989.2715	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1989	83
Contatori Acqua	1989.2716	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1989	103
Contatori Acqua	1989.2717	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1989	4.111
Contatori Acqua	1989.2718	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1989	2.159
Contatori Acqua	1989.2719	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1989	496
Contatori Acqua	1989.2720	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1989	444
Contatori Acqua	1989.2721	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1989	227
Contatori Acqua	1989.2722	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1989	465
Contatori Acqua	1989.2723	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1989	496
Contatori Acqua	1989.2724	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1989	971
Contatori Acqua	1989.2725	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1989	62
Contatori Acqua	1989.2726	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2727	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1989	1.229
Contatori Acqua	1989.2728	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1989	83
Contatori Acqua	1989.2729	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2730	Contatori acqua GATTATICO DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2731	Contatori acqua GATTATICO DN 80	1989	114
Contatori Acqua	1989.2732	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1989	1.301
Contatori Acqua	1989.2733	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1989	516
Contatori Acqua	1989.2734	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1989	62
Contatori Acqua	1989.2735	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1989	3.574
Contatori Acqua	1989.2736	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1989	1.043
Contatori Acqua	1989.2737	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1989	62
Contatori Acqua	1989.2738	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2739	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1989	465
Contatori Acqua	1989.2740	Contatori acqua GUASTALLA DN 80	1989	114
Contatori Acqua	1989.2741	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1989	134
Contatori Acqua	1989.2742	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1989	785

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1989.2743	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1989	516
Contatori Acqua	1989.2744	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2745	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1989	2.138
Contatori Acqua	1989.2746	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1989	651
Contatori Acqua	1989.2747	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1989	114
Contatori Acqua	1989.2748	Contatori acqua MONTECCHIO DN 65	1989	114
Contatori Acqua	1989.2749	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1989	1.952
Contatori Acqua	1989.2750	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1989	733
Contatori Acqua	1989.2751	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1989	176
Contatori Acqua	1989.2752	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2753	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1989	114
Contatori Acqua	1989.2754	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1989	114
Contatori Acqua	1989.2755	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1989	1.405
Contatori Acqua	1989.2756	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1989	258
Contatori Acqua	1989.2757	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2758	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1989	3.357
Contatori Acqua	1989.2759	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1989	1.405
Contatori Acqua	1989.2760	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1989	83
Contatori Acqua	1989.2761	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1989	124
Contatori Acqua	1989.2762	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1989	2.376
Contatori Acqua	1989.2763	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1989	31
Contatori Acqua	1989.2764	Contatori acqua RAMISETO DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2765	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1989	25.069
Contatori Acqua	1989.2766	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1989	2.582
Contatori Acqua	1989.2767	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1989	1.363
Contatori Acqua	1989.2768	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1989	3.626
Contatori Acqua	1989.2769	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1989	1.508
Contatori Acqua	1989.2770	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1989	351
Contatori Acqua	1989.2771	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 100	1989	145
Contatori Acqua	1989.2772	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1989	145
Contatori Acqua	1989.2773	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1989	393
Contatori Acqua	1989.2774	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1989	1.642
Contatori Acqua	1989.2775	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1989	176
Contatori Acqua	1989.2776	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2777	Contatori acqua REGGIOLO DN 65	1989	227
Contatori Acqua	1989.2778	Contatori acqua REGGIOLO DN 80	1989	114
Contatori Acqua	1989.2779	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2780	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1989	940
Contatori Acqua	1989.2781	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1989	310
Contatori Acqua	1989.2782	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1989	83
Contatori Acqua	1989.2783	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1989	62
Contatori Acqua	1989.2784	Contatori acqua RIO SALICETO DN 65	1989	114
Contatori Acqua	1989.2785	Contatori acqua ROLO DN 13	1989	341
Contatori Acqua	1989.2786	Contatori acqua ROLO DN 15	1989	909
Contatori Acqua	1989.2787	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1989	2.789
Contatori Acqua	1989.2788	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1989	83
Contatori Acqua	1989.2789	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1989	62
Contatori Acqua	1989.2790	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1989	31
Contatori Acqua	1989.2791	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1989	1.487
Contatori Acqua	1989.2792	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1989	393
Contatori Acqua	1989.2793	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 40	1989	124
Contatori Acqua	1989.2794	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1989	227
Contatori Acqua	1989.2795	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1989	2.789
Contatori Acqua	1989.2796	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1989	155
Contatori Acqua	1989.2797	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1989	83
Contatori Acqua	1989.2798	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1989	227
Contatori Acqua	1989.2799	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1989	114
Contatori Acqua	1989.2800	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1989	1.301
Contatori Acqua	1989.2801	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1989	785
Contatori Acqua	1989.2802	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1989	227
Contatori Acqua	1989.2803	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1989	124
Contatori Acqua	1989.2804	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	1989	351
Contatori Acqua	1989.2805	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 80	1989	114
Contatori Acqua	1989.2806	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1989	8.542
Contatori Acqua	1989.2807	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1989	207
Contatori Acqua	1989.2808	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1989	145
Contatori Acqua	1989.2809	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1989	124
Contatori Acqua	1989.2810	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1989	227
Contatori Acqua	1989.2811	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1989	1.074
Contatori Acqua	1989.2812	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 20	1989	62
Contatori Acqua	1989.2813	Contatori acqua VIANO DN 13	1989	1.281
Contatori Acqua	1989.2814	Contatori acqua VIANO DN 15	1989	52
Contatori Acqua	1989.2815	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1989	1.147
Contatori Acqua	1989.2816	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1989	31
Contatori Acqua	1990.2817	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1990	2.841
Contatori Acqua	1990.2818	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1990	52
Contatori Acqua	1990.2819	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1990	93
Contatori Acqua	1990.2820	Contatori acqua ALBINEA DN 40	1990	72
Contatori Acqua	1990.2821	Contatori acqua ALBINEA DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2822	Contatori acqua ALBINEA DN 80	1990	248
Contatori Acqua	1990.2823	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1990	2.148
Contatori Acqua	1990.2824	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1990	671
Contatori Acqua	1990.2825	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1990	124
Contatori Acqua	1990.2826	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1990	72
Contatori Acqua	1990.2827	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1990	248
Contatori Acqua	1990.2828	Contatori acqua BAISO DN 13	1990	1.198
Contatori Acqua	1990.2829	Contatori acqua BAISO DN 15	1990	83
Contatori Acqua	1990.2830	Contatori acqua BAISO DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2831	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1990	2.376
Contatori Acqua	1990.2832	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1990	640
Contatori Acqua	1990.2833	Contatori acqua BORETTO DN 13	1990	1.312
Contatori Acqua	1990.2834	Contatori acqua BORETTO DN 15	1990	258
Contatori Acqua	1990.2835	Contatori acqua BORETTO DN 40	1990	134
Contatori Acqua	1990.2836	Contatori acqua BORETTO DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2837	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1990	1.539
Contatori Acqua	1990.2838	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1990	145
Contatori Acqua	1990.2839	Contatori acqua BRESCELLO DN 40	1990	72

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1990.2840	Contatori acqua BUSANA DN 13	1990	816
Contatori Acqua	1990.2841	Contatori acqua BUSANA DN 15	1990	52
Contatori Acqua	1990.2842	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1990	2.737
Contatori Acqua	1990.2843	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1990	279
Contatori Acqua	1990.2844	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1990	155
Contatori Acqua	1990.2845	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1990	888
Contatori Acqua	1990.2846	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1990	393
Contatori Acqua	1990.2847	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2848	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1990	3.181
Contatori Acqua	1990.2849	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1990	52
Contatori Acqua	1990.2850	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2851	Contatori acqua CAMPEGINE DN 40	1990	72
Contatori Acqua	1990.2852	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1990	754
Contatori Acqua	1990.2853	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1990	227
Contatori Acqua	1990.2854	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1990	62
Contatori Acqua	1990.2855	Contatori acqua CANOSSA DN 40	1990	72
Contatori Acqua	1990.2856	Contatori acqua CANOSSA DN 80	1990	124
Contatori Acqua	1990.2857	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1990	2.035
Contatori Acqua	1990.2858	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1990	31
Contatori Acqua	1990.2859	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2860	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1990	5.330
Contatori Acqua	1990.2861	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1990	165
Contatori Acqua	1990.2862	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1990	124
Contatori Acqua	1990.2863	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1990	413
Contatori Acqua	1990.2864	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1990	372
Contatori Acqua	1990.2865	Contatori acqua CASINA DN 13	1990	2.458
Contatori Acqua	1990.2866	Contatori acqua CASINA DN 13	1990	1.756
Contatori Acqua	1990.2867	Contatori acqua CASINA DN 15	1990	114
Contatori Acqua	1990.2868	Contatori acqua CASINA DN 15	1990	52
Contatori Acqua	1990.2869	Contatori acqua CASINA DN 20	1990	93
Contatori Acqua	1990.2870	Contatori acqua CASINA DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2871	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1990	3.429
Contatori Acqua	1990.2872	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1990	114
Contatori Acqua	1990.2873	Contatori acqua CASTELLARANO DN 80	1990	248
Contatori Acqua	1990.2874	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2875	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1990	5.072
Contatori Acqua	1990.2876	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1990	83
Contatori Acqua	1990.2877	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1990	93
Contatori Acqua	1990.2878	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 40	1990	72
Contatori Acqua	1990.2879	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2880	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1990	1.725
Contatori Acqua	1990.2881	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1990	114
Contatori Acqua	1990.2882	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1990	62
Contatori Acqua	1990.2883	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1990	3.657
Contatori Acqua	1990.2884	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1990	816
Contatori Acqua	1990.2885	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2886	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1990	134
Contatori Acqua	1990.2887	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2888	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1990	145
Contatori Acqua	1990.2889	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1990	3.677
Contatori Acqua	1990.2890	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1990	1.901
Contatori Acqua	1990.2891	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1990	682
Contatori Acqua	1990.2892	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1990	547
Contatori Acqua	1990.2893	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1990	248
Contatori Acqua	1990.2894	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1990	372
Contatori Acqua	1990.2895	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2896	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1990	589
Contatori Acqua	1990.2897	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1990	671
Contatori Acqua	1990.2898	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1990	217
Contatori Acqua	1990.2899	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1990	72
Contatori Acqua	1990.2900	Contatori acqua FABBRICO DN 65	1990	248
Contatori Acqua	1990.2901	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1990	1.281
Contatori Acqua	1990.2902	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1990	196
Contatori Acqua	1990.2903	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1990	1.446
Contatori Acqua	1990.2904	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1990	702
Contatori Acqua	1990.2905	Contatori acqua GUALTIERI DN 65	1990	248
Contatori Acqua	1990.2906	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1990	2.789
Contatori Acqua	1990.2907	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1990	1.425
Contatori Acqua	1990.2908	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1990	93
Contatori Acqua	1990.2909	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1990	207
Contatori Acqua	1990.2910	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1990	248
Contatori Acqua	1990.2911	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2912	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1990	196
Contatori Acqua	1990.2913	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1990	1.033
Contatori Acqua	1990.2914	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1990	589
Contatori Acqua	1990.2915	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2916	Contatori acqua LUZZARA DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2917	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1990	3.822
Contatori Acqua	1990.2918	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1990	950
Contatori Acqua	1990.2919	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2920	Contatori acqua MONTECCHIO DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2921	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1990	2.768
Contatori Acqua	1990.2922	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1990	671
Contatori Acqua	1990.2923	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1990	124
Contatori Acqua	1990.2924	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2925	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1990	1.343
Contatori Acqua	1990.2926	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1990	310
Contatori Acqua	1990.2927	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2928	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	1990	72
Contatori Acqua	1990.2929	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1990	3.677
Contatori Acqua	1990.2930	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1990	981
Contatori Acqua	1990.2931	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1990	248
Contatori Acqua	1990.2932	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1990	1.147
Contatori Acqua	1990.2933	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1990	31
Contatori Acqua	1990.2934	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1990	30.678
Contatori Acqua	1990.2935	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1990	3.295
Contatori Acqua	1990.2936	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1990	1.240

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1990.2937	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1990	5.185
Contatori Acqua	1990.2938	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1990	2.727
Contatori Acqua	1990.2939	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1990	620
Contatori Acqua	1990.2940	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 100	1990	620
Contatori Acqua	1990.2941	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 125	1990	186
Contatori Acqua	1990.2942	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1990	981
Contatori Acqua	1990.2943	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1990	1.033
Contatori Acqua	1990.2944	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1990	124
Contatori Acqua	1990.2945	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1990	134
Contatori Acqua	1990.2946	Contatori acqua REGGIOLO DN 80	1990	248
Contatori Acqua	1990.2947	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1990	1.394
Contatori Acqua	1990.2948	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1990	362
Contatori Acqua	1990.2949	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1990	124
Contatori Acqua	1990.2950	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1990	134
Contatori Acqua	1990.2951	Contatori acqua RIO SALICETO DN 80	1990	124
Contatori Acqua	1990.2952	Contatori acqua ROLO DN 13	1990	609
Contatori Acqua	1990.2953	Contatori acqua ROLO DN 15	1990	837
Contatori Acqua	1990.2954	Contatori acqua ROLO DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2955	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1990	3.605
Contatori Acqua	1990.2956	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1990	31
Contatori Acqua	1990.2957	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2958	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1990	72
Contatori Acqua	1990.2959	Contatori acqua RUBIERA DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2960	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1990	124
Contatori Acqua	1990.2961	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1990	1.281
Contatori Acqua	1990.2962	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1990	310
Contatori Acqua	1990.2963	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2964	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1990	4.380
Contatori Acqua	1990.2965	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1990	227
Contatori Acqua	1990.2966	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1990	31
Contatori Acqua	1990.2967	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1990	72
Contatori Acqua	1990.2968	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2969	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1990	1.818
Contatori Acqua	1990.2970	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1990	609
Contatori Acqua	1990.2971	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1990	155
Contatori Acqua	1990.2972	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1990	207
Contatori Acqua	1990.2973	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2974	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1990	7.478
Contatori Acqua	1990.2975	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1990	114
Contatori Acqua	1990.2976	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1990	124
Contatori Acqua	1990.2977	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1990	124
Contatori Acqua	1990.2978	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1990	124
Contatori Acqua	1990.2979	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1990	434
Contatori Acqua	1990.2980	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1990	1.560
Contatori Acqua	1990.2981	Contatori acqua VIANO DN 13	1990	1.425
Contatori Acqua	1990.2982	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1990	702
Contatori Acqua	1990.2983	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1990	31
Contatori Acqua	1991.2984	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1991	8.387
Contatori Acqua	1991.2985	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1991	310
Contatori Acqua	1991.2986	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1991	269
Contatori Acqua	1991.2987	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.2988	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1991	4.751
Contatori Acqua	1991.2989	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1991	950
Contatori Acqua	1991.2990	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.2991	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1991	434
Contatori Acqua	1991.2992	Contatori acqua BAISO DN 13	1991	7.086
Contatori Acqua	1991.2993	Contatori acqua BAISO DN 15	1991	124
Contatori Acqua	1991.2994	Contatori acqua BAISO DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.2995	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1991	5.412
Contatori Acqua	1991.2996	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1991	1.384
Contatori Acqua	1991.2997	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.2998	Contatori acqua BIBBIANO DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1991.2999	Contatori acqua BORETTO DN 13	1991	5.309
Contatori Acqua	1991.3000	Contatori acqua BORETTO DN 15	1991	599
Contatori Acqua	1991.3001	Contatori acqua BORETTO DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.3002	Contatori acqua BORETTO DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3003	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1991	5.888
Contatori Acqua	1991.3004	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1991	413
Contatori Acqua	1991.3005	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3006	Contatori acqua BUSANA DN 13	1991	2.086
Contatori Acqua	1991.3007	Contatori acqua BUSANA DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3008	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1991	6.735
Contatori Acqua	1991.3009	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1991	62
Contatori Acqua	1991.3010	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1991	537
Contatori Acqua	1991.3011	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1991	3.760
Contatori Acqua	1991.3012	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1991	1.012
Contatori Acqua	1991.3013	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3014	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3015	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1991	2.210
Contatori Acqua	1991.3016	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1991	62
Contatori Acqua	1991.3017	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.3018	Contatori acqua CAMPEGINE DN 40	1991	145
Contatori Acqua	1991.3019	Contatori acqua CAMPEGINE DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3020	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1991	6.136
Contatori Acqua	1991.3021	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1991	1.074
Contatori Acqua	1991.3022	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3023	Contatori acqua CANOSSA DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3024	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1991	8.201
Contatori Acqua	1991.3025	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1991	351
Contatori Acqua	1991.3026	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1991	18.510
Contatori Acqua	1991.3027	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1991	310
Contatori Acqua	1991.3028	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1991	393
Contatori Acqua	1991.3029	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1991	289
Contatori Acqua	1991.3030	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1991.3031	Contatori acqua CASINA DN 13	1991	9.338
Contatori Acqua	1991.3032	Contatori acqua CASINA DN 13	1991	5.350
Contatori Acqua	1991.3033	Contatori acqua CASINA DN 15	1991	310

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1991.3034	Contatori acqua CASINA DN 15	1991	950
Contatori Acqua	1991.3035	Contatori acqua CASINA DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3036	Contatori acqua CASINA DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.3037	Contatori acqua CASINA DN 40	1991	145
Contatori Acqua	1991.3038	Contatori acqua CASINA DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3039	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1991	9.172
Contatori Acqua	1991.3040	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1991	124
Contatori Acqua	1991.3041	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1991	207
Contatori Acqua	1991.3042	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1991	145
Contatori Acqua	1991.3043	Contatori acqua CASTELLARANO DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1991.3044	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1991	13.800
Contatori Acqua	1991.3045	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1991	351
Contatori Acqua	1991.3046	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3047	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3048	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1991	6.673
Contatori Acqua	1991.3049	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1991	785
Contatori Acqua	1991.3050	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1991	331
Contatori Acqua	1991.3051	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	1991	145
Contatori Acqua	1991.3052	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1991	8.098
Contatori Acqua	1991.3053	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1991	2.376
Contatori Acqua	1991.3054	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1991	331
Contatori Acqua	1991.3055	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1991	289
Contatori Acqua	1991.3056	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1991	248
Contatori Acqua	1991.3057	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1991	13.800
Contatori Acqua	1991.3058	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1991	4.751
Contatori Acqua	1991.3059	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1991	1.054
Contatori Acqua	1991.3060	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1991	434
Contatori Acqua	1991.3061	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3062	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1991	1.322
Contatori Acqua	1991.3063	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.3064	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1991	1.859
Contatori Acqua	1991.3065	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1991	1.963
Contatori Acqua	1991.3066	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1991	331
Contatori Acqua	1991.3067	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1991	289
Contatori Acqua	1991.3068	Contatori acqua FABBRICO DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3069	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1991	3.161
Contatori Acqua	1991.3070	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1991	124
Contatori Acqua	1991.3071	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1991	7.912
Contatori Acqua	1991.3072	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1991	2.500
Contatori Acqua	1991.3073	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1991	207
Contatori Acqua	1991.3074	Contatori acqua GUALTIERI DN 40	1991	145
Contatori Acqua	1991.3075	Contatori acqua GUALTIERI DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3076	Contatori acqua GUALTIERI DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1991.3077	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1991	8.924
Contatori Acqua	1991.3078	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1991	4.462
Contatori Acqua	1991.3079	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3080	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1991	578
Contatori Acqua	1991.3081	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1991	785
Contatori Acqua	1991.3082	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.3083	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1991	248
Contatori Acqua	1991.3084	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1991	2.562
Contatori Acqua	1991.3085	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1991	1.735
Contatori Acqua	1991.3086	Contatori acqua LUZZARA DN 40	1991	289
Contatori Acqua	1991.3087	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1991	7.210
Contatori Acqua	1991.3088	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1991	1.012
Contatori Acqua	1991.3089	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3090	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1991	145
Contatori Acqua	1991.3091	Contatori acqua MONTECCHIO DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3092	Contatori acqua MONTECCHIO DN 80	1991	537
Contatori Acqua	1991.3093	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.3094	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1991	7.974
Contatori Acqua	1991.3095	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1991	1.611
Contatori Acqua	1991.3096	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1991	599
Contatori Acqua	1991.3097	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1991	289
Contatori Acqua	1991.3098	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3099	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1991.3100	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1991	3.884
Contatori Acqua	1991.3101	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1991	723
Contatori Acqua	1991.3102	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1991	207
Contatori Acqua	1991.3103	Contatori acqua POVIGLIO DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1991.3104	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1991	8.862
Contatori Acqua	1991.3105	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1991	2.851
Contatori Acqua	1991.3106	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1991	269
Contatori Acqua	1991.3107	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1991	785
Contatori Acqua	1991.3108	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1991	3.884
Contatori Acqua	1991.3109	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1991	84.244
Contatori Acqua	1991.3110	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1991	7.623
Contatori Acqua	1991.3111	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1991	3.243
Contatori Acqua	1991.3112	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1991	9.606
Contatori Acqua	1991.3113	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1991	6.611
Contatori Acqua	1991.3114	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1991	2.376
Contatori Acqua	1991.3115	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3116	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1991	2.624
Contatori Acqua	1991.3117	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1991	3.450
Contatori Acqua	1991.3118	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3119	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1991	145
Contatori Acqua	1991.3120	Contatori acqua REGGIOLO DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3121	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1991	3.987
Contatori Acqua	1991.3122	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1991	1.012
Contatori Acqua	1991.3123	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1991	331
Contatori Acqua	1991.3124	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1991	145
Contatori Acqua	1991.3125	Contatori acqua ROLO DN 13	1991	1.425
Contatori Acqua	1991.3126	Contatori acqua ROLO DN 15	1991	2.851
Contatori Acqua	1991.3127	Contatori acqua ROLO DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.3128	Contatori acqua ROLO DN 40	1991	289
Contatori Acqua	1991.3129	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1991	7.251
Contatori Acqua	1991.3130	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1991	186

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1991.3131	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3132	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1991	145
Contatori Acqua	1991.3133	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1991.3134	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1991	4.400
Contatori Acqua	1991.3135	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1991	1.425
Contatori Acqua	1991.3136	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1991	124
Contatori Acqua	1991.3137	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3138	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.3139	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1991	8.676
Contatori Acqua	1991.3140	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1991	124
Contatori Acqua	1991.3141	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1991	269
Contatori Acqua	1991.3142	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1991	269
Contatori Acqua	1991.3143	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1991.3144	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1991	5.185
Contatori Acqua	1991.3145	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1991	1.901
Contatori Acqua	1991.3146	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1991	207
Contatori Acqua	1991.3147	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1991	289
Contatori Acqua	1991.3148	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	1991	785
Contatori Acqua	1991.3149	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1991	20.762
Contatori Acqua	1991.3150	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1991	537
Contatori Acqua	1991.3151	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1991	537
Contatori Acqua	1991.3152	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1991.3153	Contatori acqua TOANO DN 13	1991	186
Contatori Acqua	1991.3154	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1991	5.061
Contatori Acqua	1991.3155	Contatori acqua VIANO DN 13	1991	6.549
Contatori Acqua	1991.3156	Contatori acqua VIANO DN 20	1991	62
Contatori Acqua	1991.3157	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1991	6.487
Contatori Acqua	1991.3158	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 80	1991	269
Contatori Acqua	1992.3159	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1992	6.528
Contatori Acqua	1992.3160	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1992	207
Contatori Acqua	1992.3161	Contatori acqua ALBINEA DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3162	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1992	5.557
Contatori Acqua	1992.3163	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1992	950
Contatori Acqua	1992.3164	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1992	207
Contatori Acqua	1992.3165	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3166	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3167	Contatori acqua BAISO DN 13	1992	2.913
Contatori Acqua	1992.3168	Contatori acqua BAISO DN 15	1992	124
Contatori Acqua	1992.3169	Contatori acqua BAISO DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3170	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1992	4.421
Contatori Acqua	1992.3171	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1992	1.136
Contatori Acqua	1992.3172	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1992	145
Contatori Acqua	1992.3173	Contatori acqua BORETTO DN 13	1992	2.396
Contatori Acqua	1992.3174	Contatori acqua BORETTO DN 15	1992	207
Contatori Acqua	1992.3175	Contatori acqua BORETTO DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3176	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1992	4.504
Contatori Acqua	1992.3177	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1992	372
Contatori Acqua	1992.3178	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1992	207
Contatori Acqua	1992.3179	Contatori acqua BRESCELLO DN 40	1992	310
Contatori Acqua	1992.3180	Contatori acqua BRESCELLO DN 65	1992	558
Contatori Acqua	1992.3181	Contatori acqua BRESCELLO DN 80	1992	289
Contatori Acqua	1992.3182	Contatori acqua BUSANA DN 13	1992	1.839
Contatori Acqua	1992.3183	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1992	7.706
Contatori Acqua	1992.3184	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1992	496
Contatori Acqua	1992.3185	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1992	145
Contatori Acqua	1992.3186	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	1992	310
Contatori Acqua	1992.3187	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1992	3.615
Contatori Acqua	1992.3188	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1992	454
Contatori Acqua	1992.3189	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1992	145
Contatori Acqua	1992.3190	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1992	310
Contatori Acqua	1992.3191	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1992	2.727
Contatori Acqua	1992.3192	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1992	62
Contatori Acqua	1992.3193	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1992	3.533
Contatori Acqua	1992.3194	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1992	1.012
Contatori Acqua	1992.3195	Contatori acqua CANOSSA DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3196	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1992	5.640
Contatori Acqua	1992.3197	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1992	124
Contatori Acqua	1992.3198	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1992	145
Contatori Acqua	1992.3199	Contatori acqua CARPINETI DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3200	Contatori acqua CARPINETI DN 65	1992	847
Contatori Acqua	1992.3201	Contatori acqua CARPINETI DN 80	1992	289
Contatori Acqua	1992.3202	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1992	9.606
Contatori Acqua	1992.3203	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1992	124
Contatori Acqua	1992.3204	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3205	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1992	620
Contatori Acqua	1992.3206	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3207	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1992	558
Contatori Acqua	1992.3208	Contatori acqua CASINA DN 13	1992	5.433
Contatori Acqua	1992.3209	Contatori acqua CASINA DN 13	1992	3.533
Contatori Acqua	1992.3210	Contatori acqua CASINA DN 15	1992	207
Contatori Acqua	1992.3211	Contatori acqua CASINA DN 15	1992	248
Contatori Acqua	1992.3212	Contatori acqua CASINA DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3213	Contatori acqua CASINA DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3214	Contatori acqua CASINA DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3215	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1992	6.528
Contatori Acqua	1992.3216	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1992	62
Contatori Acqua	1992.3217	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1992	310
Contatori Acqua	1992.3218	Contatori acqua CASTELLARANO DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3219	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1992	13.015
Contatori Acqua	1992.3220	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1992	454
Contatori Acqua	1992.3221	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1992	207
Contatori Acqua	1992.3222	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3223	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 80	1992	289
Contatori Acqua	1992.3224	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3225	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1992	5.826
Contatori Acqua	1992.3226	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1992	640
Contatori Acqua	1992.3227	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1992	207

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1992.3228	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1992	6.528
Contatori Acqua	1992.3229	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1992	1.653
Contatori Acqua	1992.3230	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1992	289
Contatori Acqua	1992.3231	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1992	310
Contatori Acqua	1992.3232	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1992	826
Contatori Acqua	1992.3233	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1992	11.961
Contatori Acqua	1992.3234	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1992	5.557
Contatori Acqua	1992.3235	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1992	1.343
Contatori Acqua	1992.3236	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1992	1.694
Contatori Acqua	1992.3237	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1992	1.116
Contatori Acqua	1992.3238	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3239	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1992	1.508
Contatori Acqua	1992.3240	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1992	1.343
Contatori Acqua	1992.3241	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3242	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3243	Contatori acqua FABBRICO DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3244	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1992	5.681
Contatori Acqua	1992.3245	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1992	62
Contatori Acqua	1992.3246	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1992	4.297
Contatori Acqua	1992.3247	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1992	1.653
Contatori Acqua	1992.3248	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1992	207
Contatori Acqua	1992.3249	Contatori acqua GUALTIERI DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3250	Contatori acqua GUALTIERI DN 65	1992	558
Contatori Acqua	1992.3251	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1992	8.284
Contatori Acqua	1992.3252	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1992	3.367
Contatori Acqua	1992.3253	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3254	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3255	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3256	Contatori acqua GUASTALLA DN 80	1992	289
Contatori Acqua	1992.3257	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1992	1.198
Contatori Acqua	1992.3258	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1992	2.851
Contatori Acqua	1992.3259	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1992	1.591
Contatori Acqua	1992.3260	Contatori acqua LUZZARA DN 40	1992	454
Contatori Acqua	1992.3261	Contatori acqua LUZZARA DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3262	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1992	7.829
Contatori Acqua	1992.3263	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1992	1.343
Contatori Acqua	1992.3264	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1992	351
Contatori Acqua	1992.3265	Contatori acqua MONTECCHIO DN 65	1992	847
Contatori Acqua	1992.3266	Contatori acqua MONTECCHIO DN 80	1992	289
Contatori Acqua	1992.3267	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1992	6.817
Contatori Acqua	1992.3268	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1992	1.260
Contatori Acqua	1992.3269	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1992	289
Contatori Acqua	1992.3270	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1992	1.549
Contatori Acqua	1992.3271	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3272	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1992	3.037
Contatori Acqua	1992.3273	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1992	702
Contatori Acqua	1992.3274	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1992	7.706
Contatori Acqua	1992.3275	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1992	2.086
Contatori Acqua	1992.3276	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1992	145
Contatori Acqua	1992.3277	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3278	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1992	847
Contatori Acqua	1992.3279	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1992	2.396
Contatori Acqua	1992.3280	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1992	71.436
Contatori Acqua	1992.3281	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1992	7.788
Contatori Acqua	1992.3282	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1992	3.657
Contatori Acqua	1992.3283	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1992	11.734
Contatori Acqua	1992.3284	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1992	7.313
Contatori Acqua	1992.3285	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1992	1.963
Contatori Acqua	1992.3286	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 100	1992	351
Contatori Acqua	1992.3287	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 125	1992	413
Contatori Acqua	1992.3288	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3289	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1992	2.148
Contatori Acqua	1992.3290	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1992	2.975
Contatori Acqua	1992.3291	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3292	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3293	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1992	3.987
Contatori Acqua	1992.3294	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1992	702
Contatori Acqua	1992.3295	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1992	351
Contatori Acqua	1992.3296	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1992	620
Contatori Acqua	1992.3297	Contatori acqua RIO SALICETO DN 65	1992	289
Contatori Acqua	1992.3298	Contatori acqua ROLO DN 13	1992	2.355
Contatori Acqua	1992.3299	Contatori acqua ROLO DN 15	1992	1.467
Contatori Acqua	1992.3300	Contatori acqua ROLO DN 20	1992	351
Contatori Acqua	1992.3301	Contatori acqua ROLO DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3302	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1992	6.817
Contatori Acqua	1992.3303	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1992	331
Contatori Acqua	1992.3304	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1992	289
Contatori Acqua	1992.3305	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1992	310
Contatori Acqua	1992.3306	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1992	847
Contatori Acqua	1992.3307	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1992	3.533
Contatori Acqua	1992.3308	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1992	1.653
Contatori Acqua	1992.3309	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1992	145
Contatori Acqua	1992.3310	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1992	558
Contatori Acqua	1992.3311	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1992	10.742
Contatori Acqua	1992.3312	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1992	454
Contatori Acqua	1992.3313	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1992	62
Contatori Acqua	1992.3314	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3315	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1992	289
Contatori Acqua	1992.3316	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1992	4.297
Contatori Acqua	1992.3317	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1992	1.777
Contatori Acqua	1992.3318	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1992	413
Contatori Acqua	1992.3319	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3320	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1992	20.803
Contatori Acqua	1992.3321	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1992	372
Contatori Acqua	1992.3322	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1992	351
Contatori Acqua	1992.3323	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1992	145
Contatori Acqua	1992.3324	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1992	1.116

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1992.3325	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1992	2.665
Contatori Acqua	1992.3326	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1992	62
Contatori Acqua	1992.3327	Contatori acqua VIANO DN 13	1992	5.123
Contatori Acqua	1992.3328	Contatori acqua VIANO DN 15	1992	62
Contatori Acqua	1992.3329	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1992	6.900
Contatori Acqua	1993.3330	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1993	7.499
Contatori Acqua	1993.3331	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1993	62
Contatori Acqua	1993.3332	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3333	Contatori acqua ALBINEA DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3334	Contatori acqua ALBINEA DN 80	1993	145
Contatori Acqua	1993.3335	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3336	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1993	2.779
Contatori Acqua	1993.3337	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1993	568
Contatori Acqua	1993.3338	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3339	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1993	165
Contatori Acqua	1993.3340	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1993	300
Contatori Acqua	1993.3341	Contatori acqua BAISO DN 13	1993	2.479
Contatori Acqua	1993.3342	Contatori acqua BAISO DN 15	1993	41
Contatori Acqua	1993.3343	Contatori acqua BAISO DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3344	Contatori acqua BAISO DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3345	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1993	4.617
Contatori Acqua	1993.3346	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1993	940
Contatori Acqua	1993.3347	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3348	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3349	Contatori acqua BIBBIANO DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3350	Contatori acqua BORETTO DN 13	1993	2.272
Contatori Acqua	1993.3351	Contatori acqua BORETTO DN 15	1993	62
Contatori Acqua	1993.3352	Contatori acqua BORETTO DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3353	Contatori acqua BORETTO DN 65	1993	300
Contatori Acqua	1993.3354	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1993	2.138
Contatori Acqua	1993.3355	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1993	372
Contatori Acqua	1993.3356	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3357	Contatori acqua BUSANA DN 13	1993	1.240
Contatori Acqua	1993.3358	Contatori acqua BUSANA DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3359	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1993	3.915
Contatori Acqua	1993.3360	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1993	238
Contatori Acqua	1993.3361	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3362	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3363	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1993	1.580
Contatori Acqua	1993.3364	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1993	372
Contatori Acqua	1993.3365	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3366	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1993	1.642
Contatori Acqua	1993.3367	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1993	62
Contatori Acqua	1993.3368	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3369	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1993	3.316
Contatori Acqua	1993.3370	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1993	506
Contatori Acqua	1993.3371	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3372	Contatori acqua CANOSSA DN 40	1993	165
Contatori Acqua	1993.3373	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1993	5.330
Contatori Acqua	1993.3374	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1993	176
Contatori Acqua	1993.3375	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3376	Contatori acqua CARPINETI DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3377	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1993	7.065
Contatori Acqua	1993.3378	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1993	62
Contatori Acqua	1993.3379	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1993	227
Contatori Acqua	1993.3380	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3381	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1993	300
Contatori Acqua	1993.3382	Contatori acqua CASINA DN 13	1993	4.349
Contatori Acqua	1993.3383	Contatori acqua CASINA DN 15	1993	2.717
Contatori Acqua	1993.3384	Contatori acqua CASINA DN 15	1993	41
Contatori Acqua	1993.3385	Contatori acqua CASINA DN 15	1993	269
Contatori Acqua	1993.3386	Contatori acqua CASINA DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3387	Contatori acqua CASINA DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3388	Contatori acqua CASINA DN 80	1993	145
Contatori Acqua	1993.3389	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1993	8.067
Contatori Acqua	1993.3390	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1993	62
Contatori Acqua	1993.3391	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1993	186
Contatori Acqua	1993.3392	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1993	10.949
Contatori Acqua	1993.3393	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1993	176
Contatori Acqua	1993.3394	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3395	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3396	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3397	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1993	3.316
Contatori Acqua	1993.3398	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1993	196
Contatori Acqua	1993.3399	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1993	114
Contatori Acqua	1993.3400	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3401	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1993	3.853
Contatori Acqua	1993.3402	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1993	837
Contatori Acqua	1993.3403	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1993	227
Contatori Acqua	1993.3404	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3405	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1993	506
Contatori Acqua	1993.3406	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1993	13.490
Contatori Acqua	1993.3407	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1993	2.613
Contatori Acqua	1993.3408	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1993	599
Contatori Acqua	1993.3409	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1993	165
Contatori Acqua	1993.3410	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1993	744
Contatori Acqua	1993.3411	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1993	300
Contatori Acqua	1993.3412	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1993	114
Contatori Acqua	1993.3413	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1993	1.312
Contatori Acqua	1993.3414	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1993	702
Contatori Acqua	1993.3415	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1993	145
Contatori Acqua	1993.3416	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3417	Contatori acqua FABBRICO DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3418	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1993	2.076
Contatori Acqua	1993.3419	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1993	41
Contatori Acqua	1993.3420	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3421	Contatori acqua GATTATICO DN 80	1993	145

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1993.3422	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1993	2.541
Contatori Acqua	1993.3423	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1993	537
Contatori Acqua	1993.3424	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3425	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1993	6.022
Contatori Acqua	1993.3426	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1993	1.136
Contatori Acqua	1993.3427	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3428	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3429	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1993	300
Contatori Acqua	1993.3430	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1993	940
Contatori Acqua	1993.3431	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1993	1.539
Contatori Acqua	1993.3432	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1993	568
Contatori Acqua	1993.3433	Contatori acqua LUZZARA DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3434	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1993	4.586
Contatori Acqua	1993.3435	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1993	506
Contatori Acqua	1993.3436	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3437	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3438	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1993	3.212
Contatori Acqua	1993.3439	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1993	868
Contatori Acqua	1993.3440	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1993	248
Contatori Acqua	1993.3441	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1993	2.541
Contatori Acqua	1993.3442	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1993	465
Contatori Acqua	1993.3443	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3444	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3445	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1993	6.022
Contatori Acqua	1993.3446	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1993	1.343
Contatori Acqua	1993.3447	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1993	227
Contatori Acqua	1993.3448	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1993	888
Contatori Acqua	1993.3449	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 80	1993	145
Contatori Acqua	1993.3450	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3451	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1993	1.343
Contatori Acqua	1993.3452	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1993	48.299
Contatori Acqua	1993.3453	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1993	3.347
Contatori Acqua	1993.3454	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1993	2.045
Contatori Acqua	1993.3455	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1993	6.549
Contatori Acqua	1993.3456	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1993	2.376
Contatori Acqua	1993.3457	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1993	1.932
Contatori Acqua	1993.3458	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 100	1993	558
Contatori Acqua	1993.3459	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1993	145
Contatori Acqua	1993.3460	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1993	1.374
Contatori Acqua	1993.3461	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1993	940
Contatori Acqua	1993.3462	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3463	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1993	1.735
Contatori Acqua	1993.3464	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1993	269
Contatori Acqua	1993.3465	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1993	114
Contatori Acqua	1993.3466	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3467	Contatori acqua ROLO DN 13	1993	1.002
Contatori Acqua	1993.3468	Contatori acqua ROLO DN 15	1993	537
Contatori Acqua	1993.3469	Contatori acqua ROLO DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3470	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1993	8.005
Contatori Acqua	1993.3471	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1993	176
Contatori Acqua	1993.3472	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1993	114
Contatori Acqua	1993.3473	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1993	248
Contatori Acqua	1993.3474	Contatori acqua RUBIERA DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3475	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1993	145
Contatori Acqua	1993.3476	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1993	2.314
Contatori Acqua	1993.3477	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1993	671
Contatori Acqua	1993.3478	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1993	72
Contatori Acqua	1993.3479	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3480	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1993	11.083
Contatori Acqua	1993.3481	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1993	103
Contatori Acqua	1993.3482	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1993	114
Contatori Acqua	1993.3483	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1993	248
Contatori Acqua	1993.3484	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3485	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1993	2.004
Contatori Acqua	1993.3486	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1993	1.105
Contatori Acqua	1993.3487	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1993	258
Contatori Acqua	1993.3488	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1993	248
Contatori Acqua	1993.3489	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	1993	300
Contatori Acqua	1993.3490	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1993	13.696
Contatori Acqua	1993.3491	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1993	238
Contatori Acqua	1993.3492	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1993	186
Contatori Acqua	1993.3493	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1993	300
Contatori Acqua	1993.3494	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1993	1.343
Contatori Acqua	1993.3495	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3496	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1993	2.582
Contatori Acqua	1993.3497	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3498	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1993.3499	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3500	Contatori acqua VIANO DN 13	1993	3.522
Contatori Acqua	1993.3501	Contatori acqua VIANO DN 20	1993	41
Contatori Acqua	1993.3502	Contatori acqua VIANO DN 40	1993	83
Contatori Acqua	1993.3503	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1993	3.543
Contatori Acqua	1993.3504	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1993	41
Contatori Acqua	1993.3505	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 65	1993	145
Contatori Acqua	1994.3506	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1994	3.347
Contatori Acqua	1994.3507	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1994	186
Contatori Acqua	1994.3508	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1994	103
Contatori Acqua	1994.3509	Contatori acqua ALBINEA DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3510	Contatori acqua ALBINEA DN 65	1994	103
Contatori Acqua	1994.3511	Contatori acqua ALBINEA DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3512	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1994	2.734
Contatori Acqua	1994.3513	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1994	165
Contatori Acqua	1994.3514	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1994	76
Contatori Acqua	1994.3515	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1994	578
Contatori Acqua	1994.3516	Contatori acqua BAISO DN 13	1994	1.157
Contatori Acqua	1994.3517	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1994	1.770
Contatori Acqua	1994.3518	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1994	331

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1994.3519	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1994	76
Contatori Acqua	1994.3520	Contatori acqua BORETTO DN 13	1994	1.790
Contatori Acqua	1994.3521	Contatori acqua BORETTO DN 15	1994	165
Contatori Acqua	1994.3522	Contatori acqua BORETTO DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3523	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1994	1.742
Contatori Acqua	1994.3524	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1994	117
Contatori Acqua	1994.3525	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3526	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3527	Contatori acqua BUSANA DN 13	1994	1.129
Contatori Acqua	1994.3528	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1994	1.956
Contatori Acqua	1994.3529	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1994	117
Contatori Acqua	1994.3530	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3531	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3532	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1994	103
Contatori Acqua	1994.3533	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1994	1.060
Contatori Acqua	1994.3534	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1994	427
Contatori Acqua	1994.3535	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1994	103
Contatori Acqua	1994.3536	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1994	117
Contatori Acqua	1994.3537	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 65	1994	317
Contatori Acqua	1994.3538	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1994	799
Contatori Acqua	1994.3539	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	1994	55
Contatori Acqua	1994.3540	Contatori acqua CAMPEGINE DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3541	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1994	1.770
Contatori Acqua	1994.3542	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1994	165
Contatori Acqua	1994.3543	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1994	55
Contatori Acqua	1994.3544	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1994	3.794
Contatori Acqua	1994.3545	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1994	48
Contatori Acqua	1994.3546	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1994	4.738
Contatori Acqua	1994.3547	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1994	96
Contatori Acqua	1994.3548	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1994	103
Contatori Acqua	1994.3549	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1994	207
Contatori Acqua	1994.3550	Contatori acqua CASINA DN 13	1994	3.677
Contatori Acqua	1994.3551	Contatori acqua CASINA DN 13	1994	1.487
Contatori Acqua	1994.3552	Contatori acqua CASINA DN 15	1994	117
Contatori Acqua	1994.3553	Contatori acqua CASINA DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3554	Contatori acqua CASINA DN 40	1994	117
Contatori Acqua	1994.3555	Contatori acqua CASINA DN 65	1994	103
Contatori Acqua	1994.3556	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1994	9.276
Contatori Acqua	1994.3557	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1994	28
Contatori Acqua	1994.3558	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1994	55
Contatori Acqua	1994.3559	Contatori acqua CASTELLARANO DN 80	1994	207
Contatori Acqua	1994.3560	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3561	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1994	6.500
Contatori Acqua	1994.3562	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1994	165
Contatori Acqua	1994.3563	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1994	55
Contatori Acqua	1994.3564	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1994	103
Contatori Acqua	1994.3565	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3566	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1994	2.734
Contatori Acqua	1994.3567	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1994	145
Contatori Acqua	1994.3568	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1994	11.424
Contatori Acqua	1994.3569	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1994	709
Contatori Acqua	1994.3570	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1994	55
Contatori Acqua	1994.3571	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1994	117
Contatori Acqua	1994.3572	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1994	523
Contatori Acqua	1994.3573	Contatori acqua CAVRIAGO DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3574	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1994	310
Contatori Acqua	1994.3575	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1994	3.608
Contatori Acqua	1994.3576	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1994	3.326
Contatori Acqua	1994.3577	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1994	1.102
Contatori Acqua	1994.3578	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1994	461
Contatori Acqua	1994.3579	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1994	840
Contatori Acqua	1994.3580	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1994	1.363
Contatori Acqua	1994.3581	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1994	427
Contatori Acqua	1994.3582	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1994	55
Contatori Acqua	1994.3583	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1994	117
Contatori Acqua	1994.3584	Contatori acqua FABBRICO DN 65	1994	103
Contatori Acqua	1994.3585	Contatori acqua FABBRICO DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3586	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1994	1.694
Contatori Acqua	1994.3587	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1994	145
Contatori Acqua	1994.3588	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1994	103
Contatori Acqua	1994.3589	Contatori acqua GATTATICO DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3590	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1994	2.803
Contatori Acqua	1994.3591	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1994	640
Contatori Acqua	1994.3592	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3593	Contatori acqua GUALTIERI DN 40	1994	117
Contatori Acqua	1994.3594	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1994	3.767
Contatori Acqua	1994.3595	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1994	895
Contatori Acqua	1994.3596	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1994	158
Contatori Acqua	1994.3597	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1994	227
Contatori Acqua	1994.3598	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1994	317
Contatori Acqua	1994.3599	Contatori acqua GUASTALLA DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3600	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3601	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1994	1.274
Contatori Acqua	1994.3602	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1994	4.221
Contatori Acqua	1994.3603	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1994	358
Contatori Acqua	1994.3604	Contatori acqua LUZZARA DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3605	Contatori acqua LUZZARA DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3606	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3607	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1994	3.064
Contatori Acqua	1994.3608	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1994	331
Contatori Acqua	1994.3609	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3610	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1994	2.541
Contatori Acqua	1994.3611	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1994	468
Contatori Acqua	1994.3612	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1994	131
Contatori Acqua	1994.3613	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1994	172
Contatori Acqua	1994.3614	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1994	523
Contatori Acqua	1994.3615	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1994	103

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1994.3616	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1994	2.451
Contatori Acqua	1994.3617	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1994	468
Contatori Acqua	1994.3618	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3619	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	1994	172
Contatori Acqua	1994.3620	Contatori acqua POVIGLIO DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3621	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1994	4.194
Contatori Acqua	1994.3622	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1994	406
Contatori Acqua	1994.3623	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1994	55
Contatori Acqua	1994.3624	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3625	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1994	207
Contatori Acqua	1994.3626	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1994	516
Contatori Acqua	1994.3627	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1994	41.805
Contatori Acqua	1994.3628	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1994	3.767
Contatori Acqua	1994.3629	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1994	1.990
Contatori Acqua	1994.3630	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1994	7.485
Contatori Acqua	1994.3631	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1994	1.990
Contatori Acqua	1994.3632	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1994	943
Contatori Acqua	1994.3633	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 125	1994	468
Contatori Acqua	1994.3634	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3635	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1994	895
Contatori Acqua	1994.3636	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1994	427
Contatori Acqua	1994.3637	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3638	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3639	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1994	1.274
Contatori Acqua	1994.3640	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1994	379
Contatori Acqua	1994.3641	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1994	131
Contatori Acqua	1994.3642	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1994	289
Contatori Acqua	1994.3643	Contatori acqua ROLO DN 13	1994	1.226
Contatori Acqua	1994.3644	Contatori acqua ROLO DN 15	1994	213
Contatori Acqua	1994.3645	Contatori acqua ROLO DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3646	Contatori acqua ROLO DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3647	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1994	3.815
Contatori Acqua	1994.3648	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1994	28
Contatori Acqua	1994.3649	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1994	55
Contatori Acqua	1994.3650	Contatori acqua RUBIERA DN 65	1994	103
Contatori Acqua	1994.3651	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3652	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3653	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1994	3.326
Contatori Acqua	1994.3654	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1994	310
Contatori Acqua	1994.3655	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1994	76
Contatori Acqua	1994.3656	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1994	103
Contatori Acqua	1994.3657	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3658	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1994	8.270
Contatori Acqua	1994.3659	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1994	117
Contatori Acqua	1994.3660	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1994	131
Contatori Acqua	1994.3661	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1994	103
Contatori Acqua	1994.3662	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1994	2.190
Contatori Acqua	1994.3663	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1994	468
Contatori Acqua	1994.3664	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1994	131
Contatori Acqua	1994.3665	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1994	227
Contatori Acqua	1994.3666	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1994	6.074
Contatori Acqua	1994.3667	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1994	76
Contatori Acqua	1994.3668	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1994	131
Contatori Acqua	1994.3669	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1994	55
Contatori Acqua	1994.3670	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3671	Contatori acqua TOANO DN 13	1994	28
Contatori Acqua	1994.3672	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1994	1.274
Contatori Acqua	1994.3673	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1994	28
Contatori Acqua	1994.3674	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 80	1994	103
Contatori Acqua	1994.3675	Contatori acqua VIANO DN 13	1994	2.823
Contatori Acqua	1994.3676	Contatori acqua VIANO DN 15	1994	48
Contatori Acqua	1994.3677	Contatori acqua VIANO DN 20	1994	28
Contatori Acqua	1994.3678	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1994	2.451
Contatori Acqua	1994.3679	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1994	28
Contatori Acqua	1994.3680	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 20	1994	55
Contatori Acqua	1995.3681	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1995	1.730
Contatori Acqua	1995.3682	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1995	36
Contatori Acqua	1995.3683	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3684	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1995	1.932
Contatori Acqua	1995.3685	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1995	465
Contatori Acqua	1995.3686	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1995	124
Contatori Acqua	1995.3687	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1995	46
Contatori Acqua	1995.3688	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1995	248
Contatori Acqua	1995.3689	Contatori acqua BAGNOLO DN 80	1995	83
Contatori Acqua	1995.3690	Contatori acqua BAISO DN 13	1995	930
Contatori Acqua	1995.3691	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1995	2.267
Contatori Acqua	1995.3692	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1995	243
Contatori Acqua	1995.3693	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1995	46
Contatori Acqua	1995.3694	Contatori acqua BIBBIANO DN 65	1995	83
Contatori Acqua	1995.3695	Contatori acqua BORETTO DN 13	1995	1.100
Contatori Acqua	1995.3696	Contatori acqua BORETTO DN 15	1995	57
Contatori Acqua	1995.3697	Contatori acqua BORETTO DN 80	1995	83
Contatori Acqua	1995.3698	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1995	2.045
Contatori Acqua	1995.3699	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1995	429
Contatori Acqua	1995.3700	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1995	41
Contatori Acqua	1995.3701	Contatori acqua BUSANA DN 13	1995	578
Contatori Acqua	1995.3702	Contatori acqua BUSANA DN 15	1995	21
Contatori Acqua	1995.3703	Contatori acqua BUSANA DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3704	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1995	1.580
Contatori Acqua	1995.3705	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1995	336
Contatori Acqua	1995.3706	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3707	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	1995	134
Contatori Acqua	1995.3708	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1995	165
Contatori Acqua	1995.3709	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1995	728
Contatori Acqua	1995.3710	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1995	279
Contatori Acqua	1995.3711	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1995	41
Contatori Acqua	1995.3712	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1995	46

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1995.3713	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 65	1995	83
Contatori Acqua	1995.3714	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 80	1995	83
Contatori Acqua	1995.3715	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1995	522
Contatori Acqua	1995.3716	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1995	21
Contatori Acqua	1995.3717	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1995	1.952
Contatori Acqua	1995.3718	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1995	114
Contatori Acqua	1995.3719	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1995	1.622
Contatori Acqua	1995.3720	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1995	72
Contatori Acqua	1995.3721	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1995	2.975
Contatori Acqua	1995.3722	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1995	134
Contatori Acqua	1995.3723	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1995	83
Contatori Acqua	1995.3724	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1995	134
Contatori Acqua	1995.3725	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1995	248
Contatori Acqua	1995.3726	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1995	41
Contatori Acqua	1995.3727	Contatori acqua CASINA DN 13	1995	1.415
Contatori Acqua	1995.3728	Contatori acqua CASINA DN 13	1995	1.508
Contatori Acqua	1995.3729	Contatori acqua CASINA DN 15	1995	57
Contatori Acqua	1995.3730	Contatori acqua CASINA DN 15	1995	150
Contatori Acqua	1995.3731	Contatori acqua CASINA DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3732	Contatori acqua CASINA DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3733	Contatori acqua CASINA DN 65	1995	165
Contatori Acqua	1995.3734	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1995	3.295
Contatori Acqua	1995.3735	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1995	21
Contatori Acqua	1995.3736	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1995	62
Contatori Acqua	1995.3737	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1995	46
Contatori Acqua	1995.3738	Contatori acqua CASTELLARANO DN 65	1995	83
Contatori Acqua	1995.3739	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3740	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1995	3.533
Contatori Acqua	1995.3741	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1995	72
Contatori Acqua	1995.3742	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3743	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1995	2.551
Contatori Acqua	1995.3744	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1995	444
Contatori Acqua	1995.3745	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1995	145
Contatori Acqua	1995.3746	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	1995	46
Contatori Acqua	1995.3747	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1995	1.394
Contatori Acqua	1995.3748	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1995	708
Contatori Acqua	1995.3749	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1995	165
Contatori Acqua	1995.3750	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1995	165
Contatori Acqua	1995.3751	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1995	258
Contatori Acqua	1995.3752	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1995	2.717
Contatori Acqua	1995.3753	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1995	1.079
Contatori Acqua	1995.3754	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1995	434
Contatori Acqua	1995.3755	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1995	408
Contatori Acqua	1995.3756	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1995	165
Contatori Acqua	1995.3757	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1995	83
Contatori Acqua	1995.3758	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1995	671
Contatori Acqua	1995.3759	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1995	300
Contatori Acqua	1995.3760	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1995	103
Contatori Acqua	1995.3761	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1995	227
Contatori Acqua	1995.3762	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1995	1.322
Contatori Acqua	1995.3763	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1995	258
Contatori Acqua	1995.3764	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1995	41
Contatori Acqua	1995.3765	Contatori acqua GATTATICO DN 65	1995	83
Contatori Acqua	1995.3766	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3767	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1995	2.324
Contatori Acqua	1995.3768	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1995	651
Contatori Acqua	1995.3769	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3770	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1995	2.902
Contatori Acqua	1995.3771	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1995	893
Contatori Acqua	1995.3772	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1995	186
Contatori Acqua	1995.3773	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1995	46
Contatori Acqua	1995.3774	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1995	83
Contatori Acqua	1995.3775	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1995	372
Contatori Acqua	1995.3776	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1995	1.580
Contatori Acqua	1995.3777	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1995	186
Contatori Acqua	1995.3778	Contatori acqua LUZZARA DN 40	1995	93
Contatori Acqua	1995.3779	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1995	1.658
Contatori Acqua	1995.3780	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1995	186
Contatori Acqua	1995.3781	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3782	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1995	93
Contatori Acqua	1995.3783	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1995	1.694
Contatori Acqua	1995.3784	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1995	558
Contatori Acqua	1995.3785	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1995	83
Contatori Acqua	1995.3786	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1995	93
Contatori Acqua	1995.3787	Contatori acqua NOVELLARA DN 125	1995	124
Contatori Acqua	1995.3788	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1995	2.267
Contatori Acqua	1995.3789	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1995	801
Contatori Acqua	1995.3790	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1995	62
Contatori Acqua	1995.3791	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	1995	46
Contatori Acqua	1995.3792	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1995	3.440
Contatori Acqua	1995.3793	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1995	393
Contatori Acqua	1995.3794	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1995	41
Contatori Acqua	1995.3795	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1995	83
Contatori Acqua	1995.3796	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 80	1995	83
Contatori Acqua	1995.3797	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1995	728
Contatori Acqua	1995.3798	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1995	21
Contatori Acqua	1995.3799	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1995	25.270
Contatori Acqua	1995.3800	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1995	2.195
Contatori Acqua	1995.3801	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1995	1.281
Contatori Acqua	1995.3802	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1995	4.726
Contatori Acqua	1995.3803	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1995	2.479
Contatori Acqua	1995.3804	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1995	1.405
Contatori Acqua	1995.3805	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 125	1995	496
Contatori Acqua	1995.3806	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1995	103
Contatori Acqua	1995.3807	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1995	692
Contatori Acqua	1995.3808	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1995	356
Contatori Acqua	1995.3809	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1995	83

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1995.3810	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1995	46
Contatori Acqua	1995.3811	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1995	986
Contatori Acqua	1995.3812	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1995	243
Contatori Acqua	1995.3813	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1995	62
Contatori Acqua	1995.3814	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1995	134
Contatori Acqua	1995.3815	Contatori acqua ROLO DN 13	1995	506
Contatori Acqua	1995.3816	Contatori acqua ROLO DN 15	1995	170
Contatori Acqua	1995.3817	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1995	2.381
Contatori Acqua	1995.3818	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1995	72
Contatori Acqua	1995.3819	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1995	62
Contatori Acqua	1995.3820	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1995	93
Contatori Acqua	1995.3821	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1995	1.415
Contatori Acqua	1995.3822	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1995	150
Contatori Acqua	1995.3823	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1995	41
Contatori Acqua	1995.3824	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 40	1995	46
Contatori Acqua	1995.3825	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1995	83
Contatori Acqua	1995.3826	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1995	5.505
Contatori Acqua	1995.3827	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1995	222
Contatori Acqua	1995.3828	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1995	269
Contatori Acqua	1995.3829	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1995	248
Contatori Acqua	1995.3830	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1995	1.508
Contatori Acqua	1995.3831	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1995	966
Contatori Acqua	1995.3832	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1995	248
Contatori Acqua	1995.3833	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1995	362
Contatori Acqua	1995.3834	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1995	6.342
Contatori Acqua	1995.3835	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1995	170
Contatori Acqua	1995.3836	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1995	83
Contatori Acqua	1995.3837	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1995	93
Contatori Acqua	1995.3838	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1995	331
Contatori Acqua	1995.3839	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1995	165
Contatori Acqua	1995.3840	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3841	Contatori acqua TOANO DN 13	1995	93
Contatori Acqua	1995.3842	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1995	708
Contatori Acqua	1995.3843	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1995	21
Contatori Acqua	1995.3844	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 20	1995	21
Contatori Acqua	1995.3845	Contatori acqua VIANO DN 13	1995	914
Contatori Acqua	1995.3846	Contatori acqua VIANO DN 15	1995	36
Contatori Acqua	1995.3847	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1995	857
Contatori Acqua	1996.3848	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1996	2.095
Contatori Acqua	1996.3849	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3850	Contatori acqua ALBINEA DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3851	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1996	1.702
Contatori Acqua	1996.3852	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1996	281
Contatori Acqua	1996.3853	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1996	54
Contatori Acqua	1996.3854	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3855	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1996	140
Contatori Acqua	1996.3856	Contatori acqua BAGNOLO DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3857	Contatori acqua BAISO DN 13	1996	1.078
Contatori Acqua	1996.3858	Contatori acqua BAISO DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.3859	Contatori acqua BAISO DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3860	Contatori acqua BAISO DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3861	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1996	2.748
Contatori Acqua	1996.3862	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1996	343
Contatori Acqua	1996.3863	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.3864	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3865	Contatori acqua BIBBIANO DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3866	Contatori acqua BIBBIANO DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3867	Contatori acqua BORETTO DN 13	1996	1.343
Contatori Acqua	1996.3868	Contatori acqua BORETTO DN 15	1996	174
Contatori Acqua	1996.3869	Contatori acqua BORETTO DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.3870	Contatori acqua BORETTO DN 40	1996	74
Contatori Acqua	1996.3871	Contatori acqua BORETTO DN 65	1996	140
Contatori Acqua	1996.3872	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1996	1.235
Contatori Acqua	1996.3873	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1996	95
Contatori Acqua	1996.3874	Contatori acqua BRESCELLO DN 40	1996	74
Contatori Acqua	1996.3875	Contatori acqua BUSANA DN 13	1996	421
Contatori Acqua	1996.3876	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1996	1.611
Contatori Acqua	1996.3877	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1996	124
Contatori Acqua	1996.3878	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3879	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3880	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3881	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1996	876
Contatori Acqua	1996.3882	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1996	269
Contatori Acqua	1996.3883	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.3884	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1996	190
Contatori Acqua	1996.3885	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1996	1.248
Contatori Acqua	1996.3886	Contatori acqua CAMPEGINE DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3887	Contatori acqua CAMPEGINE DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3888	Contatori acqua CAMPEGINE DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3889	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1996	1.000
Contatori Acqua	1996.3890	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1996	157
Contatori Acqua	1996.3891	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.3892	Contatori acqua CANOSSA DN 40	1996	74
Contatori Acqua	1996.3893	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1996	1.578
Contatori Acqua	1996.3894	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1996	33
Contatori Acqua	1996.3895	Contatori acqua CARPINETI DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3896	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1996	5.904
Contatori Acqua	1996.3897	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1996	62
Contatori Acqua	1996.3898	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1996	103
Contatori Acqua	1996.3899	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1996	74
Contatori Acqua	1996.3900	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3901	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1996	140
Contatori Acqua	1996.3902	Contatori acqua CASINA DN 13	1996	892
Contatori Acqua	1996.3903	Contatori acqua CASINA DN 13	1996	3.173
Contatori Acqua	1996.3904	Contatori acqua CASINA DN 15	1996	33
Contatori Acqua	1996.3905	Contatori acqua CASINA DN 15	1996	124
Contatori Acqua	1996.3906	Contatori acqua CASINA DN 20	1996	33

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1996.3907	Contatori acqua CASINA DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3908	Contatori acqua CASINA DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3909	Contatori acqua CASINA DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3910	Contatori acqua CASINA DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.3911	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1996	3.049
Contatori Acqua	1996.3912	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1996	54
Contatori Acqua	1996.3913	Contatori acqua CASTELLARANO DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3914	Contatori acqua CASTELLARANO DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3915	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1996	2.611
Contatori Acqua	1996.3916	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1996	95
Contatori Acqua	1996.3917	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1996	54
Contatori Acqua	1996.3918	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3919	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3920	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3921	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1996	2.235
Contatori Acqua	1996.3922	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1996	157
Contatori Acqua	1996.3923	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.3924	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3925	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3926	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1996	1.438
Contatori Acqua	1996.3927	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1996	488
Contatori Acqua	1996.3928	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1996	87
Contatori Acqua	1996.3929	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3930	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3931	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1996	405
Contatori Acqua	1996.3932	Contatori acqua COLLAGNA DN 15	1996	17
Contatori Acqua	1996.3933	Contatori acqua COLLAGNA DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3934	Contatori acqua COLLAGNA DN 40	1996	74
Contatori Acqua	1996.3935	Contatori acqua COLLAGNA DN 65	1996	1.388
Contatori Acqua	1996.3936	Contatori acqua COLLAGNA DN 80	1996	417
Contatori Acqua	1996.3937	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1996	2.719
Contatori Acqua	1996.3938	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1996	1.124
Contatori Acqua	1996.3939	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1996	190
Contatori Acqua	1996.3940	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1996	269
Contatori Acqua	1996.3941	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1996	207
Contatori Acqua	1996.3942	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1996	207
Contatori Acqua	1996.3943	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3944	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1996	438
Contatori Acqua	1996.3945	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1996	186
Contatori Acqua	1996.3946	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1996	120
Contatori Acqua	1996.3947	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1996	116
Contatori Acqua	1996.3948	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1996	1.314
Contatori Acqua	1996.3949	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1996	207
Contatori Acqua	1996.3950	Contatori acqua GATTATICO DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3951	Contatori acqua GATTATICO DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3952	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1996	1.049
Contatori Acqua	1996.3953	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1996	219
Contatori Acqua	1996.3954	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3955	Contatori acqua GUALTIERI DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.3956	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1996	2.500
Contatori Acqua	1996.3957	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1996	797
Contatori Acqua	1996.3958	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.3959	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1996	190
Contatori Acqua	1996.3960	Contatori acqua GUASTALLA DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3961	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3962	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1996	376
Contatori Acqua	1996.3963	Contatori acqua LIGONCHIO DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3964	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1996	814
Contatori Acqua	1996.3965	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1996	186
Contatori Acqua	1996.3966	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3967	Contatori acqua LUZZARA DN 65	1996	140
Contatori Acqua	1996.3968	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1996	1.549
Contatori Acqua	1996.3969	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1996	314
Contatori Acqua	1996.3970	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3971	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1996	116
Contatori Acqua	1996.3972	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1996	2.454
Contatori Acqua	1996.3973	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1996	467
Contatori Acqua	1996.3974	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1996	87
Contatori Acqua	1996.3975	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1996	190
Contatori Acqua	1996.3976	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1996	140
Contatori Acqua	1996.3977	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3978	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1996	1.268
Contatori Acqua	1996.3979	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1996	248
Contatori Acqua	1996.3980	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.3981	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1996	2.000
Contatori Acqua	1996.3982	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1996	454
Contatori Acqua	1996.3983	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.3984	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.3985	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1996	207
Contatori Acqua	1996.3986	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1996	533
Contatori Acqua	1996.3987	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1996	24.786
Contatori Acqua	1996.3988	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1996	2.529
Contatori Acqua	1996.3989	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1996	1.562
Contatori Acqua	1996.3990	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1996	6.454
Contatori Acqua	1996.3991	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1996	2.082
Contatori Acqua	1996.3992	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1996	624
Contatori Acqua	1996.3993	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.3994	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 100	1996	87
Contatori Acqua	1996.3995	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 125	1996	207
Contatori Acqua	1996.3996	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1996	103
Contatori Acqua	1996.3997	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1996	719
Contatori Acqua	1996.3998	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1996	281
Contatori Acqua	1996.3999	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.4000	Contatori acqua REGGIOLO DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.4001	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1996	905
Contatori Acqua	1996.4002	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1996	269
Contatori Acqua	1996.4003	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1996	87

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1996.4004	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1996	153
Contatori Acqua	1996.4005	Contatori acqua RIO SALICETO DN 65	1996	70
Contatori Acqua	1996.4006	Contatori acqua ROLO DN 13	1996	331
Contatori Acqua	1996.4007	Contatori acqua ROLO DN 15	1996	79
Contatori Acqua	1996.4008	Contatori acqua ROLO DN 20	1996	54
Contatori Acqua	1996.4009	Contatori acqua ROLO DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.4010	Contatori acqua ROLO DN 80	1996	70
Contatori Acqua	1996.4011	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1996	3.859
Contatori Acqua	1996.4012	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1996	50
Contatori Acqua	1996.4013	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.4014	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1996	74
Contatori Acqua	1996.4015	Contatori acqua RUBIERA DN 65	1996	140
Contatori Acqua	1996.4016	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1996	140
Contatori Acqua	1996.4017	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1996	1.124
Contatori Acqua	1996.4018	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1996	331
Contatori Acqua	1996.4019	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1996	33
Contatori Acqua	1996.4020	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 40	1996	74
Contatori Acqua	1996.4021	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1996	277
Contatori Acqua	1996.4022	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1996	3.685
Contatori Acqua	1996.4023	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1996	297
Contatori Acqua	1996.4024	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1996	74
Contatori Acqua	1996.4025	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1996	277
Contatori Acqua	1996.4026	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1996	140
Contatori Acqua	1996.4027	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1996	1.157
Contatori Acqua	1996.4028	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1996	359
Contatori Acqua	1996.4029	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1996	87
Contatori Acqua	1996.4030	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1996	74
Contatori Acqua	1996.4031	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1996	6.214
Contatori Acqua	1996.4032	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1996	140
Contatori Acqua	1996.4033	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1996	277
Contatori Acqua	1996.4034	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1996	153
Contatori Acqua	1996.4035	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1996	140
Contatori Acqua	1996.4036	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1996	207
Contatori Acqua	1996.4037	Contatori acqua TOANO DN 13	1996	17
Contatori Acqua	1996.4038	Contatori acqua TOANO DN 40	1996	37
Contatori Acqua	1996.4039	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1996	876
Contatori Acqua	1996.4040	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1996	17
Contatori Acqua	1996.4041	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1996.4042	Contatori acqua VIANO DN 13	1996	892
Contatori Acqua	1996.4043	Contatori acqua VIANO DN 15	1996	33
Contatori Acqua	1996.4044	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1996	1.095
Contatori Acqua	1996.4045	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 20	1996	17
Contatori Acqua	1997.4046	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1997	2.142
Contatori Acqua	1997.4047	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4048	Contatori acqua ALBINEA DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4049	Contatori acqua ALBINEA DN 80	1997	182
Contatori Acqua	1997.4050	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1997	1.270
Contatori Acqua	1997.4051	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1997	289
Contatori Acqua	1997.4052	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4053	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1997	65
Contatori Acqua	1997.4054	Contatori acqua BAISO DN 13	1997	1.350
Contatori Acqua	1997.4055	Contatori acqua BAISO DN 15	1997	14
Contatori Acqua	1997.4056	Contatori acqua BAISO DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4057	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1997	1.814
Contatori Acqua	1997.4058	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1997	262
Contatori Acqua	1997.4059	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4060	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4061	Contatori acqua BORETTO DN 13	1997	954
Contatori Acqua	1997.4062	Contatori acqua BORETTO DN 15	1997	262
Contatori Acqua	1997.4063	Contatori acqua BORETTO DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4064	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1997	1.105
Contatori Acqua	1997.4065	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1997	41
Contatori Acqua	1997.4066	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4067	Contatori acqua BUSANA DN 13	1997	981
Contatori Acqua	1997.4068	Contatori acqua BUSANA DN 15	1997	14
Contatori Acqua	1997.4069	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1997	1.653
Contatori Acqua	1997.4070	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1997	124
Contatori Acqua	1997.4071	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1997	90
Contatori Acqua	1997.4072	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1997	833
Contatori Acqua	1997.4073	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1997	234
Contatori Acqua	1997.4074	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1997	76
Contatori Acqua	1997.4075	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4076	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 65	1997	121
Contatori Acqua	1997.4077	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1997	1.078
Contatori Acqua	1997.4078	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1997	14
Contatori Acqua	1997.4079	Contatori acqua CAMPEGINE DN 65	1997	121
Contatori Acqua	1997.4080	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1997	1.363
Contatori Acqua	1997.4081	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1997	207
Contatori Acqua	1997.4082	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1997	1.963
Contatori Acqua	1997.4083	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1997	28
Contatori Acqua	1997.4084	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4085	Contatori acqua CARPINETI DN 65	1997	121
Contatori Acqua	1997.4086	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4087	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1997	4.707
Contatori Acqua	1997.4088	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1997	28
Contatori Acqua	1997.4089	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4090	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1997	100
Contatori Acqua	1997.4091	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1997	241
Contatori Acqua	1997.4092	Contatori acqua CASINA DN 13	1997	1.680
Contatori Acqua	1997.4093	Contatori acqua CASINA DN 13	1997	1.308
Contatori Acqua	1997.4094	Contatori acqua CASINA DN 15	1997	69
Contatori Acqua	1997.4095	Contatori acqua CASINA DN 15	1997	124
Contatori Acqua	1997.4096	Contatori acqua CASINA DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4097	Contatori acqua CASINA DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4098	Contatori acqua CASINA DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4099	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1997	3.791
Contatori Acqua	1997.4100	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1997	14

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1997.4101	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1997	45
Contatori Acqua	1997.4102	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1997	3.901
Contatori Acqua	1997.4103	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1997	41
Contatori Acqua	1997.4104	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1997	45
Contatori Acqua	1997.4105	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4106	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1997	121
Contatori Acqua	1997.4107	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 80	1997	62
Contatori Acqua	1997.4108	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1997	2.031
Contatori Acqua	1997.4109	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1997	138
Contatori Acqua	1997.4110	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4111	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4112	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1997	1.377
Contatori Acqua	1997.4113	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1997	272
Contatori Acqua	1997.4114	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4115	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1997	65
Contatori Acqua	1997.4116	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1997	303
Contatori Acqua	1997.4117	Contatori acqua CAVRIAGO DN 80	1997	121
Contatori Acqua	1997.4118	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1997	544
Contatori Acqua	1997.4119	Contatori acqua COLLAGNA DN 65	1997	121
Contatori Acqua	1997.4120	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1997	3.533
Contatori Acqua	1997.4121	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1997	1.226
Contatori Acqua	1997.4122	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1997	241
Contatori Acqua	1997.4123	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1997	399
Contatori Acqua	1997.4124	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1997	485
Contatori Acqua	1997.4125	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1997	182
Contatori Acqua	1997.4126	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4127	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1997	861
Contatori Acqua	1997.4128	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1997	189
Contatori Acqua	1997.4129	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1997	45
Contatori Acqua	1997.4130	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1997	65
Contatori Acqua	1997.4131	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1997	888
Contatori Acqua	1997.4132	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1997	83
Contatori Acqua	1997.4133	Contatori acqua GATTATICO DN 40	1997	65
Contatori Acqua	1997.4134	Contatori acqua GATTATICO DN 65	1997	62
Contatori Acqua	1997.4135	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1997	1.023
Contatori Acqua	1997.4136	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1997	234
Contatori Acqua	1997.4137	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4138	Contatori acqua GUALTIERI DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4139	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1997	2.589
Contatori Acqua	1997.4140	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1997	492
Contatori Acqua	1997.4141	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1997	76
Contatori Acqua	1997.4142	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1997	165
Contatori Acqua	1997.4143	Contatori acqua GUASTALLA DN 80	1997	62
Contatori Acqua	1997.4144	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1997	544
Contatori Acqua	1997.4145	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1997	1.174
Contatori Acqua	1997.4146	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1997	327
Contatori Acqua	1997.4147	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4148	Contatori acqua LUZZARA DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4149	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1997	1.746
Contatori Acqua	1997.4150	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1997	189
Contatori Acqua	1997.4151	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4152	Contatori acqua MONTECCHIO DN 65	1997	182
Contatori Acqua	1997.4153	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1997	2.155
Contatori Acqua	1997.4154	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1997	300
Contatori Acqua	1997.4155	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1997	196
Contatori Acqua	1997.4156	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4157	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1997	182
Contatori Acqua	1997.4158	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1997	1.308
Contatori Acqua	1997.4159	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1997	217
Contatori Acqua	1997.4160	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4161	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4162	Contatori acqua POVIGLIO DN 80	1997	62
Contatori Acqua	1997.4163	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1997	2.961
Contatori Acqua	1997.4164	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1997	516
Contatori Acqua	1997.4165	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1997	45
Contatori Acqua	1997.4166	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1997	134
Contatori Acqua	1997.4167	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1997	121
Contatori Acqua	1997.4168	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1997	751
Contatori Acqua	1997.4169	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1997	14
Contatori Acqua	1997.4170	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1997	37.550
Contatori Acqua	1997.4171	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1997	1.460
Contatori Acqua	1997.4172	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1997	516
Contatori Acqua	1997.4173	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1997	2.865
Contatori Acqua	1997.4174	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1997	1.577
Contatori Acqua	1997.4175	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1997	788
Contatori Acqua	1997.4176	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 100	1997	76
Contatori Acqua	1997.4177	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 125	1997	272
Contatori Acqua	1997.4178	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4179	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1997	1.009
Contatori Acqua	1997.4180	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1997	234
Contatori Acqua	1997.4181	Contatori acqua REGGIOLO DN 40	1997	65
Contatori Acqua	1997.4182	Contatori acqua REGGIOLO DN 80	1997	62
Contatori Acqua	1997.4183	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1997	737
Contatori Acqua	1997.4184	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1997	151
Contatori Acqua	1997.4185	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4186	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1997	65
Contatori Acqua	1997.4187	Contatori acqua RIO SALICETO DN 65	1997	62
Contatori Acqua	1997.4188	Contatori acqua ROLO DN 13	1997	627
Contatori Acqua	1997.4189	Contatori acqua ROLO DN 15	1997	189
Contatori Acqua	1997.4190	Contatori acqua ROLO DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4191	Contatori acqua ROLO DN 65	1997	62
Contatori Acqua	1997.4192	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1997	3.395
Contatori Acqua	1997.4193	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1997	41
Contatori Acqua	1997.4194	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1997	62
Contatori Acqua	1997.4195	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4196	Contatori acqua RUBIERA DN 80	1997	121
Contatori Acqua	1997.4197	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1997	1.363

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1997.4198	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1997	189
Contatori Acqua	1997.4199	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4200	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1997	62
Contatori Acqua	1997.4201	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1997	1.880
Contatori Acqua	1997.4202	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1997	69
Contatori Acqua	1997.4203	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4204	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1997	121
Contatori Acqua	1997.4205	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1997	62
Contatori Acqua	1997.4206	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1997	1.419
Contatori Acqua	1997.4207	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1997	300
Contatori Acqua	1997.4208	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4209	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1997	65
Contatori Acqua	1997.4210	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	1997	182
Contatori Acqua	1997.4211	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 80	1997	62
Contatori Acqua	1997.4212	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1997	5.781
Contatori Acqua	1997.4213	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1997	124
Contatori Acqua	1997.4214	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1997	62
Contatori Acqua	1997.4215	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1997	100
Contatori Acqua	1997.4216	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1997	62
Contatori Acqua	1997.4217	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1997	365
Contatori Acqua	1997.4218	Contatori acqua TOANO DN 13	1997	14
Contatori Acqua	1997.4219	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1997	1.147
Contatori Acqua	1997.4220	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1997	14
Contatori Acqua	1997.4221	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 20	1997	31
Contatori Acqua	1997.4222	Contatori acqua VIANO DN 13	1997	1.842
Contatori Acqua	1997.4223	Contatori acqua VIANO DN 15	1997	41
Contatori Acqua	1997.4224	Contatori acqua VIANO DN 20	1997	14
Contatori Acqua	1997.4225	Contatori acqua VIANO DN 40	1997	65
Contatori Acqua	1997.4226	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1997	1.732
Contatori Acqua	1997.4227	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1997	14
Contatori Acqua	1997.4228	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 40	1997	34
Contatori Acqua	1997.4229	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 80	1997	62
Contatori Acqua	1998.4230	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1998	1.856
Contatori Acqua	1998.4231	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1998	62
Contatori Acqua	1998.4232	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1998	68
Contatori Acqua	1998.4233	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1998	1.198
Contatori Acqua	1998.4234	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1998	171
Contatori Acqua	1998.4235	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1998	41
Contatori Acqua	1998.4236	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4237	Contatori acqua BAGNOLO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4238	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4239	Contatori acqua BAISO DN 13	1998	856
Contatori Acqua	1998.4240	Contatori acqua BAISO DN 15	1998	74
Contatori Acqua	1998.4241	Contatori acqua BAISO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4242	Contatori acqua BAISO DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4243	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1998	1.579
Contatori Acqua	1998.4244	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1998	171
Contatori Acqua	1998.4245	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4246	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4247	Contatori acqua BIBBIANO DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4248	Contatori acqua BORETTO DN 13	1998	514
Contatori Acqua	1998.4249	Contatori acqua BORETTO DN 15	1998	50
Contatori Acqua	1998.4250	Contatori acqua BORETTO DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4251	Contatori acqua BORETTO DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4252	Contatori acqua BORETTO DN 65	1998	109
Contatori Acqua	1998.4253	Contatori acqua BORETTO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4254	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1998	1.074
Contatori Acqua	1998.4255	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1998	159
Contatori Acqua	1998.4256	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1998	41
Contatori Acqua	1998.4257	Contatori acqua BRESCELLO DN 65	1998	109
Contatori Acqua	1998.4258	Contatori acqua BUSANA DN 13	1998	478
Contatori Acqua	1998.4259	Contatori acqua BUSANA DN 15	1998	15
Contatori Acqua	1998.4260	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1998	1.685
Contatori Acqua	1998.4261	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1998	86
Contatori Acqua	1998.4262	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4263	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	1998	30
Contatori Acqua	1998.4264	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4265	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1998	1.455
Contatori Acqua	1998.4266	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1998	245
Contatori Acqua	1998.4267	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4268	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4269	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1998	708
Contatori Acqua	1998.4270	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4271	Contatori acqua CAMPEGINE DN 40	1998	89
Contatori Acqua	1998.4272	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1998	1.307
Contatori Acqua	1998.4273	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1998	121
Contatori Acqua	1998.4274	Contatori acqua CANOSSA DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4275	Contatori acqua CANOSSA DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4276	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1998	1.431
Contatori Acqua	1998.4277	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1998	38
Contatori Acqua	1998.4278	Contatori acqua CARPINETI DN 40	1998	30
Contatori Acqua	1998.4279	Contatori acqua CARPINETI DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4280	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1998	4.657
Contatori Acqua	1998.4281	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1998	86
Contatori Acqua	1998.4282	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1998	136
Contatori Acqua	1998.4283	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4284	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4285	Contatori acqua CASINA DN 13	1998	797
Contatori Acqua	1998.4286	Contatori acqua CASINA DN 13	1998	953
Contatori Acqua	1998.4287	Contatori acqua CASINA DN 15	1998	15
Contatori Acqua	1998.4288	Contatori acqua CASINA DN 15	1998	74
Contatori Acqua	1998.4289	Contatori acqua CASINA DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4290	Contatori acqua CASINA DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4291	Contatori acqua CASINA DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4292	Contatori acqua CASINA DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4293	Contatori acqua CASINA DN 20	1998	68
Contatori Acqua	1998.4294	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1998	3.093

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1998.4295	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1998	50
Contatori Acqua	1998.4296	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1998	41
Contatori Acqua	1998.4297	Contatori acqua CASTELLARANO DN 40	1998	30
Contatori Acqua	1998.4298	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1998	2.810
Contatori Acqua	1998.4299	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1998	62
Contatori Acqua	1998.4300	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1998	41
Contatori Acqua	1998.4301	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1998	272
Contatori Acqua	1998.4302	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4303	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4304	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1998	1.307
Contatori Acqua	1998.4305	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1998	50
Contatori Acqua	1998.4306	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4307	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	1998	30
Contatori Acqua	1998.4308	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4309	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1998	1.505
Contatori Acqua	1998.4310	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1998	245
Contatori Acqua	1998.4311	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1998	53
Contatori Acqua	1998.4312	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1998	162
Contatori Acqua	1998.4313	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1998	269
Contatori Acqua	1998.4314	Contatori acqua COLLAGNA DN 15	1998	15
Contatori Acqua	1998.4315	Contatori acqua COLLAGNA DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4316	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1998	2.824
Contatori Acqua	1998.4317	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1998	599
Contatori Acqua	1998.4318	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1998	121
Contatori Acqua	1998.4319	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1998	478
Contatori Acqua	1998.4320	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1998	325
Contatori Acqua	1998.4321	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4322	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1998	599
Contatori Acqua	1998.4323	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1998	186
Contatori Acqua	1998.4324	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1998	94
Contatori Acqua	1998.4325	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4326	Contatori acqua FABBRICO DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4327	Contatori acqua FABBRICO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4328	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1998	1.124
Contatori Acqua	1998.4329	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1998	38
Contatori Acqua	1998.4330	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1998	1.260
Contatori Acqua	1998.4331	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1998	195
Contatori Acqua	1998.4332	Contatori acqua GUALTIERI DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4333	Contatori acqua GUALTIERI DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4334	Contatori acqua GUALTIERI DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4335	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1998	2.323
Contatori Acqua	1998.4336	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1998	428
Contatori Acqua	1998.4337	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4338	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1998	118
Contatori Acqua	1998.4339	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1998	109
Contatori Acqua	1998.4340	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1998	283
Contatori Acqua	1998.4341	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1998	1.148
Contatori Acqua	1998.4342	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1998	159
Contatori Acqua	1998.4343	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4344	Contatori acqua LUZZARA DN 40	1998	30
Contatori Acqua	1998.4345	Contatori acqua LUZZARA DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4346	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1998	1.783
Contatori Acqua	1998.4347	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1998	97
Contatori Acqua	1998.4348	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4349	Contatori acqua MONTECCHIO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4350	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1998	1.992
Contatori Acqua	1998.4351	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1998	195
Contatori Acqua	1998.4352	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1998	118
Contatori Acqua	1998.4353	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4354	Contatori acqua NOVELLARA DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4355	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4356	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1998	941
Contatori Acqua	1998.4357	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1998	136
Contatori Acqua	1998.4358	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	1998	53
Contatori Acqua	1998.4359	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	1998	30
Contatori Acqua	1998.4360	Contatori acqua POVIGLIO DN 65	1998	109
Contatori Acqua	1998.4361	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1998	2.272
Contatori Acqua	1998.4362	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1998	292
Contatori Acqua	1998.4363	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1998	89
Contatori Acqua	1998.4364	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4365	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1998	626
Contatori Acqua	1998.4366	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1998	15
Contatori Acqua	1998.4367	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1998	19.965
Contatori Acqua	1998.4368	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1998	820
Contatori Acqua	1998.4369	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1998	434
Contatori Acqua	1998.4370	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1998	1.942
Contatori Acqua	1998.4371	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1998	868
Contatori Acqua	1998.4372	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1998	761
Contatori Acqua	1998.4373	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 100	1998	272
Contatori Acqua	1998.4374	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 125	1998	245
Contatori Acqua	1998.4375	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4376	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1998	1.148
Contatori Acqua	1998.4377	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1998	221
Contatori Acqua	1998.4378	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4379	Contatori acqua REGGIOLO DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4380	Contatori acqua REGGIOLO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4381	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1998	599
Contatori Acqua	1998.4382	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1998	74
Contatori Acqua	1998.4383	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1998	41
Contatori Acqua	1998.4384	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1998	118
Contatori Acqua	1998.4385	Contatori acqua RIO SALICETO DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4386	Contatori acqua ROLO DN 13	1998	525
Contatori Acqua	1998.4387	Contatori acqua ROLO DN 15	1998	121
Contatori Acqua	1998.4388	Contatori acqua ROLO DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4389	Contatori acqua ROLO DN 40	1998	30
Contatori Acqua	1998.4390	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1998	3.214
Contatori Acqua	1998.4391	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1998	121

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1998.4392	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1998	151
Contatori Acqua	1998.4393	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4394	Contatori acqua RUBIERA DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4395	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1998	1.552
Contatori Acqua	1998.4396	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1998	245
Contatori Acqua	1998.4397	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4398	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 40	1998	30
Contatori Acqua	1998.4399	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 65	1998	162
Contatori Acqua	1998.4400	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1998	879
Contatori Acqua	1998.4401	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1998	50
Contatori Acqua	1998.4402	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4403	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4404	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4405	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1998	1.260
Contatori Acqua	1998.4406	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1998	416
Contatori Acqua	1998.4407	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1998	41
Contatori Acqua	1998.4408	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1998	59
Contatori Acqua	1998.4409	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	1998	162
Contatori Acqua	1998.4410	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4411	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1998	4.813
Contatori Acqua	1998.4412	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1998	148
Contatori Acqua	1998.4413	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1998	83
Contatori Acqua	1998.4414	Contatori acqua SCANDIANO DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4415	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1998	325
Contatori Acqua	1998.4416	Contatori acqua TOANO DN 13	1998	15
Contatori Acqua	1998.4417	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1998	611
Contatori Acqua	1998.4418	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1998	50
Contatori Acqua	1998.4419	Contatori acqua VIANO DN 13	1998	1.307
Contatori Acqua	1998.4420	Contatori acqua VIANO DN 20	1998	27
Contatori Acqua	1998.4421	Contatori acqua VIANO DN 80	1998	53
Contatori Acqua	1998.4422	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1998	1.431
Contatori Acqua	1998.4423	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 20	1998	15
Contatori Acqua	1998.4424	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 65	1998	53
Contatori Acqua	1998.4425	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 80	1998	15
Contatori Acqua	1999.4426	Contatori acqua ALBINEA DN 13	1999	1.717
Contatori Acqua	1999.4427	Contatori acqua ALBINEA DN 15	1999	67
Contatori Acqua	1999.4428	Contatori acqua ALBINEA DN 20	1999	13
Contatori Acqua	1999.4429	Contatori acqua ALBINEA DN 80	1999	49
Contatori Acqua	1999.4430	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	1999	1.105
Contatori Acqua	1999.4431	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	1999	168
Contatori Acqua	1999.4432	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	1999	49
Contatori Acqua	1999.4433	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	1999	54
Contatori Acqua	1999.4434	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	1999	49
Contatori Acqua	1999.4435	Contatori acqua BAGNOLO DN 80	1999	49
Contatori Acqua	1999.4436	Contatori acqua BAISO DN 13	1999	847
Contatori Acqua	1999.4437	Contatori acqua BAISO DN 15	1999	23
Contatori Acqua	1999.4438	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	1999	1.508
Contatori Acqua	1999.4439	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	1999	214
Contatori Acqua	1999.4440	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	1999	49
Contatori Acqua	1999.4441	Contatori acqua BIBBIANO DN 65	1999	49
Contatori Acqua	1999.4442	Contatori acqua BORETTO DN 13	1999	705
Contatori Acqua	1999.4443	Contatori acqua BORETTO DN 15	1999	101
Contatori Acqua	1999.4444	Contatori acqua BORETTO DN 40	1999	54
Contatori Acqua	1999.4445	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	1999	780
Contatori Acqua	1999.4446	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	1999	44
Contatori Acqua	1999.4447	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	1999	13
Contatori Acqua	1999.4448	Contatori acqua BRESCELLO DN 65	1999	49
Contatori Acqua	1999.4449	Contatori acqua BUSANA DN 13	1999	638
Contatori Acqua	1999.4450	Contatori acqua BUSANA DN 15	1999	13
Contatori Acqua	1999.4451	Contatori acqua BUSANA DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4452	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	1999	1.895
Contatori Acqua	1999.4453	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	1999	289
Contatori Acqua	1999.4454	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	1999	26
Contatori Acqua	1999.4455	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	1999	54
Contatori Acqua	1999.4456	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 80	1999	49
Contatori Acqua	1999.4457	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	1999	994
Contatori Acqua	1999.4458	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	1999	67
Contatori Acqua	1999.4459	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4460	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	1999	1.072
Contatori Acqua	1999.4461	Contatori acqua CAMPEGINE DN 15	1999	67
Contatori Acqua	1999.4462	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	1999	13
Contatori Acqua	1999.4463	Contatori acqua CAMPEGINE DN 40	1999	83
Contatori Acqua	1999.4464	Contatori acqua CAMPEGINE DN 65	1999	98
Contatori Acqua	1999.4465	Contatori acqua CANOSSA DN 13	1999	1.128
Contatori Acqua	1999.4466	Contatori acqua CANOSSA DN 15	1999	80
Contatori Acqua	1999.4467	Contatori acqua CANOSSA DN 80	1999	49
Contatori Acqua	1999.4468	Contatori acqua CARPINETI DN 13	1999	1.539
Contatori Acqua	1999.4469	Contatori acqua CARPINETI DN 15	1999	23
Contatori Acqua	1999.4470	Contatori acqua CARPINETI DN 20	1999	13
Contatori Acqua	1999.4471	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	1999	6.290
Contatori Acqua	1999.4472	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	1999	80
Contatori Acqua	1999.4473	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1999	62
Contatori Acqua	1999.4474	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4475	Contatori acqua CASALGRANDE DN 65	1999	98
Contatori Acqua	1999.4476	Contatori acqua CASALGRANDE DN 80	1999	398
Contatori Acqua	1999.4477	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	1999	26
Contatori Acqua	1999.4478	Contatori acqua CASINA DN 13	1999	793
Contatori Acqua	1999.4479	Contatori acqua CASINA DN 13	1999	1.240
Contatori Acqua	1999.4480	Contatori acqua CASINA DN 15	1999	13
Contatori Acqua	1999.4481	Contatori acqua CASINA DN 15	1999	124
Contatori Acqua	1999.4482	Contatori acqua CASINA DN 20	1999	13
Contatori Acqua	1999.4483	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	1999	2.923
Contatori Acqua	1999.4484	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	1999	44
Contatori Acqua	1999.4485	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	1999	26
Contatori Acqua	1999.4486	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	1999	3.370
Contatori Acqua	1999.4487	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	1999	67
Contatori Acqua	1999.4488	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	1999	36

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1999.4489	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	1999	49
Contatori Acqua	1999.4490	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	1999	1.472
Contatori Acqua	1999.4491	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	1999	101
Contatori Acqua	1999.4492	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	1999	13
Contatori Acqua	1999.4493	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4494	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 65	1999	98
Contatori Acqua	1999.4495	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	1999	1.673
Contatori Acqua	1999.4496	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	1999	279
Contatori Acqua	1999.4497	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	1999	62
Contatori Acqua	1999.4498	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	1999	54
Contatori Acqua	1999.4499	Contatori acqua CAVRIAGO DN 65	1999	199
Contatori Acqua	1999.4500	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	1999	467
Contatori Acqua	1999.4501	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	1999	2.634
Contatori Acqua	1999.4502	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	1999	447
Contatori Acqua	1999.4503	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	1999	137
Contatori Acqua	1999.4504	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	1999	328
Contatori Acqua	1999.4505	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	1999	150
Contatori Acqua	1999.4506	Contatori acqua CORREGGIO DN 80	1999	49
Contatori Acqua	1999.4507	Contatori acqua FABBRICO DN 13	1999	1.048
Contatori Acqua	1999.4508	Contatori acqua FABBRICO DN 15	1999	155
Contatori Acqua	1999.4509	Contatori acqua FABBRICO DN 20	1999	26
Contatori Acqua	1999.4510	Contatori acqua FABBRICO DN 40	1999	83
Contatori Acqua	1999.4511	Contatori acqua FABBRICO DN 65	1999	49
Contatori Acqua	1999.4512	Contatori acqua GATTATICO DN 13	1999	927
Contatori Acqua	1999.4513	Contatori acqua GATTATICO DN 15	1999	57
Contatori Acqua	1999.4514	Contatori acqua GATTATICO DN 40	1999	54
Contatori Acqua	1999.4515	Contatori acqua GATTATICO DN 80	1999	49
Contatori Acqua	1999.4516	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	1999	1.294
Contatori Acqua	1999.4517	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	1999	67
Contatori Acqua	1999.4518	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	1999	49
Contatori Acqua	1999.4519	Contatori acqua GUALTIERI DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4520	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	1999	2.510
Contatori Acqua	1999.4521	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	1999	436
Contatori Acqua	1999.4522	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	1999	49
Contatori Acqua	1999.4523	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	1999	108
Contatori Acqua	1999.4524	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	1999	49
Contatori Acqua	1999.4525	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	1999	356
Contatori Acqua	1999.4526	Contatori acqua LUZZARA DN 13	1999	1.149
Contatori Acqua	1999.4527	Contatori acqua LUZZARA DN 15	1999	178
Contatori Acqua	1999.4528	Contatori acqua LUZZARA DN 20	1999	36
Contatori Acqua	1999.4529	Contatori acqua LUZZARA DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4530	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	1999	1.808
Contatori Acqua	1999.4531	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	1999	147
Contatori Acqua	1999.4532	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	1999	26
Contatori Acqua	1999.4533	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4534	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	1999	2.110
Contatori Acqua	1999.4535	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	1999	346
Contatori Acqua	1999.4536	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	1999	62
Contatori Acqua	1999.4537	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4538	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	1999	981
Contatori Acqua	1999.4539	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	1999	124
Contatori Acqua	1999.4540	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	1999	2.265
Contatori Acqua	1999.4541	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	1999	289
Contatori Acqua	1999.4542	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	1999	26
Contatori Acqua	1999.4543	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4544	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	1999	49
Contatori Acqua	1999.4545	Contatori acqua RAMISETO DN 13	1999	571
Contatori Acqua	1999.4546	Contatori acqua RAMISETO DN 15	1999	13
Contatori Acqua	1999.4547	Contatori acqua RAMISETO DN 20	1999	13
Contatori Acqua	1999.4548	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	1999	19.878
Contatori Acqua	1999.4549	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	1999	1.240
Contatori Acqua	1999.4550	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1999	483
Contatori Acqua	1999.4551	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	1999	1.991
Contatori Acqua	1999.4552	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	1999	1.240
Contatori Acqua	1999.4553	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	1999	545
Contatori Acqua	1999.4554	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 125	1999	75
Contatori Acqua	1999.4555	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	1999	26
Contatori Acqua	1999.4556	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	1999	1.038
Contatori Acqua	1999.4557	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	1999	235
Contatori Acqua	1999.4558	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	1999	49
Contatori Acqua	1999.4559	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	1999	1.048
Contatori Acqua	1999.4560	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	1999	155
Contatori Acqua	1999.4561	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	1999	26
Contatori Acqua	1999.4562	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	1999	54
Contatori Acqua	1999.4563	Contatori acqua ROLO DN 13	1999	504
Contatori Acqua	1999.4564	Contatori acqua ROLO DN 15	1999	67
Contatori Acqua	1999.4565	Contatori acqua ROLO DN 20	1999	13
Contatori Acqua	1999.4566	Contatori acqua RUBIERA DN 13	1999	4.183
Contatori Acqua	1999.4567	Contatori acqua RUBIERA DN 15	1999	90
Contatori Acqua	1999.4568	Contatori acqua RUBIERA DN 20	1999	36
Contatori Acqua	1999.4569	Contatori acqua RUBIERA DN 40	1999	83
Contatori Acqua	1999.4570	Contatori acqua RUBIERA DN 65	1999	98
Contatori Acqua	1999.4571	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 13	1999	1.128
Contatori Acqua	1999.4572	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 15	1999	134
Contatori Acqua	1999.4573	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 20	1999	26
Contatori Acqua	1999.4574	Contatori acqua S. POLO D'ENZA DN 80	1999	49
Contatori Acqua	1999.4575	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 13	1999	1.351
Contatori Acqua	1999.4576	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 15	1999	34
Contatori Acqua	1999.4577	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 20	1999	49
Contatori Acqua	1999.4578	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 40	1999	83
Contatori Acqua	1999.4579	Contatori acqua S. ILARIO D'ENZA DN 65	1999	98
Contatori Acqua	1999.4580	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	1999	1.774
Contatori Acqua	1999.4581	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	1999	214
Contatori Acqua	1999.4582	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	1999	62
Contatori Acqua	1999.4583	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4584	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	1999	49
Contatori Acqua	1999.4585	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	1999	4.819

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	1999.4586	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	1999	134
Contatori Acqua	1999.4587	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	1999	75
Contatori Acqua	1999.4588	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	1999	54
Contatori Acqua	1999.4589	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	1999	199
Contatori Acqua	1999.4590	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	1999	713
Contatori Acqua	1999.4591	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	1999	23
Contatori Acqua	1999.4592	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 40	1999	28
Contatori Acqua	1999.4593	Contatori acqua VIANO DN 13	1999	1.061
Contatori Acqua	1999.4594	Contatori acqua VIANO DN 15	1999	34
Contatori Acqua	1999.4595	Contatori acqua VIANO DN 20	1999	13
Contatori Acqua	1999.4596	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	1999	994
Contatori Acqua	1999.4597	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	1999	13
Contatori Acqua	1999.4598	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 65	1999	49
Contatori Acqua	2000.4599	Contatori acqua ALBINEA DN 13	2000	2.686
Contatori Acqua	2000.4600	Contatori acqua ALBINEA DN 15	2000	94
Contatori Acqua	2000.4601	Contatori acqua ALBINEA DN 20	2000	92
Contatori Acqua	2000.4602	Contatori acqua ALBINEA DN 40	2000	76
Contatori Acqua	2000.4603	Contatori acqua ALBINEA DN 80	2000	92
Contatori Acqua	2000.4604	Contatori acqua BAGNOLO DN 13	2000	2.479
Contatori Acqua	2000.4605	Contatori acqua BAGNOLO DN 15	2000	289
Contatori Acqua	2000.4606	Contatori acqua BAGNOLO DN 20	2000	57
Contatori Acqua	2000.4607	Contatori acqua BAGNOLO DN 40	2000	76
Contatori Acqua	2000.4608	Contatori acqua BAGNOLO DN 65	2000	46
Contatori Acqua	2000.4609	Contatori acqua BAISO DN 13	2000	1.921
Contatori Acqua	2000.4610	Contatori acqua BAISO DN 15	2000	73
Contatori Acqua	2000.4611	Contatori acqua BAISO DN 20	2000	23
Contatori Acqua	2000.4612	Contatori acqua BIBBIANO DN 13	2000	3.202
Contatori Acqua	2000.4613	Contatori acqua BIBBIANO DN 15	2000	363
Contatori Acqua	2000.4614	Contatori acqua BIBBIANO DN 20	2000	23
Contatori Acqua	2000.4615	Contatori acqua BIBBIANO DN 40	2000	227
Contatori Acqua	2000.4616	Contatori acqua BIBBIANO DN 65	2000	230
Contatori Acqua	2000.4617	Contatori acqua BORETTO DN 13	2000	1.437
Contatori Acqua	2000.4618	Contatori acqua BORETTO DN 15	2000	145
Contatori Acqua	2000.4619	Contatori acqua BORETTO DN 40	2000	76
Contatori Acqua	2000.4620	Contatori acqua BRESCELLO DN 13	2000	1.116
Contatori Acqua	2000.4621	Contatori acqua BRESCELLO DN 15	2000	115
Contatori Acqua	2000.4622	Contatori acqua BRESCELLO DN 20	2000	69
Contatori Acqua	2000.4623	Contatori acqua BRESCELLO DN 40	2000	51
Contatori Acqua	2000.4624	Contatori acqua BRESCELLO DN 65	2000	92
Contatori Acqua	2000.4625	Contatori acqua BUSANA DN 13	2000	879
Contatori Acqua	2000.4626	Contatori acqua BUSANA DN 15	2000	21
Contatori Acqua	2000.4627	Contatori acqua BUSANA DN 40	2000	25
Contatori Acqua	2000.4628	Contatori acqua BUSANA DN 65	2000	46
Contatori Acqua	2000.4629	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 13	2000	3.161
Contatori Acqua	2000.4630	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 15	2000	269
Contatori Acqua	2000.4631	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 20	2000	46
Contatori Acqua	2000.4632	Contatori acqua CADELBOSCO SOPRA DN 40	2000	76
Contatori Acqua	2000.4633	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 13	2000	2.210
Contatori Acqua	2000.4634	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 15	2000	207
Contatori Acqua	2000.4635	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 20	2000	34
Contatori Acqua	2000.4636	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 65	2000	46
Contatori Acqua	2000.4637	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 80	2000	46
Contatori Acqua	2000.4638	Contatori acqua CAMPAGNOLA DN 125	2000	69
Contatori Acqua	2000.4639	Contatori acqua CAMPEGINE DN 13	2000	1.529
Contatori Acqua	2000.4640	Contatori acqua CAMPEGINE DN 20	2000	23
Contatori Acqua	2000.4641	Contatori acqua CAMPEGINE DN 40	2000	76
Contatori Acqua	2000.4642	Contatori acqua CAMPEGINE DN 65	2000	46
Contatori Acqua	2000.4643	Contatori acqua CANOSSA DN 13	2000	2.511
Contatori Acqua	2000.4644	Contatori acqua CANOSSA DN 15	2000	165
Contatori Acqua	2000.4645	Contatori acqua CANOSSA DN 80	2000	46
Contatori Acqua	2000.4646	Contatori acqua CANOSSA DN 150	2000	115
Contatori Acqua	2000.4647	Contatori acqua CARPINETI DN 13	2000	2.015
Contatori Acqua	2000.4648	Contatori acqua CARPINETI DN 15	2000	197
Contatori Acqua	2000.4649	Contatori acqua CARPINETI DN 20	2000	23
Contatori Acqua	2000.4650	Contatori acqua CASALGRANDE DN 13	2000	6.767
Contatori Acqua	2000.4651	Contatori acqua CASALGRANDE DN 15	2000	115
Contatori Acqua	2000.4652	Contatori acqua CASALGRANDE DN 20	2000	161
Contatori Acqua	2000.4653	Contatori acqua CASALGRANDE DN 40	2000	202
Contatori Acqua	2000.4654	Contatori acqua CASINA DN 13	2000	1.818
Contatori Acqua	2000.4655	Contatori acqua CASINA DN 15	2000	103
Contatori Acqua	2000.4656	Contatori acqua CASINA DN 20	2000	34
Contatori Acqua	2000.4657	Contatori acqua CASINA DN 65	2000	46
Contatori Acqua	2000.4658	Contatori acqua CASTELLARANO DN 13	2000	5.557
Contatori Acqua	2000.4659	Contatori acqua CASTELLARANO DN 15	2000	62
Contatori Acqua	2000.4660	Contatori acqua CASTELLARANO DN 20	2000	46
Contatori Acqua	2000.4661	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 13	2000	5.123
Contatori Acqua	2000.4662	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 15	2000	53
Contatori Acqua	2000.4663	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 20	2000	69
Contatori Acqua	2000.4664	Contatori acqua CASTELNOVO MONTI DN 65	2000	92
Contatori Acqua	2000.4665	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 13	2000	2.975
Contatori Acqua	2000.4666	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 15	2000	269
Contatori Acqua	2000.4667	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 20	2000	23
Contatori Acqua	2000.4668	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 40	2000	177
Contatori Acqua	2000.4669	Contatori acqua CASTELNOVO SOTTO DN 65	2000	138
Contatori Acqua	2000.4670	Contatori acqua CAVRIAGO DN 13	2000	2.821
Contatori Acqua	2000.4671	Contatori acqua CAVRIAGO DN 15	2000	331
Contatori Acqua	2000.4672	Contatori acqua CAVRIAGO DN 20	2000	92
Contatori Acqua	2000.4673	Contatori acqua CAVRIAGO DN 40	2000	51
Contatori Acqua	2000.4674	Contatori acqua CAVRIAGO DN 80	2000	184
Contatori Acqua	2000.4675	Contatori acqua COLLAGNA DN 13	2000	755
Contatori Acqua	2000.4676	Contatori acqua COLLAGNA DN 40	2000	25
Contatori Acqua	2000.4677	Contatori acqua COLLAGNA DN 100	2000	1.033
Contatori Acqua	2000.4678	Contatori acqua COLLAGNA DN 125	2000	413
Contatori Acqua	2000.4679	Contatori acqua CORREGGIO DN 13	2000	6.023
Contatori Acqua	2000.4680	Contatori acqua CORREGGIO DN 15	2000	776
Contatori Acqua	2000.4681	Contatori acqua CORREGGIO DN 20	2000	230
Contatori Acqua	2000.4682	Contatori acqua CORREGGIO DN 40	2000	480

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	2000.4683	Contatori acqua CORREGGIO DN 65	2000	367
Contatori Acqua	2000.4684	Contatori acqua FABBRICO DN 13	2000	1.301
Contatori Acqua	2000.4685	Contatori acqua FABBRICO DN 15	2000	186
Contatori Acqua	2000.4686	Contatori acqua FABBRICO DN 20	2000	69
Contatori Acqua	2000.4687	Contatori acqua FABBRICO DN 40	2000	51
Contatori Acqua	2000.4688	Contatori acqua FABBRICO DN 65	2000	92
Contatori Acqua	2000.4689	Contatori acqua GATTATICO DN 13	2000	1.797
Contatori Acqua	2000.4690	Contatori acqua GATTATICO DN 15	2000	73
Contatori Acqua	2000.4691	Contatori acqua GATTATICO DN 20	2000	11
Contatori Acqua	2000.4692	Contatori acqua GATTATICO DN 40	2000	25
Contatori Acqua	2000.4693	Contatori acqua GUALTIERI DN 13	2000	2.582
Contatori Acqua	2000.4694	Contatori acqua GUALTIERI DN 15	2000	321
Contatori Acqua	2000.4695	Contatori acqua GUALTIERI DN 20	2000	23
Contatori Acqua	2000.4696	Contatori acqua GUASTALLA DN 13	2000	5.371
Contatori Acqua	2000.4697	Contatori acqua GUASTALLA DN 15	2000	537
Contatori Acqua	2000.4698	Contatori acqua GUASTALLA DN 20	2000	344
Contatori Acqua	2000.4699	Contatori acqua GUASTALLA DN 40	2000	278
Contatori Acqua	2000.4700	Contatori acqua GUASTALLA DN 65	2000	275
Contatori Acqua	2000.4701	Contatori acqua LIGONCHIO DN 13	2000	755
Contatori Acqua	2000.4702	Contatori acqua LUZZARA DN 13	2000	3.028
Contatori Acqua	2000.4703	Contatori acqua LUZZARA DN 15	2000	301
Contatori Acqua	2000.4704	Contatori acqua LUZZARA DN 20	2000	69
Contatori Acqua	2000.4705	Contatori acqua LUZZARA DN 40	2000	76
Contatori Acqua	2000.4706	Contatori acqua MONTECCHIO DN 13	2000	2.830
Contatori Acqua	2000.4707	Contatori acqua MONTECCHIO DN 15	2000	248
Contatori Acqua	2000.4708	Contatori acqua MONTECCHIO DN 20	2000	23
Contatori Acqua	2000.4709	Contatori acqua MONTECCHIO DN 40	2000	177
Contatori Acqua	2000.4710	Contatori acqua MONTECCHIO DN 80	2000	92
Contatori Acqua	2000.4711	Contatori acqua NOVELLARA DN 13	2000	3.450
Contatori Acqua	2000.4712	Contatori acqua NOVELLARA DN 15	2000	301
Contatori Acqua	2000.4713	Contatori acqua NOVELLARA DN 20	2000	46
Contatori Acqua	2000.4714	Contatori acqua NOVELLARA DN 40	2000	252
Contatori Acqua	2000.4715	Contatori acqua NOVELLARA DN 65	2000	46
Contatori Acqua	2000.4716	Contatori acqua POVIGLIO DN 13	2000	2.160
Contatori Acqua	2000.4717	Contatori acqua POVIGLIO DN 15	2000	135
Contatori Acqua	2000.4718	Contatori acqua POVIGLIO DN 20	2000	57
Contatori Acqua	2000.4719	Contatori acqua POVIGLIO DN 40	2000	328
Contatori Acqua	2000.4720	Contatori acqua POVIGLIO DN 65	2000	92
Contatori Acqua	2000.4721	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 13	2000	4.689
Contatori Acqua	2000.4722	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 15	2000	507
Contatori Acqua	2000.4723	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 20	2000	34
Contatori Acqua	2000.4724	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 65	2000	138
Contatori Acqua	2000.4725	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 100	2000	5.738
Contatori Acqua	2000.4726	Contatori acqua QUATTRO CASTELLA DN 150	2000	230
Contatori Acqua	2000.4727	Contatori acqua RAMISETO DN 13	2000	1.065
Contatori Acqua	2000.4728	Contatori acqua RAMISETO DN 15	2000	21
Contatori Acqua	2000.4729	Contatori acqua RAMISETO DN 80	2000	138
Contatori Acqua	2000.4730	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 13	2000	39.861
Contatori Acqua	2000.4731	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 15	2000	1.582
Contatori Acqua	2000.4732	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 20	2000	1.159
Contatori Acqua	2000.4733	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 40	2000	3.308
Contatori Acqua	2000.4734	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 65	2000	1.974
Contatori Acqua	2000.4735	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 80	2000	1.240
Contatori Acqua	2000.4736	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 100	2000	115
Contatori Acqua	2000.4737	Contatori acqua REGGIO EMILIA DN 150	2000	344
Contatori Acqua	2000.4738	Contatori acqua REGGIOLO DN 13	2000	2.821
Contatori Acqua	2000.4739	Contatori acqua REGGIOLO DN 15	2000	466
Contatori Acqua	2000.4740	Contatori acqua REGGIOLO DN 20	2000	34
Contatori Acqua	2000.4741	Contatori acqua RIO SALICETO DN 13	2000	1.818
Contatori Acqua	2000.4742	Contatori acqua RIO SALICETO DN 15	2000	207
Contatori Acqua	2000.4743	Contatori acqua RIO SALICETO DN 20	2000	23
Contatori Acqua	2000.4744	Contatori acqua RIO SALICETO DN 40	2000	278
Contatori Acqua	2000.4745	Contatori acqua ROLO DN 13	2000	909
Contatori Acqua	2000.4746	Contatori acqua ROLO DN 15	2000	94
Contatori Acqua	2000.4747	Contatori acqua ROLO DN 40	2000	51
Contatori Acqua	2000.4748	Contatori acqua RUBIERA DN 13	2000	6.230
Contatori Acqua	2000.4749	Contatori acqua RUBIERA DN 15	2000	94
Contatori Acqua	2000.4750	Contatori acqua RUBIERA DN 20	2000	161
Contatori Acqua	2000.4751	Contatori acqua RUBIERA DN 65	2000	138
Contatori Acqua	2000.4752	Contatori acqua RUBIERA DN 80	2000	46
Contatori Acqua	2000.4753	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	2000	2.624
Contatori Acqua	2000.4754	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	2000	558
Contatori Acqua	2000.4755	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	2000	11
Contatori Acqua	2000.4756	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	2000	11
Contatori Acqua	2000.4757	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 65	2000	177
Contatori Acqua	2000.4758	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 80	2000	2.438
Contatori Acqua	2000.4759	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 150	2000	177
Contatori Acqua	2000.4760	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 200	2000	23
Contatori Acqua	2000.4761	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 13	2000	1.839
Contatori Acqua	2000.4762	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 15	2000	11
Contatori Acqua	2000.4763	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 20	2000	34
Contatori Acqua	2000.4764	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 40	2000	51
Contatori Acqua	2000.4765	Contatori acqua S. MARTINO IN RIO DN 80	2000	92
Contatori Acqua	2000.4766	Contatori acqua SCANDIANO DN 13	2000	8.594
Contatori Acqua	2000.4767	Contatori acqua SCANDIANO DN 15	2000	269
Contatori Acqua	2000.4768	Contatori acqua SCANDIANO DN 20	2000	172
Contatori Acqua	2000.4769	Contatori acqua SCANDIANO DN 40	2000	51
Contatori Acqua	2000.4770	Contatori acqua SCANDIANO DN 80	2000	459
Contatori Acqua	2000.4771	Contatori acqua TOANO DN 13	2000	1.198
Contatori Acqua	2000.4772	Contatori acqua TOANO DN 15	2000	62
Contatori Acqua	2000.4773	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 13	2000	2.305
Contatori Acqua	2000.4774	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 15	2000	135
Contatori Acqua	2000.4775	Contatori acqua VETTO D'ENZA DN 40	2000	76
Contatori Acqua	2000.4776	Contatori acqua VIANO DN 13	2000	2.057
Contatori Acqua	2000.4777	Contatori acqua VIANO DN 15	2000	62
Contatori Acqua	2000.4778	Contatori acqua VIANO DN 20	2000	11
Contatori Acqua	2000.4779	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 13	2000	2.284

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	2000.4780	Contatori acqua VILLA MINOZZO DN 15	2000	32
Contatori Acqua	2001.806	CONTATORI ACQUA 3 MC -ALBINEA-	2001	1.726
Contatori Acqua	2001.809	CONTATORI ACQUA 5 MC -ALBINEA-	2001	58
Contatori Acqua	2001.811	CONTATORI ACQUA 7 MC -ALBINEA-	2001	89
Contatori Acqua	2001.813	CONTATORI ACQUA 30 MC -ALBINEA-	2001	99
Contatori Acqua	2001.814	CONTATORI ACQUA 3 MC -BAGNOLO-	2001	1.560
Contatori Acqua	2001.817	CONTATORI ACQUA 5 MC -BAGNOLO-	2001	211
Contatori Acqua	2001.819	CONTATORI ACQUA 7 MC -BAGNOLO-	2001	54
Contatori Acqua	2001.821	CONTATORI ACQUA 10 MC -BAGNOLO-	2001	63
Contatori Acqua	2001.824	CONTATORI ACQUA 3 MC -BAISO-	2001	1.258
Contatori Acqua	2001.827	CONTATORI ACQUA 5 MC -BAISO-	2001	58
Contatori Acqua	2001.830	CONTATORI ACQUA 3 MC -BIBBIANO-	2001	3.077
Contatori Acqua	2001.833	CONTATORI ACQUA 5 MC -BIBBIANO-	2001	280
Contatori Acqua	2001.838	CONTATORI ACQUA 20 MC -BIBBIANO-	2001	82
Contatori Acqua	2001.839	CONTATORI ACQUA 30 MC -BIBBIANO-	2001	98
Contatori Acqua	2001.841	CONTATORI ACQUA 3 MC -BORETTO-	2001	1.285
Contatori Acqua	2001.844	CONTATORI ACQUA 5 MC -BORETTO-	2001	201
Contatori Acqua	2001.846	CONTATORI ACQUA 7 MC -BORETTO-	2001	105
Contatori Acqua	2001.849	CONTATORI ACQUA 3 MC -BRESCELLO-	2001	1.331
Contatori Acqua	2001.852	CONTATORI ACQUA 5 MC -BRESCELLO-	2001	134
Contatori Acqua	2001.854	CONTATORI ACQUA 7 MC -BRESCELLO-	2001	124
Contatori Acqua	2001.855	CONTATORI ACQUA 10 MC -BRESCELLO-	2001	112
Contatori Acqua	2001.856	CONTATORI ACQUA 20 MC -BRESCELLO-	2001	165
Contatori Acqua	2001.858	CONTATORI ACQUA 3 MC -BUSANA-	2001	404
Contatori Acqua	2001.862	CONTATORI ACQUA 7 MC -BUSANA-	2001	19
Contatori Acqua	2001.864	CONTATORI ACQUA 40 MC -BUSANA-	2001	16
Contatori Acqua	2001.865	CONTATORI ACQUA 3 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2001	2.187
Contatori Acqua	2001.868	CONTATORI ACQUA 5 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2001	250
Contatori Acqua	2001.870	CONTATORI ACQUA 7 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2001	159
Contatori Acqua	2001.872	CONTATORI ACQUA 10 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2001	63
Contatori Acqua	2001.874	CONTATORI ACQUA 20 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2001	82
Contatori Acqua	2001.877	CONTATORI ACQUA 3 MC -CAMPAGNOLA EMILIA-	2001	1.197
Contatori Acqua	2001.880	CONTATORI ACQUA 5 MC -CAMPAGNOLA EMILIA-	2001	125
Contatori Acqua	2001.882	CONTATORI ACQUA 7 MC -CAMPAGNOLA EMILIA-	2001	54
Contatori Acqua	2001.884	CONTATORI ACQUA 10 MC -CAMPAGNOLA EMILIA-	2001	119
Contatori Acqua	2001.887	CONTATORI ACQUA 3 MC -CAMPEGINE-	2001	570
Contatori Acqua	2001.890	CONTATORI ACQUA 5 MC -CAMPEGINE-	2001	58
Contatori Acqua	2001.891	CONTATORI ACQUA 7 MC -CAMPEGINE-	2001	35
Contatori Acqua	2001.892	CONTATORI ACQUA 10 MC -CAMPEGINE-	2001	75
Contatori Acqua	2001.895	CONTATORI ACQUA 3 MC -CARPINETI-	2001	1.730
Contatori Acqua	2001.898	CONTATORI ACQUA 5 MC -CARPINETI-	2001	66
Contatori Acqua	2001.900	CONTATORI ACQUA 7 MC -CARPINETI-	2001	70
Contatori Acqua	2001.902	CONTATORI ACQUA 20 MC -CARPINETI-	2001	82
Contatori Acqua	2001.904	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASALGRANDE-	2001	6.744
Contatori Acqua	2001.907	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASALGRANDE-	2001	131
Contatori Acqua	2001.909	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASALGRANDE-	2001	70
Contatori Acqua	2001.911	CONTATORI ACQUA 10 MC -CASALGRANDE-	2001	112
Contatori Acqua	2001.913	CONTATORI ACQUA 20 MC -CASALGRANDE-	2001	164
Contatori Acqua	2001.915	CONTATORI ACQUA 40 MC -CASALGRANDE-	2001	217
Contatori Acqua	2001.916	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASINA-	2001	1.560
Contatori Acqua	2001.919	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASINA-	2001	58
Contatori Acqua	2001.921	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASINA-	2001	70
Contatori Acqua	2001.924	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASTELLARANO-	2001	5.571
Contatori Acqua	2001.927	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASTELLARANO-	2001	39
Contatori Acqua	2001.929	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASTELLARANO-	2001	104
Contatori Acqua	2001.931	CONTATORI ACQUA 10 MC -CASTELLARANO-	2001	37
Contatori Acqua	2001.933	CONTATORI ACQUA 40 MC -CASTELLARANO-	2001	287
Contatori Acqua	2001.935	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2001	1.822
Contatori Acqua	2001.938	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2001	145
Contatori Acqua	2001.940	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2001	140
Contatori Acqua	2001.942	CONTATORI ACQUA 10 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2001	75
Contatori Acqua	2001.944	CONTATORI ACQUA 20 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2001	82
Contatori Acqua	2001.945	CONTATORI ACQUA 30 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2001	99
Contatori Acqua	2001.946	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2001	3.864
Contatori Acqua	2001.949	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2001	38
Contatori Acqua	2001.951	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2001	54
Contatori Acqua	2001.953	CONTATORI ACQUA 10 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2001	26
Contatori Acqua	2001.955	CONTATORI ACQUA 20 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2001	238
Contatori Acqua	2001.957	CONTATORI ACQUA 30 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2001	197
Contatori Acqua	2001.959	CONTATORI ACQUA 3 MC -CAVRIAGO-	2001	1.807
Contatori Acqua	2001.962	CONTATORI ACQUA 5 MC -CAVRIAGO-	2001	327
Contatori Acqua	2001.964	CONTATORI ACQUA 7 MC -CAVRIAGO-	2001	70
Contatori Acqua	2001.965	CONTATORI ACQUA 10 MC -CAVRIAGO-	2001	75
Contatori Acqua	2001.966	CONTATORI ACQUA 20 MC -CAVRIAGO-	2001	164
Contatori Acqua	2001.969	CONTATORI ACQUA 3 MC -CANOSSA-	2001	1.907
Contatori Acqua	2001.972	CONTATORI ACQUA 5 MC -CANOSSA-	2001	173
Contatori Acqua	2001.975	CONTATORI ACQUA 20 MC -CANOSSA-	2001	82
Contatori Acqua	2001.976	CONTATORI ACQUA 3 MC -COLLAGNA-	2001	585
Contatori Acqua	2001.979	CONTATORI ACQUA 30 MC -COLLAGNA-	2001	98
Contatori Acqua	2001.980	CONTATORI ACQUA 3 MC -CORREGGIO-	2001	3.995
Contatori Acqua	2001.983	CONTATORI ACQUA 5 MC -CORREGGIO-	2001	755
Contatori Acqua	2001.985	CONTATORI ACQUA 7 MC -CORREGGIO-	2001	371
Contatori Acqua	2001.987	CONTATORI ACQUA 10 MC -CORREGGIO-	2001	299
Contatori Acqua	2001.989	CONTATORI ACQUA 20 MC -CORREGGIO-	2001	329
Contatori Acqua	2001.995	CONTATORI ACQUA 120 MC -CORREGGIO-	2001	218
Contatori Acqua	2001.996	CONTATORI ACQUA 3 MC -FABBRICO-	2001	1.172
Contatori Acqua	2001.999	CONTATORI ACQUA 5 MC -FABBRICO-	2001	307
Contatori Acqua	2001.1001	CONTATORI ACQUA 7 MC -FABBRICO-	2001	104
Contatori Acqua	2001.1003	CONTATORI ACQUA 10 MC -FABBRICO-	2001	149
Contatori Acqua	2001.1006	CONTATORI ACQUA 3 MC -GATTATICO-	2001	966
Contatori Acqua	2001.1009	CONTATORI ACQUA 5 MC -GATTATICO-	2001	58
Contatori Acqua	2001.1011	CONTATORI ACQUA 3 MC -GUALTIERI-	2001	1.244
Contatori Acqua	2001.1014	CONTATORI ACQUA 5 MC -GUALTIERI-	2001	184
Contatori Acqua	2001.1016	CONTATORI ACQUA 7 MC -GUALTIERI-	2001	140
Contatori Acqua	2001.1018	CONTATORI ACQUA 10 MC -GUALTIERI-	2001	37
Contatori Acqua	2001.1020	CONTATORI ACQUA 3 MC -GUASTALLA-	2001	2.068
Contatori Acqua	2001.1023	CONTATORI ACQUA 5 MC -GUASTALLA-	2001	308

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	2001.1025	CONTATORI ACQUA 7 MC -GUASTALLA-	2001	229
Contatori Acqua	2001.1027	CONTATORI ACQUA 10 MC -GUASTALLA-	2001	75
Contatori Acqua	2001.1030	CONTATORI ACQUA 30 MC -GUASTALLA-	2001	99
Contatori Acqua	2001.1031	CONTATORI ACQUA 3 MC -LIGONCHIO-	2001	460
Contatori Acqua	2001.1035	CONTATORI ACQUA 3 MC -LUZZARA-	2001	1.221
Contatori Acqua	2001.1038	CONTATORI ACQUA 5 MC -LUZZARA-	2001	136
Contatori Acqua	2001.1040	CONTATORI ACQUA 7 MC -LUZZARA-	2001	70
Contatori Acqua	2001.1043	CONTATORI ACQUA 3 MC -MONTECCHIO-	2001	3.047
Contatori Acqua	2001.1046	CONTATORI ACQUA 5 MC -MONTECCHIO-	2001	212
Contatori Acqua	2001.1048	CONTATORI ACQUA 7 MC -MONTECCHIO-	2001	104
Contatori Acqua	2001.1050	CONTATORI ACQUA 10 MC -MONTECCHIO-	2001	74
Contatori Acqua	2001.1051	CONTATORI ACQUA 20 MC -MONTECCHIO-	2001	82
Contatori Acqua	2001.1053	CONTATORI ACQUA 3 MC -NOVELLARA-	2001	1.869
Contatori Acqua	2001.1056	CONTATORI ACQUA 5 MC -NOVELLARA-	2001	773
Contatori Acqua	2001.1058	CONTATORI ACQUA 7 MC -NOVELLARA-	2001	108
Contatori Acqua	2001.1060	CONTATORI ACQUA 10 MC -NOVELLARA-	2001	149
Contatori Acqua	2001.1065	CONTATORI ACQUA 3 MC -POVIGLIO-	2001	1.284
Contatori Acqua	2001.1068	CONTATORI ACQUA 5 MC -POVIGLIO-	2001	115
Contatori Acqua	2001.1070	CONTATORI ACQUA 7 MC -POVIGLIO-	2001	143
Contatori Acqua	2001.1073	CONTATORI ACQUA 3 MC -QUATTRO CASTELLA-	2001	3.814
Contatori Acqua	2001.1076	CONTATORI ACQUA 5 MC -QUATTRO CASTELLA-	2001	308
Contatori Acqua	2001.1078	CONTATORI ACQUA 7 MC -QUATTRO CASTELLA-	2001	35
Contatori Acqua	2001.1080	CONTATORI ACQUA 10 MC -QUATTRO CASTELLA-	2001	37
Contatori Acqua	2001.1081	CONTATORI ACQUA 30 MC -QUATTRO CASTELLA-	2001	99
Contatori Acqua	2001.1082	CONTATORI ACQUA 3 MC -RAMISETO-	2001	539
Contatori Acqua	2001.1086	CONTATORI ACQUA 3 MC -REGGIOLO-	2001	1.283
Contatori Acqua	2001.1089	CONTATORI ACQUA 5 MC -REGGIOLO-	2001	192
Contatori Acqua	2001.1091	CONTATORI ACQUA 7 MC -REGGIOLO-	2001	213
Contatori Acqua	2001.1092	CONTATORI ACQUA 10 MC -REGGIOLO-	2001	37
Contatori Acqua	2001.1096	CONTATORI ACQUA 3 MC -REGGIO EMILIA-	2001	33.990
Contatori Acqua	2001.1099	CONTATORI ACQUA 5 MC -REGGIO EMILIA-	2001	2.047
Contatori Acqua	2001.1101	CONTATORI ACQUA 7 MC -REGGIO EMILIA-	2001	2.169
Contatori Acqua	2001.1103	CONTATORI ACQUA 10 MC -REGGIO EMILIA-	2001	2.599
Contatori Acqua	2001.1105	CONTATORI ACQUA 20 MC -REGGIO EMILIA-	2001	1.863
Contatori Acqua	2001.1107	CONTATORI ACQUA 30 MC -REGGIO EMILIA-	2001	939
Contatori Acqua	2001.1111	CONTATORI ACQUA 120 MC -REGGIO EMILIA-	2001	218
Contatori Acqua	2001.1113	CONTATORI ACQUA 3 MC -RIO SALICETO-	2001	1.738
Contatori Acqua	2001.1116	CONTATORI ACQUA 5 MC -RIO SALICETO-	2001	154
Contatori Acqua	2001.1118	CONTATORI ACQUA 7 MC -RIO SALICETO-	2001	105
Contatori Acqua	2001.1121	CONTATORI ACQUA 3 MC -ROLO-	2001	935
Contatori Acqua	2001.1124	CONTATORI ACQUA 5 MC -ROLO-	2001	135
Contatori Acqua	2001.1126	CONTATORI ACQUA 7 MC -ROLO-	2001	89
Contatori Acqua	2001.1128	CONTATORI ACQUA 10 MC -ROLO-	2001	74
Contatori Acqua	2001.1131	CONTATORI ACQUA 3 MC -RUBIERA-	2001	7.366
Contatori Acqua	2001.1134	CONTATORI ACQUA 5 MC -RUBIERA-	2001	77
Contatori Acqua	2001.1136	CONTATORI ACQUA 7 MC -RUBIERA-	2001	105
Contatori Acqua	2001.1139	CONTATORI ACQUA 10 MC -RUBIERA-	2001	37
Contatori Acqua	2001.1141	CONTATORI ACQUA 20 MC -RUBIERA-	2001	247
Contatori Acqua	2001.1144	CONTATORI ACQUA 80 MC -RUBIERA-	2001	217
Contatori Acqua	2001.1145	CONTATORI ACQUA 3 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2001	1.537
Contatori Acqua	2001.1148	CONTATORI ACQUA 5 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2001	327
Contatori Acqua	2001.1150	CONTATORI ACQUA 7 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2001	108
Contatori Acqua	2001.1152	CONTATORI ACQUA 10 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2001	112
Contatori Acqua	2001.1156	CONTATORI ACQUA 3 MC -SAN POLO D'ENZA-	2001	1.494
Contatori Acqua	2001.1159	CONTATORI ACQUA 5 MC -SAN POLO D'ENZA-	2001	278
Contatori Acqua	2001.1161	CONTATORI ACQUA 7 MC -SAN POLO D'ENZA-	2001	104
Contatori Acqua	2001.1163	CONTATORI ACQUA 10 MC -SAN POLO D'ENZA-	2001	37
Contatori Acqua	2001.1166	CONTATORI ACQUA 20 MC -SAN POLO D'ENZA-	2001	171
Contatori Acqua	2001.1167	CONTATORI ACQUA 30 MC -SAN POLO D'ENZA-	2001	19
Contatori Acqua	2001.1168	CONTATORI ACQUA 3 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2001	1.395
Contatori Acqua	2001.1171	CONTATORI ACQUA 5 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2001	77
Contatori Acqua	2001.1173	CONTATORI ACQUA 7 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2001	70
Contatori Acqua	2001.1175	CONTATORI ACQUA 10 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2001	150
Contatori Acqua	2001.1177	CONTATORI ACQUA 20 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2001	82
Contatori Acqua	2001.1178	CONTATORI ACQUA 30 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2001	82
Contatori Acqua	2001.1179	CONTATORI ACQUA 3 MC -SCANDIANO-	2001	6.067
Contatori Acqua	2001.1182	CONTATORI ACQUA 5 MC -SCANDIANO-	2001	11
Contatori Acqua	2001.1184	CONTATORI ACQUA 7 MC -SCANDIANO-	2001	139
Contatori Acqua	2001.1186	CONTATORI ACQUA 10 MC -SCANDIANO-	2001	112
Contatori Acqua	2001.1188	CONTATORI ACQUA 20 MC -SCANDIANO-	2001	82
Contatori Acqua	2001.1190	CONTATORI ACQUA 30 MC -SCANDIANO-	2001	181
Contatori Acqua	2001.1192	CONTATORI ACQUA 120 MC -SCANDIANO-	2001	32
Contatori Acqua	2001.1193	CONTATORI ACQUA 3 MC -VETTO-	2001	719
Contatori Acqua	2001.1197	CONTATORI ACQUA 10 MC -VETTO-	2001	37
Contatori Acqua	2001.1199	CONTATORI ACQUA 3 MC -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2001	2.462
Contatori Acqua	2001.1202	CONTATORI ACQUA 5 MC -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2001	96
Contatori Acqua	2001.1204	CONTATORI ACQUA 7 MC -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2001	35
Contatori Acqua	2001.1206	CONTATORI ACQUA 10 MC -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2001	37
Contatori Acqua	2001.1208	CONTATORI ACQUA 3 MC -VIANO-	2001	1.518
Contatori Acqua	2001.1212	CONTATORI ACQUA 7 MC -VIANO-	2001	70
Contatori Acqua	2001.1213	CONTATORI ACQUA 20 MC -VIANO-	2001	82
Contatori Acqua	2001.1214	CONTATORI ACQUA 3 MC -VILLA MINOZZO-	2001	784
Contatori Acqua	2001.1218	CONTATORI ACQUA 5 MC -VILLA MINOZZO-	2001	16
Contatori Acqua	2002.807	CONTATORI ACQUA 3 MC -ALBINEA-	2002	2.002
Contatori Acqua	2002.810	CONTATORI ACQUA 5 MC -ALBINEA-	2002	55
Contatori Acqua	2002.812	CONTATORI ACQUA 7 MC -ALBINEA-	2002	156
Contatori Acqua	2002.815	CONTATORI ACQUA 3 MC -BAGNOLO-	2002	2.421
Contatori Acqua	2002.818	CONTATORI ACQUA 5 MC -BAGNOLO-	2002	280
Contatori Acqua	2002.820	CONTATORI ACQUA 7 MC -BAGNOLO-	2002	139
Contatori Acqua	2002.822	CONTATORI ACQUA 10 MC -BAGNOLO-	2002	112
Contatori Acqua	2002.823	CONTATORI ACQUA 20 MC -BAGNOLO-	2002	82
Contatori Acqua	2002.825	CONTATORI ACQUA 3 MC -BAISO-	2002	1.332
Contatori Acqua	2002.828	CONTATORI ACQUA 5 MC -BAISO-	2002	37
Contatori Acqua	2002.831	CONTATORI ACQUA 3 MC -BIBBIANO-	2002	2.995
Contatori Acqua	2002.834	CONTATORI ACQUA 5 MC -BIBBIANO-	2002	292
Contatori Acqua	2002.835	CONTATORI ACQUA 7 MC -BIBBIANO-	2002	17
Contatori Acqua	2002.836	CONTATORI ACQUA 10 MC -BIBBIANO-	2002	73

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	2002.837	CONTATORI ACQUA 10 MC -BIBBIANO-	2002	38
Contatori Acqua	2002.842	CONTATORI ACQUA 3 MC -BORETTO-	2002	1.650
Contatori Acqua	2002.845	CONTATORI ACQUA 5 MC -BORETTO-	2002	204
Contatori Acqua	2002.847	CONTATORI ACQUA 7 MC -BORETTO-	2002	34
Contatori Acqua	2002.848	CONTATORI ACQUA 10 MC -BORETTO-	2002	112
Contatori Acqua	2002.850	CONTATORI ACQUA 3 MC -BRESCELLO-	2002	1.746
Contatori Acqua	2002.853	CONTATORI ACQUA 5 MC -BRESCELLO-	2002	264
Contatori Acqua	2002.857	CONTATORI ACQUA 50 MC -BRESCELLO-	2002	287
Contatori Acqua	2002.859	CONTATORI ACQUA 3 MC -BUSANA-	2002	525
Contatori Acqua	2002.861	CONTATORI ACQUA 7 MC -BUSANA-	2002	34
Contatori Acqua	2002.866	CONTATORI ACQUA 3 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2002	3.355
Contatori Acqua	2002.869	CONTATORI ACQUA 5 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2002	300
Contatori Acqua	2002.871	CONTATORI ACQUA 7 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2002	156
Contatori Acqua	2002.873	CONTATORI ACQUA 10 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2002	185
Contatori Acqua	2002.875	CONTATORI ACQUA 20 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2002	233
Contatori Acqua	2002.878	CONTATORI ACQUA 3 MC -CAMPAGNOLA EMILIA-	2002	1.608
Contatori Acqua	2002.881	CONTATORI ACQUA 5 MC -CAMPAGNOLA EMILIA-	2002	307
Contatori Acqua	2002.883	CONTATORI ACQUA 7 MC -CAMPAGNOLA EMILIA-	2002	225
Contatori Acqua	2002.885	CONTATORI ACQUA 10 MC -CAMPAGNOLA EMILIA-	2002	73
Contatori Acqua	2002.886	CONTATORI ACQUA 20 MC -CAMPAGNOLA EMILIA-	2002	82
Contatori Acqua	2002.888	CONTATORI ACQUA 3 MC -CAMPEGINE-	2002	184
Contatori Acqua	2002.893	CONTATORI ACQUA 20 MC -CAMPEGINE-	2002	78
Contatori Acqua	2002.894	CONTATORI ACQUA 120 MC -CAMPEGINE-	2002	46
Contatori Acqua	2002.896	CONTATORI ACQUA 3 MC -CARPINETI-	2002	2.004
Contatori Acqua	2002.899	CONTATORI ACQUA 5 MC -CARPINETI-	2002	35
Contatori Acqua	2002.901	CONTATORI ACQUA 7 MC -CARPINETI-	2002	51
Contatori Acqua	2002.903	CONTATORI ACQUA 20 MC -CARPINETI-	2002	160
Contatori Acqua	2002.905	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASALGRANDE-	2002	6.081
Contatori Acqua	2002.908	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASALGRANDE-	2002	130
Contatori Acqua	2002.910	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASALGRANDE-	2002	171
Contatori Acqua	2002.912	CONTATORI ACQUA 10 MC -CASALGRANDE-	2002	113
Contatori Acqua	2002.914	CONTATORI ACQUA 30 MC -CASALGRANDE-	2002	191
Contatori Acqua	2002.917	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASINA-	2002	1.516
Contatori Acqua	2002.920	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASINA-	2002	27
Contatori Acqua	2002.922	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASINA-	2002	17
Contatori Acqua	2002.923	CONTATORI ACQUA 20 MC -CASINA-	2002	78
Contatori Acqua	2002.925	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASTELLARANO-	2002	4.361
Contatori Acqua	2002.928	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASTELLARANO-	2002	145
Contatori Acqua	2002.930	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASTELLARANO-	2002	70
Contatori Acqua	2002.932	CONTATORI ACQUA 30 MC -CASTELLARANO-	2002	99
Contatori Acqua	2002.934	CONTATORI ACQUA 50 MC -CASTELLARANO-	2002	195
Contatori Acqua	2002.936	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2002	2.609
Contatori Acqua	2002.939	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2002	318
Contatori Acqua	2002.941	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2002	104
Contatori Acqua	2002.943	CONTATORI ACQUA 10 MC -CASTELNUOVO SOTTO-	2002	36
Contatori Acqua	2002.947	CONTATORI ACQUA 3 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2002	3.399
Contatori Acqua	2002.950	CONTATORI ACQUA 5 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2002	80
Contatori Acqua	2002.952	CONTATORI ACQUA 7 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2002	223
Contatori Acqua	2002.954	CONTATORI ACQUA 10 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2002	37
Contatori Acqua	2002.956	CONTATORI ACQUA 20 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2002	93
Contatori Acqua	2002.958	CONTATORI ACQUA 30 MC -CASTELNUOVO MONTI-	2002	82
Contatori Acqua	2002.960	CONTATORI ACQUA 3 MC -CAVRIAGO-	2002	1.322
Contatori Acqua	2002.963	CONTATORI ACQUA 5 MC -CAVRIAGO-	2002	101
Contatori Acqua	2002.967	CONTATORI ACQUA 20 MC -CAVRIAGO-	2002	160
Contatori Acqua	2002.970	CONTATORI ACQUA 3 MC -CANOSSA-	2002	1.464
Contatori Acqua	2002.973	CONTATORI ACQUA 5 MC -CANOSSA-	2002	105
Contatori Acqua	2002.974	CONTATORI ACQUA 7 MC -CANOSSA-	2002	35
Contatori Acqua	2002.977	CONTATORI ACQUA 3 MC -COLLAGNA-	2002	423
Contatori Acqua	2002.981	CONTATORI ACQUA 3 MC -CORREGGIO-	2002	4.285
Contatori Acqua	2002.984	CONTATORI ACQUA 5 MC -CORREGGIO-	2002	1.338
Contatori Acqua	2002.986	CONTATORI ACQUA 7 MC -CORREGGIO-	2002	917
Contatori Acqua	2002.988	CONTATORI ACQUA 10 MC -CORREGGIO-	2002	333
Contatori Acqua	2002.990	CONTATORI ACQUA 20 MC -CORREGGIO-	2002	242
Contatori Acqua	2002.991	CONTATORI ACQUA 30 MC -CORREGGIO-	2002	296
Contatori Acqua	2002.992	CONTATORI ACQUA 40 MC -CORREGGIO-	2002	184
Contatori Acqua	2002.993	CONTATORI ACQUA 80 MC -CORREGGIO-	2002	23
Contatori Acqua	2002.997	CONTATORI ACQUA 3 MC -FABBRICO-	2002	1.484
Contatori Acqua	2002.1000	CONTATORI ACQUA 5 MC -FABBRICO-	2002	181
Contatori Acqua	2002.1002	CONTATORI ACQUA 7 MC -FABBRICO-	2002	67
Contatori Acqua	2002.1004	CONTATORI ACQUA 10 MC -FABBRICO-	2002	460
Contatori Acqua	2002.1005	CONTATORI ACQUA 20 MC -FABBRICO-	2002	164
Contatori Acqua	2002.1007	CONTATORI ACQUA 3 MC -GATTATICO-	2002	526
Contatori Acqua	2002.1010	CONTATORI ACQUA 5 MC -GATTATICO-	2002	19
Contatori Acqua	2002.1012	CONTATORI ACQUA 3 MC -GUALTIERI-	2002	2.247
Contatori Acqua	2002.1015	CONTATORI ACQUA 5 MC -GUALTIERI-	2002	241
Contatori Acqua	2002.1017	CONTATORI ACQUA 7 MC -GUALTIERI-	2002	34
Contatori Acqua	2002.1019	CONTATORI ACQUA 10 MC -GUALTIERI-	2002	148
Contatori Acqua	2002.1021	CONTATORI ACQUA 3 MC -GUASTALLA-	2002	3.715
Contatori Acqua	2002.1024	CONTATORI ACQUA 5 MC -GUASTALLA-	2002	720
Contatori Acqua	2002.1026	CONTATORI ACQUA 7 MC -GUASTALLA-	2002	105
Contatori Acqua	2002.1028	CONTATORI ACQUA 10 MC -GUASTALLA-	2002	222
Contatori Acqua	2002.1029	CONTATORI ACQUA 20 MC -GUASTALLA-	2002	233
Contatori Acqua	2002.1032	CONTATORI ACQUA 3 MC -LIGONCHIO-	2002	707
Contatori Acqua	2002.1036	CONTATORI ACQUA 3 MC -LUZZARA-	2002	2.588
Contatori Acqua	2002.1039	CONTATORI ACQUA 5 MC -LUZZARA-	2002	186
Contatori Acqua	2002.1041	CONTATORI ACQUA 7 MC -LUZZARA-	2002	70
Contatori Acqua	2002.1042	CONTATORI ACQUA 10 MC -LUZZARA-	2002	73
Contatori Acqua	2002.1044	CONTATORI ACQUA 3 MC -MONTECCHIO-	2002	2.833
Contatori Acqua	2002.1047	CONTATORI ACQUA 5 MC -MONTECCHIO-	2002	246
Contatori Acqua	2002.1049	CONTATORI ACQUA 7 MC -MONTECCHIO-	2002	104
Contatori Acqua	2002.1052	CONTATORI ACQUA 20 MC -MONTECCHIO-	2002	78
Contatori Acqua	2002.1054	CONTATORI ACQUA 3 MC -NOVELLARA-	2002	3.436
Contatori Acqua	2002.1057	CONTATORI ACQUA 5 MC -NOVELLARA-	2002	585
Contatori Acqua	2002.1059	CONTATORI ACQUA 7 MC -NOVELLARA-	2002	477
Contatori Acqua	2002.1061	CONTATORI ACQUA 10 MC -NOVELLARA-	2002	570
Contatori Acqua	2002.1062	CONTATORI ACQUA 20 MC -NOVELLARA-	2002	151
Contatori Acqua	2002.1064	CONTATORI ACQUA 30 MC -NOVELLARA-	2002	99

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	2002.1066	CONTATORI ACQUA 3 MC -POVIGLIO-	2002	1.761
Contatori Acqua	2002.1069	CONTATORI ACQUA 5 MC -POVIGLIO-	2002	377
Contatori Acqua	2002.1071	CONTATORI ACQUA 7 MC -POVIGLIO-	2002	191
Contatori Acqua	2002.1072	CONTATORI ACQUA 10 MC -POVIGLIO-	2002	36
Contatori Acqua	2002.1074	CONTATORI ACQUA 3 MC -QUATTRO CASTELLA-	2002	3.028
Contatori Acqua	2002.1077	CONTATORI ACQUA 5 MC -QUATTRO CASTELLA-	2002	306
Contatori Acqua	2002.1079	CONTATORI ACQUA 7 MC -QUATTRO CASTELLA-	2002	35
Contatori Acqua	2002.1083	CONTATORI ACQUA 3 MC -RAMISETO-	2002	838
Contatori Acqua	2002.1085	CONTATORI ACQUA 5 MC -RAMISETO-	2002	18
Contatori Acqua	2002.1087	CONTATORI ACQUA 3 MC -REGGIOLO-	2002	1.996
Contatori Acqua	2002.1090	CONTATORI ACQUA 5 MC -REGGIOLO-	2002	412
Contatori Acqua	2002.1093	CONTATORI ACQUA 10 MC -REGGIOLO-	2002	299
Contatori Acqua	2002.1094	CONTATORI ACQUA 20 MC -REGGIOLO-	2002	78
Contatori Acqua	2002.1095	CONTATORI ACQUA 30 MC -REGGIOLO-	2002	95
Contatori Acqua	2002.1097	CONTATORI ACQUA 3 MC -REGGIO EMILIA-	2002	33.919
Contatori Acqua	2002.1100	CONTATORI ACQUA 5 MC -REGGIO EMILIA-	2002	2.192
Contatori Acqua	2002.1102	CONTATORI ACQUA 7 MC -REGGIO EMILIA-	2002	1.661
Contatori Acqua	2002.1104	CONTATORI ACQUA 10 MC -REGGIO EMILIA-	2002	2.749
Contatori Acqua	2002.1106	CONTATORI ACQUA 20 MC -REGGIO EMILIA-	2002	4.466
Contatori Acqua	2002.1108	CONTATORI ACQUA 30 MC -REGGIO EMILIA-	2002	1.113
Contatori Acqua	2002.1109	CONTATORI ACQUA 40 MC -REGGIO EMILIA-	2002	441
Contatori Acqua	2002.1110	CONTATORI ACQUA 80 MC -REGGIO EMILIA-	2002	217
Contatori Acqua	2002.1112	CONTATORI ACQUA 120 MC -REGGIO EMILIA-	2002	427
Contatori Acqua	2002.1114	CONTATORI ACQUA 3 MC -RIO SALICETO-	2002	1.700
Contatori Acqua	2002.1117	CONTATORI ACQUA 5 MC -RIO SALICETO-	2002	235
Contatori Acqua	2002.1119	CONTATORI ACQUA 7 MC -RIO SALICETO-	2002	140
Contatori Acqua	2002.1120	CONTATORI ACQUA 10 MC -RIO SALICETO-	2002	73
Contatori Acqua	2002.1122	CONTATORI ACQUA 3 MC -ROLO-	2002	1.222
Contatori Acqua	2002.1125	CONTATORI ACQUA 5 MC -ROLO-	2002	351
Contatori Acqua	2002.1127	CONTATORI ACQUA 7 MC -ROLO-	2002	35
Contatori Acqua	2002.1129	CONTATORI ACQUA 10 MC -ROLO-	2002	36
Contatori Acqua	2002.1130	CONTATORI ACQUA 20 MC -ROLO-	2002	78
Contatori Acqua	2002.1132	CONTATORI ACQUA 3 MC -RUBIERA-	2002	4.287
Contatori Acqua	2002.1135	CONTATORI ACQUA 5 MC -RUBIERA-	2002	76
Contatori Acqua	2002.1137	CONTATORI ACQUA 7 MC -RUBIERA-	2002	34
Contatori Acqua	2002.1138	CONTATORI ACQUA 10 MC -RUBIERA-	2002	36
Contatori Acqua	2002.1142	CONTATORI ACQUA 20 MC -RUBIERA-	2002	164
Contatori Acqua	2002.1143	CONTATORI ACQUA 40 MC -RUBIERA-	2002	287
Contatori Acqua	2002.1146	CONTATORI ACQUA 3 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2002	2.694
Contatori Acqua	2002.1149	CONTATORI ACQUA 5 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2002	476
Contatori Acqua	2002.1151	CONTATORI ACQUA 7 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2002	225
Contatori Acqua	2002.1153	CONTATORI ACQUA 10 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2002	73
Contatori Acqua	2002.1154	CONTATORI ACQUA 20 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2002	78
Contatori Acqua	2002.1155	CONTATORI ACQUA 30 MC -SAN MARTINO IN RIO-	2002	82
Contatori Acqua	2002.1157	CONTATORI ACQUA 3 MC -SAN POLO D'ENZA-	2002	1.768
Contatori Acqua	2002.1160	CONTATORI ACQUA 5 MC -SAN POLO D'ENZA-	2002	103
Contatori Acqua	2002.1162	CONTATORI ACQUA 7 MC -SAN POLO D'ENZA-	2002	35
Contatori Acqua	2002.1164	CONTATORI ACQUA 10 MC -SAN POLO D'ENZA-	2002	59
Contatori Acqua	2002.1165	CONTATORI ACQUA 20 MC -SAN POLO D'ENZA-	2002	-
Contatori Acqua	2002.1169	CONTATORI ACQUA 3 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2002	1.490
Contatori Acqua	2002.1172	CONTATORI ACQUA 5 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2002	122
Contatori Acqua	2002.1174	CONTATORI ACQUA 7 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2002	105
Contatori Acqua	2002.1176	CONTATORI ACQUA 10 MC -SANT'ILARIO D'ENZA-	2002	52
Contatori Acqua	2002.1180	CONTATORI ACQUA 3 MC -SCANDIANO-	2002	5.892
Contatori Acqua	2002.1183	CONTATORI ACQUA 5 MC -SCANDIANO-	2002	252
Contatori Acqua	2002.1185	CONTATORI ACQUA 7 MC -SCANDIANO-	2002	188
Contatori Acqua	2002.1187	CONTATORI ACQUA 10 MC -SCANDIANO-	2002	74
Contatori Acqua	2002.1189	CONTATORI ACQUA 20 MC -SCANDIANO-	2002	78
Contatori Acqua	2002.1191	CONTATORI ACQUA 30 MC -SCANDIANO-	2002	198
Contatori Acqua	2002.1194	CONTATORI ACQUA 3 MC -VETTO-	2002	1.022
Contatori Acqua	2002.1196	CONTATORI ACQUA 7 MC -VETTO-	2002	35
Contatori Acqua	2002.1200	CONTATORI ACQUA 3 MC -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2002	2.086
Contatori Acqua	2002.1203	CONTATORI ACQUA 5 MC -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2002	73
Contatori Acqua	2002.1205	CONTATORI ACQUA 7 MC -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2002	34
Contatori Acqua	2002.1207	CONTATORI ACQUA 80 MC -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2002	-
Contatori Acqua	2002.1209	CONTATORI ACQUA 3 MC -VIANO-	2002	1.505
Contatori Acqua	2002.1211	CONTATORI ACQUA 5 MC -VIANO-	2002	18
Contatori Acqua	2002.1215	CONTATORI ACQUA 3 MC -VILLA MINOZZO-	2002	1.197
Contatori Acqua	2002.1217	CONTATORI ACQUA 5 MC -VILLA MINOZZO-	2002	36
Contatori Acqua	2002.4781	CONTATORE ELET. A MICROFLUSSO A BATTERIA (VIANO)	2002	2.770
Contatori Acqua	2003.808	CONTATORI ACQUA -ALBINEA-	2003	2.154
Contatori Acqua	2003.816	CONTATORI ACQUA -BAGNOLO-	2003	1.410
Contatori Acqua	2003.826	CONTATORI ACQUA -BAISO-	2003	958
Contatori Acqua	2003.829	CONTATORI ACQUA 40 MC -BAISO-	2003	15
Contatori Acqua	2003.832	CONTATORI ACQUA -BIBBIANO-	2003	2.596
Contatori Acqua	2003.840	CONTATORI ACQUA 80 MC -BIBBIANO-	2003	15
Contatori Acqua	2003.843	CONTATORI ACQUA -BORETTO-	2003	1.090
Contatori Acqua	2003.851	CONTATORI ACQUA -BRESCELLO-	2003	855
Contatori Acqua	2003.860	CONTATORI ACQUA -BUSANA-	2003	821
Contatori Acqua	2003.863	CONTATORI ACQUA 10 MC -BUSANA-	2003	-
Contatori Acqua	2003.867	CONTATORI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	2003	3.203
Contatori Acqua	2003.876	CONTATORI ACQUA 50 MC -CADELBOSCO SOPRA-	2003	325
Contatori Acqua	2003.879	CONTATORI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	2003	816
Contatori Acqua	2003.889	CONTATORI ACQUA -CAMPEGINE-	2003	308
Contatori Acqua	2003.897	CONTATORI ACQUA -CARPINETI-	2003	1.490
Contatori Acqua	2003.906	CONTATORI ACQUA -CASALGRANDE-	2003	6.234
Contatori Acqua	2003.918	CONTATORI ACQUA -CASINA-	2003	1.593
Contatori Acqua	2003.926	CONTATORI ACQUA -CASTELLARANO-	2003	5.197
Contatori Acqua	2003.937	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	2003	1.937
Contatori Acqua	2003.948	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	2003	3.995
Contatori Acqua	2003.961	CONTATORI ACQUA -CAVRIAGO-	2003	1.767
Contatori Acqua	2003.968	CONTATORI ACQUA 30 MC -CAVRIAGO-	2003	7
Contatori Acqua	2003.971	CONTATORI ACQUA -CANOSSA-	2003	1.166
Contatori Acqua	2003.978	CONTATORI ACQUA -COLLAGNA-	2003	1.252
Contatori Acqua	2003.982	CONTATORI ACQUA -CORREGGIO-	2003	5.525
Contatori Acqua	2003.994	CONTATORI ACQUA 80 MC -CORREGGIO-	2003	16
Contatori Acqua	2003.998	CONTATORI ACQUA -FABBRICO-	2003	883

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Contatori Acqua	2003.1008	CONTATORI ACQUA -GATTATICO-	2003	546
Contatori Acqua	2003.1013	CONTATORI ACQUA -GUALTIERI-	2003	1.637
Contatori Acqua	2003.1022	CONTATORI ACQUA -GUASTALLA-	2003	2.348
Contatori Acqua	2003.1033	CONTATORI ACQUA -LIGONCHIO-	2003	635
Contatori Acqua	2003.1034	CONTATORI ACQUA 7 MC -LIGONCHIO-	2003	16
Contatori Acqua	2003.1037	CONTATORI ACQUA -LUZZARA-	2003	1.438
Contatori Acqua	2003.1045	CONTATORI ACQUA -MONTECCHIO-	2003	2.714
Contatori Acqua	2003.1055	CONTATORI ACQUA -NOVELLARA-	2003	2.731
Contatori Acqua	2003.1063	CONTATORI ACQUA 30 MC -NOVELLARA-	2003	69
Contatori Acqua	2003.1067	CONTATORI ACQUA -POVIGLIO-	2003	3.010
Contatori Acqua	2003.1075	CONTATORI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	2003	3.152
Contatori Acqua	2003.1084	CONTATORI ACQUA -RAMISETO-	2003	756
Contatori Acqua	2003.1088	CONTATORI ACQUA -REGGIOLO-	2003	1.099
Contatori Acqua	2003.1098	CONTATORI ACQUA -REGGIO EMILIA-	2003	26.908
Contatori Acqua	2003.1115	CONTATORI ACQUA -RIO SALICETO-	2003	1.207
Contatori Acqua	2003.1123	CONTATORI ACQUA -ROLO-	2003	825
Contatori Acqua	2003.1133	CONTATORI ACQUA -RUBIERA-	2003	6.345
Contatori Acqua	2003.1140	CONTATORI ACQUA 10 MC -RUBIERA-	2003	36
Contatori Acqua	2003.1147	CONTATORI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	2003	1.535
Contatori Acqua	2003.1158	CONTATORI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	2003	1.072
Contatori Acqua	2003.1170	CONTATORI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	2003	1.329
Contatori Acqua	2003.1181	CONTATORI ACQUA -SCANDIANO-	2003	8.171
Contatori Acqua	2003.1195	CONTATORI ACQUA -VETTO-	2003	764
Contatori Acqua	2003.1198	CONTATORI ACQUA 50 MC -VETTO-	2003	15
Contatori Acqua	2003.1201	CONTATORI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2003	1.354
Contatori Acqua	2003.1210	CONTATORI ACQUA -VIANO-	2003	1.312
Contatori Acqua	2003.1216	CONTATORI ACQUA -VILLA MINOZZO-	2003	1.083
Contatori Acqua	2003.4782	CONTATORI ACQUA FORA DI CAVOLA (TOANO)	2003	49
Reti Distribuzione Acqua	1960.5188	Collettori CADELB. SOPRA DN 250	1960	40.903
Reti Distribuzione Acqua	1960.5189	Collettori CADELB. SOPRA DN 250	1960	184.065
Reti Distribuzione Acqua	1960.5190	Collettori CADELB. SOPRA DN 250	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5191	Collettori CADELB. SOPRA DN 300	1960	81.807
Reti Distribuzione Acqua	1960.5192	Collettori CADELB. SOPRA DN 300	1960	102.258
Reti Distribuzione Acqua	1960.5193	Collettori CADELB. SOPRA DN 300	1960	143.162
Reti Distribuzione Acqua	1960.5194	Collettori CADELB. SOPRA DN 400	1960	122.710
Reti Distribuzione Acqua	1960.5195	Collettori CAMPEGINE DN 200	1960	61.355
Reti Distribuzione Acqua	1960.5196	Collettori CAMPEGINE DN 200	1960	40.903
Reti Distribuzione Acqua	1960.5197	Collettori CAMPEGINE DN 200	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5198	Collettori CAMPEGINE DN 200	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5199	Collettori CAMPEGINE DN 200	1960	102.258
Reti Distribuzione Acqua	1960.5200	Collettori CAMPEGINE DN 250	1960	40.903
Reti Distribuzione Acqua	1960.5201	Collettori CAMPEGINE DN 250	1960	40.903
Reti Distribuzione Acqua	1960.5202	Collettori CAMPEGINE DN 275	1960	224.969
Reti Distribuzione Acqua	1960.5203	Collettori CAMPEGINE DN 300	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5204	Collettori CAMPEGINE DN 300	1960	61.355
Reti Distribuzione Acqua	1960.5205	Collettori CAMPEGINE DN 300	1960	40.903
Reti Distribuzione Acqua	1960.5206	Collettori FABBRICO DN 150	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5207	Collettori FABBRICO DN 250	1960	102.258
Reti Distribuzione Acqua	1960.5208	Collettori FABBRICO DN 250	1960	122.710
Reti Distribuzione Acqua	1960.5209	Collettori FABBRICO DN 250	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5210	Collettori FABBRICO DN 250	1960	40.903
Reti Distribuzione Acqua	1960.5211	Collettori LIGONCHIO DN 32	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5212	Collettori LIGONCHIO DN 40	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5213	Collettori LIGONCHIO DN 50	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5214	Collettori LIGONCHIO DN 80	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5215	Collettori LIGONCHIO DN 100	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5216	Collettori LIGONCHIO DN 150	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5217	Collettori ROLO DN 250	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5218	Collettori VILLA MINOZZO DN 40	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5219	Collettori VILLA MINOZZO DN 50	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5220	Collettori VILLA MINOZZO DN 50	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5221	Collettori VILLA MINOZZO DN 50	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5222	Collettori VILLA MINOZZO DN 65	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5223	Collettori VILLA MINOZZO DN 65	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5224	Collettori VILLA MINOZZO DN 65	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5225	Collettori VILLA MINOZZO DN 80	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5226	Collettori VILLA MINOZZO DN 80	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5227	Collettori VILLA MINOZZO DN 100	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5228	Collettori VILLA MINOZZO DN 100	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5229	Collettori VILLA MINOZZO DN 100	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5230	Collettori VILLA MINOZZO DN 125	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1960.5231	Collettori VILLA MINOZZO DN 63	1960	-
Reti Distribuzione Acqua	1960.5232	Collettori VILLA MINOZZO DN 90	1960	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1974.5574	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1974	14.195
Reti Distribuzione Acqua	1974.5575	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1974	78.859
Reti Distribuzione Acqua	1974.5576	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1974	6.309
Reti Distribuzione Acqua	1974.5577	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1974	17.349
Reti Distribuzione Acqua	1974.5578	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1974	4.732
Reti Distribuzione Acqua	1974.5579	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1974	14.195
Reti Distribuzione Acqua	1974.5580	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 70	1974	3.154
Reti Distribuzione Acqua	1974.5581	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1974	34.698
Reti Distribuzione Acqua	1974.5582	Reti di distribuzione CANOSSA DN 80	1974	6.309
Reti Distribuzione Acqua	1974.5583	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1974	17.349
Reti Distribuzione Acqua	1974.5584	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1974	17.349
Reti Distribuzione Acqua	1974.5585	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1974	7.886
Reti Distribuzione Acqua	1974.5586	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 175/200	1974	6.309
Reti Distribuzione Acqua	1974.5587	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1974	36.275
Reti Distribuzione Acqua	1974.5588	Reti di distribuzione CASINA DN 80	1974	77.282
Reti Distribuzione Acqua	1974.5589	Reti di distribuzione CASINA DN 300/325	1974	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1974.5590	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1974	3.154
Reti Distribuzione Acqua	1974.5591	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1974	66.242
Reti Distribuzione Acqua	1974.5592	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1974	28.389
Reti Distribuzione Acqua	1974.5593	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1974	4.732
Reti Distribuzione Acqua	1974.5594	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1974	1.577
Reti Distribuzione Acqua	1974.5595	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1974	-
Reti Distribuzione Acqua	1974.5596	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1974	4.732
Reti Distribuzione Acqua	1974.5597	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 125/150	1974	3.154

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1974.5598	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1974	37.852
Reti Distribuzione Acqua	1974.5599	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1974	22.081
Reti Distribuzione Acqua	1974.5600	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1974	1.577
Reti Distribuzione Acqua	1974.5601	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1974	96.208
Reti Distribuzione Acqua	1974.5602	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1974	4.732
Reti Distribuzione Acqua	1974.5603	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1974	7.886
Reti Distribuzione Acqua	1974.5604	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1974	48.893
Reti Distribuzione Acqua	1974.5605	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1974	3.154
Reti Distribuzione Acqua	1974.5606	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1974	1.577
Reti Distribuzione Acqua	1974.5607	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 175/200	1974	14.195
Reti Distribuzione Acqua	1974.5608	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1974	1.577
Reti Distribuzione Acqua	1974.5609	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1974	11.040
Reti Distribuzione Acqua	1974.5610	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1974	17.349
Reti Distribuzione Acqua	1974.5611	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1974	9.463
Reti Distribuzione Acqua	1974.5612	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1974	50.470
Reti Distribuzione Acqua	1974.5613	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1974	69.396
Reti Distribuzione Acqua	1974.5614	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1974	66.242
Reti Distribuzione Acqua	1974.5615	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1974	48.893
Reti Distribuzione Acqua	1974.5616	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1974	58.356
Reti Distribuzione Acqua	1974.5617	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1974	45.738
Reti Distribuzione Acqua	1974.5618	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 70	1974	-
Reti Distribuzione Acqua	1974.5619	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1974	-
Reti Distribuzione Acqua	1974.5620	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1974	1.577
Reti Distribuzione Acqua	1974.5621	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1974	33.121
Reti Distribuzione Acqua	1974.5622	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1974	7.886
Reti Distribuzione Acqua	1974.5623	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 80	1974	-
Reti Distribuzione Acqua	1974.5624	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1974	-
Reti Distribuzione Acqua	1974.5625	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1974	6.309
Reti Distribuzione Acqua	1974.5626	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1974	23.658
Reti Distribuzione Acqua	1974.5627	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1974	23.658
Reti Distribuzione Acqua	1974.5628	Reti di distribuzione VIANO DN 80	1974	3.154
Reti Distribuzione Acqua	1974.5629	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1974	72.550
Reti Distribuzione Acqua	1975.5233	Collettori ALBINEA DN 250	1975	224.969
Reti Distribuzione Acqua	1975.5234	Collettori ALBINEA DN 300	1975	99.337
Reti Distribuzione Acqua	1975.5235	Collettori ALBINEA DN 200	1975	14.608
Reti Distribuzione Acqua	1975.5236	Collettori ALBINEA DN 200	1975	17.530
Reti Distribuzione Acqua	1975.5237	Collettori ALBINEA DN 200	1975	83.268
Reti Distribuzione Acqua	1975.5238	Collettori BIBBIANO DN 250	1975	35.060
Reti Distribuzione Acqua	1975.5239	Collettori BIBBIANO DN 250	1975	10.226
Reti Distribuzione Acqua	1975.5240	Collettori BIBBIANO DN 250	1975	30.678
Reti Distribuzione Acqua	1975.5241	Collettori CASALGRANDE DN 200	1975	75.963
Reti Distribuzione Acqua	1975.5242	Collettori CASALGRANDE DN 300	1975	18.991
Reti Distribuzione Acqua	1975.5243	Collettori CASALGRANDE DN 300	1975	64.277
Reti Distribuzione Acqua	1975.5244	Collettori CASALGRANDE DN 300	1975	4.383
Reti Distribuzione Acqua	1975.5245	Collettori CASALGRANDE DN 300	1975	46.747
Reti Distribuzione Acqua	1975.5246	Collettori CASALGRANDE DN 300	1975	181.144
Reti Distribuzione Acqua	1975.5247	Collettori CASALGRANDE DN 300	1975	319.923
Reti Distribuzione Acqua	1975.5248	Collettori CASALGRANDE DN 300	1975	32.138
Reti Distribuzione Acqua	1975.5249	Collettori CASALGRANDE DN 400	1975	17.530
Reti Distribuzione Acqua	1975.5250	Collettori CASALGRANDE DN 400	1975	90.572
Reti Distribuzione Acqua	1975.5251	Collettori CAVRIAGO DN 800	1975	283.402
Reti Distribuzione Acqua	1975.5252	Collettori CAVRIAGO DN 800	1975	414.877
Reti Distribuzione Acqua	1975.5253	Collettori CORREGGIO DN 200	1975	18.991
Reti Distribuzione Acqua	1975.5254	Collettori GUASTALLA DN 300	1975	30.678
Reti Distribuzione Acqua	1975.5255	Collettori GUASTALLA DN 300	1975	149.005
Reti Distribuzione Acqua	1975.5256	Collettori LUZZARA DN 250	1975	10.226
Reti Distribuzione Acqua	1975.5257	Collettori LUZZARA DN 250	1975	220.586
Reti Distribuzione Acqua	1975.5258	Collettori LUZZARA DN 250	1975	90.572
Reti Distribuzione Acqua	1975.5259	Collettori LUZZARA DN 300	1975	13.148
Reti Distribuzione Acqua	1975.5260	Collettori LUZZARA DN 300	1975	189.909
Reti Distribuzione Acqua	1975.5261	Collettori MONTECCHIO DN 250	1975	77.424
Reti Distribuzione Acqua	1975.5262	Collettori MONTECCHIO DN 250	1975	111.023
Reti Distribuzione Acqua	1975.5263	Collettori MONTECCHIO DN 280	1975	54.051
Reti Distribuzione Acqua	1975.5264	Collettori NOVELLARA DN 300	1975	29.217
Reti Distribuzione Acqua	1975.5265	Collettori QUATTRO CASTELLA DN 200	1975	46.747
Reti Distribuzione Acqua	1975.5266	Collettori QUATTRO CASTELLA DN 200	1975	111.023
Reti Distribuzione Acqua	1975.5267	Collettori QUATTRO CASTELLA DN 200	1975	43.825
Reti Distribuzione Acqua	1975.5268	Collettori RAMISETO DN 25	1975	2.922
Reti Distribuzione Acqua	1975.5269	Collettori RAMISETO DN 50	1975	5.843
Reti Distribuzione Acqua	1975.5270	Collettori RAMISETO DN 50	1975	11.687
Reti Distribuzione Acqua	1975.5271	Collettori RAMISETO DN 50	1975	2.922
Reti Distribuzione Acqua	1975.5272	Collettori RAMISETO DN 32	1975	11.687
Reti Distribuzione Acqua	1975.5273	Collettori RAMISETO DN 32	1975	21.913
Reti Distribuzione Acqua	1975.5274	Collettori RAMISETO DN 32	1975	7.304
Reti Distribuzione Acqua	1975.5275	Collettori RAMISETO DN 32	1975	2.922
Reti Distribuzione Acqua	1975.5276	Collettori RAMISETO DN 50	1975	5.843
Reti Distribuzione Acqua	1975.5277	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1975	127.093
Reti Distribuzione Acqua	1975.5278	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1975	7.304
Reti Distribuzione Acqua	1975.5279	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1975	7.304
Reti Distribuzione Acqua	1975.5280	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1975	26.295
Reti Distribuzione Acqua	1975.5281	Collettori REGGIO EMILIA DN 250	1975	135.858
Reti Distribuzione Acqua	1975.5282	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1975	254.185
Reti Distribuzione Acqua	1975.5283	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1975	45.286
Reti Distribuzione Acqua	1975.5284	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1975	36.521
Reti Distribuzione Acqua	1975.5285	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1975	21.913
Reti Distribuzione Acqua	1975.5286	Collettori REGGIO EMILIA DN 600	1975	223.508
Reti Distribuzione Acqua	1975.5287	Collettori REGGIO EMILIA DN 800	1975	303.854
Reti Distribuzione Acqua	1975.5288	Collettori REGGIO EMILIA DN 800	1975	233.734
Reti Distribuzione Acqua	1975.5289	Collettori REGGIO EMILIA DN 800	1975	474.771
Reti Distribuzione Acqua	1975.5290	Collettori REGGIO EMILIA DN 225	1975	17.530
Reti Distribuzione Acqua	1975.5291	Collettori RUBIERA DN 200	1975	105.180
Reti Distribuzione Acqua	1975.5292	Collettori RUBIERA DN 250	1975	5.843
Reti Distribuzione Acqua	1975.5293	Collettori RUBIERA DN 250	1975	42.364
Reti Distribuzione Acqua	1975.5294	Collettori RUBIERA DN 250	1975	29.217
Reti Distribuzione Acqua	1975.5295	Collettori RUBIERA DN 250	1975	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1975.5296	Collettori RUBIERA DN 250	1975	16.069
Reti Distribuzione Acqua	1975.5297	Collettori RUBIERA DN 300	1975	52.590

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1975.5298	Collettori RUBIERA DN 300	1975	61.355
Reti Distribuzione Acqua	1975.5299	Collettori RUBIERA DN 400	1975	211.821
Reti Distribuzione Acqua	1975.5300	Collettori RUBIERA DN 400	1975	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1975.5301	Collettori RUBIERA DN 400	1975	99.337
Reti Distribuzione Acqua	1975.5302	Collettori RUBIERA DN 400	1975	35.060
Reti Distribuzione Acqua	1975.5303	Collettori RUBIERA DN 400	1975	192.830
Reti Distribuzione Acqua	1975.5304	Collettori RUBIERA DN 400	1975	32.138
Reti Distribuzione Acqua	1975.5305	Collettori S. POLO D'ENZA DN 150	1975	21.913
Reti Distribuzione Acqua	1975.5306	Collettori S. POLO D'ENZA DN 150	1975	2.922
Reti Distribuzione Acqua	1975.5307	Collettori S.MARTINO RIO DN 125	1975	17.530
Reti Distribuzione Acqua	1975.5308	Collettori S.MARTINO RIO DN 150	1975	46.747
Reti Distribuzione Acqua	1975.5309	Collettori S.MARTINO RIO DN 200	1975	24.834
Reti Distribuzione Acqua	1975.5310	Collettori S.MARTINO RIO DN 200	1975	37.982
Reti Distribuzione Acqua	1975.5311	Collettori S.MARTINO RIO DN 200	1975	26.295
Reti Distribuzione Acqua	1975.5312	Collettori S.MARTINO RIO DN 250	1975	8.765
Reti Distribuzione Acqua	1975.5313	Collettori S.MARTINO RIO DN 250	1975	89.111
Reti Distribuzione Acqua	1975.5314	Collettori S.MARTINO RIO DN 250	1975	230.812
Reti Distribuzione Acqua	1975.5315	Collettori S.MARTINO RIO DN 225	1975	64.277
Reti Distribuzione Acqua	1975.5316	Collettori SCANDIANO DN 250	1975	46.747
Reti Distribuzione Acqua	1975.5317	Collettori SCANDIANO DN 250	1975	48.208
Reti Distribuzione Acqua	1975.5318	Collettori VILLA MINOZZO DN 50	1975	13.148
Reti Distribuzione Acqua	1975.5319	Collettori VILLA MINOZZO DN 65	1975	2.922
Reti Distribuzione Acqua	1975.5320	Collettori VILLA MINOZZO DN 65	1975	1.461
Reti Distribuzione Acqua	1975.5321	Collettori VILLA MINOZZO DN 90	1975	14.608
Reti Distribuzione Acqua	1975.5322	Collettori VILLA MINOZZO DN 90	1975	4.383
Reti Distribuzione Acqua	1975.5323	Collettori VILLA MINOZZO DN 90	1975	5.843
Reti Distribuzione Acqua	1975.5324	Collettori VILLA MINOZZO DN 100	1975	4.383
Reti Distribuzione Acqua	1975.5325	Collettori VILLA MINOZZO DN 100	1975	26.295
Reti Distribuzione Acqua	1975.5326	Collettori VILLA MINOZZO DN 125	1975	100.798
Reti Distribuzione Acqua	1975.5327	Collettori VILLA MINOZZO DN 125	1975	29.217
Reti Distribuzione Acqua	1975.5328	Collettori VILLA MINOZZO DN 150	1975	92.033
Reti Distribuzione Acqua	1975.5329	Collettori VILLA MINOZZO DN 90	1975	26.295
Reti Distribuzione Acqua	1975.5330	Collettori VILLA MINOZZO DN 90	1975	17.530
Reti Distribuzione Acqua	1975.5331	Collettori VILLA MINOZZO DN 90	1975	26.295
Reti Distribuzione Acqua	1975.5630	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1975	4.394
Reti Distribuzione Acqua	1975.5631	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1975	21.968
Reti Distribuzione Acqua	1975.5632	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1975	4.394
Reti Distribuzione Acqua	1975.5633	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1975	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1975.5634	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5635	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5636	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1975	5.858
Reti Distribuzione Acqua	1975.5637	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1975	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1975.5638	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5639	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1975	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1975.5640	Reti di distribuzione CASINA DN 80	1975	13.181
Reti Distribuzione Acqua	1975.5641	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1975	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1975.5642	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1975	17.574
Reti Distribuzione Acqua	1975.5643	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5644	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1975	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1975.5645	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1975	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1975.5646	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1975	11.716
Reti Distribuzione Acqua	1975.5647	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1975	14.645
Reti Distribuzione Acqua	1975.5648	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1975	4.394
Reti Distribuzione Acqua	1975.5649	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1975	11.716
Reti Distribuzione Acqua	1975.5650	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 125/150	1975	43.936
Reti Distribuzione Acqua	1975.5651	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 175/200	1975	42.471
Reti Distribuzione Acqua	1975.5652	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1975	11.716
Reti Distribuzione Acqua	1975.5653	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1975	1.465
Reti Distribuzione Acqua	1975.5654	Reti di distribuzione LUZZARA DN 70	1975	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1975.5655	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1975	4.394
Reti Distribuzione Acqua	1975.5656	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1975	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1975.5657	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1975	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1975.5658	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5659	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 80	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5660	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1975	5.858
Reti Distribuzione Acqua	1975.5661	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1975	21.968
Reti Distribuzione Acqua	1975.5662	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1975	64.439
Reti Distribuzione Acqua	1975.5663	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1975	181.601
Reti Distribuzione Acqua	1975.5664	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1975	52.723
Reti Distribuzione Acqua	1975.5665	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1975	61.510
Reti Distribuzione Acqua	1975.5666	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 400 E >	1975	4.394
Reti Distribuzione Acqua	1975.5667	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 70	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5668	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5669	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5670	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 70	1975	24.897
Reti Distribuzione Acqua	1975.5671	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1975	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1975.5672	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5673	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 70	1975	238.717
Reti Distribuzione Acqua	1975.5674	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 80	1975	7.323
Reti Distribuzione Acqua	1975.5675	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1975	4.394
Reti Distribuzione Acqua	1975.5676	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1975	-
Reti Distribuzione Acqua	1975.5677	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1975	57.116
Reti Distribuzione Acqua	1975.5678	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1975	13.181
Reti Distribuzione Acqua	1975.5679	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 175/200	1975	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1975.5680	Reti di distribuzione VEZZANO DN 80	1975	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1975.5681	Reti di distribuzione VIANO DN 80	1975	1.465
Reti Distribuzione Acqua	1976.5682	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1976	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1976.5683	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1976	164.027
Reti Distribuzione Acqua	1976.5684	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5685	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1976	2.734
Reti Distribuzione Acqua	1976.5686	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1976	2.734
Reti Distribuzione Acqua	1976.5687	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1976	56.042
Reti Distribuzione Acqua	1976.5688	Reti di distribuzione BORETTO DN 70	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5689	Reti di distribuzione BORETTO DN 175/200	1976	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1976.5690	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 70	1976	30.072
Reti Distribuzione Acqua	1976.5691	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 80	1976	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1976.5692	Reti di distribuzione BUSANA DN 80	1976	-

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1976.5693	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 70	1976	10.935
Reti Distribuzione Acqua	1976.5694	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1976	-
Reti Distribuzione Acqua	1976.5695	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 125/150	1976	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1976.5696	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5697	Reti di distribuzione CANOSSA DN 80	1976	151.725
Reti Distribuzione Acqua	1976.5698	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1976	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1976.5699	Reti di distribuzione CARPINETI DN 80	1976	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1976.5700	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1976	34.172
Reti Distribuzione Acqua	1976.5701	Reti di distribuzione CASINA DN 80	1976	61.510
Reti Distribuzione Acqua	1976.5702	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1976	-
Reti Distribuzione Acqua	1976.5703	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1976	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1976.5704	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1976	21.870
Reti Distribuzione Acqua	1976.5705	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1976	9.568
Reti Distribuzione Acqua	1976.5706	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1976	217.335
Reti Distribuzione Acqua	1976.5707	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1976	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1976.5708	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1976	8.201
Reti Distribuzione Acqua	1976.5709	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 175/200	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5710	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 300/325	1976	2.734
Reti Distribuzione Acqua	1976.5711	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1976	31.438
Reti Distribuzione Acqua	1976.5712	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1976	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1976.5713	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1976	9.568
Reti Distribuzione Acqua	1976.5714	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1976	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1976.5715	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1976	24.604
Reti Distribuzione Acqua	1976.5716	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1976	23.237
Reti Distribuzione Acqua	1976.5717	Reti di distribuzione GATTATICO DN 80	1976	19.136
Reti Distribuzione Acqua	1976.5718	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1976	72.445
Reti Distribuzione Acqua	1976.5719	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1976	1.367
Reti Distribuzione Acqua	1976.5720	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1976	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1976.5721	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5722	Reti di distribuzione LUZZARA DN 70	1976	8.201
Reti Distribuzione Acqua	1976.5723	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1976	17.770
Reti Distribuzione Acqua	1976.5724	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1976	-
Reti Distribuzione Acqua	1976.5725	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1976	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1976.5726	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1976	-
Reti Distribuzione Acqua	1976.5727	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1976	8.201
Reti Distribuzione Acqua	1976.5728	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1976	8.201
Reti Distribuzione Acqua	1976.5729	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1976	21.870
Reti Distribuzione Acqua	1976.5730	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 125/150	1976	2.734
Reti Distribuzione Acqua	1976.5731	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 175/200	1976	1.367
Reti Distribuzione Acqua	1976.5732	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 300/325	1976	62.877
Reti Distribuzione Acqua	1976.5733	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1976	19.136
Reti Distribuzione Acqua	1976.5734	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1976	17.770
Reti Distribuzione Acqua	1976.5735	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1976	19.136
Reti Distribuzione Acqua	1976.5736	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 175/200	1976	1.367
Reti Distribuzione Acqua	1976.5737	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 300/325	1976	1.367
Reti Distribuzione Acqua	1976.5738	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5739	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1976	5.041.088
Reti Distribuzione Acqua	1976.5740	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1976	15.036
Reti Distribuzione Acqua	1976.5741	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1976	10.935
Reti Distribuzione Acqua	1976.5742	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1976	23.237
Reti Distribuzione Acqua	1976.5743	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1976	34.172
Reti Distribuzione Acqua	1976.5744	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 300/325	1976	79.280
Reti Distribuzione Acqua	1976.5745	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 70	1976	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1976.5746	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1976	-
Reti Distribuzione Acqua	1976.5747	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 70	1976	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1976.5748	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 80	1976	28.705
Reti Distribuzione Acqua	1976.5749	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5750	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 125/150	1976	39.640
Reti Distribuzione Acqua	1976.5751	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1976	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1976.5752	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5753	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5754	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 70	1976	-
Reti Distribuzione Acqua	1976.5755	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 80	1976	16.403
Reti Distribuzione Acqua	1976.5756	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 100	1976	19.136
Reti Distribuzione Acqua	1976.5757	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 70	1976	2.734
Reti Distribuzione Acqua	1976.5758	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1976	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1976.5759	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1976	21.870
Reti Distribuzione Acqua	1976.5760	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1976	31.438
Reti Distribuzione Acqua	1976.5761	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1976	10.935
Reti Distribuzione Acqua	1976.5762	Reti di distribuzione VETTO DN 80	1976	45.107
Reti Distribuzione Acqua	1976.5763	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1976	8.201
Reti Distribuzione Acqua	1976.5764	Reti di distribuzione VEZZANO DN 80	1976	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1977.5765	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1977	3.844
Reti Distribuzione Acqua	1977.5766	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1977	8.970
Reti Distribuzione Acqua	1977.5767	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1977	24.348
Reti Distribuzione Acqua	1977.5768	Reti di distribuzione BAISO DN 80	1977	41.007
Reti Distribuzione Acqua	1977.5769	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1977	3.844
Reti Distribuzione Acqua	1977.5770	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1977	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1977.5771	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 70	1977	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1977.5772	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 80	1977	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1977.5773	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 100	1977	6.407
Reti Distribuzione Acqua	1977.5774	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 70	1977	64.073
Reti Distribuzione Acqua	1977.5775	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 80	1977	89.702
Reti Distribuzione Acqua	1977.5776	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 100	1977	6.407
Reti Distribuzione Acqua	1977.5777	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 175/200	1977	-
Reti Distribuzione Acqua	1977.5778	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 70	1977	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1977.5779	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 80	1977	26.911
Reti Distribuzione Acqua	1977.5780	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1977	6.407
Reti Distribuzione Acqua	1977.5781	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1977	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1977.5782	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1977	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1977.5783	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1977	3.844
Reti Distribuzione Acqua	1977.5784	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1977	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1977.5785	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1977	32.036
Reti Distribuzione Acqua	1977.5786	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1977	69.199
Reti Distribuzione Acqua	1977.5787	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1977	49.977
Reti Distribuzione Acqua	1977.5788	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1977	44.851
Reti Distribuzione Acqua	1977.5789	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1977	33.318

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1977.5790	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1977	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1977.5791	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1977	29.474
Reti Distribuzione Acqua	1977.5792	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1977	39.725
Reti Distribuzione Acqua	1977.5793	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1977	6.407
Reti Distribuzione Acqua	1977.5794	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1977	1.281
Reti Distribuzione Acqua	1977.5795	Reti di distribuzione GATTATICO DN 80	1977	21.785
Reti Distribuzione Acqua	1977.5796	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1977	19.222
Reti Distribuzione Acqua	1977.5797	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1977	32.036
Reti Distribuzione Acqua	1977.5798	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1977	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1977.5799	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1977	1.281
Reti Distribuzione Acqua	1977.5800	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1977	12.815
Reti Distribuzione Acqua	1977.5801	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1977	35.881
Reti Distribuzione Acqua	1977.5802	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1977	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1977.5803	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1977	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1977.5804	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1977	15.378
Reti Distribuzione Acqua	1977.5805	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1977	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1977.5806	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1977	25.629
Reti Distribuzione Acqua	1977.5807	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 80	1977	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1977.5808	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1977	23.066
Reti Distribuzione Acqua	1977.5809	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1977	21.785
Reti Distribuzione Acqua	1977.5810	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1977	6.407
Reti Distribuzione Acqua	1977.5811	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1977	14.096
Reti Distribuzione Acqua	1977.5812	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1977	39.725
Reti Distribuzione Acqua	1977.5813	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1977	67.917
Reti Distribuzione Acqua	1977.5814	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1977	65.354
Reti Distribuzione Acqua	1977.5815	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1977	-
Reti Distribuzione Acqua	1977.5816	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 70	1977	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1977.5817	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1977	14.096
Reti Distribuzione Acqua	1977.5818	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1977	21.785
Reti Distribuzione Acqua	1977.5819	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 80	1977	-
Reti Distribuzione Acqua	1977.5820	Reti di distribuzione RUBIERA DN 80	1977	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1977.5821	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1977	3.844
Reti Distribuzione Acqua	1977.5822	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1977	1.281
Reti Distribuzione Acqua	1977.5823	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1977	3.844
Reti Distribuzione Acqua	1977.5824	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1977	21.785
Reti Distribuzione Acqua	1977.5825	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 125/150	1977	15.378
Reti Distribuzione Acqua	1977.5826	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1977	11.533
Reti Distribuzione Acqua	1977.5827	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1977	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1977.5828	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1977	3.844
Reti Distribuzione Acqua	1977.5829	Reti di distribuzione VEZZANO DN 80	1977	3.844
Reti Distribuzione Acqua	1977.5830	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1977	-
Reti Distribuzione Acqua	1977.5831	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1977	1.281
Reti Distribuzione Acqua	1978.5832	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1978	2.412
Reti Distribuzione Acqua	1978.5833	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1978	30.152
Reti Distribuzione Acqua	1978.5834	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1978	109.753
Reti Distribuzione Acqua	1978.5835	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1978	13.267
Reti Distribuzione Acqua	1978.5836	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1978	15.679
Reti Distribuzione Acqua	1978.5837	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1978	-
Reti Distribuzione Acqua	1978.5838	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 175/200	1978	-
Reti Distribuzione Acqua	1978.5839	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 225/250	1978	22.916
Reti Distribuzione Acqua	1978.5840	Reti di distribuzione BORETTO DN 70	1978	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1978.5841	Reti di distribuzione BORETTO DN 125/150	1978	36.182
Reti Distribuzione Acqua	1978.5842	Reti di distribuzione BORETTO DN 175/200	1978	1.206
Reti Distribuzione Acqua	1978.5843	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 80	1978	10.855
Reti Distribuzione Acqua	1978.5844	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 100	1978	14.473
Reti Distribuzione Acqua	1978.5845	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 175/200	1978	1.206
Reti Distribuzione Acqua	1978.5846	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 70	1978	9.649
Reti Distribuzione Acqua	1978.5847	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 80	1978	27.740
Reti Distribuzione Acqua	1978.5848	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 100	1978	6.030
Reti Distribuzione Acqua	1978.5849	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1978	4.824
Reti Distribuzione Acqua	1978.5850	Reti di distribuzione CANOSSA DN 80	1978	9.649
Reti Distribuzione Acqua	1978.5851	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1978	1.206
Reti Distribuzione Acqua	1978.5852	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1978	15.679
Reti Distribuzione Acqua	1978.5853	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1978	1.206
Reti Distribuzione Acqua	1978.5854	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1978	6.030
Reti Distribuzione Acqua	1978.5855	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 125/150	1978	7.236
Reti Distribuzione Acqua	1978.5856	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1978	2.412
Reti Distribuzione Acqua	1978.5857	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1978	7.236
Reti Distribuzione Acqua	1978.5858	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1978	25.328
Reti Distribuzione Acqua	1978.5859	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1978	1.206
Reti Distribuzione Acqua	1978.5860	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1978	4.824
Reti Distribuzione Acqua	1978.5861	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 80	1978	16.885
Reti Distribuzione Acqua	1978.5862	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1978	4.824
Reti Distribuzione Acqua	1978.5863	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 125/150	1978	21.709
Reti Distribuzione Acqua	1978.5864	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1978	6.030
Reti Distribuzione Acqua	1978.5865	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1978	13.267
Reti Distribuzione Acqua	1978.5866	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1978	32.564
Reti Distribuzione Acqua	1978.5867	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1978	-
Reti Distribuzione Acqua	1978.5868	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1978	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1978.5869	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1978	9.649
Reti Distribuzione Acqua	1978.5870	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1978	3.618
Reti Distribuzione Acqua	1978.5871	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1978	-
Reti Distribuzione Acqua	1978.5872	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1978	1.206
Reti Distribuzione Acqua	1978.5873	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 80	1978	4.824
Reti Distribuzione Acqua	1978.5874	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1978	-
Reti Distribuzione Acqua	1978.5875	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 125/150	1978	42.213
Reti Distribuzione Acqua	1978.5876	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 300/325	1978	-
Reti Distribuzione Acqua	1978.5877	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1978	14.473
Reti Distribuzione Acqua	1978.5878	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1978	21.709
Reti Distribuzione Acqua	1978.5879	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1978	19.297
Reti Distribuzione Acqua	1978.5880	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1978	85.632
Reti Distribuzione Acqua	1978.5881	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1978	104.929
Reti Distribuzione Acqua	1978.5882	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1978	37.388
Reti Distribuzione Acqua	1978.5883	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 300/325	1978	25.328
Reti Distribuzione Acqua	1978.5884	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 70	1978	3.618
Reti Distribuzione Acqua	1978.5885	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 80	1978	18.091
Reti Distribuzione Acqua	1978.5886	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1978	3.618

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1978.5887	Reti di distribuzione RUBIERA DN 80	1978	7.236
Reti Distribuzione Acqua	1978.5888	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1978	8.443
Reti Distribuzione Acqua	1978.5889	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1978	6.030
Reti Distribuzione Acqua	1978.5890	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1978	18.091
Reti Distribuzione Acqua	1978.5891	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1978	3.618
Reti Distribuzione Acqua	1978.5892	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 100	1978	6.030
Reti Distribuzione Acqua	1978.5893	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 80	1978	14.473
Reti Distribuzione Acqua	1978.5894	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1978	3.618
Reti Distribuzione Acqua	1978.5895	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1978	7.236
Reti Distribuzione Acqua	1978.5896	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1978	24.122
Reti Distribuzione Acqua	1978.5897	Reti di distribuzione VEZZANO DN 80	1978	3.618
Reti Distribuzione Acqua	1978.5898	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1978	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5899	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1979	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1979.5900	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1979	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5901	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1979	15.947
Reti Distribuzione Acqua	1979.5902	Reti di distribuzione BORETTO DN 70	1979	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5903	Reti di distribuzione BORETTO DN 80	1979	5.695
Reti Distribuzione Acqua	1979.5904	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1979	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5905	Reti di distribuzione BORETTO DN 125/150	1979	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5906	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 70	1979	1.139
Reti Distribuzione Acqua	1979.5907	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 80	1979	4.556
Reti Distribuzione Acqua	1979.5908	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 100	1979	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5909	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 125/150	1979	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5910	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 80	1979	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1979.5911	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1979	19.364
Reti Distribuzione Acqua	1979.5912	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1979	5.695
Reti Distribuzione Acqua	1979.5913	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1979	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1979.5914	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1979	18.225
Reti Distribuzione Acqua	1979.5915	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1979	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1979.5916	Reti di distribuzione GATTATICO DN 80	1979	17.086
Reti Distribuzione Acqua	1979.5917	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1979	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1979.5918	Reti di distribuzione GATTATICO DN 175/200	1979	154.914
Reti Distribuzione Acqua	1979.5919	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1979	11.391
Reti Distribuzione Acqua	1979.5920	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1979	53.537
Reti Distribuzione Acqua	1979.5921	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1979	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5922	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 125/150	1979	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5923	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1979	4.556
Reti Distribuzione Acqua	1979.5924	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1979	7.974
Reti Distribuzione Acqua	1979.5925	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1979	2.278
Reti Distribuzione Acqua	1979.5926	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1979	11.391
Reti Distribuzione Acqua	1979.5927	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1979	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1979.5928	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 80	1979	1.139
Reti Distribuzione Acqua	1979.5929	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 100	1979	7.974
Reti Distribuzione Acqua	1979.5930	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 80	1979	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1979.5931	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 100	1979	43.285
Reti Distribuzione Acqua	1979.5932	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1979	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1979.5933	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1979	22.781
Reti Distribuzione Acqua	1979.5934	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1979	11.391
Reti Distribuzione Acqua	1979.5935	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1979	-
Reti Distribuzione Acqua	1979.5936	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1979	5.695
Reti Distribuzione Acqua	1980.5937	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1980	15.108
Reti Distribuzione Acqua	1980.5938	Reti di distribuzione ALBINEA DN 125/150	1980	53.956
Reti Distribuzione Acqua	1980.5939	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1980	7.554
Reti Distribuzione Acqua	1980.5940	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1980	8.633
Reti Distribuzione Acqua	1980.5941	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1980	28.057
Reti Distribuzione Acqua	1980.5942	Reti di distribuzione BAISSO DN 70	1980	9.712
Reti Distribuzione Acqua	1980.5943	Reti di distribuzione BAISSO DN 80	1980	6.475
Reti Distribuzione Acqua	1980.5944	Reti di distribuzione BAISSO DN 100	1980	11.870
Reti Distribuzione Acqua	1980.5945	Reti di distribuzione BAISSO DN 125/150	1980	19.424
Reti Distribuzione Acqua	1980.5946	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1980	5.396
Reti Distribuzione Acqua	1980.5947	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1980	36.690
Reti Distribuzione Acqua	1980.5948	Reti di distribuzione BORETTO DN 80	1980	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1980.5949	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1980	-
Reti Distribuzione Acqua	1980.5950	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 100	1980	4.316
Reti Distribuzione Acqua	1980.5951	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 80	1980	16.187
Reti Distribuzione Acqua	1980.5952	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 100	1980	14.029
Reti Distribuzione Acqua	1980.5953	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1980	8.633
Reti Distribuzione Acqua	1980.5954	Reti di distribuzione CANOSSA DN 175/200	1980	11.870
Reti Distribuzione Acqua	1980.5955	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1980	30.215
Reti Distribuzione Acqua	1980.5956	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1980	24.820
Reti Distribuzione Acqua	1980.5957	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1980	9.712
Reti Distribuzione Acqua	1980.5958	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1980	26.978
Reti Distribuzione Acqua	1980.5959	Reti di distribuzione CASINA DN 80	1980	5.396
Reti Distribuzione Acqua	1980.5960	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1980	3.237
Reti Distribuzione Acqua	1980.5961	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1980	7.554
Reti Distribuzione Acqua	1980.5962	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1980	11.870
Reti Distribuzione Acqua	1980.5963	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1980	6.475
Reti Distribuzione Acqua	1980.5964	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1980	11.870
Reti Distribuzione Acqua	1980.5965	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1980	29.136
Reti Distribuzione Acqua	1980.5966	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 125/150	1980	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1980.5967	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1980	2.158
Reti Distribuzione Acqua	1980.5968	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1980	19.424
Reti Distribuzione Acqua	1980.5969	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1980	12.949
Reti Distribuzione Acqua	1980.5970	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 175/200	1980	11.870
Reti Distribuzione Acqua	1980.5971	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1980	2.158
Reti Distribuzione Acqua	1980.5972	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1980	6.475
Reti Distribuzione Acqua	1980.5973	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1980	-
Reti Distribuzione Acqua	1980.5974	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 125/150	1980	25.899
Reti Distribuzione Acqua	1980.5975	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1980	3.237
Reti Distribuzione Acqua	1980.5976	Reti di distribuzione GATTATICO DN 80	1980	31.295
Reti Distribuzione Acqua	1980.5977	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1980	49.640
Reti Distribuzione Acqua	1980.5978	Reti di distribuzione GATTATICO DN 125/150	1980	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1980.5979	Reti di distribuzione GATTATICO DN 175/200	1980	2.158
Reti Distribuzione Acqua	1980.5980	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1980	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1980.5981	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 80	1980	19.424
Reti Distribuzione Acqua	1980.5982	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1980	8.633
Reti Distribuzione Acqua	1980.5983	Reti di distribuzione LUZZARA DN 70	1980	3.237

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1980.5984	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1980	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1980.5985	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1980	17.266
Reti Distribuzione Acqua	1980.5986	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1980	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1980.5987	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1980	-
Reti Distribuzione Acqua	1980.5988	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1980	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1980.5989	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1980	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1980.5990	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1980	36.690
Reti Distribuzione Acqua	1980.5991	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1980	9.712
Reti Distribuzione Acqua	1980.5992	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 80	1980	10.791
Reti Distribuzione Acqua	1980.5993	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1980	10.791
Reti Distribuzione Acqua	1980.5994	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1980	5.396
Reti Distribuzione Acqua	1980.5995	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1980	23.741
Reti Distribuzione Acqua	1980.5996	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1980	16.187
Reti Distribuzione Acqua	1980.5997	Reti di distribuzione RAMISETO DN 80	1980	6.475
Reti Distribuzione Acqua	1980.5998	Reti di distribuzione RAMISETO DN 125/150	1980	14.029
Reti Distribuzione Acqua	1980.5999	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1980	14.029
Reti Distribuzione Acqua	1980.6000	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1980	35.611
Reti Distribuzione Acqua	1980.6001	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1980	82.013
Reti Distribuzione Acqua	1980.6002	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1980	24.820
Reti Distribuzione Acqua	1980.6003	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 70	1980	43.165
Reti Distribuzione Acqua	1980.6004	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1980	14.029
Reti Distribuzione Acqua	1980.6005	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1980	17.266
Reti Distribuzione Acqua	1980.6006	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 70	1980	3.237
Reti Distribuzione Acqua	1980.6007	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 80	1980	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1980.6008	Reti di distribuzione RUBIERA DN 80	1980	14.029
Reti Distribuzione Acqua	1980.6009	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1980	21.582
Reti Distribuzione Acqua	1980.6010	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1980	25.899
Reti Distribuzione Acqua	1980.6011	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1980	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1980.6012	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1980	6.475
Reti Distribuzione Acqua	1980.6013	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1980	33.453
Reti Distribuzione Acqua	1980.6014	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 70	1980	5.396
Reti Distribuzione Acqua	1980.6015	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 100	1980	6.475
Reti Distribuzione Acqua	1980.6016	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 80	1980	15.108
Reti Distribuzione Acqua	1980.6017	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1980	2.158
Reti Distribuzione Acqua	1980.6018	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1980	5.396
Reti Distribuzione Acqua	1980.6019	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1980	16.187
Reti Distribuzione Acqua	1980.6020	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1980	28.057
Reti Distribuzione Acqua	1980.6021	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1980	2.158
Reti Distribuzione Acqua	1980.6022	Reti di distribuzione VIANO DN 175/200	1980	4.316
Reti Distribuzione Acqua	1981.6023	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1981	39.982
Reti Distribuzione Acqua	1981.6024	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1981	202.983
Reti Distribuzione Acqua	1981.6025	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1981	261.418
Reti Distribuzione Acqua	1981.6026	Reti di distribuzione ALBINEA DN 125/150	1981	219.386
Reti Distribuzione Acqua	1981.6027	Reti di distribuzione ALBINEA DN 175/200	1981	134.297
Reti Distribuzione Acqua	1981.6028	Reti di distribuzione ALBINEA DN 225/250	1981	80.988
Reti Distribuzione Acqua	1981.6029	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1981	17.428
Reti Distribuzione Acqua	1981.6030	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1981	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1981.6031	Reti di distribuzione BAIOSO DN 70	1981	597.672
Reti Distribuzione Acqua	1981.6032	Reti di distribuzione BAIOSO DN 80	1981	137.372
Reti Distribuzione Acqua	1981.6033	Reti di distribuzione BAIOSO DN 100	1981	125.070
Reti Distribuzione Acqua	1981.6034	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1981	60.485
Reti Distribuzione Acqua	1981.6035	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1981	1.025
Reti Distribuzione Acqua	1981.6036	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 125/150	1981	1.025
Reti Distribuzione Acqua	1981.6037	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 175/200	1981	22.554
Reti Distribuzione Acqua	1981.6038	Reti di distribuzione BORETTO DN 70	1981	3.076
Reti Distribuzione Acqua	1981.6039	Reti di distribuzione BORETTO DN 80	1981	11.277
Reti Distribuzione Acqua	1981.6040	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1981	1.025
Reti Distribuzione Acqua	1981.6041	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 70	1981	26.654
Reti Distribuzione Acqua	1981.6042	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 80	1981	27.680
Reti Distribuzione Acqua	1981.6043	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6044	Reti di distribuzione BUSANA DN 80	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6045	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1981	43.057
Reti Distribuzione Acqua	1981.6046	Reti di distribuzione BUSANA DN 125/150	1981	38.956
Reti Distribuzione Acqua	1981.6047	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 70	1981	60.485
Reti Distribuzione Acqua	1981.6048	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 80	1981	85.089
Reti Distribuzione Acqua	1981.6049	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 100	1981	78.938
Reti Distribuzione Acqua	1981.6050	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 125/150	1981	110.718
Reti Distribuzione Acqua	1981.6051	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 175/200	1981	64.586
Reti Distribuzione Acqua	1981.6052	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 225/250	1981	7.176
Reti Distribuzione Acqua	1981.6053	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 300/325	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6054	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 70	1981	9.227
Reti Distribuzione Acqua	1981.6055	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1981	72.787
Reti Distribuzione Acqua	1981.6056	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 125/150	1981	33.831
Reti Distribuzione Acqua	1981.6057	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1981	49.208
Reti Distribuzione Acqua	1981.6058	Reti di distribuzione CANOSSA DN 80	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6059	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1981	51.258
Reti Distribuzione Acqua	1981.6060	Reti di distribuzione CANOSSA DN 125/150	1981	163.002
Reti Distribuzione Acqua	1981.6061	Reti di distribuzione CANOSSA DN 175/200	1981	2.050
Reti Distribuzione Acqua	1981.6062	Reti di distribuzione CANOSSA DN 225/250	1981	1.025
Reti Distribuzione Acqua	1981.6063	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6064	Reti di distribuzione CARPINETI DN 80	1981	234.763
Reti Distribuzione Acqua	1981.6065	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1981	186.580
Reti Distribuzione Acqua	1981.6066	Reti di distribuzione CARPINETI DN 125/150	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6067	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1981	14.352
Reti Distribuzione Acqua	1981.6068	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1981	28.705
Reti Distribuzione Acqua	1981.6069	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 125/150	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6070	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 175/200	1981	100.466
Reti Distribuzione Acqua	1981.6071	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 225/250	1981	50.233
Reti Distribuzione Acqua	1981.6072	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1981	230.663
Reti Distribuzione Acqua	1981.6073	Reti di distribuzione CASINA DN 80	1981	471.577
Reti Distribuzione Acqua	1981.6074	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1981	13.327
Reti Distribuzione Acqua	1981.6075	Reti di distribuzione CASINA DN 125/150	1981	51.258
Reti Distribuzione Acqua	1981.6076	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1981	80.988
Reti Distribuzione Acqua	1981.6077	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1981	91.240
Reti Distribuzione Acqua	1981.6078	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1981	30.755
Reti Distribuzione Acqua	1981.6079	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1981	582.295
Reti Distribuzione Acqua	1981.6080	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1981	518.734

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1981.6081	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1981	436.721
Reti Distribuzione Acqua	1981.6082	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1981	7.176
Reti Distribuzione Acqua	1981.6083	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 175/200	1981	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1981.6084	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 225/250	1981	2.050
Reti Distribuzione Acqua	1981.6085	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1981	22.554
Reti Distribuzione Acqua	1981.6086	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 80	1981	30.755
Reti Distribuzione Acqua	1981.6087	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 125/150	1981	25.629
Reti Distribuzione Acqua	1981.6088	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 175/200	1981	372.136
Reti Distribuzione Acqua	1981.6089	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 300/325	1981	7.176
Reti Distribuzione Acqua	1981.6090	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1981	2.050
Reti Distribuzione Acqua	1981.6091	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 125/150	1981	69.711
Reti Distribuzione Acqua	1981.6092	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 175/200	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6093	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 225/250	1981	101.492
Reti Distribuzione Acqua	1981.6094	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 300/325	1981	11.277
Reti Distribuzione Acqua	1981.6095	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 400 E >	1981	70.737
Reti Distribuzione Acqua	1981.6096	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 70	1981	312.676
Reti Distribuzione Acqua	1981.6097	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 80	1981	256.292
Reti Distribuzione Acqua	1981.6098	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 100	1981	315.751
Reti Distribuzione Acqua	1981.6099	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 125/150	1981	1.025
Reti Distribuzione Acqua	1981.6100	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 175/200	1981	3.076
Reti Distribuzione Acqua	1981.6101	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 300/325	1981	238.864
Reti Distribuzione Acqua	1981.6102	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 400 E >	1981	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1981.6103	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1981	91.240
Reti Distribuzione Acqua	1981.6104	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1981	52.284
Reti Distribuzione Acqua	1981.6105	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1981	9.227
Reti Distribuzione Acqua	1981.6106	Reti di distribuzione FABBRICO DN 80	1981	38.956
Reti Distribuzione Acqua	1981.6107	Reti di distribuzione FABBRICO DN 100	1981	82.013
Reti Distribuzione Acqua	1981.6108	Reti di distribuzione FABBRICO DN 125/150	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6109	Reti di distribuzione FABBRICO DN 175/200	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6110	Reti di distribuzione FABBRICO DN 225/250	1981	-
Reti Distribuzione Acqua	1981.6111	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1981	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1981.6112	Reti di distribuzione GATTATICO DN 80	1981	18.453
Reti Distribuzione Acqua	1981.6113	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1981	27.680
Reti Distribuzione Acqua	1981.6114	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1981	26.654
Reti Distribuzione Acqua	1981.6115	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 80	1981	8.201
Reti Distribuzione Acqua	1981.6116	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1981	93.290
Reti Distribuzione Acqua	1981.6117	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1981	61.510
Reti Distribuzione Acqua	1981.6118	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1981	112.768
Reti Distribuzione Acqua	1981.6119	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 125/150	1981	85.089
Reti Distribuzione Acqua	1981.6120	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 175/200	1981	137.372
Reti Distribuzione Acqua	1981.6121	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 225/250	1981	322.928
Reti Distribuzione Acqua	1981.6122	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1981	30.755
Reti Distribuzione Acqua	1981.6123	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1981	3.076
Reti Distribuzione Acqua	1981.6124	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1981	16.403
Reti Distribuzione Acqua	1981.6125	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1981	75.862
Reti Distribuzione Acqua	1981.6126	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 175/200	1981	44.082
Reti Distribuzione Acqua	1981.6127	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1981	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1981.6128	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 125/150	1981	61.510
Reti Distribuzione Acqua	1981.6129	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 175/200	1981	6.151
Reti Distribuzione Acqua	1981.6130	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1981	1.025
Reti Distribuzione Acqua	1981.6131	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1981	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1981.6132	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 175/200	1981	300.374
Reti Distribuzione Acqua	1981.6133	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1981	25.629
Reti Distribuzione Acqua	1981.6134	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1981	190.681
Reti Distribuzione Acqua	1981.6135	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1981	116.869
Reti Distribuzione Acqua	1981.6136	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 175/200	1981	68.686
Reti Distribuzione Acqua	1981.6137	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1981	116.869
Reti Distribuzione Acqua	1981.6138	Reti di distribuzione RAMISETO DN 80	1981	49.208
Reti Distribuzione Acqua	1981.6139	Reti di distribuzione RAMISETO DN 225/250	1981	1.025
Reti Distribuzione Acqua	1981.6140	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1981	28.705
Reti Distribuzione Acqua	1981.6141	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1981	82.013
Reti Distribuzione Acqua	1981.6142	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1981	170.178
Reti Distribuzione Acqua	1981.6143	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1981	77.913
Reti Distribuzione Acqua	1981.6144	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1981	670.459
Reti Distribuzione Acqua	1981.6145	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 225/250	1981	172.228
Reti Distribuzione Acqua	1981.6146	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 300/325	1981	457.224
Reti Distribuzione Acqua	1981.6147	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 400 E >	1981	1.506.995
Reti Distribuzione Acqua	1981.6148	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 70	1981	35.881
Reti Distribuzione Acqua	1981.6149	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1981	133.272
Reti Distribuzione Acqua	1981.6150	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1981	158.901
Reti Distribuzione Acqua	1981.6151	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 125/150	1981	187.606
Reti Distribuzione Acqua	1981.6152	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 175/200	1981	28.705
Reti Distribuzione Acqua	1981.6153	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 70	1981	3.076
Reti Distribuzione Acqua	1981.6154	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 80	1981	34.856
Reti Distribuzione Acqua	1981.6155	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1981	11.277
Reti Distribuzione Acqua	1981.6156	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 125/150	1981	43.057
Reti Distribuzione Acqua	1981.6157	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 175/200	1981	156.851
Reti Distribuzione Acqua	1981.6158	Reti di distribuzione ROLO DN 80	1981	124.045
Reti Distribuzione Acqua	1981.6159	Reti di distribuzione ROLO DN 100	1981	77.913
Reti Distribuzione Acqua	1981.6160	Reti di distribuzione ROLO DN 125/150	1981	36.906
Reti Distribuzione Acqua	1981.6161	Reti di distribuzione ROLO DN 175/200	1981	17.428
Reti Distribuzione Acqua	1981.6162	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1981	1.025
Reti Distribuzione Acqua	1981.6163	Reti di distribuzione RUBIERA DN 175/200	1981	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1981.6164	Reti di distribuzione RUBIERA DN 300/325	1981	32.805
Reti Distribuzione Acqua	1981.6165	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1981	3.076
Reti Distribuzione Acqua	1981.6166	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1981	87.139
Reti Distribuzione Acqua	1981.6167	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 125/150	1981	75.862
Reti Distribuzione Acqua	1981.6168	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 175/200	1981	118.919
Reti Distribuzione Acqua	1981.6169	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 300/325	1981	69.711
Reti Distribuzione Acqua	1981.6170	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 70	1981	13.327
Reti Distribuzione Acqua	1981.6171	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 80	1981	19.478
Reti Distribuzione Acqua	1981.6172	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1981	22.554
Reti Distribuzione Acqua	1981.6173	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 125/150	1981	16.403
Reti Distribuzione Acqua	1981.6174	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 70	1981	25.629
Reti Distribuzione Acqua	1981.6175	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 80	1981	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1981.6176	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1981	11.277
Reti Distribuzione Acqua	1981.6177	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 125/150	1981	20.503

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1981.6178	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1981	27.680
Reti Distribuzione Acqua	1981.6179	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1981	39.982
Reti Distribuzione Acqua	1981.6180	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1981	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1981.6181	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1981	17.428
Reti Distribuzione Acqua	1981.6182	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 175/200	1981	2.050
Reti Distribuzione Acqua	1981.6183	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 225/250	1981	98.416
Reti Distribuzione Acqua	1981.6184	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 400 E >	1981	141.473
Reti Distribuzione Acqua	1981.6185	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1981	315.751
Reti Distribuzione Acqua	1981.6186	Reti di distribuzione VETTO DN 80	1981	264.493
Reti Distribuzione Acqua	1981.6187	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1981	48.183
Reti Distribuzione Acqua	1981.6188	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1981	29.730
Reti Distribuzione Acqua	1981.6189	Reti di distribuzione VEZZANO DN 80	1981	29.730
Reti Distribuzione Acqua	1981.6190	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1981	286.022
Reti Distribuzione Acqua	1981.6191	Reti di distribuzione VEZZANO DN 125/150	1981	75.862
Reti Distribuzione Acqua	1981.6192	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1981	151.725
Reti Distribuzione Acqua	1981.6193	Reti di distribuzione VIANO DN 80	1981	191.706
Reti Distribuzione Acqua	1981.6194	Reti di distribuzione VIANO DN 100	1981	34.856
Reti Distribuzione Acqua	1981.6195	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1981	95.341
Reti Distribuzione Acqua	1981.6196	Reti di distribuzione VIANO DN 225/250	1981	1.025
Reti Distribuzione Acqua	1982.6197	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1982	1.953
Reti Distribuzione Acqua	1982.6198	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1982	3.905
Reti Distribuzione Acqua	1982.6199	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1982	35.149
Reti Distribuzione Acqua	1982.6200	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 125/150	1982	3.905
Reti Distribuzione Acqua	1982.6201	Reti di distribuzione BAISO DN 80	1982	9.763
Reti Distribuzione Acqua	1982.6202	Reti di distribuzione BORETTO DN 80	1982	7.811
Reti Distribuzione Acqua	1982.6203	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1982	976
Reti Distribuzione Acqua	1982.6204	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1982	4.882
Reti Distribuzione Acqua	1982.6205	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1982	18.551
Reti Distribuzione Acqua	1982.6206	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 70	1982	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1982.6207	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 80	1982	-
Reti Distribuzione Acqua	1982.6208	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 100	1982	15.622
Reti Distribuzione Acqua	1982.6209	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 125/150	1982	47.841
Reti Distribuzione Acqua	1982.6210	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 175/200	1982	976
Reti Distribuzione Acqua	1982.6211	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 225/250	1982	3.905
Reti Distribuzione Acqua	1982.6212	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 300/325	1982	-
Reti Distribuzione Acqua	1982.6213	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 400 E >	1982	-
Reti Distribuzione Acqua	1982.6214	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 70	1982	165.979
Reti Distribuzione Acqua	1982.6215	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 80	1982	146.452
Reti Distribuzione Acqua	1982.6216	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1982	371.989
Reti Distribuzione Acqua	1982.6217	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 125/150	1982	191.365
Reti Distribuzione Acqua	1982.6218	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 175/200	1982	976
Reti Distribuzione Acqua	1982.6219	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 70	1982	256.780
Reti Distribuzione Acqua	1982.6220	Reti di distribuzione CANOSSA DN 80	1982	3.905
Reti Distribuzione Acqua	1982.6221	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1982	1.953
Reti Distribuzione Acqua	1982.6222	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1982	31.243
Reti Distribuzione Acqua	1982.6223	Reti di distribuzione CARPINETI DN 80	1982	22.456
Reti Distribuzione Acqua	1982.6224	Reti di distribuzione CARPINETI DN 125/150	1982	976
Reti Distribuzione Acqua	1982.6225	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1982	7.811
Reti Distribuzione Acqua	1982.6226	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1982	10.740
Reti Distribuzione Acqua	1982.6227	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1982	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1982.6228	Reti di distribuzione CASINA DN 80	1982	51.747
Reti Distribuzione Acqua	1982.6229	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1982	9.763
Reti Distribuzione Acqua	1982.6230	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1982	17.574
Reti Distribuzione Acqua	1982.6231	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 80	1982	3.905
Reti Distribuzione Acqua	1982.6232	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1982	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1982.6233	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1982	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1982.6234	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1982	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1982.6235	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1982	3.905
Reti Distribuzione Acqua	1982.6236	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 125/150	1982	25.385
Reti Distribuzione Acqua	1982.6237	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 125/150	1982	99.588
Reti Distribuzione Acqua	1982.6238	Reti di distribuzione FABBRICO DN 70	1982	151.334
Reti Distribuzione Acqua	1982.6239	Reti di distribuzione FABBRICO DN 80	1982	318.290
Reti Distribuzione Acqua	1982.6240	Reti di distribuzione FABBRICO DN 100	1982	325.124
Reti Distribuzione Acqua	1982.6241	Reti di distribuzione FABBRICO DN 125/150	1982	157.192
Reti Distribuzione Acqua	1982.6242	Reti di distribuzione FABBRICO DN 175/200	1982	1.953
Reti Distribuzione Acqua	1982.6243	Reti di distribuzione FABBRICO DN 225/250	1982	383.705
Reti Distribuzione Acqua	1982.6244	Reti di distribuzione GATTATICO DN 80	1982	25.385
Reti Distribuzione Acqua	1982.6245	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1982	3.905
Reti Distribuzione Acqua	1982.6246	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 80	1982	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1982.6247	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1982	3.905
Reti Distribuzione Acqua	1982.6248	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1982	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1982.6249	Reti di distribuzione LUZZARA DN 70	1982	976
Reti Distribuzione Acqua	1982.6250	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1982	33.196
Reti Distribuzione Acqua	1982.6251	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1982	40.030
Reti Distribuzione Acqua	1982.6252	Reti di distribuzione LUZZARA DN 125/150	1982	976
Reti Distribuzione Acqua	1982.6253	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1982	976
Reti Distribuzione Acqua	1982.6254	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1982	47.841
Reti Distribuzione Acqua	1982.6255	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1982	108.375
Reti Distribuzione Acqua	1982.6256	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1982	83.966
Reti Distribuzione Acqua	1982.6257	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1982	315.361
Reti Distribuzione Acqua	1982.6258	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 125/150	1982	29.290
Reti Distribuzione Acqua	1982.6259	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 175/200	1982	43.936
Reti Distribuzione Acqua	1982.6260	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 225/250	1982	-
Reti Distribuzione Acqua	1982.6261	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1982	3.905
Reti Distribuzione Acqua	1982.6262	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 80	1982	4.882
Reti Distribuzione Acqua	1982.6263	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1982	16.598
Reti Distribuzione Acqua	1982.6264	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 125/150	1982	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1982.6265	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1982	7.811
Reti Distribuzione Acqua	1982.6266	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1982	24.409
Reti Distribuzione Acqua	1982.6267	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1982	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1982.6268	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1982	9.763
Reti Distribuzione Acqua	1982.6269	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1982	124.973
Reti Distribuzione Acqua	1982.6270	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1982	70.297
Reti Distribuzione Acqua	1982.6271	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1982	95.682
Reti Distribuzione Acqua	1982.6272	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1982	99.588
Reti Distribuzione Acqua	1982.6273	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 70	1982	1.953
Reti Distribuzione Acqua	1982.6274	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1982	13.669

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1982.6275	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1982	78.108
Reti Distribuzione Acqua	1982.6276	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 125/150	1982	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1982.6277	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 70	1982	65.415
Reti Distribuzione Acqua	1982.6278	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 80	1982	140.594
Reti Distribuzione Acqua	1982.6279	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1982	437.405
Reti Distribuzione Acqua	1982.6280	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 125/150	1982	128.878
Reti Distribuzione Acqua	1982.6281	Reti di distribuzione ROLO DN 70	1982	123.996
Reti Distribuzione Acqua	1982.6282	Reti di distribuzione ROLO DN 80	1982	124.973
Reti Distribuzione Acqua	1982.6283	Reti di distribuzione ROLO DN 100	1982	168.908
Reti Distribuzione Acqua	1982.6284	Reti di distribuzione ROLO DN 125/150	1982	119.115
Reti Distribuzione Acqua	1982.6285	Reti di distribuzione ROLO DN 175/200	1982	5.858
Reti Distribuzione Acqua	1982.6286	Reti di distribuzione ROLO DN 225/250	1982	360.273
Reti Distribuzione Acqua	1982.6287	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1982	40.030
Reti Distribuzione Acqua	1982.6288	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1982	210.891
Reti Distribuzione Acqua	1982.6289	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1982	188.435
Reti Distribuzione Acqua	1982.6290	Reti di distribuzione RUBIERA DN 175/200	1982	129.854
Reti Distribuzione Acqua	1982.6291	Reti di distribuzione RUBIERA DN 225/250	1982	421.783
Reti Distribuzione Acqua	1982.6292	Reti di distribuzione RUBIERA DN 300/325	1982	178.672
Reti Distribuzione Acqua	1982.6293	Reti di distribuzione RUBIERA DN 400 E >	1982	170.861
Reti Distribuzione Acqua	1982.6294	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1982	4.882
Reti Distribuzione Acqua	1982.6295	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1982	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1982.6296	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1982	19.527
Reti Distribuzione Acqua	1982.6297	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 70	1982	4.882
Reti Distribuzione Acqua	1982.6298	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1982	117.162
Reti Distribuzione Acqua	1982.6299	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 125/150	1982	53.699
Reti Distribuzione Acqua	1982.6300	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 175/200	1982	54.676
Reti Distribuzione Acqua	1982.6301	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 225/250	1982	189.412
Reti Distribuzione Acqua	1982.6302	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 300/325	1982	84.942
Reti Distribuzione Acqua	1982.6303	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 400 E >	1982	256.780
Reti Distribuzione Acqua	1982.6304	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1982	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1982.6305	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1982	5.858
Reti Distribuzione Acqua	1982.6306	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1982	5.858
Reti Distribuzione Acqua	1982.6307	Reti di distribuzione VETTO DN 80	1982	10.740
Reti Distribuzione Acqua	1982.6308	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1982	976
Reti Distribuzione Acqua	1982.6309	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1982	1.953
Reti Distribuzione Acqua	1982.6310	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 80	1982	1.941.959
Reti Distribuzione Acqua	1983.6311	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1983	29.823
Reti Distribuzione Acqua	1983.6312	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1983	64.306
Reti Distribuzione Acqua	1983.6313	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1983	4.660
Reti Distribuzione Acqua	1983.6314	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1983	12.116
Reti Distribuzione Acqua	1983.6315	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1983	12.116
Reti Distribuzione Acqua	1983.6316	Reti di distribuzione BORETTO DN 70	1983	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1983.6317	Reti di distribuzione BORETTO DN 125/150	1983	5.592
Reti Distribuzione Acqua	1983.6318	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 80	1983	18.639
Reti Distribuzione Acqua	1983.6319	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1983	3.728
Reti Distribuzione Acqua	1983.6320	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 70	1983	932
Reti Distribuzione Acqua	1983.6321	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 100	1983	9.320
Reti Distribuzione Acqua	1983.6322	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 80	1983	8.388
Reti Distribuzione Acqua	1983.6323	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 80	1983	9.320
Reti Distribuzione Acqua	1983.6324	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1983	13.048
Reti Distribuzione Acqua	1983.6325	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1983	3.728
Reti Distribuzione Acqua	1983.6326	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1983	62.442
Reti Distribuzione Acqua	1983.6327	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1983	27.959
Reti Distribuzione Acqua	1983.6328	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1983	38.211
Reti Distribuzione Acqua	1983.6329	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 175/200	1983	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1983.6330	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1983	14.912
Reti Distribuzione Acqua	1983.6331	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1983	18.639
Reti Distribuzione Acqua	1983.6332	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1983	22.367
Reti Distribuzione Acqua	1983.6333	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1983	3.728
Reti Distribuzione Acqua	1983.6334	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1983	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1983.6335	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 70	1983	5.592
Reti Distribuzione Acqua	1983.6336	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1983	932
Reti Distribuzione Acqua	1983.6337	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1983	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1983.6338	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 125/150	1983	7.456
Reti Distribuzione Acqua	1983.6339	Reti di distribuzione FABBRICO DN 125/150	1983	34.483
Reti Distribuzione Acqua	1983.6340	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1983	2.796
Reti Distribuzione Acqua	1983.6341	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1983	-
Reti Distribuzione Acqua	1983.6342	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1983	5.592
Reti Distribuzione Acqua	1983.6343	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1983	9.320
Reti Distribuzione Acqua	1983.6344	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1983	54.054
Reti Distribuzione Acqua	1983.6345	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 175/200	1983	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1983.6346	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 225/250	1983	62.442
Reti Distribuzione Acqua	1983.6347	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 225/250	1983	33.551
Reti Distribuzione Acqua	1983.6348	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1983	27.027
Reti Distribuzione Acqua	1983.6349	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1983	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1983.6350	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1983	125.816
Reti Distribuzione Acqua	1983.6351	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 125/150	1983	109.972
Reti Distribuzione Acqua	1983.6352	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1983	932
Reti Distribuzione Acqua	1983.6353	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1983	21.435
Reti Distribuzione Acqua	1983.6354	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1983	111.836
Reti Distribuzione Acqua	1983.6355	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1983	223.673
Reti Distribuzione Acqua	1983.6356	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1983	72.694
Reti Distribuzione Acqua	1983.6357	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1983	14.912
Reti Distribuzione Acqua	1983.6358	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1983	29.823
Reti Distribuzione Acqua	1983.6359	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 70	1983	13.048
Reti Distribuzione Acqua	1983.6360	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1983	18.639
Reti Distribuzione Acqua	1983.6361	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 125/150	1983	18.639
Reti Distribuzione Acqua	1983.6362	Reti di distribuzione ROLO DN 100	1983	14.912
Reti Distribuzione Acqua	1983.6363	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1983	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1983.6364	Reti di distribuzione RUBIERA DN 80	1983	2.796
Reti Distribuzione Acqua	1983.6365	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1983	15.843
Reti Distribuzione Acqua	1983.6366	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1983	27.027
Reti Distribuzione Acqua	1983.6367	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1983	8.388
Reti Distribuzione Acqua	1983.6368	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1983	9.320
Reti Distribuzione Acqua	1983.6369	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1983	34.483
Reti Distribuzione Acqua	1983.6370	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 80	1983	4.660
Reti Distribuzione Acqua	1983.6371	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1983	18.639

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1983.6372	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 125/150	1983	27.959
Reti Distribuzione Acqua	1983.6373	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 125/150	1983	932
Reti Distribuzione Acqua	1983.6374	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1983	932
Reti Distribuzione Acqua	1983.6375	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1983	4.660
Reti Distribuzione Acqua	1983.6376	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1983	18.639
Reti Distribuzione Acqua	1983.6377	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 175/200	1983	18.639
Reti Distribuzione Acqua	1983.6378	Reti di distribuzione TOANO DN 80	1983	932
Reti Distribuzione Acqua	1983.6380	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1983	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1983.6381	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1983	6.524
Reti Distribuzione Acqua	1983.6382	Reti di distribuzione VEZZANO DN 125/150	1983	15.843
Reti Distribuzione Acqua	1983.6383	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1983	5.592
Reti Distribuzione Acqua	1983.6384	Reti di distribuzione VIANO DN 80	1983	2.796
Reti Distribuzione Acqua	1983.6385	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1983	33.551
Reti Distribuzione Acqua	1983.6386	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 80	1983	932
Reti Distribuzione Acqua	1985.5332	Collettori ALBINEA DN 500	1985	227.525
Reti Distribuzione Acqua	1985.5333	Collettori ALBINEA DN 500	1985	81.807
Reti Distribuzione Acqua	1985.5334	Collettori BIBBIANO DN 200	1985	28.973
Reti Distribuzione Acqua	1985.5335	Collettori CARPINETI DN 400	1985	23.008
Reti Distribuzione Acqua	1985.5336	Collettori CARPINETI DN 400	1985	195.995
Reti Distribuzione Acqua	1985.5337	Collettori CARPINETI DN 400	1985	154.240
Reti Distribuzione Acqua	1985.5338	Collettori CARPINETI DN 500	1985	62.207
Reti Distribuzione Acqua	1985.5339	Collettori CASALGRANDE DN 500	1985	113.336
Reti Distribuzione Acqua	1985.5340	Collettori CASALGRANDE DN 250	1985	32.382
Reti Distribuzione Acqua	1985.5341	Collettori CASALGRANDE DN 500	1985	48.573
Reti Distribuzione Acqua	1985.5342	Collettori CASALGRANDE DN 600	1985	345.122
Reti Distribuzione Acqua	1985.5343	Collettori CASALGRANDE DN 600	1985	99.702
Reti Distribuzione Acqua	1985.5344	Collettori CASALGRANDE DN 700	1985	68.172
Reti Distribuzione Acqua	1985.5345	Collettori CASALGRANDE DN 700	1985	282.915
Reti Distribuzione Acqua	1985.5346	Collettori CASALGRANDE DN 1.000	1985	199.404
Reti Distribuzione Acqua	1985.5347	Collettori CASALGRANDE DN 1.200	1985	97.146
Reti Distribuzione Acqua	1985.5348	Collettori CASALGRANDE DN 1.200	1985	350.235
Reti Distribuzione Acqua	1985.5349	Collettori CASALGRANDE DN 1.200	1985	564.126
Reti Distribuzione Acqua	1985.5350	Collettori CASALGRANDE DN 1.200	1985	533.448
Reti Distribuzione Acqua	1985.5351	Collettori CASALGRANDE DN 1.200	1985	198.552
Reti Distribuzione Acqua	1985.5352	Collettori CASALGRANDE DN 1.200	1985	305.071
Reti Distribuzione Acqua	1985.5353	Collettori CASINA DN 400	1985	57.946
Reti Distribuzione Acqua	1985.5354	Collettori CASTELLARANO DN 500	1985	39.199
Reti Distribuzione Acqua	1985.5355	Collettori CASTELLARANO DN 500	1985	64.764
Reti Distribuzione Acqua	1985.5356	Collettori CASTELLARANO DN 500	1985	231.786
Reti Distribuzione Acqua	1985.5357	Collettori CASTELLARANO DN 200	1985	30.678
Reti Distribuzione Acqua	1985.5358	Collettori CASTELLARANO DN 1.200	1985	91.180
Reti Distribuzione Acqua	1985.5359	Collettori CASTELLARANO DN 1.200	1985	564.126
Reti Distribuzione Acqua	1985.5360	Collettori CASTELLARANO DN 1.200	1985	624.629
Reti Distribuzione Acqua	1985.5361	Collettori CASTELLARANO DN 1.400	1985	270.133
Reti Distribuzione Acqua	1985.5362	Collettori CASTELLARANO DN 110	1985	23.008
Reti Distribuzione Acqua	1985.5363	Collettori CASTELLARANO DN 140	1985	50.277
Reti Distribuzione Acqua	1985.5364	Collettori CASTELLARANO DN 225	1985	30.678
Reti Distribuzione Acqua	1985.5365	Collettori CASTELLARANO DN 250	1985	24.712
Reti Distribuzione Acqua	1985.5366	Collettori CASTELN. MONTI DN 500	1985	34.086
Reti Distribuzione Acqua	1985.5367	Collettori CASTELN. SOTTO DN 200	1985	101.406
Reti Distribuzione Acqua	1985.5368	Collettori CASTELN. SOTTO DN 200	1985	100.554
Reti Distribuzione Acqua	1985.5369	Collettori CAVRIAGO DN 200	1985	17.895
Reti Distribuzione Acqua	1985.5370	Collettori COLLAGNA DN 150	1985	21.304
Reti Distribuzione Acqua	1985.5371	Collettori COLLAGNA DN 50	1985	2.556
Reti Distribuzione Acqua	1985.5372	Collettori COLLAGNA DN 50	1985	852
Reti Distribuzione Acqua	1985.5373	Collettori COLLAGNA DN 90	1985	19.600
Reti Distribuzione Acqua	1985.5374	Collettori GATTATICO DN 300	1985	69.877
Reti Distribuzione Acqua	1985.5375	Collettori GATTATICO DN 300	1985	196.848
Reti Distribuzione Acqua	1985.5376	Collettori GUASTALLA DN 200	1985	26.417
Reti Distribuzione Acqua	1985.5377	Collettori GUASTALLA DN 200	1985	78.398
Reti Distribuzione Acqua	1985.5378	Collettori GUASTALLA DN 300	1985	2.556
Reti Distribuzione Acqua	1985.5379	Collettori GUASTALLA DN 300	1985	26.417
Reti Distribuzione Acqua	1985.5380	Collettori GUASTALLA DN 300	1985	139.753
Reti Distribuzione Acqua	1985.5381	Collettori LIGONCHIO DN 80	1985	4.261
Reti Distribuzione Acqua	1985.5382	Collettori LIGONCHIO DN 100	1985	3.409
Reti Distribuzione Acqua	1985.5383	Collettori LIGONCHIO DN 150	1985	24.712
Reti Distribuzione Acqua	1985.5384	Collettori LIGONCHIO DN 63	1985	4.261
Reti Distribuzione Acqua	1985.5385	Collettori LIGONCHIO DN 63	1985	2.556
Reti Distribuzione Acqua	1985.5386	Collettori LIGONCHIO DN 90	1985	14.487
Reti Distribuzione Acqua	1985.5387	Collettori LIGONCHIO DN 90	1985	5.113
Reti Distribuzione Acqua	1985.5388	Collettori LUZZARA DN 400	1985	57.094
Reti Distribuzione Acqua	1985.5389	Collettori MONTECCHIO DN 250	1985	130.380
Reti Distribuzione Acqua	1985.5390	Collettori MONTECCHIO DN 250	1985	2.556
Reti Distribuzione Acqua	1985.5391	Collettori MONTECCHIO DN 315	1985	17.895
Reti Distribuzione Acqua	1985.5392	Collettori MONTECCHIO DN 225	1985	5.113
Reti Distribuzione Acqua	1985.5393	Collettori MONTECCHIO DN 280	1985	1.704
Reti Distribuzione Acqua	1985.5394	Collettori MONTECCHIO DN 280	1985	25.565
Reti Distribuzione Acqua	1985.5395	Collettori MONTECCHIO DN 315	1985	2.556
Reti Distribuzione Acqua	1985.5396	Collettori NOVELLARA DN 300	1985	113.336
Reti Distribuzione Acqua	1985.5397	Collettori NOVELLARA DN 300	1985	62.207
Reti Distribuzione Acqua	1985.5398	Collettori NOVELLARA DN 225	1985	28.973
Reti Distribuzione Acqua	1985.5399	Collettori POVIGLIO DN 200	1985	68.172
Reti Distribuzione Acqua	1985.5400	Collettori POVIGLIO DN 300	1985	233.490
Reti Distribuzione Acqua	1985.5401	Collettori POVIGLIO DN 300	1985	73.285
Reti Distribuzione Acqua	1985.5402	Collettori POVIGLIO DN 300	1985	8.522
Reti Distribuzione Acqua	1985.5403	Collettori POVIGLIO DN 300	1985	160.205
Reti Distribuzione Acqua	1985.5404	Collettori POVIGLIO DN 300	1985	59.651
Reti Distribuzione Acqua	1985.5405	Collettori QUATTRO CASTELLA DN 250	1985	56.242
Reti Distribuzione Acqua	1985.5406	Collettori QUATTRO CASTELLA DN 250	1985	34.086
Reti Distribuzione Acqua	1985.5407	Collettori QUATTRO CASTELLA DN 250	1985	24.712
Reti Distribuzione Acqua	1985.5408	Collettori QUATTRO CASTELLA DN 200	1985	67.320
Reti Distribuzione Acqua	1985.5409	Collettori RAMISETO DN 65	1985	852
Reti Distribuzione Acqua	1985.5410	Collettori RAMISETO DN 63	1985	12.782
Reti Distribuzione Acqua	1985.5411	Collettori RAMISETO DN 63	1985	5.113
Reti Distribuzione Acqua	1985.5412	Collettori RAMISETO DN 63	1985	19.600
Reti Distribuzione Acqua	1985.5413	Collettori RAMISETO DN 63	1985	19.600
Reti Distribuzione Acqua	1985.5414	Collettori RAMISETO DN 90	1985	11.930

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1985.5415	Collettori REGGIO EMILIA DN 250	1985	106.519
Reti Distribuzione Acqua	1985.5416	Collettori REGGIO EMILIA DN 400	1985	56.242
Reti Distribuzione Acqua	1985.5417	Collettori REGGIO EMILIA DN 500	1985	149.127
Reti Distribuzione Acqua	1985.5418	Collettori REGGIO EMILIA DN 500	1985	538.561
Reti Distribuzione Acqua	1985.5419	Collettori REGGIO EMILIA DN 500	1985	81.807
Reti Distribuzione Acqua	1985.5420	Collettori REGGIO EMILIA DN 500	1985	89.476
Reti Distribuzione Acqua	1985.5421	Collettori RUBIERA DN 200	1985	72.433
Reti Distribuzione Acqua	1985.5422	Collettori RUBIERA DN 200	1985	45.164
Reti Distribuzione Acqua	1985.5423	Collettori RUBIERA DN 400	1985	27.269
Reti Distribuzione Acqua	1985.5424	Collettori RUBIERA DN 500	1985	95.441
Reti Distribuzione Acqua	1985.5425	Collettori S. POLO D'ENZA DN 250	1985	124.414
Reti Distribuzione Acqua	1985.5426	Collettori SCANDIANO DN 300	1985	40.051
Reti Distribuzione Acqua	1985.5427	Collettori SCANDIANO DN 300	1985	20.452
Reti Distribuzione Acqua	1985.5428	Collettori SCANDIANO DN 300	1985	15.339
Reti Distribuzione Acqua	1985.5429	Collettori SCANDIANO DN 300	1985	87.772
Reti Distribuzione Acqua	1985.5430	Collettori SCANDIANO DN 500	1985	81.807
Reti Distribuzione Acqua	1985.5431	Collettori VETTO DN 90	1985	61.355
Reti Distribuzione Acqua	1985.5432	Collettori VETTO DN 90	1985	28.973
Reti Distribuzione Acqua	1985.5433	Collettori VILLA MINOZZO DN 100	1985	17.043
Reti Distribuzione Acqua	1985.5434	Collettori VILLA MINOZZO DN 75	1985	14.487
Reti Distribuzione Acqua	1985.5435	Collettori VILLA MINOZZO DN 110	1985	10.226
Reti Distribuzione Acqua	1985.5436	Collettori VILLA MINOZZO DN 110	1985	852
Reti Distribuzione Acqua	1985.5437	Collettori VILLA MINOZZO DN 110	1985	9.374
Reti Distribuzione Acqua	1985.5438	Collettori VILLA MINOZZO DN 110	1985	5.113
Reti Distribuzione Acqua	1985.5439	Collettori VILLA MINOZZO DN 125	1985	13.634
Reti Distribuzione Acqua	1985.6387	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1985	-
Reti Distribuzione Acqua	1985.6388	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1985	-
Reti Distribuzione Acqua	1985.6389	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1985	9.397
Reti Distribuzione Acqua	1985.6390	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1985	9.397
Reti Distribuzione Acqua	1985.6391	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1985	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1985.6392	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 70	1985	34.172
Reti Distribuzione Acqua	1985.6393	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 80	1985	22.212
Reti Distribuzione Acqua	1985.6394	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 100	1985	93.974
Reti Distribuzione Acqua	1985.6395	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 125/150	1985	41.861
Reti Distribuzione Acqua	1985.6396	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 175/200	1985	15.378
Reti Distribuzione Acqua	1985.6397	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1985	49.550
Reti Distribuzione Acqua	1985.6398	Reti di distribuzione CANOSSA DN 80	1985	55.530
Reti Distribuzione Acqua	1985.6399	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1985	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1985.6400	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1985	25.629
Reti Distribuzione Acqua	1985.6401	Reti di distribuzione CARPINETI DN 80	1985	23.921
Reti Distribuzione Acqua	1985.6402	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1985	1.709
Reti Distribuzione Acqua	1985.6403	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1985	9.397
Reti Distribuzione Acqua	1985.6404	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1985	30.755
Reti Distribuzione Acqua	1985.6405	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1985	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1985.6406	Reti di distribuzione CASINA DN 125/150	1985	89.702
Reti Distribuzione Acqua	1985.6407	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1985	-
Reti Distribuzione Acqua	1985.6408	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1985	31.609
Reti Distribuzione Acqua	1985.6409	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1985	51.258
Reti Distribuzione Acqua	1985.6410	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 125/150	1985	29.046
Reti Distribuzione Acqua	1985.6411	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1985	68.344
Reti Distribuzione Acqua	1985.6412	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1985	9.397
Reti Distribuzione Acqua	1985.6413	Reti di distribuzione GATTATICO DN 80	1985	-
Reti Distribuzione Acqua	1985.6414	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1985	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1985.6415	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 80	1985	5.980
Reti Distribuzione Acqua	1985.6416	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1985	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1985.6417	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1985	14.523
Reti Distribuzione Acqua	1985.6418	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1985	86.285
Reti Distribuzione Acqua	1985.6419	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 70	1985	774.001
Reti Distribuzione Acqua	1985.6420	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 100	1985	311.822
Reti Distribuzione Acqua	1985.6421	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 125/150	1985	175.987
Reti Distribuzione Acqua	1985.6422	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1985	36.735
Reti Distribuzione Acqua	1985.6423	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1985	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1985.6424	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1985	854
Reti Distribuzione Acqua	1985.6425	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1985	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1985.6426	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1985	11.106
Reti Distribuzione Acqua	1985.6427	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1985	5.980
Reti Distribuzione Acqua	1985.6428	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1985	134.126
Reti Distribuzione Acqua	1985.6429	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 175/200	1985	90.556
Reti Distribuzione Acqua	1985.6430	Reti di distribuzione RAMISETO DN 80	1985	166.590
Reti Distribuzione Acqua	1985.6431	Reti di distribuzione RAMISETO DN 100	1985	35.027
Reti Distribuzione Acqua	1985.6432	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1985	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1985.6433	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1985	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1985.6434	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1985	192.219
Reti Distribuzione Acqua	1985.6435	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1985	34.172
Reti Distribuzione Acqua	1985.6436	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1985	37.589
Reti Distribuzione Acqua	1985.6437	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1985	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1985.6438	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 80	1985	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1985.6439	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1985	19.649
Reti Distribuzione Acqua	1985.6440	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1985	11.106
Reti Distribuzione Acqua	1985.6441	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 70	1985	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1985.6442	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 80	1985	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1985.6443	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 100	1985	77.742
Reti Distribuzione Acqua	1985.6444	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1985	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1985.6445	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1985	12.815
Reti Distribuzione Acqua	1985.6446	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1985	85.431
Reti Distribuzione Acqua	1985.6447	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1985	35.027
Reti Distribuzione Acqua	1985.6448	Reti di distribuzione VETTO DN 80	1985	41.861
Reti Distribuzione Acqua	1985.6449	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1985	1.709
Reti Distribuzione Acqua	1985.6450	Reti di distribuzione VIANO DN 100	1985	17.086
Reti Distribuzione Acqua	1985.6451	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1985	33.318
Reti Distribuzione Acqua	1985.6452	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1985	142.669
Reti Distribuzione Acqua	1985.6453	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 80	1985	376.749
Reti Distribuzione Acqua	1985.6454	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1985	-
Reti Distribuzione Acqua	1985.6455	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 125/150	1985	127.292
Reti Distribuzione Acqua	1985.6456	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 225/250	1985	453.636
Reti Distribuzione Acqua	1986.6457	Reti di distribuzione ALBINEA DN 125/150	1986	48.388
Reti Distribuzione Acqua	1986.6458	Reti di distribuzione ALBINEA DN 175/200	1986	13.942

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1986.6459	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1986	2.460
Reti Distribuzione Acqua	1986.6460	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1986	2.460
Reti Distribuzione Acqua	1986.6461	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1986	12.302
Reti Distribuzione Acqua	1986.6462	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1986	12.302
Reti Distribuzione Acqua	1986.6463	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1986	37.726
Reti Distribuzione Acqua	1986.6464	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 125/150	1986	42.647
Reti Distribuzione Acqua	1986.6465	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 80	1986	14.762
Reti Distribuzione Acqua	1986.6466	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 125/150	1986	30.345
Reti Distribuzione Acqua	1986.6467	Reti di distribuzione CASINA DN 80	1986	820
Reti Distribuzione Acqua	1986.6468	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1986	-
Reti Distribuzione Acqua	1986.6469	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1986	17.223
Reti Distribuzione Acqua	1986.6470	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1986	14.762
Reti Distribuzione Acqua	1986.6471	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1986	3.281
Reti Distribuzione Acqua	1986.6472	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1986	14.762
Reti Distribuzione Acqua	1986.6473	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1986	10.662
Reti Distribuzione Acqua	1986.6474	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1986	15.583
Reti Distribuzione Acqua	1986.6475	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 125/150	1986	16.403
Reti Distribuzione Acqua	1986.6476	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1986	820
Reti Distribuzione Acqua	1986.6477	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1986	-
Reti Distribuzione Acqua	1986.6478	Reti di distribuzione GATTATICO DN 125/150	1986	113.178
Reti Distribuzione Acqua	1986.6479	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 125/150	1986	4.921
Reti Distribuzione Acqua	1986.6480	Reti di distribuzione LUZZARA DN 70	1986	820
Reti Distribuzione Acqua	1986.6481	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1986	27.885
Reti Distribuzione Acqua	1986.6482	Reti di distribuzione LUZZARA DN 125/150	1986	-
Reti Distribuzione Acqua	1986.6483	Reti di distribuzione LUZZARA DN 225/250	1986	-
Reti Distribuzione Acqua	1986.6484	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1986	4.921
Reti Distribuzione Acqua	1986.6485	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 125/150	1986	9.021
Reti Distribuzione Acqua	1986.6486	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1986	5.741
Reti Distribuzione Acqua	1986.6487	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1986	64.791
Reti Distribuzione Acqua	1986.6488	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 175/200	1986	63.150
Reti Distribuzione Acqua	1986.6489	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1986	-
Reti Distribuzione Acqua	1986.6490	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1986	6.561
Reti Distribuzione Acqua	1986.6491	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1986	139.423
Reti Distribuzione Acqua	1986.6492	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1986	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1986.6493	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1986	14.762
Reti Distribuzione Acqua	1986.6494	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 125/150	1986	24.604
Reti Distribuzione Acqua	1986.6495	Reti di distribuzione ROLO DN 100	1986	41.007
Reti Distribuzione Acqua	1986.6496	Reti di distribuzione TOANO DN 100	1986	176.329
Reti Distribuzione Acqua	1986.6498	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1986	14.762
Reti Distribuzione Acqua	1986.6499	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1986	38.546
Reti Distribuzione Acqua	1986.6500	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 125/150	1986	262.443
Reti Distribuzione Acqua	1987.6501	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1987	29.966
Reti Distribuzione Acqua	1987.6502	Reti di distribuzione ALBINEA DN 125/150	1987	205.033
Reti Distribuzione Acqua	1987.6503	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1987	789
Reti Distribuzione Acqua	1987.6504	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1987	789
Reti Distribuzione Acqua	1987.6505	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1987	25.235
Reti Distribuzione Acqua	1987.6506	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1987	26.023
Reti Distribuzione Acqua	1987.6507	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1987	2.366
Reti Distribuzione Acqua	1987.6508	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1987	3.154
Reti Distribuzione Acqua	1987.6509	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 125/150	1987	15.772
Reti Distribuzione Acqua	1987.6510	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 175/200	1987	43.372
Reti Distribuzione Acqua	1987.6511	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1987	3.154
Reti Distribuzione Acqua	1987.6512	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 100	1987	5.520
Reti Distribuzione Acqua	1987.6513	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1987	26.812
Reti Distribuzione Acqua	1987.6514	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1987	216.074
Reti Distribuzione Acqua	1987.6515	Reti di distribuzione CARPINETI DN 80	1987	7.886
Reti Distribuzione Acqua	1987.6516	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1987	5.520
Reti Distribuzione Acqua	1987.6517	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 125/150	1987	-
Reti Distribuzione Acqua	1987.6518	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1987	56.778
Reti Distribuzione Acqua	1987.6519	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1987	25.235
Reti Distribuzione Acqua	1987.6520	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1987	56.778
Reti Distribuzione Acqua	1987.6521	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1987	43.372
Reti Distribuzione Acqua	1987.6522	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1987	6.309
Reti Distribuzione Acqua	1987.6523	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1987	8.674
Reti Distribuzione Acqua	1987.6524	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1987	1.577
Reti Distribuzione Acqua	1987.6525	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 125/150	1987	7.886
Reti Distribuzione Acqua	1987.6526	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 70	1987	11.040
Reti Distribuzione Acqua	1987.6527	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1987	-
Reti Distribuzione Acqua	1987.6528	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1987	2.366
Reti Distribuzione Acqua	1987.6529	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1987	28.389
Reti Distribuzione Acqua	1987.6530	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1987	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1987.6531	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1987	35.487
Reti Distribuzione Acqua	1987.6532	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1987	-
Reti Distribuzione Acqua	1987.6533	Reti di distribuzione LUZZARA DN 125/150	1987	23.658
Reti Distribuzione Acqua	1987.6534	Reti di distribuzione LUZZARA DN 225/250	1987	146.678
Reti Distribuzione Acqua	1987.6535	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1987	14.195
Reti Distribuzione Acqua	1987.6536	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1987	27.601
Reti Distribuzione Acqua	1987.6537	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1987	2.366
Reti Distribuzione Acqua	1987.6538	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1987	7.097
Reti Distribuzione Acqua	1987.6539	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1987	3.943
Reti Distribuzione Acqua	1987.6540	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1987	7.886
Reti Distribuzione Acqua	1987.6541	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1987	3.154
Reti Distribuzione Acqua	1987.6542	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 125/150	1987	63.087
Reti Distribuzione Acqua	1987.6543	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1987	26.812
Reti Distribuzione Acqua	1987.6544	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1987	219.228
Reti Distribuzione Acqua	1987.6545	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1987	37.064
Reti Distribuzione Acqua	1987.6546	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1987	7.097
Reti Distribuzione Acqua	1987.6547	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1987	3.154
Reti Distribuzione Acqua	1987.6548	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1987	9.463
Reti Distribuzione Acqua	1987.6549	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1987	3.943
Reti Distribuzione Acqua	1987.6550	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1987	2.366
Reti Distribuzione Acqua	1987.6551	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1987	2.366
Reti Distribuzione Acqua	1987.6552	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1987	41.795
Reti Distribuzione Acqua	1987.6553	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1987	-
Reti Distribuzione Acqua	1987.6554	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1987	14.983
Reti Distribuzione Acqua	1988.6555	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1988	9.113
Reti Distribuzione Acqua	1988.6556	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1988	4.556

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1988.6557	Reti di distribuzione ALBINEA DN 125/150	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6558	Reti di distribuzione ALBINEA DN 225/250	1988	2.278
Reti Distribuzione Acqua	1988.6559	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1988	759
Reti Distribuzione Acqua	1988.6560	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1988	759
Reti Distribuzione Acqua	1988.6561	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1988	25.819
Reti Distribuzione Acqua	1988.6562	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1988	66.826
Reti Distribuzione Acqua	1988.6563	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1988	3.038
Reti Distribuzione Acqua	1988.6564	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1988	2.278
Reti Distribuzione Acqua	1988.6565	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1988	11.391
Reti Distribuzione Acqua	1988.6566	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 125/150	1988	15.947
Reti Distribuzione Acqua	1988.6567	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 175/200	1988	43.285
Reti Distribuzione Acqua	1988.6568	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1988	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1988.6569	Reti di distribuzione BORETTO DN 125/150	1988	6.075
Reti Distribuzione Acqua	1988.6570	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1988	3.797
Reti Distribuzione Acqua	1988.6571	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 100	1988	15.947
Reti Distribuzione Acqua	1988.6572	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 125/150	1988	3.038
Reti Distribuzione Acqua	1988.6573	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6574	Reti di distribuzione CANOSSA DN 80	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6575	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1988	1.519
Reti Distribuzione Acqua	1988.6576	Reti di distribuzione CANOSSA DN 125/150	1988	22.781
Reti Distribuzione Acqua	1988.6577	Reti di distribuzione CANOSSA DN 175/200	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6578	Reti di distribuzione CANOSSA DN 225/250	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6579	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1988	694.076
Reti Distribuzione Acqua	1988.6580	Reti di distribuzione CARPINETI DN 80	1988	8.353
Reti Distribuzione Acqua	1988.6581	Reti di distribuzione CARPINETI DN 125/150	1988	759
Reti Distribuzione Acqua	1988.6582	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1988	6.075
Reti Distribuzione Acqua	1988.6583	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 125/150	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6584	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1988	85.810
Reti Distribuzione Acqua	1988.6585	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1988	21.263
Reti Distribuzione Acqua	1988.6586	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1988	6.075
Reti Distribuzione Acqua	1988.6587	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6588	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1988	78.976
Reti Distribuzione Acqua	1988.6589	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1988	53.916
Reti Distribuzione Acqua	1988.6590	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1988	41.766
Reti Distribuzione Acqua	1988.6591	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1988	9.113
Reti Distribuzione Acqua	1988.6592	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1988	9.872
Reti Distribuzione Acqua	1988.6593	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1988	7.594
Reti Distribuzione Acqua	1988.6594	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 125/150	1988	16.706
Reti Distribuzione Acqua	1988.6595	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 300/325	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6596	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 70	1988	37.210
Reti Distribuzione Acqua	1988.6597	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 100	1988	6.075
Reti Distribuzione Acqua	1988.6598	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 175/200	1988	3.797
Reti Distribuzione Acqua	1988.6599	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 300/325	1988	40.247
Reti Distribuzione Acqua	1988.6600	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 400 E >	1988	7.594
Reti Distribuzione Acqua	1988.6601	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1988	11.391
Reti Distribuzione Acqua	1988.6602	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1988	4.556
Reti Distribuzione Acqua	1988.6603	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1988	37.210
Reti Distribuzione Acqua	1988.6604	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 125/150	1988	100.998
Reti Distribuzione Acqua	1988.6605	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1988	759
Reti Distribuzione Acqua	1988.6606	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1988	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1988.6607	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1988	25.060
Reti Distribuzione Acqua	1988.6608	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1988	135.170
Reti Distribuzione Acqua	1988.6609	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 125/150	1988	239.965
Reti Distribuzione Acqua	1988.6610	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 70	1988	25.819
Reti Distribuzione Acqua	1988.6611	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6612	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1988	73.660
Reti Distribuzione Acqua	1988.6613	Reti di distribuzione LUZZARA DN 125/150	1988	24.300
Reti Distribuzione Acqua	1988.6614	Reti di distribuzione LUZZARA DN 225/250	1988	365.263
Reti Distribuzione Acqua	1988.6615	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1988	16.706
Reti Distribuzione Acqua	1988.6616	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1988	54.676
Reti Distribuzione Acqua	1988.6617	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1988	50.119
Reti Distribuzione Acqua	1988.6618	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1988	1.519
Reti Distribuzione Acqua	1988.6619	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1988	2.278
Reti Distribuzione Acqua	1988.6620	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1988	30.375
Reti Distribuzione Acqua	1988.6621	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 125/150	1988	3.038
Reti Distribuzione Acqua	1988.6622	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6623	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1988	8.353
Reti Distribuzione Acqua	1988.6624	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1988	3.038
Reti Distribuzione Acqua	1988.6625	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 125/150	1988	63.029
Reti Distribuzione Acqua	1988.6626	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1988	97.960
Reti Distribuzione Acqua	1988.6627	Reti di distribuzione RAMISETO DN 100	1988	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1988.6628	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1988	41.766
Reti Distribuzione Acqua	1988.6629	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1988	306.031
Reti Distribuzione Acqua	1988.6630	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1988	498.915
Reti Distribuzione Acqua	1988.6631	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1988	21.263
Reti Distribuzione Acqua	1988.6632	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1988	3.038
Reti Distribuzione Acqua	1988.6633	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1988	34.172
Reti Distribuzione Acqua	1988.6634	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1988	9.872
Reti Distribuzione Acqua	1988.6635	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1988	31.135
Reti Distribuzione Acqua	1988.6636	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1988	22.781
Reti Distribuzione Acqua	1988.6637	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 125/150	1988	32.653
Reti Distribuzione Acqua	1988.6638	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 225/250	1988	176.177
Reti Distribuzione Acqua	1988.6639	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 70	1988	4.556
Reti Distribuzione Acqua	1988.6640	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1988	3.038
Reti Distribuzione Acqua	1988.6641	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 70	1988	1.519
Reti Distribuzione Acqua	1988.6642	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 70	1988	1.519
Reti Distribuzione Acqua	1988.6643	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1988	-
Reti Distribuzione Acqua	1988.6644	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1988	1.519
Reti Distribuzione Acqua	1988.6645	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1988	36.450
Reti Distribuzione Acqua	1988.6646	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1988	15.188
Reti Distribuzione Acqua	1988.6647	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1988	243.003
Reti Distribuzione Acqua	1988.6648	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1988	307.550
Reti Distribuzione Acqua	1988.6649	Reti di distribuzione VETTO DN 125/150	1988	17.466
Reti Distribuzione Acqua	1988.6650	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1988	9.113
Reti Distribuzione Acqua	1988.6651	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1988	8.353
Reti Distribuzione Acqua	1988.6652	Reti di distribuzione VEZZANO DN 125/150	1988	32.653
Reti Distribuzione Acqua	1988.6653	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1988	7.594

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1988.6654	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1988	53.916
Reti Distribuzione Acqua	1988.6655	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1988	156.433
Reti Distribuzione Acqua	1988.6656	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 80	1988	1.519
Reti Distribuzione Acqua	1988.6657	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1988	369.060
Reti Distribuzione Acqua	1988.6658	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 125/150	1988	3.038
Reti Distribuzione Acqua	1988.6659	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 175/200	1988	4.556
Reti Distribuzione Acqua	1989.6660	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1989	24.897
Reti Distribuzione Acqua	1989.6661	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1989	4.394
Reti Distribuzione Acqua	1989.6662	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1989	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1989.6663	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1989	1.465
Reti Distribuzione Acqua	1989.6664	Reti di distribuzione BAISO DN 125/150	1989	732
Reti Distribuzione Acqua	1989.6665	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1989	3.661
Reti Distribuzione Acqua	1989.6666	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1989	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1989.6667	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 125/150	1989	26.361
Reti Distribuzione Acqua	1989.6668	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 175/200	1989	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1989.6669	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1989	8.055
Reti Distribuzione Acqua	1989.6670	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1989	123.020
Reti Distribuzione Acqua	1989.6671	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1989	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1989.6672	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 70	1989	732
Reti Distribuzione Acqua	1989.6673	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 300/325	1989	87.871
Reti Distribuzione Acqua	1989.6674	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1989	84.210
Reti Distribuzione Acqua	1989.6675	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1989	18.307
Reti Distribuzione Acqua	1989.6676	Reti di distribuzione CANOSSA DN 125/150	1989	60.778
Reti Distribuzione Acqua	1989.6677	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1989	62.975
Reti Distribuzione Acqua	1989.6678	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1989	85.675
Reti Distribuzione Acqua	1989.6679	Reti di distribuzione CARPINETI DN 125/150	1989	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1989.6680	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1989	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1989.6681	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1989	5.858
Reti Distribuzione Acqua	1989.6682	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1989	12.448
Reti Distribuzione Acqua	1989.6683	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 175/200	1989	30.023
Reti Distribuzione Acqua	1989.6684	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1989	141.327
Reti Distribuzione Acqua	1989.6685	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1989	19.039
Reti Distribuzione Acqua	1989.6686	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1989	1.465
Reti Distribuzione Acqua	1989.6687	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1989	16.110
Reti Distribuzione Acqua	1989.6688	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1989	57.116
Reti Distribuzione Acqua	1989.6689	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 225/250	1989	46.133
Reti Distribuzione Acqua	1989.6690	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1989	8.055
Reti Distribuzione Acqua	1989.6691	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1989	54.920
Reti Distribuzione Acqua	1989.6692	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1989	2.197
Reti Distribuzione Acqua	1989.6693	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1989	39.542
Reti Distribuzione Acqua	1989.6694	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 225/250	1989	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1989.6695	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1989	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1989.6696	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1989	37.345
Reti Distribuzione Acqua	1989.6697	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1989	19.039
Reti Distribuzione Acqua	1989.6698	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1989	29.290
Reti Distribuzione Acqua	1989.6699	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1989	14.645
Reti Distribuzione Acqua	1989.6700	Reti di distribuzione LUZZARA DN 70	1989	-
Reti Distribuzione Acqua	1989.6701	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1989	9.519
Reti Distribuzione Acqua	1989.6702	Reti di distribuzione LUZZARA DN 175/200	1989	44.668
Reti Distribuzione Acqua	1989.6703	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1989	1.465
Reti Distribuzione Acqua	1989.6704	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1989	2.197
Reti Distribuzione Acqua	1989.6705	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1989	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1989.6706	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1989	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1989.6707	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1989	5.858
Reti Distribuzione Acqua	1989.6708	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1989	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1989.6709	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1989	1.465
Reti Distribuzione Acqua	1989.6710	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 300/325	1989	87.871
Reti Distribuzione Acqua	1989.6711	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1989	33.684
Reti Distribuzione Acqua	1989.6712	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1989	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1989.6713	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1989	43.936
Reti Distribuzione Acqua	1989.6714	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 125/150	1989	67.368
Reti Distribuzione Acqua	1989.6715	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1989	6.590
Reti Distribuzione Acqua	1989.6716	Reti di distribuzione RAMISETO DN 100	1989	10.984
Reti Distribuzione Acqua	1989.6717	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1989	16.110
Reti Distribuzione Acqua	1989.6718	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1989	7.323
Reti Distribuzione Acqua	1989.6719	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1989	434.964
Reti Distribuzione Acqua	1989.6720	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1989	11.716
Reti Distribuzione Acqua	1989.6721	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 400 E >	1989	295.102
Reti Distribuzione Acqua	1989.6722	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 70	1989	2.929
Reti Distribuzione Acqua	1989.6723	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1989	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1989.6724	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1989	37.345
Reti Distribuzione Acqua	1989.6725	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1989	1.465
Reti Distribuzione Acqua	1989.6726	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1989	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1989.6727	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 125/150	1989	27.826
Reti Distribuzione Acqua	1989.6728	Reti di distribuzione S. LARIO D'ENZA DN 80	1989	-
Reti Distribuzione Acqua	1989.6729	Reti di distribuzione S. LARIO D'ENZA DN 100	1989	8.787
Reti Distribuzione Acqua	1989.6730	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1989	18.307
Reti Distribuzione Acqua	1989.6731	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1989	14.645
Reti Distribuzione Acqua	1989.6732	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1989	58.581
Reti Distribuzione Acqua	1989.6733	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1989	41.739
Reti Distribuzione Acqua	1989.6734	Reti di distribuzione VEZZANO DN 80	1989	2.197
Reti Distribuzione Acqua	1989.6735	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1989	30.023
Reti Distribuzione Acqua	1989.6736	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 80	1989	35.881
Reti Distribuzione Acqua	1989.6737	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1989	16.110
Reti Distribuzione Acqua	1990.6738	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1990	32.523
Reti Distribuzione Acqua	1990.6739	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1990	3.535
Reti Distribuzione Acqua	1990.6740	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1990	19.796
Reti Distribuzione Acqua	1990.6741	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1990	35.351
Reti Distribuzione Acqua	1990.6742	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1990	36.765
Reti Distribuzione Acqua	1990.6743	Reti di distribuzione BAISO DN 100	1990	31.816
Reti Distribuzione Acqua	1990.6744	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1990	2.121
Reti Distribuzione Acqua	1990.6745	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1990	24.038
Reti Distribuzione Acqua	1990.6746	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 70	1990	1.414
Reti Distribuzione Acqua	1990.6747	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 80	1990	3.535
Reti Distribuzione Acqua	1990.6748	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 100	1990	5.656
Reti Distribuzione Acqua	1990.6749	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1990	24.038
Reti Distribuzione Acqua	1990.6750	Reti di distribuzione BUSANA DN 80	1990	2.828

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1990.6751	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1990	51.612
Reti Distribuzione Acqua	1990.6752	Reti di distribuzione BUSANA DN 175/200	1990	121.606
Reti Distribuzione Acqua	1990.6753	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 125/150	1990	7.070
Reti Distribuzione Acqua	1990.6754	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1990	11.312
Reti Distribuzione Acqua	1990.6755	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1990	60.803
Reti Distribuzione Acqua	1990.6756	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1990	24.745
Reti Distribuzione Acqua	1990.6757	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1990	42.421
Reti Distribuzione Acqua	1990.6758	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1990	5.656
Reti Distribuzione Acqua	1990.6759	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1990	118.071
Reti Distribuzione Acqua	1990.6760	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1990	43.835
Reti Distribuzione Acqua	1990.6761	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1990	7.070
Reti Distribuzione Acqua	1990.6762	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1990	101.103
Reti Distribuzione Acqua	1990.6763	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1990	4.242
Reti Distribuzione Acqua	1990.6764	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1990	117.364
Reti Distribuzione Acqua	1990.6765	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1990	707
Reti Distribuzione Acqua	1990.6766	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1990	31.109
Reti Distribuzione Acqua	1990.6767	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 175/200	1990	24.745
Reti Distribuzione Acqua	1990.6768	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1990	3.535
Reti Distribuzione Acqua	1990.6769	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1990	3.535
Reti Distribuzione Acqua	1990.6770	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 70	1990	13.433
Reti Distribuzione Acqua	1990.6771	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 100	1990	12.019
Reti Distribuzione Acqua	1990.6772	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1990	9.898
Reti Distribuzione Acqua	1990.6773	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1990	38.886
Reti Distribuzione Acqua	1990.6774	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1990	24.745
Reti Distribuzione Acqua	1990.6775	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 70	1990	226.244
Reti Distribuzione Acqua	1990.6776	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 100	1990	337.245
Reti Distribuzione Acqua	1990.6777	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1990	7.070
Reti Distribuzione Acqua	1990.6778	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1990	17.675
Reti Distribuzione Acqua	1990.6779	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 175/200	1990	11.312
Reti Distribuzione Acqua	1990.6780	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1990	5.656
Reti Distribuzione Acqua	1990.6781	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1990	1.414
Reti Distribuzione Acqua	1990.6782	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 175/200	1990	5.656
Reti Distribuzione Acqua	1990.6783	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1990	4.949
Reti Distribuzione Acqua	1990.6784	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1990	5.656
Reti Distribuzione Acqua	1990.6785	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1990	24.745
Reti Distribuzione Acqua	1990.6786	Reti di distribuzione RAMISETO DN 100	1990	369.060
Reti Distribuzione Acqua	1990.6787	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1990	166.148
Reti Distribuzione Acqua	1990.6788	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1990	383.907
Reti Distribuzione Acqua	1990.6789	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1990	16.261
Reti Distribuzione Acqua	1990.6790	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1990	31.109
Reti Distribuzione Acqua	1990.6791	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 225/250	1990	22.624
Reti Distribuzione Acqua	1990.6792	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 400 E >	1990	-
Reti Distribuzione Acqua	1990.6793	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1990	2.828
Reti Distribuzione Acqua	1990.6794	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 125/150	1990	3.535
Reti Distribuzione Acqua	1990.6795	Reti di distribuzione ROLO DN 80	1990	2.828
Reti Distribuzione Acqua	1990.6796	Reti di distribuzione ROLO DN 100	1990	12.726
Reti Distribuzione Acqua	1990.6797	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1990	18.382
Reti Distribuzione Acqua	1990.6798	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1990	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1990.6799	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1990	16.261
Reti Distribuzione Acqua	1990.6800	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1990	9.898
Reti Distribuzione Acqua	1990.6801	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 225/250	1990	128.676
Reti Distribuzione Acqua	1990.6802	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1990	15.554
Reti Distribuzione Acqua	1990.6803	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1990	35.351
Reti Distribuzione Acqua	1990.6804	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1990	12.726
Reti Distribuzione Acqua	1990.6805	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1990	1.414
Reti Distribuzione Acqua	1990.6806	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1990	35.351
Reti Distribuzione Acqua	1990.6807	Reti di distribuzione VETTO DN 80	1990	4.242
Reti Distribuzione Acqua	1990.6808	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1990	43.835
Reti Distribuzione Acqua	1990.6809	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1990	45.956
Reti Distribuzione Acqua	1990.6810	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1990	7.777
Reti Distribuzione Acqua	1990.6811	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 175/200	1990	44.542
Reti Distribuzione Acqua	1991.6812	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1991	75.862
Reti Distribuzione Acqua	1991.6813	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1991	25.287
Reti Distribuzione Acqua	1991.6814	Reti di distribuzione ALBINEA DN 125/150	1991	100.466
Reti Distribuzione Acqua	1991.6815	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1991	2.050
Reti Distribuzione Acqua	1991.6816	Reti di distribuzione BAIOSO DN 70	1991	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1991.6817	Reti di distribuzione BAIOSO DN 80	1991	6.151
Reti Distribuzione Acqua	1991.6818	Reti di distribuzione BAIOSO DN 100	1991	127.121
Reti Distribuzione Acqua	1991.6819	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1991	2.734
Reti Distribuzione Acqua	1991.6820	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1991	19.820
Reti Distribuzione Acqua	1991.6821	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 125/150	1991	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1991.6822	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1991	9.568
Reti Distribuzione Acqua	1991.6823	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 100	1991	1.367
Reti Distribuzione Acqua	1991.6824	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1991	10.935
Reti Distribuzione Acqua	1991.6825	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1991	60.143
Reti Distribuzione Acqua	1991.6826	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1991	-
Reti Distribuzione Acqua	1991.6827	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1991	21.187
Reti Distribuzione Acqua	1991.6828	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 125/150	1991	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1991.6829	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1991	79.280
Reti Distribuzione Acqua	1991.6830	Reti di distribuzione CASINA DN 80	1991	34.172
Reti Distribuzione Acqua	1991.6831	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1991	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1991.6832	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1991	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1991.6833	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1991	5.468
Reti Distribuzione Acqua	1991.6834	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1991	28.705
Reti Distribuzione Acqua	1991.6835	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1991	73.812
Reti Distribuzione Acqua	1991.6836	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1991	4.784
Reti Distribuzione Acqua	1991.6837	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1991	2.734
Reti Distribuzione Acqua	1991.6838	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1991	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1991.6839	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 70	1991	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1991.6840	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 125/150	1991	34.172
Reti Distribuzione Acqua	1991.6841	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1991	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1991.6842	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1991	71.078
Reti Distribuzione Acqua	1991.6843	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1991	33.489
Reti Distribuzione Acqua	1991.6844	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1991	10.935
Reti Distribuzione Acqua	1991.6845	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1991	51.258
Reti Distribuzione Acqua	1991.6846	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1991	19.820
Reti Distribuzione Acqua	1991.6847	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1991	3.417

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1991.6848	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1991	9.568
Reti Distribuzione Acqua	1991.6849	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1991	2.734
Reti Distribuzione Acqua	1991.6850	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1991	10.935
Reti Distribuzione Acqua	1991.6851	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1991	6.151
Reti Distribuzione Acqua	1991.6852	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1991	24.604
Reti Distribuzione Acqua	1991.6853	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1991	12.985
Reti Distribuzione Acqua	1991.6854	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1991	18.453
Reti Distribuzione Acqua	1991.6855	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1991	256.292
Reti Distribuzione Acqua	1991.6856	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 225/250	1991	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1991.6857	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1991	69.028
Reti Distribuzione Acqua	1991.6858	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 125/150	1991	36.223
Reti Distribuzione Acqua	1991.6859	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1991	19.820
Reti Distribuzione Acqua	1991.6860	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1991	11.619
Reti Distribuzione Acqua	1991.6861	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1991	12.985
Reti Distribuzione Acqua	1991.6862	Reti di distribuzione RUBIERA DN 400 E >	1991	1.367
Reti Distribuzione Acqua	1991.6863	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1991	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1991.6864	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1991	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1991.6865	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 80	1991	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1991.6866	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1991	49.208
Reti Distribuzione Acqua	1991.6867	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1991	140.106
Reti Distribuzione Acqua	1991.6868	Reti di distribuzione VETTO DN 80	1991	48.525
Reti Distribuzione Acqua	1991.6869	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1991	24.604
Reti Distribuzione Acqua	1991.6870	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1991	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1991.6871	Reti di distribuzione VIANO DN 80	1991	8.885
Reti Distribuzione Acqua	1991.6872	Reti di distribuzione VIANO DN 100	1991	70.395
Reti Distribuzione Acqua	1991.6873	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1991	16.403
Reti Distribuzione Acqua	1991.6874	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1991	82.013
Reti Distribuzione Acqua	1991.6875	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 125/150	1991	52.625
Reti Distribuzione Acqua	1992.6876	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1992	25.133
Reti Distribuzione Acqua	1992.6877	Reti di distribuzione BAISO DN 100	1992	201.065
Reti Distribuzione Acqua	1992.6878	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 175/200	1992	4.630
Reti Distribuzione Acqua	1992.6879	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1992	7.275
Reti Distribuzione Acqua	1992.6880	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 80	1992	6.614
Reti Distribuzione Acqua	1992.6881	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1992	42.991
Reti Distribuzione Acqua	1992.6882	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1992	3.968
Reti Distribuzione Acqua	1992.6883	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 70	1992	1.323
Reti Distribuzione Acqua	1992.6884	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 100	1992	9.260
Reti Distribuzione Acqua	1992.6885	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1992	5.291
Reti Distribuzione Acqua	1992.6886	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1992	26.456
Reti Distribuzione Acqua	1992.6887	Reti di distribuzione CARPINETI DN 125/150	1992	9.260
Reti Distribuzione Acqua	1992.6888	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1992	3.968
Reti Distribuzione Acqua	1992.6889	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1992	40.345
Reti Distribuzione Acqua	1992.6890	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1992	19.842
Reti Distribuzione Acqua	1992.6891	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1992	42.991
Reti Distribuzione Acqua	1992.6892	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 125/150	1992	24.472
Reti Distribuzione Acqua	1992.6893	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 225/250	1992	42.329
Reti Distribuzione Acqua	1992.6894	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1992	33.070
Reti Distribuzione Acqua	1992.6895	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1992	21.165
Reti Distribuzione Acqua	1992.6896	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1992	17.858
Reti Distribuzione Acqua	1992.6897	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1992	22.488
Reti Distribuzione Acqua	1992.6898	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1992	11.905
Reti Distribuzione Acqua	1992.6899	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 125/150	1992	10.582
Reti Distribuzione Acqua	1992.6900	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 225/250	1992	16.535
Reti Distribuzione Acqua	1992.6901	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 70	1992	18.519
Reti Distribuzione Acqua	1992.6902	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 100	1992	25.133
Reti Distribuzione Acqua	1992.6903	Reti di distribuzione FABBRICO DN 80	1992	3.307
Reti Distribuzione Acqua	1992.6904	Reti di distribuzione FABBRICO DN 100	1992	9.921
Reti Distribuzione Acqua	1992.6905	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1992	14.551
Reti Distribuzione Acqua	1992.6906	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1992	13.889
Reti Distribuzione Acqua	1992.6907	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 70	1992	13.889
Reti Distribuzione Acqua	1992.6908	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 100	1992	27.117
Reti Distribuzione Acqua	1992.6909	Reti di distribuzione LUZZARA DN 70	1992	1.984
Reti Distribuzione Acqua	1992.6910	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1992	3.968
Reti Distribuzione Acqua	1992.6911	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1992	18.519
Reti Distribuzione Acqua	1992.6912	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1992	3.968
Reti Distribuzione Acqua	1992.6913	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1992	12.567
Reti Distribuzione Acqua	1992.6914	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1992	27.779
Reti Distribuzione Acqua	1992.6915	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1992	1.323
Reti Distribuzione Acqua	1992.6916	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 175/200	1992	9.260
Reti Distribuzione Acqua	1992.6917	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1992	45.636
Reti Distribuzione Acqua	1992.6918	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1992	63.494
Reti Distribuzione Acqua	1992.6919	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1992	392.209
Reti Distribuzione Acqua	1992.6920	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1992	66.801
Reti Distribuzione Acqua	1992.6921	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1992	1.323
Reti Distribuzione Acqua	1992.6922	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 225/250	1992	51.589
Reti Distribuzione Acqua	1992.6923	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 400 E >	1992	-
Reti Distribuzione Acqua	1992.6924	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1992	5.291
Reti Distribuzione Acqua	1992.6925	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1992	33.731
Reti Distribuzione Acqua	1992.6926	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1992	7.937
Reti Distribuzione Acqua	1992.6927	Reti di distribuzione RUBIERA DN 175/200	1992	1.323
Reti Distribuzione Acqua	1992.6928	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1992	1.323
Reti Distribuzione Acqua	1992.6929	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 70	1992	1.323
Reti Distribuzione Acqua	1992.6930	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1992	25.795
Reti Distribuzione Acqua	1992.6931	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1992	68.124
Reti Distribuzione Acqua	1992.6932	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1992	31.747
Reti Distribuzione Acqua	1992.6933	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1992	11.905
Reti Distribuzione Acqua	1992.6934	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1992	3.307
Reti Distribuzione Acqua	1992.6935	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1992	11.905
Reti Distribuzione Acqua	1992.6936	Reti di distribuzione VIANO DN 80	1992	31.086
Reti Distribuzione Acqua	1992.6937	Reti di distribuzione VIANO DN 100	1992	58.203
Reti Distribuzione Acqua	1992.6938	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1992	1.984
Reti Distribuzione Acqua	1992.6939	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1992	22.488
Reti Distribuzione Acqua	1992.6940	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1992	264.559
Reti Distribuzione Acqua	1993.6941	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1993	3.204
Reti Distribuzione Acqua	1993.6942	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1993	4.485
Reti Distribuzione Acqua	1993.6943	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1993	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1993.6944	Reti di distribuzione ALBINEA DN 225/250	1993	1.922

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1993.6945	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1993	3.844
Reti Distribuzione Acqua	1993.6946	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1993	62.151
Reti Distribuzione Acqua	1993.6947	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1993	13.455
Reti Distribuzione Acqua	1993.6948	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 125/150	1993	17.940
Reti Distribuzione Acqua	1993.6949	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 70	1993	8.970
Reti Distribuzione Acqua	1993.6950	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 100	1993	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1993.6951	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 70	1993	1.922
Reti Distribuzione Acqua	1993.6952	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1993	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1993.6953	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1993	9.611
Reti Distribuzione Acqua	1993.6954	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1993	13.455
Reti Distribuzione Acqua	1993.6955	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1993	8.329
Reti Distribuzione Acqua	1993.6956	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1993	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1993.6957	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1993	39.725
Reti Distribuzione Acqua	1993.6958	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 125/150	1993	641
Reti Distribuzione Acqua	1993.6959	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1993	121.739
Reti Distribuzione Acqua	1993.6960	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1993	46.773
Reti Distribuzione Acqua	1993.6961	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1993	27.551
Reti Distribuzione Acqua	1993.6962	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 225/250	1993	37.803
Reti Distribuzione Acqua	1993.6963	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1993	1.922
Reti Distribuzione Acqua	1993.6964	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1993	16.659
Reti Distribuzione Acqua	1993.6965	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1993	13.455
Reti Distribuzione Acqua	1993.6966	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1993	1.922
Reti Distribuzione Acqua	1993.6967	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1993	-
Reti Distribuzione Acqua	1993.6968	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1993	16.659
Reti Distribuzione Acqua	1993.6969	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 125/150	1993	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1993.6970	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1993	4.485
Reti Distribuzione Acqua	1993.6971	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1993	1.922
Reti Distribuzione Acqua	1993.6972	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1993	2.563
Reti Distribuzione Acqua	1993.6973	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1993	12.174
Reti Distribuzione Acqua	1993.6974	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1993	43.570
Reti Distribuzione Acqua	1993.6975	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 175/200	1993	1.922
Reti Distribuzione Acqua	1993.6976	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1993	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1993.6977	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1993	1.281
Reti Distribuzione Acqua	1993.6978	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1993	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1993.6979	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1993	347.275
Reti Distribuzione Acqua	1993.6980	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1993	12.174
Reti Distribuzione Acqua	1993.6981	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1993	1.922
Reti Distribuzione Acqua	1993.6982	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 225/250	1993	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1993.6983	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 80	1993	17.940
Reti Distribuzione Acqua	1993.6984	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1993	18.581
Reti Distribuzione Acqua	1993.6985	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1993	16.659
Reti Distribuzione Acqua	1993.6986	Reti di distribuzione ROLO DN 100	1993	1.922
Reti Distribuzione Acqua	1993.6987	Reti di distribuzione RUBIERA DN 80	1993	22.426
Reti Distribuzione Acqua	1993.6988	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1993	3.204
Reti Distribuzione Acqua	1993.6989	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1993	37.803
Reti Distribuzione Acqua	1993.6990	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 80	1993	10.252
Reti Distribuzione Acqua	1993.6991	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1993	3.844
Reti Distribuzione Acqua	1993.6992	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1993	7.689
Reti Distribuzione Acqua	1993.6993	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1993	35.240
Reti Distribuzione Acqua	1993.6994	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1993	14.096
Reti Distribuzione Acqua	1993.6995	Reti di distribuzione TOANO DN 100	1993	10.892
Reti Distribuzione Acqua	1993.6996	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1993	162.105
Reti Distribuzione Acqua	1993.6997	Reti di distribuzione VETTO DN 80	1993	60.869
Reti Distribuzione Acqua	1993.6998	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1993	46.773
Reti Distribuzione Acqua	1993.6999	Reti di distribuzione VETTO DN 125/150	1993	8.970
Reti Distribuzione Acqua	1993.7000	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1993	1.281
Reti Distribuzione Acqua	1993.7001	Reti di distribuzione VEZZANO DN 125/150	1993	51.899
Reti Distribuzione Acqua	1993.7002	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1993	48.695
Reti Distribuzione Acqua	1993.7003	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1993	16.659
Reti Distribuzione Acqua	1994.5440	Collettori CARPINETI DN 100	1994	11.775
Reti Distribuzione Acqua	1994.5441	Collettori CARPINETI DN 100	1994	6.817
Reti Distribuzione Acqua	1994.5442	Collettori CARPINETI DN 150	1994	55.158
Reti Distribuzione Acqua	1994.5443	Collettori CASALGRANDE DN 500	1994	301.198
Reti Distribuzione Acqua	1994.5444	Collettori CASALGRANDE DN 500	1994	92.962
Reti Distribuzione Acqua	1994.5445	Collettori CASALGRANDE DN 500	1994	97.920
Reti Distribuzione Acqua	1994.5446	Collettori CASALGRANDE DN 225	1994	5.578
Reti Distribuzione Acqua	1994.5447	Collettori CASALGRANDE DN 315	1994	11.155
Reti Distribuzione Acqua	1994.5448	Collettori CASALGRANDE DN 400	1994	9.296
Reti Distribuzione Acqua	1994.5449	Collettori CASTELLARANO DN 250	1994	45.861
Reti Distribuzione Acqua	1994.5450	Collettori CASTELLARANO DN 280	1994	19.212
Reti Distribuzione Acqua	1994.5451	Collettori CORREGGIO DN 350	1994	78.088
Reti Distribuzione Acqua	1994.5452	Collettori CORREGGIO DN 350	1994	43.382
Reti Distribuzione Acqua	1994.5453	Collettori GUASTALLA DN 300	1994	91.723
Reti Distribuzione Acqua	1994.5454	Collettori LUZZARA DN 300	1994	10.536
Reti Distribuzione Acqua	1994.5455	Collettori LUZZARA DN 300	1994	8.676
Reti Distribuzione Acqua	1994.5456	Collettori LUZZARA DN 300	1994	3.718
Reti Distribuzione Acqua	1994.5457	Collettori NOVELLARA DN 125	1994	1.859
Reti Distribuzione Acqua	1994.5458	Collettori POVIGLIO DN 350	1994	73.750
Reti Distribuzione Acqua	1994.5459	Collettori QUATTRO CASTELLA DN 200	1994	54.538
Reti Distribuzione Acqua	1994.5460	Collettori QUATTRO CASTELLA DN 200	1994	245.420
Reti Distribuzione Acqua	1994.5461	Collettori REGGIO EMILIA DN 500	1994	44.622
Reti Distribuzione Acqua	1994.5462	Collettori REGGIO EMILIA DN 500	1994	339.622
Reti Distribuzione Acqua	1994.5463	Collettori REGGIO EMILIA DN 500	1994	198.939
Reti Distribuzione Acqua	1994.5464	Collettori REGGIOLO DN 300	1994	45.861
Reti Distribuzione Acqua	1994.5465	Collettori REGGIOLO DN 300	1994	271.450
Reti Distribuzione Acqua	1994.5466	Collettori REGGIOLO DN 180	1994	1.240
Reti Distribuzione Acqua	1994.5467	Collettori REGGIOLO DN 200	1994	73.750
Reti Distribuzione Acqua	1994.5468	Collettori REGGIOLO DN 200	1994	1.240
Reti Distribuzione Acqua	1994.5469	Collettori RUBIERA DN 350	1994	4.338
Reti Distribuzione Acqua	1994.5470	Collettori RUBIERA DN 350	1994	108.456
Reti Distribuzione Acqua	1994.5471	Collettori RUBIERA DN 350	1994	78.088
Reti Distribuzione Acqua	1994.5472	Collettori S.ILARIO D'ENZA DN 200	1994	15.494
Reti Distribuzione Acqua	1994.5473	Collettori S.ILARIO D'ENZA DN 500	1994	221.250
Reti Distribuzione Acqua	1994.5474	Collettori S.ILARIO D'ENZA DN 500	1994	22.311
Reti Distribuzione Acqua	1994.5475	Collettori S.ILARIO D'ENZA DN 500	1994	11.155
Reti Distribuzione Acqua	1994.5476	Collettori S.MARTINO RIO DN 350	1994	195.221
Reti Distribuzione Acqua	1994.5477	Collettori S.MARTINO RIO DN 350	1994	295.000

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1994.5478	Collettori SCANDIANO DN 400	1994	379.906
Reti Distribuzione Acqua	1994.5479	Collettori SCANDIANO DN 400	1994	36.565
Reti Distribuzione Acqua	1994.5480	Collettori SCANDIANO DN 400	1994	53.918
Reti Distribuzione Acqua	1994.5481	Collettori SCANDIANO DN 500	1994	42.143
Reti Distribuzione Acqua	1994.5482	Collettori SCANDIANO DN 500	1994	284.464
Reti Distribuzione Acqua	1994.5483	Collettori SCANDIANO DN 500	1994	84.286
Reti Distribuzione Acqua	1994.5484	Collettori SCANDIANO DN 500	1994	78.708
Reti Distribuzione Acqua	1994.5485	Collettori TOANO DN 150	1994	110.935
Reti Distribuzione Acqua	1994.5486	Collettori TOANO DN 90	1994	57.637
Reti Distribuzione Acqua	1994.7004	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1994	621
Reti Distribuzione Acqua	1994.7005	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1994	621
Reti Distribuzione Acqua	1994.7006	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1994	9.320
Reti Distribuzione Acqua	1994.7007	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1994	2.485
Reti Distribuzione Acqua	1994.7008	Reti di distribuzione BAISO DN 100	1994	2.485
Reti Distribuzione Acqua	1994.7009	Reti di distribuzione BAISO DN 125/150	1994	10.562
Reti Distribuzione Acqua	1994.7010	Reti di distribuzione BAISO DN 175/200	1994	55.918
Reti Distribuzione Acqua	1994.7011	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1994	30.444
Reti Distribuzione Acqua	1994.7012	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1994	1.243
Reti Distribuzione Acqua	1994.7013	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 100	1994	37.279
Reti Distribuzione Acqua	1994.7014	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1994	12.426
Reti Distribuzione Acqua	1994.7015	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 70	1994	-
Reti Distribuzione Acqua	1994.7016	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 80	1994	-
Reti Distribuzione Acqua	1994.7017	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 100	1994	183.909
Reti Distribuzione Acqua	1994.7018	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 125/150	1994	121.777
Reti Distribuzione Acqua	1994.7019	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 175/200	1994	93.197
Reti Distribuzione Acqua	1994.7020	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 225/250	1994	308.171
Reti Distribuzione Acqua	1994.7021	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 300/325	1994	144.766
Reti Distribuzione Acqua	1994.7022	Reti di distribuzione CADELB.SOPRA DN 400 E >	1994	309.414
Reti Distribuzione Acqua	1994.7023	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 70	1994	-
Reti Distribuzione Acqua	1994.7024	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1994	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1994.7025	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 100	1994	11.805
Reti Distribuzione Acqua	1994.7026	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1994	17.397
Reti Distribuzione Acqua	1994.7027	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1994	73.936
Reti Distribuzione Acqua	1994.7028	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1994	10.562
Reti Distribuzione Acqua	1994.7029	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1994	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1994.7030	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1994	13.669
Reti Distribuzione Acqua	1994.7031	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1994	63.374
Reti Distribuzione Acqua	1994.7032	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1994	5.592
Reti Distribuzione Acqua	1994.7033	Reti di distribuzione CASINA DN 125/150	1994	4.349
Reti Distribuzione Acqua	1994.7034	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1994	54.676
Reti Distribuzione Acqua	1994.7035	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1994	88.848
Reti Distribuzione Acqua	1994.7036	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 125/150	1994	24.231
Reti Distribuzione Acqua	1994.7037	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 225/250	1994	72.072
Reti Distribuzione Acqua	1994.7038	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1994	79.528
Reti Distribuzione Acqua	1994.7039	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1994	64.617
Reti Distribuzione Acqua	1994.7040	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1994	40.385
Reti Distribuzione Acqua	1994.7041	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1994	-
Reti Distribuzione Acqua	1994.7042	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1994	16.154
Reti Distribuzione Acqua	1994.7043	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 100	1994	8.698
Reti Distribuzione Acqua	1994.7044	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1994	2.485
Reti Distribuzione Acqua	1994.7045	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1994	29.823
Reti Distribuzione Acqua	1994.7046	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1994	29.823
Reti Distribuzione Acqua	1994.7047	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1994	6.213
Reti Distribuzione Acqua	1994.7048	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1994	4.349
Reti Distribuzione Acqua	1994.7049	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 70	1994	74.558
Reti Distribuzione Acqua	1994.7050	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 100	1994	97.546
Reti Distribuzione Acqua	1994.7051	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 125/150	1994	42.871
Reti Distribuzione Acqua	1994.7052	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1994	5.592
Reti Distribuzione Acqua	1994.7053	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1994	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1994.7054	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1994	19.261
Reti Distribuzione Acqua	1994.7055	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1994	12.426
Reti Distribuzione Acqua	1994.7056	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1994	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1994.7057	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1994	54.676
Reti Distribuzione Acqua	1994.7058	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1994	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1994.7059	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 80	1994	6.213
Reti Distribuzione Acqua	1994.7060	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1994	40.385
Reti Distribuzione Acqua	1994.7061	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1994	11.184
Reti Distribuzione Acqua	1994.7062	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1994	75.800
Reti Distribuzione Acqua	1994.7063	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 175/200	1994	68.966
Reti Distribuzione Acqua	1994.7064	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1994	11.184
Reti Distribuzione Acqua	1994.7065	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1994	723.830
Reti Distribuzione Acqua	1994.7066	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1994	91.954
Reti Distribuzione Acqua	1994.7067	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1994	46.599
Reti Distribuzione Acqua	1994.7068	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 225/250	1994	38.521
Reti Distribuzione Acqua	1994.7069	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 400 E >	1994	6.213
Reti Distribuzione Acqua	1994.7070	Reti di distribuzione ROLO DN 100	1994	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1994.7071	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1994	2.485
Reti Distribuzione Acqua	1994.7072	Reti di distribuzione RUBIERA DN 80	1994	1.864
Reti Distribuzione Acqua	1994.7073	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1994	10.562
Reti Distribuzione Acqua	1994.7074	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1994	9.941
Reti Distribuzione Acqua	1994.7075	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1994	18.018
Reti Distribuzione Acqua	1994.7076	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 125/150	1994	17.397
Reti Distribuzione Acqua	1994.7077	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 100	1994	5.592
Reti Distribuzione Acqua	1994.7078	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1994	621
Reti Distribuzione Acqua	1994.7079	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1994	8.077
Reti Distribuzione Acqua	1994.7080	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1994	10.562
Reti Distribuzione Acqua	1994.7081	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1994	4.971
Reti Distribuzione Acqua	1994.7082	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 175/200	1994	4.349
Reti Distribuzione Acqua	1994.7083	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1994	19.261
Reti Distribuzione Acqua	1994.7084	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1994	3.107
Reti Distribuzione Acqua	1994.7085	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1994	16.154
Reti Distribuzione Acqua	1994.7086	Reti di distribuzione VIANO DN 100	1994	14.290
Reti Distribuzione Acqua	1994.7087	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1994	27.959
Reti Distribuzione Acqua	1994.7088	Reti di distribuzione VIANO DN 175/200	1994	18.639
Reti Distribuzione Acqua	1994.7089	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1994	33.551
Reti Distribuzione Acqua	1994.7090	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 80	1994	5.592
Reti Distribuzione Acqua	1994.7091	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1994	18.639

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1995.5487	Collettori BAISO DN 150	1995	45.716
Reti Distribuzione Acqua	1995.5488	Collettori BUSANA DN 63	1995	15.038
Reti Distribuzione Acqua	1995.5489	Collettori BUSANA DN 90	1995	4.812
Reti Distribuzione Acqua	1995.5490	Collettori BUSANA DN 90	1995	9.023
Reti Distribuzione Acqua	1995.5491	Collettori BUSANA DN 90	1995	19.249
Reti Distribuzione Acqua	1995.5492	Collettori BUSANA DN 90	1995	24.662
Reti Distribuzione Acqua	1995.5493	Collettori BUSANA DN 90	1995	24.662
Reti Distribuzione Acqua	1995.5494	Collettori BUSANA DN 90	1995	34.287
Reti Distribuzione Acqua	1995.5495	Collettori BUSANA DN 90	1995	34.287
Reti Distribuzione Acqua	1995.5496	Collettori BUSANA DN 180	1995	18.647
Reti Distribuzione Acqua	1995.5497	Collettori BUSANA DN 180	1995	51.129
Reti Distribuzione Acqua	1995.5498	Collettori CARPINETI DN 300	1995	38.497
Reti Distribuzione Acqua	1995.5499	Collettori CARPINETI DN 200	1995	21.655
Reti Distribuzione Acqua	1995.5500	Collettori CARPINETI DN 200	1995	54.738
Reti Distribuzione Acqua	1995.5501	Collettori CARPINETI DN 450	1995	80.002
Reti Distribuzione Acqua	1995.5502	Collettori CARPINETI DN 160	1995	8.421
Reti Distribuzione Acqua	1995.5503	Collettori CASINA DN 150	1995	110.078
Reti Distribuzione Acqua	1995.5504	Collettori CASTELN. MONTI DN 450	1995	185.870
Reti Distribuzione Acqua	1995.5505	Collettori CASTELN. MONTI DN 500	1995	100.454
Reti Distribuzione Acqua	1995.5506	Collettori CASTELN. MONTI DN 500	1995	34.287
Reti Distribuzione Acqua	1995.5507	Collettori CASTELN. MONTI DN 500	1995	93.837
Reti Distribuzione Acqua	1995.5508	Collettori CASTELN. MONTI DN 500	1995	99.852
Reti Distribuzione Acqua	1995.5509	Collettori CASTELN. MONTI DN 500	1995	373.760
Reti Distribuzione Acqua	1995.5510	Collettori COLLAGNA DN 400	1995	200.908
Reti Distribuzione Acqua	1995.5511	Collettori COLLAGNA DN 63	1995	1.805
Reti Distribuzione Acqua	1995.5512	Collettori COLLAGNA DN 63	1995	3.008
Reti Distribuzione Acqua	1995.5513	Collettori COLLAGNA DN 63	1995	9.023
Reti Distribuzione Acqua	1995.5514	Collettori COLLAGNA DN 63	1995	3.609
Reti Distribuzione Acqua	1995.5515	Collettori COLLAGNA DN 90	1995	32.482
Reti Distribuzione Acqua	1995.5516	Collettori COLLAGNA DN 90	1995	19.249
Reti Distribuzione Acqua	1995.5517	Collettori COLLAGNA DN 90	1995	1.203
Reti Distribuzione Acqua	1995.5518	Collettori COLLAGNA DN 90	1995	12.632
Reti Distribuzione Acqua	1995.5519	Collettori COLLAGNA DN 90	1995	2.406
Reti Distribuzione Acqua	1995.5520	Collettori COLLAGNA DN 110	1995	4.211
Reti Distribuzione Acqua	1995.5521	Collettori COLLAGNA DN 110	1995	2.406
Reti Distribuzione Acqua	1995.5522	Collettori COLLAGNA DN 160	1995	3.008
Reti Distribuzione Acqua	1995.5523	Collettori LIGONCHIO DN 110	1995	8.421
Reti Distribuzione Acqua	1995.5524	Collettori LIGONCHIO DN 63	1995	1.203
Reti Distribuzione Acqua	1995.5525	Collettori LIGONCHIO DN 63	1995	602
Reti Distribuzione Acqua	1995.5526	Collettori LIGONCHIO DN 63	1995	3.008
Reti Distribuzione Acqua	1995.5527	Collettori LIGONCHIO DN 90	1995	45.114
Reti Distribuzione Acqua	1995.5528	Collettori LIGONCHIO DN 90	1995	13.835
Reti Distribuzione Acqua	1995.5529	Collettori LIGONCHIO DN 90	1995	2.406
Reti Distribuzione Acqua	1995.5530	Collettori LIGONCHIO DN 90	1995	3.008
Reti Distribuzione Acqua	1995.5531	Collettori LIGONCHIO DN 90	1995	6.617
Reti Distribuzione Acqua	1995.5532	Collettori LIGONCHIO DN 90	1995	602
Reti Distribuzione Acqua	1995.5533	Collettori LIGONCHIO DN 90	1995	1.203
Reti Distribuzione Acqua	1995.5534	Collettori LIGONCHIO DN 90	1995	3.609
Reti Distribuzione Acqua	1995.5535	Collettori LIGONCHIO DN 90	1995	6.617
Reti Distribuzione Acqua	1995.5536	Collettori LIGONCHIO DN 110	1995	25.264
Reti Distribuzione Acqua	1995.5537	Collettori RAMISETO DN 32	1995	3.609
Reti Distribuzione Acqua	1995.5538	Collettori RAMISETO DN 63	1995	7.820
Reti Distribuzione Acqua	1995.5539	Collettori RAMISETO DN 63	1995	3.008
Reti Distribuzione Acqua	1995.5540	Collettori RAMISETO DN 63	1995	1.805
Reti Distribuzione Acqua	1995.5541	Collettori RAMISETO DN 63	1995	13.835
Reti Distribuzione Acqua	1995.5542	Collettori RAMISETO DN 90	1995	27.068
Reti Distribuzione Acqua	1995.5543	Collettori RAMISETO DN 90	1995	28.271
Reti Distribuzione Acqua	1995.5544	Collettori RAMISETO DN 110	1995	18.647
Reti Distribuzione Acqua	1995.5545	Collettori VILLA MINOZZO DN 63	1995	16.241
Reti Distribuzione Acqua	1995.5546	Collettori VILLA MINOZZO DN 90	1995	3.609
Reti Distribuzione Acqua	1995.5547	Collettori VILLA MINOZZO DN 90	1995	3.008
Reti Distribuzione Acqua	1995.5548	Collettori VILLA MINOZZO DN 110	1995	42.106
Reti Distribuzione Acqua	1995.7092	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1995	44.625
Reti Distribuzione Acqua	1995.7093	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1995	200.209
Reti Distribuzione Acqua	1995.7094	Reti di distribuzione ALBINEA DN 175/200	1995	18.694
Reti Distribuzione Acqua	1995.7095	Reti di distribuzione ALBINEA DN 300/325	1995	11.458
Reti Distribuzione Acqua	1995.7096	Reti di distribuzione ALBINEA DN 400 E >	1995	325.641
Reti Distribuzione Acqua	1995.7097	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1995	7.236
Reti Distribuzione Acqua	1995.7098	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1995	7.840
Reti Distribuzione Acqua	1995.7099	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1995	199.003
Reti Distribuzione Acqua	1995.7100	Reti di distribuzione BAISO DN 80	1995	177.897
Reti Distribuzione Acqua	1995.7101	Reti di distribuzione BAISO DN 100	1995	105.532
Reti Distribuzione Acqua	1995.7102	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 175/200	1995	32.564
Reti Distribuzione Acqua	1995.7103	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 100	1995	7.840
Reti Distribuzione Acqua	1995.7104	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1995	22.916
Reti Distribuzione Acqua	1995.7105	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 100	1995	6.030
Reti Distribuzione Acqua	1995.7106	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1995	59.098
Reti Distribuzione Acqua	1995.7107	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1995	12.664
Reti Distribuzione Acqua	1995.7108	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1995	50.052
Reti Distribuzione Acqua	1995.7109	Reti di distribuzione CANOSSA DN 125/150	1995	27.137
Reti Distribuzione Acqua	1995.7110	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1995	36.785
Reti Distribuzione Acqua	1995.7111	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1995	109.150
Reti Distribuzione Acqua	1995.7112	Reti di distribuzione CARPINETI DN 125/150	1995	27.740
Reti Distribuzione Acqua	1995.7113	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1995	7.236
Reti Distribuzione Acqua	1995.7114	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 125/150	1995	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1995.7115	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 400 E >	1995	21.106
Reti Distribuzione Acqua	1995.7116	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1995	102.517
Reti Distribuzione Acqua	1995.7117	Reti di distribuzione CASINA DN 125/150	1995	150.760
Reti Distribuzione Acqua	1995.7118	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1995	3.618
Reti Distribuzione Acqua	1995.7119	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1995	40.404
Reti Distribuzione Acqua	1995.7120	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1995	51.861
Reti Distribuzione Acqua	1995.7121	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 125/150	1995	11.458
Reti Distribuzione Acqua	1995.7122	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1995	29.549
Reti Distribuzione Acqua	1995.7123	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1995	38.595
Reti Distribuzione Acqua	1995.7124	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1995	2.412
Reti Distribuzione Acqua	1995.7125	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1995	4.221
Reti Distribuzione Acqua	1995.7126	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 100	1995	40.404

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1995.7127	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 125/150	1995	603
Reti Distribuzione Acqua	1995.7128	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1995	6.633
Reti Distribuzione Acqua	1995.7129	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1995	3.015
Reti Distribuzione Acqua	1995.7130	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1995	15.076
Reti Distribuzione Acqua	1995.7131	Reti di distribuzione FABBRICO DN 100	1995	6.633
Reti Distribuzione Acqua	1995.7132	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1995	19.900
Reti Distribuzione Acqua	1995.7133	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1995	8.443
Reti Distribuzione Acqua	1995.7134	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1995	7.840
Reti Distribuzione Acqua	1995.7135	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1995	23.519
Reti Distribuzione Acqua	1995.7136	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 100	1995	59.098
Reti Distribuzione Acqua	1995.7137	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 175/200	1995	15.679
Reti Distribuzione Acqua	1995.7138	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1995	15.076
Reti Distribuzione Acqua	1995.7139	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1995	12.061
Reti Distribuzione Acqua	1995.7140	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1995	13.870
Reti Distribuzione Acqua	1995.7141	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1995	24.122
Reti Distribuzione Acqua	1995.7142	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 225/250	1995	37.991
Reti Distribuzione Acqua	1995.7143	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1995	15.076
Reti Distribuzione Acqua	1995.7144	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1995	6.030
Reti Distribuzione Acqua	1995.7145	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1995	65.731
Reti Distribuzione Acqua	1995.7146	Reti di distribuzione RAMISETO DN 100	1995	49.449
Reti Distribuzione Acqua	1995.7147	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1995	6.633
Reti Distribuzione Acqua	1995.7148	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1995	398.006
Reti Distribuzione Acqua	1995.7149	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1995	50.052
Reti Distribuzione Acqua	1995.7150	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1995	78.395
Reti Distribuzione Acqua	1995.7151	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 300/325	1995	15.679
Reti Distribuzione Acqua	1995.7152	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 400 E >	1995	125.432
Reti Distribuzione Acqua	1995.7153	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1995	1.809
Reti Distribuzione Acqua	1995.7154	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1995	15.076
Reti Distribuzione Acqua	1995.7155	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1995	21.709
Reti Distribuzione Acqua	1995.7156	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1995	37.991
Reti Distribuzione Acqua	1995.7157	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1995	34.976
Reti Distribuzione Acqua	1995.7158	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1995	1.206
Reti Distribuzione Acqua	1995.7159	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1995	24.122
Reti Distribuzione Acqua	1995.7160	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 70	1995	1.206
Reti Distribuzione Acqua	1995.7161	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 100	1995	21.106
Reti Distribuzione Acqua	1995.7162	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1995	98.898
Reti Distribuzione Acqua	1995.7163	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1995	34.976
Reti Distribuzione Acqua	1995.7164	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 175/200	1995	77.189
Reti Distribuzione Acqua	1995.7165	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 300/325	1995	369.663
Reti Distribuzione Acqua	1995.7166	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 400 E >	1995	324.435
Reti Distribuzione Acqua	1995.7167	Reti di distribuzione TOANO DN 100	1995	19.297
Reti Distribuzione Acqua	1995.7168	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1995	158.599
Reti Distribuzione Acqua	1995.7169	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1995	4.824
Reti Distribuzione Acqua	1995.7170	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1995	22.312
Reti Distribuzione Acqua	1995.7171	Reti di distribuzione VIANO DN 100	1995	35.579
Reti Distribuzione Acqua	1995.7172	Reti di distribuzione VIANO DN 175/200	1995	65.731
Reti Distribuzione Acqua	1995.7173	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1995	13.267
Reti Distribuzione Acqua	1995.7174	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 80	1995	36.182
Reti Distribuzione Acqua	1995.7175	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1995	84.426
Reti Distribuzione Acqua	1995.7176	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 175/200	1995	6.633
Reti Distribuzione Acqua	1996.7177	Reti di distribuzione BAIOSO DN 100	1996	42.764
Reti Distribuzione Acqua	1996.7178	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1996	8.201
Reti Distribuzione Acqua	1996.7179	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 225/250	1996	111.304
Reti Distribuzione Acqua	1996.7180	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1996	30.462
Reti Distribuzione Acqua	1996.7181	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 125/150	1996	1.172
Reti Distribuzione Acqua	1996.7182	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1996	10.545
Reti Distribuzione Acqua	1996.7183	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1996	14.645
Reti Distribuzione Acqua	1996.7184	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1996	39.835
Reti Distribuzione Acqua	1996.7185	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 70	1996	11.130
Reti Distribuzione Acqua	1996.7186	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1996	3.515
Reti Distribuzione Acqua	1996.7187	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1996	55.652
Reti Distribuzione Acqua	1996.7188	Reti di distribuzione LUZZARA DN 225/250	1996	4.101
Reti Distribuzione Acqua	1996.7189	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1996	586
Reti Distribuzione Acqua	1996.7190	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1996	1.172
Reti Distribuzione Acqua	1996.7191	Reti di distribuzione RAMISETO DN 100	1996	125.363
Reti Distribuzione Acqua	1996.7192	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1996	4.686
Reti Distribuzione Acqua	1996.7193	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1996	164.613
Reti Distribuzione Acqua	1996.7194	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1996	23.432
Reti Distribuzione Acqua	1996.7195	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1996	-
Reti Distribuzione Acqua	1996.7196	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1996	11.130
Reti Distribuzione Acqua	1996.7197	Reti di distribuzione TOANO DN 125/150	1996	35.734
Reti Distribuzione Acqua	1996.7198	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1996	68.540
Reti Distribuzione Acqua	1996.7199	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1996	125.363
Reti Distribuzione Acqua	1996.7200	Reti di distribuzione VEZZANO DN 80	1996	1.757
Reti Distribuzione Acqua	1996.7201	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1996	5.272
Reti Distribuzione Acqua	1997.7202	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1997	10.821
Reti Distribuzione Acqua	1997.7203	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1997	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1997.7204	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1997	18.225
Reti Distribuzione Acqua	1997.7205	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1997	3.987
Reti Distribuzione Acqua	1997.7206	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1997	17.656
Reti Distribuzione Acqua	1997.7207	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1997	43.285
Reti Distribuzione Acqua	1997.7208	Reti di distribuzione BAIOSO DN 70	1997	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1997.7209	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1997	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1997.7210	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 100	1997	22.212
Reti Distribuzione Acqua	1997.7211	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1997	33.033
Reti Distribuzione Acqua	1997.7212	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 70	1997	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1997.7213	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 100	1997	29.616
Reti Distribuzione Acqua	1997.7214	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 70	1997	11.960
Reti Distribuzione Acqua	1997.7215	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1997	31.894
Reti Distribuzione Acqua	1997.7216	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 80	1997	2.278
Reti Distribuzione Acqua	1997.7217	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 100	1997	31.894
Reti Distribuzione Acqua	1997.7218	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1997	570
Reti Distribuzione Acqua	1997.7219	Reti di distribuzione CANOSSA DN 175/200	1997	22.212
Reti Distribuzione Acqua	1997.7220	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1997	170.861
Reti Distribuzione Acqua	1997.7221	Reti di distribuzione CARPINETI DN 80	1997	46.133
Reti Distribuzione Acqua	1997.7222	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1997	215.285
Reti Distribuzione Acqua	1997.7223	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1997	26.768

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1997.7224	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1997	33.603
Reti Distribuzione Acqua	1997.7225	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1997	99.669
Reti Distribuzione Acqua	1997.7226	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 125/150	1997	7.974
Reti Distribuzione Acqua	1997.7227	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1997	24.490
Reti Distribuzione Acqua	1997.7228	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1997	90.556
Reti Distribuzione Acqua	1997.7229	Reti di distribuzione CASINA DN 125/150	1997	7.974
Reti Distribuzione Acqua	1997.7230	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1997	70.053
Reti Distribuzione Acqua	1997.7231	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1997	65.497
Reti Distribuzione Acqua	1997.7232	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1997	66.636
Reti Distribuzione Acqua	1997.7233	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 125/150	1997	149.788
Reti Distribuzione Acqua	1997.7234	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1997	100.808
Reti Distribuzione Acqua	1997.7235	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1997	237.497
Reti Distribuzione Acqua	1997.7236	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1997	5.695
Reti Distribuzione Acqua	1997.7237	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 125/150	1997	16.517
Reti Distribuzione Acqua	1997.7238	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 70	1997	33.033
Reti Distribuzione Acqua	1997.7239	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 125/150	1997	67.775
Reti Distribuzione Acqua	1997.7240	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 175/200	1997	-
Reti Distribuzione Acqua	1997.7241	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 225/250	1997	15.947
Reti Distribuzione Acqua	1997.7242	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 400 E >	1997	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1997.7243	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1997	26.768
Reti Distribuzione Acqua	1997.7244	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1997	7.974
Reti Distribuzione Acqua	1997.7245	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1997	161.179
Reti Distribuzione Acqua	1997.7246	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 125/150	1997	17.656
Reti Distribuzione Acqua	1997.7247	Reti di distribuzione FABBRICO DN 100	1997	14.238
Reti Distribuzione Acqua	1997.7248	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1997	1.139
Reti Distribuzione Acqua	1997.7249	Reti di distribuzione GATTATICO DN 100	1997	39.868
Reti Distribuzione Acqua	1997.7250	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1997	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1997.7251	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1997	13.099
Reti Distribuzione Acqua	1997.7252	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 225/250	1997	54.676
Reti Distribuzione Acqua	1997.7253	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1997	2.278
Reti Distribuzione Acqua	1997.7254	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1997	18.795
Reti Distribuzione Acqua	1997.7255	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1997	108.212
Reti Distribuzione Acqua	1997.7256	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 70	1997	122.451
Reti Distribuzione Acqua	1997.7257	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 100	1997	36.450
Reti Distribuzione Acqua	1997.7258	Reti di distribuzione LUZZARA DN 125/150	1997	8.543
Reti Distribuzione Acqua	1997.7259	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1997	19.934
Reti Distribuzione Acqua	1997.7260	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1997	4.556
Reti Distribuzione Acqua	1997.7261	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 175/200	1997	23.921
Reti Distribuzione Acqua	1997.7262	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 300/325	1997	17.656
Reti Distribuzione Acqua	1997.7263	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1997	19.364
Reti Distribuzione Acqua	1997.7264	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1997	14.238
Reti Distribuzione Acqua	1997.7265	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1997	180.159
Reti Distribuzione Acqua	1997.7266	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1997	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1997.7267	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1997	38.729
Reti Distribuzione Acqua	1997.7268	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1997	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1997.7269	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1997	6.834
Reti Distribuzione Acqua	1997.7270	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 125/150	1997	9.113
Reti Distribuzione Acqua	1997.7271	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1997	109.921
Reti Distribuzione Acqua	1997.7272	Reti di distribuzione RAMISETO DN 100	1997	165.166
Reti Distribuzione Acqua	1997.7273	Reti di distribuzione RAMISETO DN 125/150	1997	6.265
Reti Distribuzione Acqua	1997.7274	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1997	61.510
Reti Distribuzione Acqua	1997.7275	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1997	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1997.7276	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1997	600.915
Reti Distribuzione Acqua	1997.7277	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1997	385.577
Reti Distribuzione Acqua	1997.7278	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1997	41.007
Reti Distribuzione Acqua	1997.7279	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 225/250	1997	5.126
Reti Distribuzione Acqua	1997.7280	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1997	3.987
Reti Distribuzione Acqua	1997.7281	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 70	1997	1.139
Reti Distribuzione Acqua	1997.7282	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1997	10.821
Reti Distribuzione Acqua	1997.7283	Reti di distribuzione ROLO DN 100	1997	17.086
Reti Distribuzione Acqua	1997.7284	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1997	8.543
Reti Distribuzione Acqua	1997.7285	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1997	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1997.7286	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1997	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1997.7287	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1997	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1997.7288	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 125/150	1997	29.616
Reti Distribuzione Acqua	1997.7289	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 70	1997	5.695
Reti Distribuzione Acqua	1997.7290	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 100	1997	149.788
Reti Distribuzione Acqua	1997.7291	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 125/150	1997	11.960
Reti Distribuzione Acqua	1997.7292	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 70	1997	1.709
Reti Distribuzione Acqua	1997.7293	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 80	1997	3.417
Reti Distribuzione Acqua	1997.7294	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 100	1997	9.682
Reti Distribuzione Acqua	1997.7295	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1997	35.311
Reti Distribuzione Acqua	1997.7296	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1997	179.974
Reti Distribuzione Acqua	1997.7297	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1997	14.808
Reti Distribuzione Acqua	1997.7298	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1997	40.437
Reti Distribuzione Acqua	1997.7299	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1997	30.185
Reti Distribuzione Acqua	1997.7300	Reti di distribuzione VIANO DN 100	1997	48.980
Reti Distribuzione Acqua	1997.7301	Reti di distribuzione VIANO DN 125/150	1997	35.881
Reti Distribuzione Acqua	1997.7302	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1997	41.576
Reti Distribuzione Acqua	1997.7303	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1997	34.172
Reti Distribuzione Acqua	1998.7304	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1998	28.261
Reti Distribuzione Acqua	1998.7305	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1998	16.624
Reti Distribuzione Acqua	1998.7306	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1998	23.274
Reti Distribuzione Acqua	1998.7307	Reti di distribuzione BAIOSO DN 70	1998	47.102
Reti Distribuzione Acqua	1998.7308	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7309	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1998	13.854
Reti Distribuzione Acqua	1998.7310	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 100	1998	22.166
Reti Distribuzione Acqua	1998.7311	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1998	105.842
Reti Distribuzione Acqua	1998.7312	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1998	144.632
Reti Distribuzione Acqua	1998.7313	Reti di distribuzione BUSANA DN 125/150	1998	29.924
Reti Distribuzione Acqua	1998.7314	Reti di distribuzione BUSANA DN 175/200	1998	5.541
Reti Distribuzione Acqua	1998.7315	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 100	1998	10.529
Reti Distribuzione Acqua	1998.7316	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 70	1998	16.070
Reti Distribuzione Acqua	1998.7317	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1998	24.936
Reti Distribuzione Acqua	1998.7318	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 70	1998	9.975
Reti Distribuzione Acqua	1998.7319	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 100	1998	55.969
Reti Distribuzione Acqua	1998.7320	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1998	-

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1998.7321	Reti di distribuzione CANOSSA DN 80	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7322	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7323	Reti di distribuzione CANOSSA DN 125/150	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7324	Reti di distribuzione CANOSSA DN 175/200	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7325	Reti di distribuzione CANOSSA DN 225/250	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7326	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1998	104.733
Reti Distribuzione Acqua	1998.7327	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1998	42.669
Reti Distribuzione Acqua	1998.7328	Reti di distribuzione CARPINETI DN 175/200	1998	109.166
Reti Distribuzione Acqua	1998.7329	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1998	1.662
Reti Distribuzione Acqua	1998.7330	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1998	23.274
Reti Distribuzione Acqua	1998.7331	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1998	3.325
Reti Distribuzione Acqua	1998.7332	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1998	62.064
Reti Distribuzione Acqua	1998.7333	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 125/150	1998	42.669
Reti Distribuzione Acqua	1998.7334	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 225/250	1998	28.816
Reti Distribuzione Acqua	1998.7335	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 300/325	1998	3.879
Reti Distribuzione Acqua	1998.7336	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1998	62.064
Reti Distribuzione Acqua	1998.7337	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1998	31.032
Reti Distribuzione Acqua	1998.7338	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1998	24.936
Reti Distribuzione Acqua	1998.7339	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1998	2.217
Reti Distribuzione Acqua	1998.7340	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1998	8.312
Reti Distribuzione Acqua	1998.7341	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1998	7.204
Reti Distribuzione Acqua	1998.7342	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1998	1.662
Reti Distribuzione Acqua	1998.7343	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1998	25.491
Reti Distribuzione Acqua	1998.7344	Reti di distribuzione FABBRICO DN 70	1998	3.325
Reti Distribuzione Acqua	1998.7345	Reti di distribuzione FABBRICO DN 80	1998	1.662
Reti Distribuzione Acqua	1998.7346	Reti di distribuzione FABBRICO DN 100	1998	26.045
Reti Distribuzione Acqua	1998.7347	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1998	7.758
Reti Distribuzione Acqua	1998.7348	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1998	16.624
Reti Distribuzione Acqua	1998.7349	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 125/150	1998	13.854
Reti Distribuzione Acqua	1998.7350	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 225/250	1998	58.185
Reti Distribuzione Acqua	1998.7351	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1998	8.866
Reti Distribuzione Acqua	1998.7352	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 70	1998	44.332
Reti Distribuzione Acqua	1998.7353	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 100	1998	13.299
Reti Distribuzione Acqua	1998.7354	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1998	8.312
Reti Distribuzione Acqua	1998.7355	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1998	4.433
Reti Distribuzione Acqua	1998.7356	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7357	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1998	24.382
Reti Distribuzione Acqua	1998.7358	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1998	26.998
Reti Distribuzione Acqua	1998.7359	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1998	43.777
Reti Distribuzione Acqua	1998.7360	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1998	128.561
Reti Distribuzione Acqua	1998.7361	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 125/150	1998	20.503
Reti Distribuzione Acqua	1998.7362	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1998	3.879
Reti Distribuzione Acqua	1998.7363	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1998	374.047
Reti Distribuzione Acqua	1998.7364	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1998	139.090
Reti Distribuzione Acqua	1998.7365	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1998	26.045
Reti Distribuzione Acqua	1998.7366	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1998	4.433
Reti Distribuzione Acqua	1998.7367	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1998	2.771
Reti Distribuzione Acqua	1998.7368	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1998	4.987
Reti Distribuzione Acqua	1998.7369	Reti di distribuzione RUBIERA DN 175/200	1998	5.541
Reti Distribuzione Acqua	1998.7370	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1998	14.962
Reti Distribuzione Acqua	1998.7371	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7372	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1998	16.070
Reti Distribuzione Acqua	1998.7373	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 125/150	1998	12.191
Reti Distribuzione Acqua	1998.7374	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 70	1998	232.741
Reti Distribuzione Acqua	1998.7375	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 80	1998	49.319
Reti Distribuzione Acqua	1998.7376	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7377	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 125/150	1998	78.134
Reti Distribuzione Acqua	1998.7378	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 175/200	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7379	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 225/250	1998	-
Reti Distribuzione Acqua	1998.7380	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1998	554
Reti Distribuzione Acqua	1998.7381	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1998	104.066
Reti Distribuzione Acqua	1998.7382	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1998	16.070
Reti Distribuzione Acqua	1998.7383	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1998	122.466
Reti Distribuzione Acqua	1998.7384	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1998	1.662
Reti Distribuzione Acqua	1998.7385	Reti di distribuzione VEZZANO DN 125/150	1998	76.472
Reti Distribuzione Acqua	1998.7386	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1998	68.714
Reti Distribuzione Acqua	1998.7387	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 100	1998	110.829
Reti Distribuzione Acqua	1999.5549	Collettori ALBINEA DN 300	1999	90.956
Reti Distribuzione Acqua	1999.5550	Collettori ALBINEA DN 300	1999	177.069
Reti Distribuzione Acqua	1999.5551	Collettori BAGNOLO DN 450	1999	10.226
Reti Distribuzione Acqua	1999.5552	Collettori BAGNOLO DN 650	1999	22.066
Reti Distribuzione Acqua	1999.5553	Collettori BAGNOLO DN 350	1999	80.192
Reti Distribuzione Acqua	1999.5554	Collettori CADELB. SOPRA DN 350	1999	1.615
Reti Distribuzione Acqua	1999.5555	Collettori CADELB. SOPRA DN 350	1999	11.840
Reti Distribuzione Acqua	1999.5556	Collettori CADELB. SOPRA DN 350	1999	118.943
Reti Distribuzione Acqua	1999.5557	Collettori CADELB. SOPRA DN 350	1999	36.060
Reti Distribuzione Acqua	1999.5558	Collettori CADELB. SOPRA DN 350	1999	80.192
Reti Distribuzione Acqua	1999.5559	Collettori CADELB. SOPRA DN 350	1999	143.162
Reti Distribuzione Acqua	1999.5560	Collettori CADELB. SOPRA DN 350	1999	45.747
Reti Distribuzione Acqua	1999.5561	Collettori CADELB. SOPRA DN 350	1999	35.521
Reti Distribuzione Acqua	1999.5562	Collettori GUALTIERI DN 200	1999	7.535
Reti Distribuzione Acqua	1999.5563	Collettori GUALTIERI DN 200	1999	61.893
Reti Distribuzione Acqua	1999.5564	Collettori GUALTIERI DN 300	1999	101.182
Reti Distribuzione Acqua	1999.5565	Collettori GUASTALLA DN 300	1999	107.640
Reti Distribuzione Acqua	1999.5566	Collettori GUASTALLA DN 350	1999	137.780
Reti Distribuzione Acqua	1999.5567	Collettori LUZZARA DN 250	1999	37.674
Reti Distribuzione Acqua	1999.5568	Collettori NOVELLARA DN 350	1999	4.306
Reti Distribuzione Acqua	1999.5569	Collettori NOVELLARA DN 350	1999	79.116
Reti Distribuzione Acqua	1999.5570	Collettori RAMISETO DN 50	1999	4.306
Reti Distribuzione Acqua	1999.5571	Collettori RAMISETO DN 90	1999	46.285
Reti Distribuzione Acqua	1999.7388	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1999	20.364
Reti Distribuzione Acqua	1999.7389	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1999	18.745
Reti Distribuzione Acqua	1999.7390	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1999	16.187
Reti Distribuzione Acqua	1999.7391	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1999	-
Reti Distribuzione Acqua	1999.7392	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1999	10.791
Reti Distribuzione Acqua	1999.7393	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 400 E >	1999	5.935
Reti Distribuzione Acqua	1999.7394	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 125/150	1999	32.913

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	1999.7395	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1999	21.043
Reti Distribuzione Acqua	1999.7396	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 70	1999	2.698
Reti Distribuzione Acqua	1999.7397	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 100	1999	540
Reti Distribuzione Acqua	1999.7398	Reti di distribuzione BUSANA DN 100	1999	123.020
Reti Distribuzione Acqua	1999.7399	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 70	1999	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1999.7400	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 100	1999	19.424
Reti Distribuzione Acqua	1999.7401	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 125/150	1999	10.791
Reti Distribuzione Acqua	1999.7402	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1999	11.870
Reti Distribuzione Acqua	1999.7403	Reti di distribuzione CANOSSA DN 100	1999	48.561
Reti Distribuzione Acqua	1999.7404	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1999	90.107
Reti Distribuzione Acqua	1999.7405	Reti di distribuzione CARPINETI DN 80	1999	14.568
Reti Distribuzione Acqua	1999.7406	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1999	73.920
Reti Distribuzione Acqua	1999.7407	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1999	5.935
Reti Distribuzione Acqua	1999.7408	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1999	14.568
Reti Distribuzione Acqua	1999.7409	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1999	18.345
Reti Distribuzione Acqua	1999.7410	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1999	99.279
Reti Distribuzione Acqua	1999.7411	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1999	31.295
Reti Distribuzione Acqua	1999.7412	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1999	4.856
Reti Distribuzione Acqua	1999.7413	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1999	140.286
Reti Distribuzione Acqua	1999.7414	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1999	89.028
Reti Distribuzione Acqua	1999.7415	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 175/200	1999	56.114
Reti Distribuzione Acqua	1999.7416	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1999	45.323
Reti Distribuzione Acqua	1999.7417	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1999	3.237
Reti Distribuzione Acqua	1999.7418	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 100	1999	67.445
Reti Distribuzione Acqua	1999.7419	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 125/150	1999	56.654
Reti Distribuzione Acqua	1999.7420	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1999	23.201
Reti Distribuzione Acqua	1999.7421	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1999	11.870
Reti Distribuzione Acqua	1999.7422	Reti di distribuzione FABBRICO DN 100	1999	67.445
Reti Distribuzione Acqua	1999.7423	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1999	5.396
Reti Distribuzione Acqua	1999.7424	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 125/150	1999	33.195
Reti Distribuzione Acqua	1999.7425	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1999	7.014
Reti Distribuzione Acqua	1999.7426	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1999	79.316
Reti Distribuzione Acqua	1999.7427	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 125/150	1999	29.676
Reti Distribuzione Acqua	1999.7428	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 70	1999	29.676
Reti Distribuzione Acqua	1999.7429	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 80	1999	31.834
Reti Distribuzione Acqua	1999.7430	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 100	1999	38.848
Reti Distribuzione Acqua	1999.7431	Reti di distribuzione LUZZARA DN 70	1999	9.173
Reti Distribuzione Acqua	1999.7432	Reti di distribuzione LUZZARA DN 100	1999	72.301
Reti Distribuzione Acqua	1999.7433	Reti di distribuzione LUZZARA DN 225/250	1999	5.935
Reti Distribuzione Acqua	1999.7434	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1999	7.014
Reti Distribuzione Acqua	1999.7435	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1999	4.856
Reti Distribuzione Acqua	1999.7436	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1999	4.316
Reti Distribuzione Acqua	1999.7437	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1999	15.647
Reti Distribuzione Acqua	1999.7438	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1999	74.459
Reti Distribuzione Acqua	1999.7439	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 125/150	1999	7.554
Reti Distribuzione Acqua	1999.7440	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1999	10.791
Reti Distribuzione Acqua	1999.7441	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1999	23.741
Reti Distribuzione Acqua	1999.7442	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1999	585.424
Reti Distribuzione Acqua	1999.7443	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1999	55.575
Reti Distribuzione Acqua	1999.7444	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 100	1999	43.731
Reti Distribuzione Acqua	1999.7445	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 100	1999	21.582
Reti Distribuzione Acqua	1999.7446	Reti di distribuzione ROLO DN 70	1999	19.964
Reti Distribuzione Acqua	1999.7447	Reti di distribuzione ROLO DN 80	1999	1.619
Reti Distribuzione Acqua	1999.7448	Reti di distribuzione ROLO DN 100	1999	45.323
Reti Distribuzione Acqua	1999.7449	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1999	2.698
Reti Distribuzione Acqua	1999.7450	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1999	9.712
Reti Distribuzione Acqua	1999.7451	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1999	63.129
Reti Distribuzione Acqua	1999.7452	Reti di distribuzione RUBIERA DN 175/200	1999	16.187
Reti Distribuzione Acqua	1999.7453	Reti di distribuzione RUBIERA DN 225/250	1999	2.698
Reti Distribuzione Acqua	1999.7454	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1999	1.079
Reti Distribuzione Acqua	1999.7455	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1999	8.093
Reti Distribuzione Acqua	1999.7456	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 175/200	1999	9.173
Reti Distribuzione Acqua	1999.7457	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1999	7.554
Reti Distribuzione Acqua	1999.7458	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1999	18.885
Reti Distribuzione Acqua	1999.7459	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1999	24.096
Reti Distribuzione Acqua	1999.7460	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1999	84.711
Reti Distribuzione Acqua	1999.7461	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125/150	1999	3.237
Reti Distribuzione Acqua	1999.7462	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 175/200	1999	21.582
Reti Distribuzione Acqua	1999.7463	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1999	65.827
Reti Distribuzione Acqua	1999.7464	Reti di distribuzione VETTO DN 100	1999	108.452
Reti Distribuzione Acqua	1999.7465	Reti di distribuzione VETTO DN 125/150	1999	23.201
Reti Distribuzione Acqua	1999.7466	Reti di distribuzione VEZZANO DN 100	1999	30.755
Reti Distribuzione Acqua	1999.7467	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1999	35.072
Reti Distribuzione Acqua	1999.7468	Reti di distribuzione VIANO DN 100	1999	36.690
Reti Distribuzione Acqua	1999.7469	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 70	1999	42.086
Reti Distribuzione Acqua	2000.5572	Collettori LUZZARA DN 250	2000	27.793
Reti Distribuzione Acqua	2000.5573	Collettori MONTECCHIO DN 315	2000	19.928
Reti Distribuzione Acqua	2000.7470	Reti di distribuzione ALBINEA DN 63	2000	-
Reti Distribuzione Acqua	2000.7471	Reti di distribuzione BAIISO DN 63	2000	54.150
Reti Distribuzione Acqua	2000.7472	Reti di distribuzione BAIISO DN 90	2000	22.081
Reti Distribuzione Acqua	2000.7473	Reti di distribuzione BAIISO DN 110	2000	27.864
Reti Distribuzione Acqua	2000.7474	Reti di distribuzione BAIISO DN 160	2000	1.051
Reti Distribuzione Acqua	2000.7475	Reti di distribuzione BAIISO DN 200	2000	33.121
Reti Distribuzione Acqua	2000.7476	Reti di distribuzione BAIISO DN 250	2000	42.058
Reti Distribuzione Acqua	2000.7477	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 63	2000	4.206
Reti Distribuzione Acqua	2000.7478	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 90	2000	69.040
Reti Distribuzione Acqua	2000.7479	Reti di distribuzione BORETTO DN 63	2000	7.886
Reti Distribuzione Acqua	2000.7480	Reti di distribuzione BORETTO DN 90	2000	7.360
Reti Distribuzione Acqua	2000.7481	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 63	2000	13.143
Reti Distribuzione Acqua	2000.7482	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 90	2000	2.629
Reti Distribuzione Acqua	2000.7483	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 110	2000	19.978
Reti Distribuzione Acqua	2000.7484	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 125	2000	29.441
Reti Distribuzione Acqua	2000.7485	Reti di distribuzione BUSANA DN 63	2000	11.566
Reti Distribuzione Acqua	2000.7486	Reti di distribuzione BUSANA DN 90	2000	53.098
Reti Distribuzione Acqua	2000.7487	Reti di distribuzione BUSANA DN 110	2000	23.132
Reti Distribuzione Acqua	2000.7488	Reti di distribuzione BUSANA DN 125	2000	17.349
Reti Distribuzione Acqua	2000.7489	Reti di distribuzione BUSANA DN 160	2000	5.257

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	2000.7490	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 63	2000	2.103
Reti Distribuzione Acqua	2000.7491	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 90	2000	1.051
Reti Distribuzione Acqua	2000.7492	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 110	2000	13.669
Reti Distribuzione Acqua	2000.7493	Reti di distribuzione CADELB. SOPRA DN 125	2000	4.206
Reti Distribuzione Acqua	2000.7494	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 90	2000	2.103
Reti Distribuzione Acqua	2000.7495	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 110	2000	7.886
Reti Distribuzione Acqua	2000.7496	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 75	2000	8.498
Reti Distribuzione Acqua	2000.7497	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 90	2000	7.803
Reti Distribuzione Acqua	2000.7498	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 160	2000	16.298
Reti Distribuzione Acqua	2000.7499	Reti di distribuzione CAMPEGINE DN 200	2000	32.069
Reti Distribuzione Acqua	2000.7500	Reti di distribuzione CANOSSA DN 63	2000	73.602
Reti Distribuzione Acqua	2000.7501	Reti di distribuzione CANOSSA DN 75	2000	23.132
Reti Distribuzione Acqua	2000.7502	Reti di distribuzione CANOSSA DN 90	2000	54.150
Reti Distribuzione Acqua	2000.7503	Reti di distribuzione CANOSSA DN 110	2000	26.286
Reti Distribuzione Acqua	2000.7504	Reti di distribuzione CARPINETI DN 63	2000	623.208
Reti Distribuzione Acqua	2000.7505	Reti di distribuzione CARPINETI DN 90	2000	280.188
Reti Distribuzione Acqua	2000.7506	Reti di distribuzione CARPINETI DN 110	2000	117.763
Reti Distribuzione Acqua	2000.7507	Reti di distribuzione CARPINETI DN 250	2000	107.248
Reti Distribuzione Acqua	2000.7508	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 63	2000	62.463
Reti Distribuzione Acqua	2000.7509	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 90	2000	140.442
Reti Distribuzione Acqua	2000.7510	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 110	2000	49.780
Reti Distribuzione Acqua	2000.7511	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 125	2000	19.135
Reti Distribuzione Acqua	2000.7512	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 160	2000	11.040
Reti Distribuzione Acqua	2000.7513	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 200	2000	6.309
Reti Distribuzione Acqua	2000.7514	Reti di distribuzione CASINA DN 63	2000	82.013
Reti Distribuzione Acqua	2000.7515	Reti di distribuzione CASINA DN 90	2000	2.629
Reti Distribuzione Acqua	2000.7516	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 75	2000	3.154
Reti Distribuzione Acqua	2000.7517	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 90	2000	23.132
Reti Distribuzione Acqua	2000.7518	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 110	2000	92.002
Reti Distribuzione Acqua	2000.7519	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 125	2000	5.783
Reti Distribuzione Acqua	2000.7520	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 160	2000	33.121
Reti Distribuzione Acqua	2000.7521	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 200	2000	70.973
Reti Distribuzione Acqua	2000.7522	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 63	2000	221.176
Reti Distribuzione Acqua	2000.7523	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 90	2000	12.617
Reti Distribuzione Acqua	2000.7524	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 110	2000	120.917
Reti Distribuzione Acqua	2000.7525	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125	2000	8.412
Reti Distribuzione Acqua	2000.7526	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 63	2000	7.886
Reti Distribuzione Acqua	2000.7527	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 90	2000	25.761
Reti Distribuzione Acqua	2000.7528	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 110	2000	12.092
Reti Distribuzione Acqua	2000.7529	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 125	2000	1.577
Reti Distribuzione Acqua	2000.7530	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 63	2000	7.360
Reti Distribuzione Acqua	2000.7531	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 90	2000	15.772
Reti Distribuzione Acqua	2000.7532	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 110	2000	11.566
Reti Distribuzione Acqua	2000.7533	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 125	2000	12.617
Reti Distribuzione Acqua	2000.7534	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 250	2000	4.732
Reti Distribuzione Acqua	2000.7535	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 63	2000	56.253
Reti Distribuzione Acqua	2000.7536	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 90	2000	19.978
Reti Distribuzione Acqua	2000.7537	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 110	2000	19.978
Reti Distribuzione Acqua	2000.7538	Reti di distribuzione COLLAGNA DN 160	2000	9.989
Reti Distribuzione Acqua	2000.7539	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 110	2000	17.875
Reti Distribuzione Acqua	2000.7540	Reti di distribuzione FABBRICO DN 63	2000	1.051
Reti Distribuzione Acqua	2000.7541	Reti di distribuzione FABBRICO DN 90	2000	18.926
Reti Distribuzione Acqua	2000.7542	Reti di distribuzione GATTATICO DN 63	2000	13.669
Reti Distribuzione Acqua	2000.7543	Reti di distribuzione GATTATICO DN 90	2000	4.732
Reti Distribuzione Acqua	2000.7544	Reti di distribuzione GATTATICO DN 110	2000	18.400
Reti Distribuzione Acqua	2000.7545	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 75	2000	1.577
Reti Distribuzione Acqua	2000.7546	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 90	2000	4.206
Reti Distribuzione Acqua	2000.7547	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 63	2000	6.533
Reti Distribuzione Acqua	2000.7548	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 90	2000	9.463
Reti Distribuzione Acqua	2000.7549	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 110	2000	9.989
Reti Distribuzione Acqua	2000.7550	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 63	2000	53.098
Reti Distribuzione Acqua	2000.7551	Reti di distribuzione LIGONCHIO DN 75	2000	51.521
Reti Distribuzione Acqua	2000.7552	Reti di distribuzione LUZZARA DN 63	2000	1.051
Reti Distribuzione Acqua	2000.7553	Reti di distribuzione LUZZARA DN 90	2000	5.188
Reti Distribuzione Acqua	2000.7554	Reti di distribuzione LUZZARA DN 110	2000	44.720
Reti Distribuzione Acqua	2000.7555	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 63	2000	33.656
Reti Distribuzione Acqua	2000.7556	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 90	2000	50.995
Reti Distribuzione Acqua	2000.7557	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 110	2000	7.360
Reti Distribuzione Acqua	2000.7558	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125	2000	20.503
Reti Distribuzione Acqua	2000.7559	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 110	2000	7.360
Reti Distribuzione Acqua	2000.7560	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 63	2000	3.154
Reti Distribuzione Acqua	2000.7561	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 90	2000	11.040
Reti Distribuzione Acqua	2000.7562	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 110	2000	19.978
Reti Distribuzione Acqua	2000.7563	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 63	2000	25.235
Reti Distribuzione Acqua	2000.7564	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 90	2000	34.698
Reti Distribuzione Acqua	2000.7565	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 110	2000	72.025
Reti Distribuzione Acqua	2000.7566	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 125	2000	3.154
Reti Distribuzione Acqua	2000.7567	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 200	2000	101.991
Reti Distribuzione Acqua	2000.7568	Reti di distribuzione RAMISETO DN 90	2000	90.425
Reti Distribuzione Acqua	2000.7569	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 63	2000	61.123
Reti Distribuzione Acqua	2000.7570	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 90	2000	88.322
Reti Distribuzione Acqua	2000.7571	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 110	2000	534.295
Reti Distribuzione Acqua	2000.7572	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 160	2000	70.973
Reti Distribuzione Acqua	2000.7573	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 200	2000	15.772
Reti Distribuzione Acqua	2000.7574	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 250	2000	38.378
Reti Distribuzione Acqua	2000.7575	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 350	2000	75.705
Reti Distribuzione Acqua	2000.7576	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 90	2000	3.520
Reti Distribuzione Acqua	2000.7577	Reti di distribuzione REGGIOLO DN 110	2000	2.103
Reti Distribuzione Acqua	2000.7578	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 63	2000	31.544
Reti Distribuzione Acqua	2000.7579	Reti di distribuzione RIO SALICETO DN 90	2000	17.349
Reti Distribuzione Acqua	2000.7580	Reti di distribuzione ROLO DN 110	2000	21.555
Reti Distribuzione Acqua	2000.7581	Reti di distribuzione ROLO DN 160	2000	41.007
Reti Distribuzione Acqua	2000.7582	Reti di distribuzione RUBIERA DN 63	2000	3.154
Reti Distribuzione Acqua	2000.7583	Reti di distribuzione RUBIERA DN 90	2000	19.978
Reti Distribuzione Acqua	2000.7584	Reti di distribuzione RUBIERA DN 110	2000	24.183
Reti Distribuzione Acqua	2000.7585	Reti di distribuzione RUBIERA DN 160	2000	18.400
Reti Distribuzione Acqua	2000.7586	Reti di distribuzione RUBIERA DN 250	2000	16.823

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	2000.7587	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 63	2000	12.092
Reti Distribuzione Acqua	2000.7588	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 75	2000	9.463
Reti Distribuzione Acqua	2000.7589	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 63	2000	2.629
Reti Distribuzione Acqua	2000.7590	Reti di distribuzione S.ILARIO D'ENZA DN 90	2000	33.121
Reti Distribuzione Acqua	2000.7591	Reti di distribuzione S.MARTINO RIO DN 110	2000	15.246
Reti Distribuzione Acqua	2000.7592	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 63	2000	23.040
Reti Distribuzione Acqua	2000.7593	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 75	2000	11.344
Reti Distribuzione Acqua	2000.7594	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 90	2000	28.655
Reti Distribuzione Acqua	2000.7595	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 110	2000	36.801
Reti Distribuzione Acqua	2000.7596	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 125	2000	7.360
Reti Distribuzione Acqua	2000.7597	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 200	2000	11.272
Reti Distribuzione Acqua	2000.7598	Reti di distribuzione VETTO DN 63	2000	81.488
Reti Distribuzione Acqua	2000.7599	Reti di distribuzione VEZZANO DN 63	2000	12.617
Reti Distribuzione Acqua	2000.7600	Reti di distribuzione VEZZANO DN 75	2000	15.246
Reti Distribuzione Acqua	2000.7601	Reti di distribuzione VEZZANO DN 90	2000	9.989
Reti Distribuzione Acqua	2000.7602	Reti di distribuzione VEZZANO DN 110	2000	3.680
Reti Distribuzione Acqua	2000.7603	Reti di distribuzione VEZZANO DN 160	2000	19.452
Reti Distribuzione Acqua	2000.7604	Reti di distribuzione VEZZANO DN 200	2000	80.962
Reti Distribuzione Acqua	2000.7605	Reti di distribuzione VIANO DN 63	2000	37.852
Reti Distribuzione Acqua	2000.7606	Reti di distribuzione VIANO DN 75	2000	41.532
Reti Distribuzione Acqua	2000.7607	Reti di distribuzione VIANO DN 200	2000	155.089
Reti Distribuzione Acqua	2000.7608	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 63	2000	89.374
Reti Distribuzione Acqua	2000.7609	Reti di distribuzione VILLA MINOZZO DN 90	2000	21.029
Reti Distribuzione Acqua	2001.4783	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI ALBINEA)	2001	60.168
Reti Distribuzione Acqua	2001.4785	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI ALBINEA)	2001	54.288
Reti Distribuzione Acqua	2001.4787	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI ALBINEA)	2001	74.625
Reti Distribuzione Acqua	2001.4788	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI ALBINEA)	2001	2.257
Reti Distribuzione Acqua	2001.4789	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI ALBINEA)	2001	32.020
Reti Distribuzione Acqua	2001.4791	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI ALBINEA)	2001	82.545
Reti Distribuzione Acqua	2001.4795	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI BAGNOLO)	2001	5.991
Reti Distribuzione Acqua	2001.4796	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BAISO)	2001	30.438
Reti Distribuzione Acqua	2001.4799	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BAISO)	2001	88.624
Reti Distribuzione Acqua	2001.4802	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BAISO)	2001	31.245
Reti Distribuzione Acqua	2001.4805	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI BAISO)	2001	61.928
Reti Distribuzione Acqua	2001.4806	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI BAISO)	2001	46.528
Reti Distribuzione Acqua	2001.4807	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BIBBIANO)	2001	40.819
Reti Distribuzione Acqua	2001.4810	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BIBBIANO)	2001	46.311
Reti Distribuzione Acqua	2001.4813	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BIBBIANO)	2001	17.952
Reti Distribuzione Acqua	2001.4819	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BORETTO)	2001	9.270
Reti Distribuzione Acqua	2001.4827	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BRESCELLO)	2001	928
Reti Distribuzione Acqua	2001.4829	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BRESCELLO)	2001	30.979
Reti Distribuzione Acqua	2001.4830	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BRESCELLO)	2001	12.560
Reti Distribuzione Acqua	2001.4836	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BUSANA)	2001	0
Reti Distribuzione Acqua	2001.4843	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CAMPAGNOLA)	2001	11.104
Reti Distribuzione Acqua	2001.4845	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CAMPEGINE)	2001	0
Reti Distribuzione Acqua	2001.4846	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CAMPEGINE)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.4849	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CARPINETI)	2001	32.654
Reti Distribuzione Acqua	2001.4852	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CARPINETI)	2001	60.343
Reti Distribuzione Acqua	2001.4855	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CARPINETI)	2001	34.943
Reti Distribuzione Acqua	2001.4858	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CARPINETI)	2001	21.774
Reti Distribuzione Acqua	2001.4860	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CARPINETI)	2001	51.529
Reti Distribuzione Acqua	2001.4862	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.4866	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.4868	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.4872	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2001	0
Reti Distribuzione Acqua	2001.4873	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.4874	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASINA)	2001	18.568
Reti Distribuzione Acqua	2001.4877	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASINA)	2001	27.851
Reti Distribuzione Acqua	2001.4882	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2001	87.798
Reti Distribuzione Acqua	2001.4885	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2001	51.811
Reti Distribuzione Acqua	2001.4889	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2001	65.991
Reti Distribuzione Acqua	2001.4892	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2001	154.887
Reti Distribuzione Acqua	2001.4896	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2001	25.815
Reti Distribuzione Acqua	2001.4901	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2001	59.148
Reti Distribuzione Acqua	2001.4904	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.4907	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2001	50.565
Reti Distribuzione Acqua	2001.4910	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2001	9.575
Reti Distribuzione Acqua	2001.4911	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2001	105.370
Reti Distribuzione Acqua	2001.4915	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2001	117.737
Reti Distribuzione Acqua	2001.4921	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CAVRIAGO)	2001	31.016
Reti Distribuzione Acqua	2001.4922	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CAVRIAGO)	2001	36.152
Reti Distribuzione Acqua	2001.4923	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CANOSSA)	2001	80.371
Reti Distribuzione Acqua	2001.4926	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CANOSSA)	2001	37.780
Reti Distribuzione Acqua	2001.4929	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CANOSSA)	2001	145.612
Reti Distribuzione Acqua	2001.4932	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CANOSSA)	2001	129.546
Reti Distribuzione Acqua	2001.4934	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CANOSSA)	2001	231.585
Reti Distribuzione Acqua	2001.4936	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CANOSSA)	2001	5.284
Reti Distribuzione Acqua	2001.4938	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CANOSSA)	2001	191.096
Reti Distribuzione Acqua	2001.4945	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CORREGGIO)	2001	11.362
Reti Distribuzione Acqua	2001.4947	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CORREGGIO)	2001	5.135
Reti Distribuzione Acqua	2001.4950	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CORREGGIO)	2001	51.706
Reti Distribuzione Acqua	2001.4954	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CORREGGIO)	2001	33.692
Reti Distribuzione Acqua	2001.4961	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI FABBRICO)	2001	2.582
Reti Distribuzione Acqua	2001.4969	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GATTATICO)	2001	2.066
Reti Distribuzione Acqua	2001.4978	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GUASTALLA)	2001	22.138
Reti Distribuzione Acqua	2001.4980	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUASTALLA)	2001	28.964
Reti Distribuzione Acqua	2001.4983	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUASTALLA)	2001	28.964
Reti Distribuzione Acqua	2001.4986	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI GUASTALLA)	2001	43.446
Reti Distribuzione Acqua	2001.4998	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI LUZZARA)	2001	7.651
Reti Distribuzione Acqua	2001.5004	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI MONTECCHIO)	2001	4.150
Reti Distribuzione Acqua	2001.5006	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI MONTECCHIO)	2001	10.664
Reti Distribuzione Acqua	2001.5009	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI MONTECCHIO)	2001	61.254
Reti Distribuzione Acqua	2001.5010	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI NOVELLARA)	2001	3.914
Reti Distribuzione Acqua	2001.5012	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI NOVELLARA)	2001	2.430
Reti Distribuzione Acqua	2001.5015	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI NOVELLARA)	2001	4.042
Reti Distribuzione Acqua	2001.5019	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI NOVELLARA)	2001	33.048
Reti Distribuzione Acqua	2001.5029	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	2001	3.998

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	2001.5031	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	2001	54.832
Reti Distribuzione Acqua	2001.5037	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RAMISETO)	2001	25.823
Reti Distribuzione Acqua	2001.5038	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIOLO)	2001	1.549
Reti Distribuzione Acqua	2001.5040	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIOLO)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.5045	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2001	12.049
Reti Distribuzione Acqua	2001.5048	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2001	108.858
Reti Distribuzione Acqua	2001.5051	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2001	367.361
Reti Distribuzione Acqua	2001.5054	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2001	6.055
Reti Distribuzione Acqua	2001.5055	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2001	46.920
Reti Distribuzione Acqua	2001.5058	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2001	58.854
Reti Distribuzione Acqua	2001.5060	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2001	48.381
Reti Distribuzione Acqua	2001.5064	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI ROLO)	2001	46.481
Reti Distribuzione Acqua	2001.5066	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI RUBIERA)	2001	713
Reti Distribuzione Acqua	2001.5068	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI RUBIERA)	2001	8.832
Reti Distribuzione Acqua	2001.5070	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RUBIERA)	2001	5.791
Reti Distribuzione Acqua	2001.5074	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI RUBIERA)	2001	33.557
Reti Distribuzione Acqua	2001.5077	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI S. MARTINO IN RIO)	2001	14.428
Reti Distribuzione Acqua	2001.5078	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S. MARTINO IN RIO)	2001	245
Reti Distribuzione Acqua	2001.5083	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI SCANDIANO)	2001	12.956
Reti Distribuzione Acqua	2001.5088	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI SCANDIANO)	2001	17.004
Reti Distribuzione Acqua	2001.5091	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI SCANDIANO)	2001	38.011
Reti Distribuzione Acqua	2001.5093	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI SCANDIANO)	2001	5.171
Reti Distribuzione Acqua	2001.5099	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VETTO)	2001	77.469
Reti Distribuzione Acqua	2001.5106	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI VEZZANO)	2001	94.512
Reti Distribuzione Acqua	2001.5114	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VIANO)	2001	111.978
Reti Distribuzione Acqua	2001.5117	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VIANO)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.5119	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI VIANO)	2001	126.625
Reti Distribuzione Acqua	2001.5122	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	2001	17.849
Reti Distribuzione Acqua	2001.5126	TUBAZ. DN 450 ACC. (ADDUTTRICE) CADELB. SOPRA	2001	5.520
Reti Distribuzione Acqua	2001.5127	TUBAZ. DN 300 GHISA POMPAGGIO PRATISSOLO C.1600325	2001	35.122
Reti Distribuzione Acqua	2001.5128	TUBAZ. DN 160 PEAD C.I. CODEMONDO (C. 1600393)	2001	10.472
Reti Distribuzione Acqua	2001.5129	TUBAZ. DN 250 PE (ADDUTTRICE) COMUNE DI SCANDIANO	2001	22.155
Reti Distribuzione Acqua	2001.5130	TUBAZ. DN 90 (ADDUTTRICE) COMUNE DI CASALGRANDE	2001	20.663
Reti Distribuzione Acqua	2001.5131	ADDUTTRICE DN 250 GHISA (COMM. 1200941)	2001	258.487
Reti Distribuzione Acqua	2001.5132	ADDUTTRICE DN 250 GHISA (COMM. 1200892)	2001	215.879
Reti Distribuzione Acqua	2001.5133	TUBAZ. DN 160 ADDUTTRICE COLLAGNA	2001	104.101
Reti Distribuzione Acqua	2001.5134	TUBAZ. DN 500 GHISA X CAMERA MANOVRA C.1600817	2001	5.202
Reti Distribuzione Acqua	2001.5135	TUBAZ. DN 150 ACQUEDOTTO TOANO (C. 1600125)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.5136	TUBAZ. DN 100 ACQUEDOTTO TOANO (C. 1600125)	2001	-
Reti Distribuzione Acqua	2001.5137	TUBAZ. DN 100 ACQUEDOTTO TOANO (C. 1600177)	2001	42.700
Reti Distribuzione Acqua	2001.5138	TUBAZ. DN 90 ACQUEDOTTO TOANO (C. 1600177)	2001	26.506
Reti Distribuzione Acqua	2001.5139	TUBAZ. COLLEGAM. VASCHE NUOVE-VASCA PREC.(C.59034)	2001	42.046
Reti Distribuzione Acqua	2001.5140	TUBAZ. DN 350 GHISA (C. 59034)	2001	85.367
Reti Distribuzione Acqua	2001.5141	TUBAZ. DN 400 IMP. CEREZZOLA - SERB S.POLO C.56937	2001	663.654
Reti Distribuzione Acqua	2001.5142	TUBAZ. DN 125 IMP. CEREZZOLA - SERB S.POLO C.56937	2001	35.301
Reti Distribuzione Acqua	2001.5143	TUBAZ. DN 400 IMP. CEREZZOLA - SERB S.POLO C.56937	2001	682.010
Reti Distribuzione Acqua	2001.5144	TUBAZ. DN 90 IMP. CEREZZOLA - SERB S.POLO C.56937	2001	31.065
Reti Distribuzione Acqua	2001.5145	TUBAZ. 400 GHISA (C. 1200728)	2001	258.358
Reti Distribuzione Acqua	2001.5146	TUBAZ. 160 PEAD 10 (C. 1200728)	2001	97.998
Reti Distribuzione Acqua	2001.5147	TUBAZ. DN 500 GHISA (C. 1600645)	2001	341.589
Reti Distribuzione Acqua	2001.5149	TUBAZ. DN 250 ACC. ADDUZIONE (C. 1600161)	2001	330.386
Reti Distribuzione Acqua	2001.5151	TUBAZ. DN 160 PEAD PN20 ADDUZIONE (C. 1600161)	2001	207.027
Reti Distribuzione Acqua	2001.5152	TUBAZ. DN 40 PEAD PN16 ADDUZIONE (C. 1600161)	2001	70.797
Reti Distribuzione Acqua	2001.5153	TUBAZ. DN 250 ACC. ADDUZIONE (C. 1600161)	2001	464.471
Reti Distribuzione Acqua	2001.5155	TUBAZ. DN 350 COLLEG. RONCOCESI-RUBIERA C. 1600240	2001	16.939
Reti Distribuzione Acqua	2001.5156	TUBAZ. DN 200 COLLEG. RONCOCESI-RUBIERA C. 1600240	2001	4.274
Reti Distribuzione Acqua	2001.5157	TUBAZ. DN 300 COLLEG. RONCOCESI-RUBIERA C. 1600240	2001	5.224
Reti Distribuzione Acqua	2001.5158	TUBAZ. DN 300 COLLEG. RONCOCESI-RUBIERA C. 1600240	2001	6.135
Reti Distribuzione Acqua	2001.5159	TUBAZ. DN 350 COLLEG. RONCOCESI-RUBIERA C. 1600240	2001	3.918
Reti Distribuzione Acqua	2001.5160	TUBAZ. DN 350 COLLEG. RONCOCESI-RUBIERA C. 1600240	2001	3.087
Reti Distribuzione Acqua	2001.5161	TUBAZ. DN 500 GHISA (C. 1600645)	2001	168.245
Reti Distribuzione Acqua	2001.5162	TUBAZ. DN 500 GHISA (C. 1600405)	2001	51.233
Reti Distribuzione Acqua	2001.5163	TUBAZ. DN 600 GHISA (C. 1600405)	2001	775.099
Reti Distribuzione Acqua	2001.5165	TUBAZ. DN 75 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	21.162
Reti Distribuzione Acqua	2001.5166	TUBAZ. DN 125 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	9.920
Reti Distribuzione Acqua	2001.5167	TUBAZ. DN 63 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	63.901
Reti Distribuzione Acqua	2001.5169	TUBAZ. DN 90 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	8.331
Reti Distribuzione Acqua	2001.5170	TUBAZ. DN 75 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	10.233
Reti Distribuzione Acqua	2001.5171	TUBAZ. DN 110 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	10.233
Reti Distribuzione Acqua	2001.5172	TUBAZ. DN 250 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	41.182
Reti Distribuzione Acqua	2001.5173	TUBAZ. DN 63 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	7.738
Reti Distribuzione Acqua	2001.5174	TUBAZ. DN 63 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	3.685
Reti Distribuzione Acqua	2001.5175	TUBAZ. DN 63 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	45.505
Reti Distribuzione Acqua	2001.5176	TUBAZ. DN 63 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	10.206
Reti Distribuzione Acqua	2001.5177	TUBAZ. DN 90 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	13.879
Reti Distribuzione Acqua	2001.5178	TUBAZ. DN 90 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	33.401
Reti Distribuzione Acqua	2001.5179	TUBAZ. DN 90 TRINITA' - CANOSSA (C. 58008)	2001	1.295
Reti Distribuzione Acqua	2001.5180	TUBAZ. DN 63 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	3.210
Reti Distribuzione Acqua	2001.5181	TUBAZ. DN 63 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	116.489
Reti Distribuzione Acqua	2001.5182	TUBAZ. DN 63 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	60.841
Reti Distribuzione Acqua	2001.5183	TUBAZ. DN 90 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	41.479
Reti Distribuzione Acqua	2001.5184	TUBAZ. DN 90 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	139.478
Reti Distribuzione Acqua	2001.5185	TUBAZ. DN 90 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	25.373
Reti Distribuzione Acqua	2001.5186	TUBAZ. DN 110 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	175.281
Reti Distribuzione Acqua	2001.5187	TUBAZ. DN 110 TRINITA' - CANOSSA (C. 69184)	2001	68.084
Reti Distribuzione Acqua	2002.4786	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI ALBINEA)	2002	49.063
Reti Distribuzione Acqua	2002.4793	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BAGNOLO)	2002	602
Reti Distribuzione Acqua	2002.4797	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BAISO)	2002	27.081
Reti Distribuzione Acqua	2002.4800	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BAISO)	2002	17.559
Reti Distribuzione Acqua	2002.4803	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BAISO)	2002	43.900
Reti Distribuzione Acqua	2002.4808	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BIBBIANO)	2002	14.144
Reti Distribuzione Acqua	2002.4811	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BIBBIANO)	2002	1.084
Reti Distribuzione Acqua	2002.4814	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BIBBIANO)	2002	9.030
Reti Distribuzione Acqua	2002.4822	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BORETTO)	2002	11.281
Reti Distribuzione Acqua	2002.4824	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BORETTO)	2002	10.658
Reti Distribuzione Acqua	2002.4828	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BRESCELLO)	2002	5.165
Reti Distribuzione Acqua	2002.4832	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI BRESCELLO)	2002	20.658

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	2002.4835	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BUSANA)	2002	15.554
Reti Distribuzione Acqua	2002.4837	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CADELBOSCO)	2002	0
Reti Distribuzione Acqua	2002.4838	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CADELBOSCO)	2002	399
Reti Distribuzione Acqua	2002.4840	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CADELBOSCO)	2002	439
Reti Distribuzione Acqua	2002.4850	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CARPINETI)	2002	4.906
Reti Distribuzione Acqua	2002.4853	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CARPINETI)	2002	20.917
Reti Distribuzione Acqua	2002.4863	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2002	40.389
Reti Distribuzione Acqua	2002.4865	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2002	26.288
Reti Distribuzione Acqua	2002.4867	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2002	22.910
Reti Distribuzione Acqua	2002.4869	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2002	4.914
Reti Distribuzione Acqua	2002.4870	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.4871	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2002	27.310
Reti Distribuzione Acqua	2002.4875	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASINA)	2002	43.899
Reti Distribuzione Acqua	2002.4878	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASINA)	2002	5.165
Reti Distribuzione Acqua	2002.4880	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASINA)	2002	42.257
Reti Distribuzione Acqua	2002.4883	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2002	9.709
Reti Distribuzione Acqua	2002.4886	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2002	6.457
Reti Distribuzione Acqua	2002.4890	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2002	9.709
Reti Distribuzione Acqua	2002.4894	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2002	20.632
Reti Distribuzione Acqua	2002.4897	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2002	6.869
Reti Distribuzione Acqua	2002.4899	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2002	13.738
Reti Distribuzione Acqua	2002.4902	TUBAZ. DN 110 (COMUNE CASTEL. SOTTO CDR 660-2002)	2002	31.672
Reti Distribuzione Acqua	2002.4905	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2002	96.164
Reti Distribuzione Acqua	2002.4908	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2002	72.304
Reti Distribuzione Acqua	2002.4912	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2002	2.582
Reti Distribuzione Acqua	2002.4916	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2002	7.747
Reti Distribuzione Acqua	2002.4917	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2002	7.747
Reti Distribuzione Acqua	2002.4924	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CANOSSA)	2002	82.479
Reti Distribuzione Acqua	2002.4927	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CANOSSA)	2002	23.972
Reti Distribuzione Acqua	2002.4930	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CANOSSA)	2002	52.821
Reti Distribuzione Acqua	2002.4940	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI COLLAGNA)	2002	84.493
Reti Distribuzione Acqua	2002.4942	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI COLLAGNA)	2002	33.570
Reti Distribuzione Acqua	2002.4948	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CORREGGIO)	2002	34.376
Reti Distribuzione Acqua	2002.4951	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CORREGGIO)	2002	2.403
Reti Distribuzione Acqua	2002.4955	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CORREGGIO)	2002	8.521
Reti Distribuzione Acqua	2002.4957	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CORREGGIO)	2002	12.017
Reti Distribuzione Acqua	2002.4959	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CORREGGIO)	2002	33.647
Reti Distribuzione Acqua	2002.4960	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI FABBRICO)	2002	5.681
Reti Distribuzione Acqua	2002.4963	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI FABBRICO)	2002	3.099
Reti Distribuzione Acqua	2002.4965	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GATTATICO)	2002	210
Reti Distribuzione Acqua	2002.4967	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GATTATICO)	2002	2.100
Reti Distribuzione Acqua	2002.4970	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GATTATICO)	2002	2.940
Reti Distribuzione Acqua	2002.4973	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI GUALTIERI)	2002	6.778
Reti Distribuzione Acqua	2002.4974	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUALTIERI)	2002	35.184
Reti Distribuzione Acqua	2002.4981	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUASTALLA)	2002	23.668
Reti Distribuzione Acqua	2002.4984	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUASTALLA)	2002	14.065
Reti Distribuzione Acqua	2002.4990	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI LIGONCHIO)	2002	18.076
Reti Distribuzione Acqua	2002.4996	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI LUZZARA)	2002	74.346
Reti Distribuzione Acqua	2002.4999	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI LUZZARA)	2002	59.852
Reti Distribuzione Acqua	2002.5011	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI NOVELLARA)	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.5013	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI NOVELLARA)	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.5016	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI NOVELLARA)	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.5021	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI POVIGLIO)	2002	1.199
Reti Distribuzione Acqua	2002.5023	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI POVIGLIO)	2002	1.084
Reti Distribuzione Acqua	2002.5024	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI POVIGLIO)	2002	1.084
Reti Distribuzione Acqua	2002.5027	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	2002	1.367
Reti Distribuzione Acqua	2002.5032	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	2002	5.468
Reti Distribuzione Acqua	2002.5034	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.5035	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.5036	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI RAMISETO)	2002	14.701
Reti Distribuzione Acqua	2002.5039	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIOLO)	2002	3.171
Reti Distribuzione Acqua	2002.5041	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIOLO)	2002	98
Reti Distribuzione Acqua	2002.5043	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIOLO)	2002	15.857
Reti Distribuzione Acqua	2002.5046	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2002	42.235
Reti Distribuzione Acqua	2002.5049	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2002	44.578
Reti Distribuzione Acqua	2002.5052	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2002	218.860
Reti Distribuzione Acqua	2002.5056	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2002	60.661
Reti Distribuzione Acqua	2002.5061	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2002	11
Reti Distribuzione Acqua	2002.5071	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RUBIERA)	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.5079	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S. MARTINO IN RIO)	2002	34.005
Reti Distribuzione Acqua	2002.5081	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI S. ILARIO D'ENZA)	2002	84
Reti Distribuzione Acqua	2002.5084	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI SCANDIANO)	2002	13.452
Reti Distribuzione Acqua	2002.5086	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI SCANDIANO)	2002	46.812
Reti Distribuzione Acqua	2002.5089	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI SCANDIANO)	2002	5.552
Reti Distribuzione Acqua	2002.5094	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI SCANDIANO)	2002	2.505
Reti Distribuzione Acqua	2002.5096	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI SCANDIANO)	2002	3.836
Reti Distribuzione Acqua	2002.5100	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VETTO)	2002	69.722
Reti Distribuzione Acqua	2002.5102	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VETTO)	2002	69.722
Reti Distribuzione Acqua	2002.5104	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VEZZANO)	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.5107	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI VEZZANO)	2002	49.363
Reti Distribuzione Acqua	2002.5109	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VEZZANO)	2002	60.361
Reti Distribuzione Acqua	2002.5115	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VIANO)	2002	96.798
Reti Distribuzione Acqua	2002.5116	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI VIANO)	2002	28.405
Reti Distribuzione Acqua	2002.5118	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VIANO)	2002	11.362
Reti Distribuzione Acqua	2002.5123	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	2002	15.494
Reti Distribuzione Acqua	2002.5148	ULTIMAZ. LAVORI (C. 1600645)	2002	15.507
Reti Distribuzione Acqua	2002.5150	ULTIMAZ. LAVORI (C. 1600161)	2002	36.669
Reti Distribuzione Acqua	2002.5154	ULTIMAZ. LAVORI (C. 1600161)	2002	38.347
Reti Distribuzione Acqua	2002.5164	ULTIMAZ. LAVORI (C. 1600405)	2002	49.929
Reti Distribuzione Acqua	2002.5168	COLLAUDO OPERA (C. 58008) (CDR 550-2002)	2002	3.728
Reti Distribuzione Acqua	2002.6379	Reti di distribuzione TOANO DN 80	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.6497	Reti di distribuzione TOANO DN 100	2002	-
Reti Distribuzione Acqua	2002.7610	TUBAZ. DN 250 ADDUTTRICE (C. 1600704)	2002	185.951
Reti Distribuzione Acqua	2002.7611	TUBAZ. DN 1000 ADDUTTRICE (COMM. 1601041)	2002	206.569
Reti Distribuzione Acqua	2002.7612	TUBAZ. DN 150 GHISA (ADDUTTRICE) COMM.1200520	2002	18.391
Reti Distribuzione Acqua	2002.7613	TUBAZ. DN 200 PE PN 16 (ADDUTTRICE) COMM.1200520	2002	13.134
Reti Distribuzione Acqua	2002.7614	TUBAZ. DN 110 PE PN 16 (ADDUTTRICE) COMM.1200520	2002	7.878

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	2002.7615	TUBAZ. DN 90 PE PN 16 (ADDUTTRICE) COMM.1200520	2002	7.878
Reti Distribuzione Acqua	2002.7616	TUBAZ. DN 50-63 PE (ADDUTTRICE) COMM.1200520	2002	5.262
Reti Distribuzione Acqua	2002.7617	TUBAZ. DN 250 GHISA (ADDUTTRICE) COMM.50681	2002	219.494
Reti Distribuzione Acqua	2002.7618	TUBAZ. DN 160 PE PN 16 (ADDUTTRICE) COMM.50681	2002	109.747
Reti Distribuzione Acqua	2002.7619	TUBAZ. DN 110 PE PN 16 (ADDUTTRICE) COMM.50681	2002	52.679
Reti Distribuzione Acqua	2002.7620	TUBAZ. DN 32-63 PE PN 16 (ADDUTTRICE) COMM.50681	2002	52.679
Reti Distribuzione Acqua	2002.7621	TUBAZ. DN 90 PE PN 16 (ADDUTTRICE) COMM.50681	2002	4.390
Reti Distribuzione Acqua	2002.7624	TUBAZ. DN 300 CASALGRANDE (C.1201079)	2002	0
Reti Distribuzione Acqua	2002.7625	POTENZ. RETE IDRICA POVIGLIO (C. 51757) >>	2002	264.047
Reti Distribuzione Acqua	2002.7626	CONDOTTA ADDUTTRICE (C. 79554)	2002	70.011
Reti Distribuzione Acqua	2003.4784	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI ALBINEA)	2003	18.592
Reti Distribuzione Acqua	2003.4790	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI ALBINEA)	2003	173.152
Reti Distribuzione Acqua	2003.4792	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BAGNOLO)	2003	-
Reti Distribuzione Acqua	2003.4794	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BAGNOLO)	2003	17.123
Reti Distribuzione Acqua	2003.4798	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BAISO)	2003	10.000
Reti Distribuzione Acqua	2003.4801	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BAISO)	2003	10.000
Reti Distribuzione Acqua	2003.4804	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BAISO)	2003	30.000
Reti Distribuzione Acqua	2003.4809	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BIBBIANO)	2003	490
Reti Distribuzione Acqua	2003.4812	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BIBBIANO)	2003	2.191
Reti Distribuzione Acqua	2003.4815	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BIBBIANO)	2003	2.950
Reti Distribuzione Acqua	2003.4816	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI BIBBIANO)	2003	5.423
Reti Distribuzione Acqua	2003.4817	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI BIBBIANO)	2003	71.998
Reti Distribuzione Acqua	2003.4818	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI BIBBIANO)	2003	38.768
Reti Distribuzione Acqua	2003.4820	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BORETTO)	2003	4.748
Reti Distribuzione Acqua	2003.4821	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI BORETTO)	2003	4.500
Reti Distribuzione Acqua	2003.4823	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BORETTO)	2003	34.602
Reti Distribuzione Acqua	2003.4825	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BORETTO)	2003	6.750
Reti Distribuzione Acqua	2003.4826	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI BORETTO)	2003	22.631
Reti Distribuzione Acqua	2003.4831	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BRESCELLO)	2003	13.062
Reti Distribuzione Acqua	2003.4833	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI BRESCELLO)	2003	-
Reti Distribuzione Acqua	2003.4834	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI BRESCELLO)	2003	87.115
Reti Distribuzione Acqua	2003.4839	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CADELBOSCO)	2003	2.162
Reti Distribuzione Acqua	2003.4841	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CADELBOSCO)	2003	175
Reti Distribuzione Acqua	2003.4842	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CAMPAGNOLA)	2003	10.965
Reti Distribuzione Acqua	2003.4844	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CAMPAGNOLA)	2003	4.699
Reti Distribuzione Acqua	2003.4847	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CAMPEGINE)	2003	25.325
Reti Distribuzione Acqua	2003.4848	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CAMPEGINE)	2003	82.286
Reti Distribuzione Acqua	2003.4851	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CARPINETI)	2003	66.818
Reti Distribuzione Acqua	2003.4854	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CARPINETI)	2003	120.766
Reti Distribuzione Acqua	2003.4856	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CARPINETI)	2003	76.436
Reti Distribuzione Acqua	2003.4857	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CARPINETI)	2003	24.790
Reti Distribuzione Acqua	2003.4859	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CARPINETI)	2003	16.818
Reti Distribuzione Acqua	2003.4861	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CARPINETI)	2003	84.699
Reti Distribuzione Acqua	2003.4864	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASALGRANDE)	2003	28.755
Reti Distribuzione Acqua	2003.4876	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASINA)	2003	22.623
Reti Distribuzione Acqua	2003.4879	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASINA)	2003	135
Reti Distribuzione Acqua	2003.4881	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2003	47.101
Reti Distribuzione Acqua	2003.4884	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2003	-
Reti Distribuzione Acqua	2003.4887	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2003	70.651
Reti Distribuzione Acqua	2003.4888	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2003	33.988
Reti Distribuzione Acqua	2003.4891	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2003	52.566
Reti Distribuzione Acqua	2003.4893	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2003	48.555
Reti Distribuzione Acqua	2003.4895	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CASTELLARANO)	2003	30.176
Reti Distribuzione Acqua	2003.4898	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2003	8.600
Reti Distribuzione Acqua	2003.4900	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2003	19.732
Reti Distribuzione Acqua	2003.4903	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2003	51.646
Reti Distribuzione Acqua	2003.4906	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	2003	25.800
Reti Distribuzione Acqua	2003.4909	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2003	20.222
Reti Distribuzione Acqua	2003.4913	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2003	29.175
Reti Distribuzione Acqua	2003.4914	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	2003	49.348
Reti Distribuzione Acqua	2003.4918	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CAVRIAGO)	2003	49.406
Reti Distribuzione Acqua	2003.4919	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CAVRIAGO)	2003	46.772
Reti Distribuzione Acqua	2003.4920	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CAVRIAGO)	2003	129.318
Reti Distribuzione Acqua	2003.4925	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CANOSSA)	2003	68.734
Reti Distribuzione Acqua	2003.4928	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CANOSSA)	2003	75.053
Reti Distribuzione Acqua	2003.4931	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CANOSSA)	2003	94.433
Reti Distribuzione Acqua	2003.4933	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CANOSSA)	2003	10.000
Reti Distribuzione Acqua	2003.4935	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CANOSSA)	2003	56.910
Reti Distribuzione Acqua	2003.4937	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CANOSSA)	2003	228.132
Reti Distribuzione Acqua	2003.4939	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CANOSSA)	2003	73.000
Reti Distribuzione Acqua	2003.4941	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI COLLAGNA)	2003	30.680
Reti Distribuzione Acqua	2003.4943	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI COLLAGNA)	2003	107.139
Reti Distribuzione Acqua	2003.4944	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI COLLAGNA)	2003	-
Reti Distribuzione Acqua	2003.4946	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CORREGGIO)	2003	50.816
Reti Distribuzione Acqua	2003.4949	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CORREGGIO)	2003	10.313
Reti Distribuzione Acqua	2003.4952	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CORREGGIO)	2003	62
Reti Distribuzione Acqua	2003.4953	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CORREGGIO)	2003	-
Reti Distribuzione Acqua	2003.4956	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CORREGGIO)	2003	16.280
Reti Distribuzione Acqua	2003.4958	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CORREGGIO)	2003	150.061
Reti Distribuzione Acqua	2003.4962	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI FABBRICO)	2003	0
Reti Distribuzione Acqua	2003.4964	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI FABBRICO)	2003	3.227
Reti Distribuzione Acqua	2003.4966	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GATTATICO)	2003	170
Reti Distribuzione Acqua	2003.4968	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GATTATICO)	2003	3.230
Reti Distribuzione Acqua	2003.4971	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GATTATICO)	2003	9.888
Reti Distribuzione Acqua	2003.4972	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GUALTIERI)	2003	336
Reti Distribuzione Acqua	2003.4975	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUALTIERI)	2003	8.083
Reti Distribuzione Acqua	2003.4976	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUALTIERI)	2003	27.288
Reti Distribuzione Acqua	2003.4977	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI GUALTIERI)	2003	3.021
Reti Distribuzione Acqua	2003.4979	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GUASTALLA)	2003	11.104
Reti Distribuzione Acqua	2003.4982	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUASTALLA)	2003	100.709
Reti Distribuzione Acqua	2003.4985	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUASTALLA)	2003	30.927
Reti Distribuzione Acqua	2003.4987	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI GUASTALLA)	2003	-
Reti Distribuzione Acqua	2003.4988	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI GUASTALLA)	2003	227.359
Reti Distribuzione Acqua	2003.4989	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI GUASTALLA)	2003	87.086
Reti Distribuzione Acqua	2003.4991	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI LIGONCHIO)	2003	43.583
Reti Distribuzione Acqua	2003.4992	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI LIGONCHIO)	2003	35.119
Reti Distribuzione Acqua	2003.4993	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI LIGONCHIO)	2003	79.018

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Reti Distribuzione Acqua	2003.4994	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI LIGONCHIO)	2003	36.875
Reti Distribuzione Acqua	2003.4995	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI LUZZARA)	2003	51.657
Reti Distribuzione Acqua	2003.4997	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI LUZZARA)	2003	3.080
Reti Distribuzione Acqua	2003.5000	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI LUZZARA)	2003	81.706
Reti Distribuzione Acqua	2003.5001	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI LUZZARA)	2003	8.263
Reti Distribuzione Acqua	2003.5002	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI LUZZARA)	2003	41.317
Reti Distribuzione Acqua	2003.5003	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI MONTECCHIO)	2003	0
Reti Distribuzione Acqua	2003.5005	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI MONTECCHIO)	2003	28.405
Reti Distribuzione Acqua	2003.5007	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI MONTECCHIO)	2003	0
Reti Distribuzione Acqua	2003.5008	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI MONTECCHIO)	2003	7.855
Reti Distribuzione Acqua	2003.5014	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI NOVELLARA)	2003	4.886
Reti Distribuzione Acqua	2003.5017	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI NOVELLARA)	2003	4.687
Reti Distribuzione Acqua	2003.5018	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI NOVELLARA)	2003	2.769
Reti Distribuzione Acqua	2003.5020	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI NOVELLARA)	2003	4.838
Reti Distribuzione Acqua	2003.5022	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI POVIGLIO)	2003	2.143
Reti Distribuzione Acqua	2003.5025	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI POVIGLIO)	2003	23.113
Reti Distribuzione Acqua	2003.5026	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI POVIGLIO)	2003	2.143
Reti Distribuzione Acqua	2003.5028	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	2003	816
Reti Distribuzione Acqua	2003.5030	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	2003	1.006
Reti Distribuzione Acqua	2003.5033	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	2003	-
Reti Distribuzione Acqua	2003.5042	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIOLO)	2003	6.906
Reti Distribuzione Acqua	2003.5044	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI REGGIOLO)	2003	4.775
Reti Distribuzione Acqua	2003.5047	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2003	10.846
Reti Distribuzione Acqua	2003.5050	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2003	77.858
Reti Distribuzione Acqua	2003.5053	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2003	126.665
Reti Distribuzione Acqua	2003.5057	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2003	2.025
Reti Distribuzione Acqua	2003.5059	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2003	100.800
Reti Distribuzione Acqua	2003.5062	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	2003	960
Reti Distribuzione Acqua	2003.5063	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI ROLO)	2003	2.515
Reti Distribuzione Acqua	2003.5065	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI ROLO)	2003	0
Reti Distribuzione Acqua	2003.5067	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI RUBIERA)	2003	13.428
Reti Distribuzione Acqua	2003.5069	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI RUBIERA)	2003	0
Reti Distribuzione Acqua	2003.5072	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RUBIERA)	2003	31.154
Reti Distribuzione Acqua	2003.5073	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI RUBIERA)	2003	60.684
Reti Distribuzione Acqua	2003.5075	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI RUBIERA)	2003	14.977
Reti Distribuzione Acqua	2003.5076	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI S.MARTINO IN RIO)	2003	6.321
Reti Distribuzione Acqua	2003.5080	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S.MARTINO IN RIO)	2003	14.850
Reti Distribuzione Acqua	2003.5082	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI S.LIARIO D'ENZA)	2003	18.211
Reti Distribuzione Acqua	2003.5085	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI SCANDIANO)	2003	79.700
Reti Distribuzione Acqua	2003.5087	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI SCANDIANO)	2003	28.650
Reti Distribuzione Acqua	2003.5090	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI SCANDIANO)	2003	21.910
Reti Distribuzione Acqua	2003.5092	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI SCANDIANO)	2003	2.272
Reti Distribuzione Acqua	2003.5095	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI SCANDIANO)	2003	4.545
Reti Distribuzione Acqua	2003.5097	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI SCANDIANO)	2003	8.095
Reti Distribuzione Acqua	2003.5098	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI SCANDIANO)	2003	25.823
Reti Distribuzione Acqua	2003.5101	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VETTO)	2003	8.682
Reti Distribuzione Acqua	2003.5103	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VETTO)	2003	7.103
Reti Distribuzione Acqua	2003.5105	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VEZZANO)	2003	164.044
Reti Distribuzione Acqua	2003.5108	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI VEZZANO)	2003	46.800
Reti Distribuzione Acqua	2003.5110	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VEZZANO)	2003	35.100
Reti Distribuzione Acqua	2003.5111	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI VEZZANO)	2003	176.102
Reti Distribuzione Acqua	2003.5112	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI VEZZANO)	2003	65.817
Reti Distribuzione Acqua	2003.5113	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI VEZZANO)	2003	39.490
Reti Distribuzione Acqua	2003.5120	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI VIANO)	2003	62.527
Reti Distribuzione Acqua	2003.5121	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI VIANO)	2003	5.260
Reti Distribuzione Acqua	2003.5124	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	2003	33.945
Reti Distribuzione Acqua	2003.5125	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	2003	6.273
Reti Distribuzione Acqua	2003.7622	TUBAZ DN 315 PEAD ADDUTTRICE (C.1601411)	2003	16.033
Reti Distribuzione Acqua	2003.7623	TUBAZ DN 250 PEAD ADDUTTRICE (C.1601411)	2003	8.633
Reti Distribuzione Acqua	2003.7627	TUBAZ. DN 1200 ACCIAIO (C. 1601433)	2003	34.910
Reti Distribuzione Acqua	2003.7628	SPOST. ADDUTTRICE DN 600 VILLA SESSO (C. 1601243)	2003	405.637
Reti Distribuzione Acqua	2003.7629	TUBAZ. DN 200 ADDUTTRICE (C. 1601248)	2003	61.000
Reti Distribuzione Acqua	2003.7630	TUBAZ. DN 90 ADDUTTRICE (C. 1601248)	2003	15.000
Reti Distribuzione Acqua	2003.7631	TUBAZ DN 160 ADDUTT. STAFFOLA-CAVALIERE C. 1601248	2003	69.816
Reti Distribuzione Acqua	2003.7632	TUBAZ. RETE ACQUA RUBIERA-CASALGRANDE C.1201352	2003	41.576
Reti Distribuzione Acqua	2003.7633	TUBAZ. DN 300 (COMUNE DI ALBINEA)	2003	89.049
Reti Distribuzione Acqua	2003.7634	POTENZ. DORSALE GABELLINA (C. 1600707)	2003	659.288
Reti Distribuzione Acqua	2003.7635	CONDOTTE INTERCONNESSIONE SERB. VALESTRA C.1600167	2003	341.971
Reti Distribuzione Acqua	2003.7636	TUBAZ. DN 500 ACCIAIO LOC. PORALI (C. 1201190)	2003	252.052
Collettori Fognari	1980.7686	Collettori fognari NOVELLARA DN 300	1980	212.019
Collettori Fognari	1980.7687	Collettori fognari NOVELLARA DN 400	1980	108.728
Collettori Fognari	1980.7688	Collettori fognari NOVELLARA DN 500	1980	1.043.787
Collettori Fognari	1980.7689	Collettori fognari NOVELLARA DN 700	1980	943.757
Collettori Fognari	1980.7691	Collettori fognari S.POLO DN 250	1980	8.698
Collettori Fognari	1980.7692	Collettori fognari S.POLO DN 300	1980	-
Collettori Fognari	1980.7693	Collettori fognari S.POLO DN 300	1980	1.087
Collettori Fognari	1980.7694	Collettori fognari S.POLO DN 400	1980	29.357
Collettori Fognari	1980.7695	Collettori fognari S.POLO DN 400	1980	651.279
Collettori Fognari	1980.7696	Collettori fognari S.POLO DN 400	1980	257.685
Collettori Fognari	1980.7697	Collettori fognari S.POLO DN 500	1980	8.698
Collettori Fognari	1980.7698	Collettori fognari S.POLO DN 500	1980	539.290
Collettori Fognari	1980.7699	Collettori fognari S.POLO DN 800	1980	9.786
Collettori Fognari	1982.7700	Collettori fognari CARPI DN 500	1982	86.568
Collettori Fognari	1982.7701	Collettori fognari CARPI DN 800	1982	259.704
Collettori Fognari	1982.7702	Collettori fognari CASALGRANDE DN 315	1982	269.541
Collettori Fognari	1982.7703	Collettori fognari CASALGRANDE DN 400	1982	107.226
Collettori Fognari	1982.7704	Collettori fognari CASALGRANDE DN 500	1982	304.956
Collettori Fognari	1982.7705	Collettori fognari CASALGRANDE DN 600	1982	2.256.671
Collettori Fognari	1982.7706	Collettori fognari CASALGRANDE DN 600	1982	22.626
Collettori Fognari	1982.7707	Collettori fognari CASALGRANDE DN 800	1982	72.796
Collettori Fognari	1982.7708	Collettori fognari CASALGRANDE DN 1000	1982	364.963
Collettori Fognari	1983.7709	Collettori fognari CADELBOSCO DN 90	1983	21.597
Collettori Fognari	1983.7710	Collettori fognari CADELBOSCO DN 110	1983	23.475
Collettori Fognari	1983.7711	Collettori fognari CADELBOSCO DN 160	1983	21.597
Collettori Fognari	1983.7712	Collettori fognari CADELBOSCO DN 180	1983	54.463
Collettori Fognari	1983.7713	Collettori fognari CADELBOSCO DN 200	1983	553.078
Collettori Fognari	1983.7714	Collettori fognari CADELBOSCO DN 200	1983	107.986

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Collettori Fognari	1983.7715	Collettori fognari CADELBOSCO DN 250	1983	138.035
Collettori Fognari	1983.7716	Collettori fognari CADELBOSCO DN 300	1983	323.959
Collettori Fognari	1983.7717	Collettori fognari CADELBOSCO DN 300	1983	1.150.290
Collettori Fognari	1983.7718	Collettori fognari CADELBOSCO DN 400	1983	2.019.816
Collettori Fognari	1983.7719	Collettori fognari CADELBOSCO DN 500	1983	896.757
Collettori Fognari	1983.7720	Collettori fognari CADELBOSCO DN 600	1983	518.335
Collettori Fognari	1983.7721	Collettori fognari CADELBOSCO DN 800	1983	15.963
Collettori Fognari	1983.7722	Collettori fognari CADELBOSCO DN 1000	1983	48.829
Collettori Fognari	1983.7723	Collettori fognari CADELBOSCO DN 1400	1983	129.584
Collettori Fognari	1983.7724	Collettori fognari CADELBOSCO DN 1600	1983	453.543
Collettori Fognari	1983.7725	Collettori fognari CADELBOSCO DN 1000	1983	265.741
Collettori Fognari	1983.7726	Collettori fognari CORREGGIO DN 800	1983	372.788
Collettori Fognari	1984.7727	Collettori fognari RUBIERA DN 250	1984	141.913
Collettori Fognari	1984.7728	Collettori fognari RUBIERA DN 315	1984	121.255
Collettori Fognari	1984.7729	Collettori fognari RUBIERA DN 400	1984	90.717
Collettori Fognari	1984.7730	Collettori fognari RUBIERA DN 600	1984	388.915
Collettori Fognari	1984.7731	Collettori fognari RUBIERA DN 600	1984	229.936
Collettori Fognari	1984.7732	Collettori fognari RUBIERA DN 700	1984	517.355
Collettori Fognari	1984.7733	Collettori fognari RUBIERA DN 800	1984	41.317
Collettori Fognari	1984.7734	Collettori fognari RUBIERA DN 800	1984	105.986
Collettori Fognari	1984.7735	Collettori fognari RUBIERA DN 1000	1984	19.760
Collettori Fognari	1984.7736	Collettori fognari VIANO DN 150	1984	898
Collettori Fognari	1984.7737	Collettori fognari VIANO DN 200	1984	3.593
Collettori Fognari	1984.7738	Collettori fognari VIANO DN 300	1984	114.968
Collettori Fognari	1984.7739	Collettori fognari VIANO DN 400	1984	78.142
Collettori Fognari	1984.7740	Collettori fognari VIANO DN 600	1984	416.758
Collettori Fognari	1985.7741	Collettori fognari ALBINEA DN 110	1985	21.519
Collettori Fognari	1985.7742	Collettori fognari ALBINEA DN 315	1985	524.204
Collettori Fognari	1985.7743	Collettori fognari ALBINEA DN 400	1985	86.076
Collettori Fognari	1985.7744	Collettori fognari BIBBIANO DN 400	1985	43.038
Collettori Fognari	1985.7745	Collettori fognari BIBBIANO DN 400	1985	169.570
Collettori Fognari	1985.7746	Collettori fognari BIBBIANO DN 600	1985	21.519
Collettori Fognari	1985.7747	Collettori fognari BIBBIANO DN 600	1985	747.141
Collettori Fognari	1985.7748	Collettori fognari BIBBIANO DN 800	1985	10.329
Collettori Fognari	1985.7749	Collettori fognari BIBBIANO DN 800	1985	937.369
Collettori Fognari	1985.7750	Collettori fognari BIBBIANO DN 400	1985	516.457
Collettori Fognari	1985.7751	Collettori fognari BUSANA DN 400	1985	166.127
Collettori Fognari	1985.7752	Collettori fognari BUSANA DN 500	1985	97.266
Collettori Fognari	1985.7753	Collettori fognari BUSANA DN 600	1985	150.633
Collettori Fognari	1985.7754	Collettori fognari CAMPAGNOLA DN 160	1985	5.165
Collettori Fognari	1985.7755	Collettori fognari CAMPAGNOLA DN 300	1985	258.228
Collettori Fognari	1985.7756	Collettori fognari CAMPAGNOLA DN 400	1985	215.190
Collettori Fognari	1985.7757	Collettori fognari CAMPAGNOLA DN 500	1985	150.633
Collettori Fognari	1985.7758	Collettori fognari CAMPAGNOLA DN 600	1985	80.912
Collettori Fognari	1985.7759	Collettori fognari CAMPAGNOLA DN 700	1985	322.786
Collettori Fognari	1985.7760	Collettori fognari CAMPAGNOLA DN 800	1985	2.327.499
Collettori Fognari	1985.7761	Collettori fognari CAMPEGINE DN 400	1985	408.862
Collettori Fognari	1985.7762	Collettori fognari CAMPEGINE DN 400	1985	387.343
Collettori Fognari	1985.7763	Collettori fognari CASTELNOVO SOTTO DN 400	1985	322.786
Collettori Fognari	1985.7764	Collettori fognari CASTELNOVO SOTTO DN 400	1985	699.799
Collettori Fognari	1985.7765	Collettori fognari CASTELNOVO SOTTO DN 500	1985	258.228
Collettori Fognari	1985.7766	Collettori fognari CASTELNOVO SOTTO DN 600	1985	1.001.066
Collettori Fognari	1985.7767	Collettori fognari CASTELNOVO SOTTO DN 700	1985	613.723
Collettori Fognari	1985.7768	Collettori fognari CAVRIAGO DN 300	1985	1.722
Collettori Fognari	1985.7769	Collettori fognari CAVRIAGO DN 315	1985	6.886
Collettori Fognari	1985.7770	Collettori fognari CAVRIAGO DN 315	1985	83.494
Collettori Fognari	1985.7771	Collettori fognari CAVRIAGO DN 400	1985	275.444
Collettori Fognari	1985.7772	Collettori fognari CAVRIAGO DN 400	1985	37.874
Collettori Fognari	1985.7773	Collettori fognari CAVRIAGO DN 400	1985	24.101
Collettori Fognari	1985.7774	Collettori fognari CAVRIAGO DN 400	1985	28.405
Collettori Fognari	1985.7775	Collettori fognari CAVRIAGO DN 800	1985	432.102
Collettori Fognari	1985.7776	Collettori fognari CAVRIAGO DN 800	1985	80.051
Collettori Fognari	1985.7777	Collettori fognari CAVRIAGO DN 800	1985	74.025
Collettori Fognari	1985.7778	Collettori fognari CAVRIAGO DN 800	1985	12.051
Collettori Fognari	1985.7779	Collettori fognari CAVRIAGO DN 1000	1985	609.419
Collettori Fognari	1985.7780	Collettori fognari CAVRIAGO DN 1000	1985	10.329
Collettori Fognari	1985.7781	Collettori fognari CAVRIAGO DN 1000	1985	35.291
Collettori Fognari	1985.7782	Collettori fognari GUASTALLA DN 160	1985	18.937
Collettori Fognari	1985.7783	Collettori fognari GUASTALLA DN 200	1985	26.684
Collettori Fognari	1985.7784	Collettori fognari GUASTALLA DN 250	1985	201.418
Collettori Fognari	1985.7785	Collettori fognari GUASTALLA DN 300	1985	258.228
Collettori Fognari	1985.7786	Collettori fognari GUASTALLA DN 500	1985	344.305
Collettori Fognari	1985.7787	Collettori fognari GUASTALLA DN 600	1985	241.874
Collettori Fognari	1985.7788	Collettori fognari GUASTALLA DN 800	1985	217.773
Collettori Fognari	1985.7789	Collettori fognari GUASTALLA DN 1400	1985	32.709
Collettori Fognari	1985.7790	Collettori fognari GUASTALLA DN 1600	1985	865.926
Collettori Fognari	1985.7791	Collettori fognari GUASTALLA DN 230	1985	32.709
Collettori Fognari	1985.7792	Collettori fognari POVIGLIO DN 400	1985	516.457
Collettori Fognari	1985.7793	Collettori fognari POVIGLIO DN 500	1985	43.038
Collettori Fognari	1985.7794	Collettori fognari POVIGLIO DN 1200	1985	377.014
Collettori Fognari	1985.7795	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Est DN 200	1985	64.557
Collettori Fognari	1985.7796	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Est DN 300	1985	51.646
Collettori Fognari	1985.7797	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Est DN 400	1985	2.388.613
Collettori Fognari	1985.7798	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 200	1985	40.456
Collettori Fognari	1985.7799	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 300	1985	122.228
Collettori Fognari	1985.7800	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 300	1985	41.317
Collettori Fognari	1985.7801	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 400	1985	2.582
Collettori Fognari	1985.7802	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 400	1985	162.684
Collettori Fognari	1985.7803	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 400	1985	324.507
Collettori Fognari	1985.7804	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 600	1985	861
Collettori Fognari	1985.7805	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 200	1985	4.304
Collettori Fognari	1985.7806	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 200	1985	35.291
Collettori Fognari	1985.7807	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 220	1985	-
Collettori Fognari	1985.7808	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 250	1985	120.507
Collettori Fognari	1985.7809	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 250	1985	861
Collettori Fognari	1985.7810	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 250	1985	218.633
Collettori Fognari	1985.7811	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	-

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Collettori Fognari	1985.7812	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	97.266
Collettori Fognari	1985.7813	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	861
Collettori Fognari	1985.7814	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	93.823
Collettori Fognari	1985.7815	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	156.659
Collettori Fognari	1985.7816	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	20.658
Collettori Fognari	1985.7817	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	861
Collettori Fognari	1985.7818	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 315	1985	98.127
Collettori Fognari	1985.7819	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 400	1985	48.203
Collettori Fognari	1985.7820	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 400	1985	218.633
Collettori Fognari	1985.7821	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 400	1985	55.089
Collettori Fognari	1985.7822	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 400	1985	738.533
Collettori Fognari	1985.7823	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 500	1985	204.000
Collettori Fognari	1985.7824	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 500	1985	96.405
Collettori Fognari	1985.7825	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 600	1985	13.772
Collettori Fognari	1985.7826	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 600	1985	359.798
Collettori Fognari	1985.7827	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 700	1985	877.116
Collettori Fognari	1985.7828	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 800	1985	48.203
Collettori Fognari	1985.7829	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 800	1985	7.747
Collettori Fognari	1985.7830	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 800	1985	83.494
Collettori Fognari	1985.7831	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 800	1985	18.937
Collettori Fognari	1985.7832	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 800	1985	1.722
Collettori Fognari	1985.7833	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 800	1985	7.747
Collettori Fognari	1985.7834	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 800	1985	36.152
Collettori Fognari	1985.7835	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 800	1985	9.468
Collettori Fognari	1985.7836	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 800	1985	140.304
Collettori Fognari	1985.7837	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1000	1985	10.329
Collettori Fognari	1985.7838	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1000	1985	50.785
Collettori Fognari	1985.7839	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1000	1985	57.671
Collettori Fognari	1985.7840	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1000	1985	1.965.979
Collettori Fognari	1985.7841	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1200	1985	20.658
Collettori Fognari	1985.7842	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1200	1985	3.443
Collettori Fognari	1985.7843	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1200	1985	41.317
Collettori Fognari	1985.7844	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1200	1985	35.291
Collettori Fognari	1985.7845	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 400	1985	13.772
Collettori Fognari	1985.7846	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 315	1985	26.684
Collettori Fognari	1985.7847	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 250	1985	26.899
Collettori Fognari	1985.7848	Collettori fognari REGGIO EMILIA	1985	269.418
Collettori Fognari	1985.7849	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 200	1985	18.076
Collettori Fognari	1985.7850	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	187.646
Collettori Fognari	1985.7851	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	86.937
Collettori Fognari	1985.7852	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 400	1985	847.850
Collettori Fognari	1985.7853	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 600	1985	1.536.459
Collettori Fognari	1985.7854	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 200	1985	19.798
Collettori Fognari	1985.7855	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 250	1985	123.950
Collettori Fognari	1985.7856	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	256.507
Collettori Fognari	1985.7857	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	29.266
Collettori Fognari	1985.7858	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	1985	117.924
Collettori Fognari	1985.7859	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 600	1985	170.431
Collettori Fognari	1985.7860	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1000	1985	861
Collettori Fognari	1985.7861	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 1650	1985	6.025
Collettori Fognari	1985.7862	Collettori fognari S.ILARIO DN 170	1985	-
Collettori Fognari	1985.7863	Collettori fognari S.ILARIO DN 200	1985	10.329
Collettori Fognari	1985.7864	Collettori fognari S.ILARIO DN 400	1985	31.848
Collettori Fognari	1985.7865	Collettori fognari S.ILARIO DN 600	1985	22.380
Collettori Fognari	1985.7866	Collettori fognari S.ILARIO DN 600	1985	1.045.825
Collettori Fognari	1985.7867	Collettori fognari S.ILARIO DN 1000	1985	110.177
Collettori Fognari	1987.7868	Collettori fognari CANOSSA DN 110	1987	112.031
Collettori Fognari	1987.7869	Collettori fognari CANOSSA DN 140	1987	795
Collettori Fognari	1987.7870	Collettori fognari CANOSSA DN 160	1987	22.247
Collettori Fognari	1987.7871	Collettori fognari CANOSSA DN 170	1987	-
Collettori Fognari	1987.7872	Collettori fognari CANOSSA DN 180	1987	9.535
Collettori Fognari	1987.7873	Collettori fognari CANOSSA DN 200	1987	12.713
Collettori Fognari	1987.7874	Collettori fognari CANOSSA DN 250	1987	282.859
Collettori Fognari	1987.7875	Collettori fognari CANOSSA DN 250	1987	77.071
Collettori Fognari	1987.7876	Collettori fognari CANOSSA DN 250	1987	11.918
Collettori Fognari	1987.7877	Collettori fognari CANOSSA DN 250	1987	34.166
Collettori Fognari	1987.7878	Collettori fognari CANOSSA DN 300	1987	253.461
Collettori Fognari	1987.7879	Collettori fognari CANOSSA DN 300	1987	19.069
Collettori Fognari	1987.7880	Collettori fognari CANOSSA DN 300	1987	2.384
Collettori Fognari	1987.7881	Collettori fognari CANOSSA DN 300	1987	2.384
Collettori Fognari	1987.7882	Collettori fognari CANOSSA DN 400	1987	74.688
Collettori Fognari	1987.7883	Collettori fognari CANOSSA DN 400	1987	38.138
Collettori Fognari	1987.7884	Collettori fognari CANOSSA DN 500	1987	51.646
Collettori Fognari	1987.7885	Collettori fognari SCANDIANO DN 110	1987	23.836
Collettori Fognari	1987.7886	Collettori fognari SCANDIANO DN 120	1987	2.384
Collettori Fognari	1987.7887	Collettori fognari SCANDIANO DN 140	1987	1.589
Collettori Fognari	1987.7888	Collettori fognari SCANDIANO DN 160	1987	795
Collettori Fognari	1987.7889	Collettori fognari SCANDIANO DN 200	1987	35.755
Collettori Fognari	1987.7890	Collettori fognari SCANDIANO DN 200	1987	6.356
Collettori Fognari	1987.7891	Collettori fognari SCANDIANO DN 200	1987	22.247
Collettori Fognari	1987.7892	Collettori fognari SCANDIANO DN 250	1987	378.205
Collettori Fognari	1987.7893	Collettori fognari SCANDIANO DN 300	1987	6.356
Collettori Fognari	1987.7894	Collettori fognari SCANDIANO DN 315	1987	838.249
Collettori Fognari	1987.7895	Collettori fognari SCANDIANO DN 400	1987	210.556
Collettori Fognari	1987.7896	Collettori fognari SCANDIANO DN 400	1987	997.954
Collettori Fognari	1987.7897	Collettori fognari SCANDIANO DN 500	1987	197.048
Collettori Fognari	1987.7898	Collettori fognari SCANDIANO DN 500	1987	1.057.545
Collettori Fognari	1987.7899	Collettori fognari SCANDIANO DN 600	1987	202.610
Collettori Fognari	1987.7900	Collettori fognari SCANDIANO DN 700	1987	25.426
Collettori Fognari	1987.7901	Collettori fognari SCANDIANO DN 800	1987	20.658
Collettori Fognari	1987.7902	Collettori fognari SCANDIANO DN 1000	1987	38.933
Collettori Fognari	1987.7903	Collettori fognari SCANDIANO DN 1400	1987	263.790
Collettori Fognari	1987.7904	Collettori fognari SCANDIANO DN 450	1987	17.480
Collettori Fognari	1987.7905	Collettori fognari SCANDIANO DN 1000	1987	4.767
Collettori Fognari	1988.7906	Collettori fognari S.MARTINO IN RIO DN 160	1988	53.558
Collettori Fognari	1988.7907	Collettori fognari S.MARTINO IN RIO DN 200	1988	53.558
Collettori Fognari	1988.7908	Collettori fognari S.MARTINO IN RIO DN 250	1988	192.811

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Collettori Fognari	1988.7909	Collettori fognari S.MARTINO IN RIO DN 315	1988	112.473
Collettori Fognari	1990.7910	Collettori fognari GATTATICO DN 300	1990	48.440
Collettori Fognari	1990.7911	Collettori fognari GATTATICO DN 315	1990	155.293
Collettori Fognari	1990.7912	Collettori fognari GATTATICO DN 400	1990	406.042
Collettori Fognari	1990.7913	Collettori fognari GATTATICO DN 400	1990	21.371
Collettori Fognari	1990.7914	Collettori fognari GATTATICO DN 500	1990	128.224
Collettori Fognari	1990.7915	Collettori fognari GATTATICO DN 125	1990	4.986
Collettori Fognari	1990.7916	Collettori fognari GATTATICO DN 315	1990	256.448
Collettori Fognari	1990.7917	Collettori fognari VEZZANO DN 200	1990	7.836
Collettori Fognari	1990.7918	Collettori fognari VEZZANO DN 250	1990	3.562
Collettori Fognari	1990.7919	Collettori fognari VEZZANO DN 300	1990	474.428
Collettori Fognari	1990.7920	Collettori fognari VEZZANO DN 300	1990	29.207
Collettori Fognari	1990.7921	Collettori fognari VEZZANO DN 300	1990	126.799
Collettori Fognari	1990.7922	Collettori fognari VEZZANO DN 300	1990	146.033
Collettori Fognari	1990.7923	Collettori fognari VEZZANO DN 400	1990	322.697
Collettori Fognari	1990.7924	Collettori fognari VEZZANO DN 400	1990	143.183
Collettori Fognari	1990.7925	Collettori fognari VEZZANO DN 500	1990	2.137
Collettori Fognari	1990.7926	Collettori fognari VEZZANO DN 500	1990	10.685
Collettori Fognari	1990.7927	Collettori fognari VEZZANO DN 600	1990	6.411
Collettori Fognari	1990.7928	Collettori fognari VEZZANO DN 900	1990	6.411
Collettori Fognari	1993.7929	Collettori fognari BAGNOLO DN 110	1993	16.139
Collettori Fognari	1993.7930	Collettori fognari BAGNOLO DN 250	1993	80.051
Collettori Fognari	1993.7931	Collettori fognari BAGNOLO DN 300	1993	511.292
Collettori Fognari	1993.7932	Collettori fognari BAGNOLO DN 300	1993	143.962
Collettori Fognari	1993.7933	Collettori fognari CAMPEGINE DN 250	1993	80.051
Collettori Fognari	1993.7934	Collettori fognari CAMPEGINE DN 315	1993	589.406
Collettori Fognari	1993.7935	Collettori fognari MONTECCHIO DN 400	1993	646
Collettori Fognari	1993.7936	Collettori fognari MONTECCHIO DN 400	1993	805.673
Collettori Fognari	1993.7937	Collettori fognari MONTECCHIO DN 500	1993	127.178
Collettori Fognari	1994.7938	Collettori fognari BUSANA DN 125	1994	9.390
Collettori Fognari	1994.7939	Collettori fognari GUALTIERI DN 90	1994	10.642
Collettori Fognari	1994.7940	Collettori fognari GUALTIERI DN 200	1994	74.495
Collettori Fognari	1994.7941	Collettori fognari GUALTIERI DN 225	1994	367.467
Collettori Fognari	1994.7942	Collettori fognari GUALTIERI DN 250	1994	80.129
Collettori Fognari	1994.7943	Collettori fognari GUALTIERI DN 300	1994	127.706
Collettori Fognari	1994.7944	Collettori fognari GUALTIERI DN 300	1994	207.835
Collettori Fognari	1994.7945	Collettori fognari GUALTIERI DN 315	1994	343.053
Collettori Fognari	1994.7946	Collettori fognari GUALTIERI DN 400	1994	361.833
Collettori Fognari	1995.7947	Collettori fognari CASTELLARANO DN 300	1995	303.191
Collettori Fognari	1995.7948	Collettori fognari CASTELLARANO DN 400	1995	202.330
Collettori Fognari	1995.7949	Collettori fognari CASTELLARANO DN 500	1995	9.722
Collettori Fognari	1995.7950	Collettori fognari CASTELLARANO DN 500	1995	53.468
Collettori Fognari	1995.7951	Collettori fognari CASTELLARANO DN 500	1995	4.253
Collettori Fognari	1995.7952	Collettori fognari CASTELLARANO DN 600	1995	1.104.003
Collettori Fognari	1995.7953	Collettori fognari CASTELLARANO DN 800	1995	539.546
Collettori Fognari	1995.7954	Collettori fognari CASTELLARANO DN 800	1995	28.557
Collettori Fognari	1995.7955	Collettori fognari CASTELLARANO DN 400	1995	2.430
Collettori Fognari	1995.7956	Collettori fognari FABBRICO DN 160	1995	138.532
Collettori Fognari	1995.7957	Collettori fognari FABBRICO DN 225	1995	48.000
Collettori Fognari	1995.7958	Collettori fognari FABBRICO DN 250	1995	315.950
Collettori Fognari	1995.7959	Collettori fognari FABBRICO DN 400	1995	382.786
Collettori Fognari	1995.7960	Collettori fognari FABBRICO DN 500	1995	531.647
Collettori Fognari	1996.7961	Collettori fognari LUZZARA DN 110	1996	26.561
Collettori Fognari	1996.7962	Collettori fognari LUZZARA DN 200	1996	31.873
Collettori Fognari	1996.7963	Collettori fognari REGGIOLO DN 250	1996	20.658
Collettori Fognari	1996.7964	Collettori fognari REGGIOLO DN 300	1996	56.072
Collettori Fognari	1996.7965	Collettori fognari REGGIOLO DN 400	1996	467.467
Collettori Fognari	1996.7966	Collettori fognari REGGIOLO DN 400	1996	182.973
Collettori Fognari	1996.7967	Collettori fognari REGGIOLO DN 600	1996	382.473
Collettori Fognari	1996.7968	Collettori fognari REGGIOLO DN 600	1996	185.924
Collettori Fognari	1996.7969	Collettori fognari REGGIOLO DN 600	1996	382.473
Collettori Fognari	1997.7970	Collettori fognari RAMISETO DN 250	1997	175.022
Collettori Fognari	1997.7971	Collettori fognari RIO SALICETO DN 160	1997	16.068
Collettori Fognari	1997.7972	Collettori fognari RIO SALICETO DN 300	1997	159.528
Collettori Fognari	1997.7973	Collettori fognari ROLO DN 110	1997	63.696
Collettori Fognari	1997.7974	Collettori fognari ROLO DN 250	1997	254.785
Collettori Fognari	1997.7975	Collettori fognari ROLO DN 315	1997	16.068
Collettori Fognari	1998.7976	Collettori fognari BAISO DN 250	1998	95.475
Collettori Fognari	1998.7977	Collettori fognari BAISO DN 400	1998	8.933
Collettori Fognari	1998.7978	Collettori fognari BAISO DN 500	1998	48.017
Collettori Fognari	1998.7979	Collettori fognari BAISO DN 600	1998	2.792
Collettori Fognari	1998.7980	Collettori fognari BAISO DN 600	1998	58.067
Collettori Fognari	1998.7981	Collettori fognari CARPINETI DN 300	1998	18.983
Collettori Fognari	1998.7982	Collettori fognari CARPINETI DN 400	1998	70.908
Collettori Fognari	1998.7983	Collettori fognari CARPINETI DN 500	1998	70.908
Collettori Fognari	1998.7984	Collettori fognari CARPINETI DN 600	1998	18.983
Collettori Fognari	1998.7985	Collettori fognari CASINA Zona Sud DN 110	1998	87.100
Collettori Fognari	1998.7986	Collettori fognari CASINA Zona Sud DN 315	1998	7.817
Collettori Fognari	1998.7987	Collettori fognari VETTO DN 200	1998	6.700
Collettori Fognari	1998.7988	Collettori fognari VETTO DN 300	1998	12.283
Collettori Fognari	1998.7989	Collettori fognari VILLA MINOZZO DN 160	1998	10.050
Collettori Fognari	1998.7990	Collettori fognari VILLA MINOZZO DN 200	1998	80.958
Collettori Fognari	1998.7991	Collettori fognari VILLA MINOZZO DN 250	1998	57.508
Collettori Fognari	1998.7992	Collettori fognari VILLA MINOZZO DN 315	1998	121.158
Collettori Fognari	1999.7993	Collettori fognari BUSANA DN 315	1999	34.249
Collettori Fognari	1999.7994	Collettori fognari CASINA Zona Est DN 300	1999	10.873
Collettori Fognari	1999.7995	Collettori fognari CASINA Zona Sud DN 50	1999	17.940
Collettori Fognari	1999.7996	Collettori fognari CASINA Zona Sud DN 250	1999	147.326
Collettori Fognari	1999.7997	Collettori fognari CASINA Zona Sud DN 250	1999	25.007
Collettori Fognari	1999.7998	Collettori fognari CASTELNOVO NE' MONTI DN 400	1999	212.019
Collettori Fognari	2000.7999	Collettori fognari CASALGRANDE DN 800	2000	64.623
Collettori Fognari	2000.8000	Collettori fognari CASALGRANDE DN 600	2000	32.312
Collettori Fognari	2000.8001	Collettori fognari CASALGRANDE DN 300	2000	31.252
Collettori Fognari	2000.8002	Collettori fognari CASTELLARANO DN 500	2000	237.305
Collettori Fognari	2000.8003	Collettori fognari CORREGGIO DN 1200	2000	294.513
Collettori Fognari	2000.8004	Collettori fognari CORREGGIO DN 800	2000	6.886
Collettori Fognari	2000.8005	Collettori fognari GUASTALLA DN 250	2000	200.226

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Collettori Fognari	2000.8006	Collettori fognari NOVELLARA DN 500	2000	127.658
Collettori Fognari	2000.8007	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 600	2000	165.266
Collettori Fognari	2000.8008	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 160	2000	32.312
Collettori Fognari	2000.8009	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 315	2000	105.410
Collettori Fognari	2000.8010	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 250	2000	31.782
Collettori Fognari	2000.8011	Collettori fognari 4CASTELLA Zona Ovest DN 200	2000	7.945
Collettori Fognari	2000.8012	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 110	2000	18.539
Collettori Fognari	2000.8013	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 200	2000	42.376
Collettori Fognari	2000.8014	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 315	2000	105.940
Collettori Fognari	2000.8015	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 500	2000	47.673
Collettori Fognari	2000.8016	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 110	2000	63.034
Collettori Fognari	2000.8017	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 315	2000	96.935
Collettori Fognari	2000.8018	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 400	2000	111.767
Collettori Fognari	2000.8019	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 315	2000	2.119
Collettori Fognari	2000.8020	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 200	2000	2.119
Collettori Fognari	2000.8021	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 250	2000	146.197
Collettori Fognari	2000.8022	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 315	2000	10.594
Collettori Fognari	2000.8023	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 315	2000	26.485
Collettori Fognari	2000.8024	Collettori fognari REGGIO EMILIA	2000	222.474
Collettori Fognari	2000.8025	Collettori fognari REGGIO EMILIA DN 300	2000	203.405
Collettori Fognari	2000.8026	Collettori fognari REGGIOLO	2000	185.395
Collettori Fognari	2000.8027	Collettori fognari REGGIOLO	2000	397.275
Collettori Fognari	2000.8028	Collettori fognari REGGIOLO DN 600	2000	148.316
Collettori Fognari	2000.8029	Collettori fognari RIO SALICETO DN 315	2000	85.282
Collettori Fognari	2000.8030	Collettori fognari RIO SALICETO DN 225	2000	38.668
Collettori Fognari	2000.8031	Collettori fognari ROLO	2000	158.910
Collettori Fognari	2000.8032	Collettori fognari RUBIERA	2000	402.121
Collettori Fognari	2000.8033	Collettori fognari RUBIERA DN 315	2000	50.851
Collettori Fognari	2000.8034	Collettori fognari RUBIERA DN 400	2000	148.316
Collettori Fognari	2000.8035	Collettori fognari RUBIERA DN 250	2000	2.966
Collettori Fognari	2000.8036	Collettori fognari SCANDIANO DN 400	2000	79.455
Collettori Fognari	2001.7637	ALLACCIAMENTI DEP. COMUNE DI CAVRIAGO 2001	2001	30
Collettori Fognari	2001.7638	ULTIMAZIONE LAVORI (C.64480) (CDR 310-2001)	2001	3.047
Collettori Fognari	2001.7639	RIIFACIMENTO TAPPETI D'USURA (C. 1601141)	2001	15.494
Collettori Fognari	2001.7640	COLLETTORE LOC. GOVERNARA (COMM. 64783)	2001	12.912
Collettori Fognari	2001.7641	TUBAZ. DN 315 PVC RUBIERA COMM.1600027	2001	14.898
Collettori Fognari	2001.7642	TUBAZ. DN 90 PEPN10 COMM. 1600366	2001	10.329
Collettori Fognari	2001.7643	POZZETTO SU COLLETTORE S. MARTINO (C.1600868)	2001	12.911
Collettori Fognari	2001.7644	TUBAZ. DN 250 PVC (COMM. 1600796)	2001	-
Collettori Fognari	2001.7645	TUBAZ. DN 400 SCOLMAT. ACQUE DI PIENA (C.1600862)	2001	7.747
Collettori Fognari	2001.7646	TUBAZ. DN 600 C.A. (COMM. 1600858)	2001	24.278
Collettori Fognari	2001.7647	TUBAZ. PVC FOGNATURE CAVRIAGO (COMM. 71966)	2001	109.898
Collettori Fognari	2001.7649	TUBAZ.IMP. DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	2001	67.395
Collettori Fognari	2001.7650	TUBAZ. DN 800 FOGNATURA S. POLO (COMM. 81875)	2001	28.721
Collettori Fognari	2001.7651	TUBAZ. DN 500 FOGNATURA S. POLO (COMM. 81875)	2001	12.904
Collettori Fognari	2001.7652	POZZETTI E CONSOLID. ARGINI COLLETTORE C. 1600202	2001	12.395
Collettori Fognari	2001.7653	COLLETTORE VIA DIGIONE (RE) (COMM. 1600215)	2001	144.444
Collettori Fognari	2001.7654	POSA CHIUSINI E SIST. POZZETTI (C. 1601133)	2001	15.494
Collettori Fognari	2001.7655	COLLETTORE LOC. GALLO (CALERNO S.ILARIO) C.160027	2001	51.696
Collettori Fognari	2001.7656	TUBAZ. DN 250 COLLETTORE (RE) COMM. 1600656	2001	92.962
Collettori Fognari	2001.7657	TUBAZ. DN 200 COLLETTORE CASINA (C. 64794)	2001	2.066
Collettori Fognari	2001.7658	TUBAZ. DN 250 COLLETTORE CASINA (C. 64794)	2001	2.804
Collettori Fognari	2001.7659	TUBAZ. DN 160 COLLETTORE CASINA (C. 64794)	2001	294
Collettori Fognari	2001.7660	COLLETTORE DN 600 CALCESTRUZZO (C. 66968)	2001	1.699
Collettori Fognari	2001.7661	TUBAZ. DN 315 PVC CAVRIAGO (C. 71367)	2001	87.798
Collettori Fognari	2001.7662	TUBAZ. DN 800 C.A. PRATICELLO (C. 1600776)	2001	331
Collettori Fognari	2001.7663	ALLACCIAM. FOGNARIO AL DEP. DI REGGIOLO C. 1600104	2001	373.543
Collettori Fognari	2001.7664	COLLETTORE DN DA 400 A 1000 FABBRICO (C. 1600269)	2001	40.722
Collettori Fognari	2001.7665	TUBAZ. DN 400 PVC (C. 1200793)	2001	8.263
Collettori Fognari	2001.7666	TUBAZ. DN 315 PVC S. BERNARDINO-NOVELLARA C.1600060	2001	118.810
Collettori Fognari	2001.7667	TUBAZ. DN 800 C.A. CANALE VIA SABBIONI (C. 1600297)	2001	67.139
Collettori Fognari	2001.7668	TUBAZ. COLLETTORE S. MARTINO (C. 1600411)	2001	113.621
Collettori Fognari	2001.7670	TUBAZ. GRES-PVC LOC. MAESTA'-CASTAGNETO (C. 58299)	2001	8.704
Collettori Fognari	2001.7671	RISTR. COLLETTORE CANOSSA (C. 1600038)	2001	461.796
Collettori Fognari	2001.7672	POTENZ. CONDOTTA RIO VASCA RIVALTA (C. 62007)	2001	245.838
Collettori Fognari	2001.7673	TUBAZ DN 200 PEAD PN 10 (C. 68318)	2001	139.314
Collettori Fognari	2001.7674	RISANAM. COLLETTORE REGGIO EST (C. 75364)	2001	206.165
Collettori Fognari	2001.7675	TUBAZ. DN 400 COLLETTORE REGGIO EST (C. 75365)	2001	586.982
Collettori Fognari	2001.7676	RIFAC. COLLETTORE A CARPINETI (C. 1600094)	2001	296.105
Collettori Fognari	2001.7678	ALLACC. DI BAGNOLO A DEP. MANCASALE (C. 1600142)	2001	261.107
Collettori Fognari	2001.7680	TUBAZ. DN 450 COLLEG. BAGNOLO/MANCASALE C.1600142	2001	82.354
Collettori Fognari	2001.7681	ALLACC. LA BETTOLA-LA VECCHIA (C. 1600189)	2001	160.102
Collettori Fognari	2001.7682	TUBAZ. DN 63 LOC. AMARENA (C. 1600533)	2001	16.811
Collettori Fognari	2001.7683	COLLETTORE LOC. ROSANO DI VETTO (C. 1600311)	2001	77.469
Collettori Fognari	2001.7684	TUBAZ. X TOMBAMENTO FOSCO CARANO (C. 1600320)	2001	31.607
Collettori Fognari	2001.7685	ALLACCIAMENTI DEP. COMUNE DI BIBBIANO 2001	2001	-
Collettori Fognari	2002.7669	MISURATORE DI PORTATA X COLLETTORE (CDR 320-2002)	2002	2.577
Collettori Fognari	2002.7677	ULTIMAZ. LAVORI COLLETTORE A CARPINETI (C. 1600094)	2002	1.849
Collettori Fognari	2002.7679	ULTIMAZ. LAVORI (C. 1600142)	2002	7.377
Collettori Fognari	2002.7690	RISANAM.TO COLLETTORE CON MET.RELINING (C.1601178)	2002	162.400
Collettori Fognari	2002.8037	COLLETT. CACCIOLA - DEP. RUBIERA (COMM. 1600415)	2002	197.616
Collettori Fognari	2002.8038	ADEGUAM. SCARICO FOSSA IMHOFF (C. 1600767)	2002	30.928
Collettori Fognari	2002.8039	TUBAZ. DN 250 PVC (COMM. 1600945)	2002	16.290
Collettori Fognari	2002.8040	TUBAZ. DN 250 PVC (COMM. 1600370)	2002	7.746
Collettori Fognari	2002.8041	TUBAZ. COLLETT. POVIGLIO (COMM. 1600742)	2002	64.909
Collettori Fognari	2002.8042	TUBAZ. COLLETT. REGGIO EMILIA (COMM. 1600864)	2002	41.317
Collettori Fognari	2002.8043	TUBAZ. DN 250-300 GRES ALBINEA (C. 1600069)	2002	-
Collettori Fognari	2002.8044	TUBAZ. DN 250 ALBINEA (C. 1600070)	2002	3.903
Collettori Fognari	2002.8045	TUBAZ. DN 110 ALBINEA (C. 1600070)	2002	689
Collettori Fognari	2002.8046	TUBAZ. DN 1000 CLS C/O RIO VARANA CASALGRANDE	2002	54.057
Collettori Fognari	2002.8047	ALLACC.FOGLN.AL DEP.REGGIOLO-3'LOTTO (C. 1600133)	2002	593.925
Collettori Fognari	2002.8048	COLLETTORI FOGNARI CASALGRANDE (C.1600721) >>	2002	459.290
Collettori Fognari	2002.8049	TUBAZ. DN 250 PVC LOC. CASTAGNETO (C. 74039)	2002	9.297
Collettori Fognari	2002.8050	TUBAZ. GRES E PVC TRESINARO (C. 74039)	2002	31.542
Collettori Fognari	2002.8051	TUBAZ. DN 250 GRES TABIANO (C. 74039)	2002	6.308
Collettori Fognari	2002.8053	TUBAZ. DN 300 GRES CA' BERTACCHI (C. 74039)	2002	13.878
Collettori Fognari	2002.8054	TUBAZ. DN 250 PVC DEP. POIAGO (C. 74039)	2002	3.028

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Collettori Fognari	2003.7648	RIVESTIMENTO CONDOTTA DN 500 (C. 1601626)	2003	12.000
Collettori Fognari	2003.8052	COMPL RISANAM AMB. BACINO TORR. TRESINARO C.1600877	2003	10.796
Collettori Fognari	2003.8055	COMPL RISANAM AMB. BACINO TORR. TRESINARO C.1600877	2003	20.539
Collettori Fognari	2003.8056	COLLETTORI TUBAZ. DN 250 PVC (C. 1600835)	2003	43.500
Collettori Fognari	2003.8057	COLLETTORI TUBAZ. DN 250 PVC (C. 1600743)	2003	9.000
Collettori Fognari	2003.8058	COLLETTORE DEP. LEGUIGNO-DEP. GOVERNARA C.1600039	2003	46.697
Collettori Fognari	2003.8059	SOST. POZZETTI E TUBAZ. DN 140 (C. 80562)	2003	7.747
Collettori Fognari	2003.8060	TUBAZ. PVC DN 200-315 SALVARANO (C. 1600989)	2003	-
Collettori Fognari	2003.8061	TUBAZ. PVC DN 400 FABBRICO (C. 1600987)	2003	21.350
Collettori Fognari	2003.8062	TUBAZ. PVC DN 300 CAMPEGINE (C. 1600969)	2003	0
Collettori Fognari	2003.8063	TUBAZ. DN 200-110 S. MARTINO (C. 1600891)	2003	15.495
Collettori Fognari	2003.8064	TUBAZ. DN 250-300-315 CEREZZOLA (C. 1600166)	2003	625.388
Collettori Fognari	2003.8065	TUBAZ. DN 90-200-400 VIANO (C. 1600164)	2003	123.950
Collettori Fognari	2003.8066	TUBAZ. DN 250-315 ROTEGLIA (C. 1600144)	2003	43.899
Collettori Fognari	2003.8067	SIST. FOGNARIO ZONA NORD GUASTALLA C. 1600883	2003	139.443
Collettori Fognari	2003.8068	TUBAZ. DN 800 C.A. VIA SAMOGGIA (RE) C. 1600915	2003	51.646
Collettori Fognari	2003.8069	EST. RETE FOGNATURA DN 250-315-200 (C. 1600979)	2003	37.798
Collettori Fognari	2003.8070	EST. RETE FOGNATURA DN 200-250-315 (C. 1600979)	2003	76.032
Collettori Fognari	2003.8071	TUBAZ. GUASTALLA DN 200-400 PVC C. 1600847	2003	20.142
Collettori Fognari	2003.8072	ALLACCIAMENTO FOGNARIO IN COMUNE DI FABBRICO	2003	3.150
Collettori Fognari	2003.8073	COLLETTORI CADELBOSCO SOPRA (C. 1600665)	2003	-
Collettori Fognari	2003.8074	TUBAZ. X ALLACC COLLETTORE ROLO-FABBRICO C. 78604	2003	7.437
Collettori Fognari	2003.8075	TUBAZ. DI COLLEGAMENTO C/O PONTE TESTA C. 78611	2003	55.082
Collettori Fognari	2003.8076	TUBAZ. DN 160 COLLETTORE REGGIO EST (C. 79711)	2003	44.315
Collettori Fognari	2003.8077	TUBAZ. DN 315 PVC VIA ALLENDE	2003	5.998
Collettori Fognari	2003.8078	ALLACC. FRAZ. CECCIOLA AL DEP. RUBIERA C. 1600786	2003	27.160
Collettori Fognari	2003.8079	COLLETTORE QUATTRO CASTELLA (C. 1601193)	2003	201
Impianti di Sollevamento	1974.8089	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1974	2.095
Impianti di Sollevamento	1974.8090	POZZO AD INFILSIONE DIRETTA	1974	10.442
Impianti di Sollevamento	1974.8145	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	1974	22.701
Impianti di Sollevamento	1974.8218	POZZO IN MURATURA	1974	7.090
Impianti di Sollevamento	1974.8250	POZZO AD INFILSIONE DIRETTA	1974	15.018
Impianti di Sollevamento	1974.8255	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1974	16.380
Impianti di Sollevamento	1974.8260	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1974	-
Impianti di Sollevamento	1974.8271	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1974	11.316
Impianti di Sollevamento	1974.8275	POZZO AD INFILSIONE DIRETTA	1974	13.167
Impianti di Sollevamento	1974.8281	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1974	17.218
Impianti di Sollevamento	1974.8289	POZZO AD INFILSIONE DIRETTA	1974	28.289
Impianti di Sollevamento	1974.8304	SERIE DI ORGANI IDRAULICI	1974	78.443
Impianti di Sollevamento	1974.8356	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1974	4.366
Impianti di Sollevamento	1975.8118	SERIE DI ORGANI IDRAULICI	1975	23.668
Impianti di Sollevamento	1975.8313	SERIE DI ORGANI IDRAULICI	1975	30.769
Impianti di Sollevamento	1975.8360	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1975	20.307
Impianti di Sollevamento	1976.8095	POZZO AD INFILSIONE DIRETTA	1976	6.552
Impianti di Sollevamento	1976.8106	POZZO AD INFILSIONE DIRETTA	1976	8.113
Impianti di Sollevamento	1976.8113	POZZO AD INFILSIONE DIRETTA	1976	6.127
Impianti di Sollevamento	1976.8135	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1976	10.167
Impianti di Sollevamento	1976.8140	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1976	12.052
Impianti di Sollevamento	1976.8158	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1976	7.339
Impianti di Sollevamento	1976.8159	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1976	6.363
Impianti di Sollevamento	1976.8173	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1976	6.935
Impianti di Sollevamento	1976.8242	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1976	12.624
Impianti di Sollevamento	1976.8265	POZZO AD INFILSIONE DIRETTA	1976	8.450
Impianti di Sollevamento	1976.8291	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1976	6.396
Impianti di Sollevamento	1976.8339	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1976	20.199
Impianti di Sollevamento	1977.8108	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.481
Impianti di Sollevamento	1977.8122	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.159
Impianti di Sollevamento	1977.8124	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.022
Impianti di Sollevamento	1977.8149	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.383
Impianti di Sollevamento	1977.8151	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.383
Impianti di Sollevamento	1977.8154	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.350
Impianti di Sollevamento	1977.8156	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.842
Impianti di Sollevamento	1977.8157	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.645
Impianti di Sollevamento	1977.8219	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.219
Impianti di Sollevamento	1977.8245	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.219
Impianti di Sollevamento	1977.8247	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	5.219
Impianti di Sollevamento	1977.8286	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.299
Impianti di Sollevamento	1977.8287	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.496
Impianti di Sollevamento	1977.8290	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.398
Impianti di Sollevamento	1977.8293	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	3.939
Impianti di Sollevamento	1977.8294	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.496
Impianti di Sollevamento	1977.8296	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.267
Impianti di Sollevamento	1977.8297	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.496
Impianti di Sollevamento	1977.8338	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.123
Impianti di Sollevamento	1977.8341	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.562
Impianti di Sollevamento	1977.8342	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.562
Impianti di Sollevamento	1977.8343	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1977	4.252
Impianti di Sollevamento	1978.8094	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1978	2.084
Impianti di Sollevamento	1978.8098	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	2.634
Impianti di Sollevamento	1978.8102	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1978	2.223
Impianti di Sollevamento	1978.8105	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1978	2.084
Impianti di Sollevamento	1978.8111	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	4.167
Impianti di Sollevamento	1978.8114	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	1.424
Impianti di Sollevamento	1978.8123	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	4.133
Impianti di Sollevamento	1978.8162	AVAMPOZZO A INFILSIONE DIRETTA	1978	17.229
Impianti di Sollevamento	1978.8197	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1978	3.264
Impianti di Sollevamento	1978.8203	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	3.021
Impianti di Sollevamento	1978.8204	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1978	2.084
Impianti di Sollevamento	1978.8213	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	2.813
Impianti di Sollevamento	1978.8227	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	2.882
Impianti di Sollevamento	1978.8241	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1978	2.084
Impianti di Sollevamento	1978.8249	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1978	2.084
Impianti di Sollevamento	1978.8251	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	2.605
Impianti di Sollevamento	1978.8252	GRUPPO DI MISURA	1978	1.285
Impianti di Sollevamento	1978.8254	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1978	2.084
Impianti di Sollevamento	1978.8256	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	2.570
Impianti di Sollevamento	1978.8257	GRUPPO DI MISURA	1978	1.181

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Sollevamento	1978.8269	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1978	12.328
Impianti di Sollevamento	1978.8276	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	2.573
Impianti di Sollevamento	1978.8279	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	2.365
Impianti di Sollevamento	1978.8280	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1978	2.084
Impianti di Sollevamento	1978.8282	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	3.021
Impianti di Sollevamento	1978.8283	GRUPPO DI MISURA	1978	1.285
Impianti di Sollevamento	1978.8288	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1978	2.431
Impianti di Sollevamento	1978.8303	PORTE IDRAULICA	1978	2.778
Impianti di Sollevamento	1978.8340	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	3.473
Impianti di Sollevamento	1978.8347	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	3.438
Impianti di Sollevamento	1978.8350	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	2.434
Impianti di Sollevamento	1978.8351	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	3.056
Impianti di Sollevamento	1978.8354	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	3.855
Impianti di Sollevamento	1978.8355	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1978	3.855
Impianti di Sollevamento	1979.8107	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1979	844
Impianti di Sollevamento	1979.8112	AVAMPOZZO FUORI TERRA IN CEMENTO ARMATO	1979	1.435
Impianti di Sollevamento	1979.8169	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1979	7.047
Impianti di Sollevamento	1979.8170	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1979	7.258
Impianti di Sollevamento	1979.8171	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1979	6.793
Impianti di Sollevamento	1979.8198	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1979	16.880
Impianti di Sollevamento	1979.8226	POZZO A COLONNA DI MANOVRA	1979	11.370
Impianti di Sollevamento	1979.8229	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1979	12.617
Impianti di Sollevamento	1979.8253	PORTE ELETTRICA DI POZZO	1979	1.266
Impianti di Sollevamento	1979.8258	PORTE ELETTRICA DI POZZO	1979	1.266
Impianti di Sollevamento	1979.8264	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1979	1.266
Impianti di Sollevamento	1979.8284	PORTE ELETTRICA DI POZZO	1979	1.266
Impianti di Sollevamento	1980.8161	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1980	1.397
Impianti di Sollevamento	1980.8163	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1980	3.260
Impianti di Sollevamento	1980.8165	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1980	7.685
Impianti di Sollevamento	1980.8364	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	1980	55.888
Impianti di Sollevamento	1981.8117	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	6.614
Impianti di Sollevamento	1981.8125	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	3.294
Impianti di Sollevamento	1981.8177	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	8.553
Impianti di Sollevamento	1981.8205	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1981	21.632
Impianti di Sollevamento	1981.8221	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	6.316
Impianti di Sollevamento	1981.8266	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	7.410
Impianti di Sollevamento	1981.8267	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	6.365
Impianti di Sollevamento	1981.8272	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	5.321
Impianti di Sollevamento	1981.8299	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	6.813
Impianti di Sollevamento	1981.8345	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	6.912
Impianti di Sollevamento	1981.8357	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1981	6.020
Impianti di Sollevamento	1981.8380	SERIE DI OPERE EDILI	1981	14.919
Impianti di Sollevamento	1981.8381	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	136
Impianti di Sollevamento	1981.8421	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	7.459
Impianti di Sollevamento	1982.8116	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1982	5.961
Impianti di Sollevamento	1982.8206	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARAMTO	1982	3.343
Impianti di Sollevamento	1982.8207	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1982	24.123
Impianti di Sollevamento	1982.8208	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1982	4.847
Impianti di Sollevamento	1982.8209	PORTE ELETTRICA DI POZZO	1982	1.671
Impianti di Sollevamento	1982.8210	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1982	4.847
Impianti di Sollevamento	1982.8211	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1982	9.192
Impianti di Sollevamento	1982.8212	PORTE ELETTRICA DI POZZO	1982	6.853
Impianti di Sollevamento	1982.8228	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1982	3.343
Impianti di Sollevamento	1982.8231	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1982	3.235
Impianti di Sollevamento	1982.8261	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1982	1.114
Impianti di Sollevamento	1982.8268	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1982	1.671
Impianti di Sollevamento	1982.8270	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1982	3.343
Impianti di Sollevamento	1982.8273	PORTE ELETTRICA DI POZZO	1982	1.003
Impianti di Sollevamento	1982.8274	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1982	3.343
Impianti di Sollevamento	1982.8335	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1982	7.165
Impianti di Sollevamento	1982.8353	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1982	4.624
Impianti di Sollevamento	1982.8368	SERIE DI OPERE EDILI	1982	5.571
Impianti di Sollevamento	1982.8369	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1982	5.571
Impianti di Sollevamento	1982.8370	IMPIANTO ELETTRICO	1982	2.786
Impianti di Sollevamento	1982.8371	SERIE DI OPERE EDILI	1982	5.571
Impianti di Sollevamento	1982.8372	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1982	5.571
Impianti di Sollevamento	1982.8373	IMPIANTO ELETTRICO	1982	2.786
Impianti di Sollevamento	1982.8385	IMPIANTO ELETTRICO	1982	2.786
Impianti di Sollevamento	1982.8420	SERIE DI OPERE EDILI	1982	4.457
Impianti di Sollevamento	1982.8423	IMPIANTO ELETTRICO	1982	2.786
Impianti di Sollevamento	1983.8091	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1983	5.699
Impianti di Sollevamento	1983.8096	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1983	6.326
Impianti di Sollevamento	1983.8232	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1983	3.420
Impianti di Sollevamento	1983.8233	POZZO AD INFISSIONE DIRETTA	1983	17.041
Impianti di Sollevamento	1983.8236	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1983	16.431
Impianti di Sollevamento	1983.8238	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1983	30.777
Impianti di Sollevamento	1983.8259	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1983	-
Impianti di Sollevamento	1983.8301	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1983	8.337
Impianti di Sollevamento	1983.8391	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1983	22.798
Impianti di Sollevamento	1983.8395	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1983	11.399
Impianti di Sollevamento	1983.8398	SERIE DI OPERE EDILI	1983	11.399
Impianti di Sollevamento	1983.8399	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1983	11.399
Impianti di Sollevamento	1983.8405	SERIE DI OPERE EDILI	1983	11.399
Impianti di Sollevamento	1983.8425	SERIE DI OPERE EDILI	1983	2.850
Impianti di Sollevamento	1983.8426	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1983	2.850
Impianti di Sollevamento	1983.8427	IMPIANTO ELETTRICO	1983	1.710
Impianti di Sollevamento	1984.8083	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1984	6.493
Impianti di Sollevamento	1984.8086	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1984	9.444
Impianti di Sollevamento	1984.8346	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1984	7.452
Impianti di Sollevamento	1984.8348	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1984	6.567
Impianti di Sollevamento	1984.8349	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1984	6.198
Impianti di Sollevamento	1984.8352	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1984	6.935
Impianti di Sollevamento	1984.8374	SERIE DI OPERE EDILI	1984	1.476
Impianti di Sollevamento	1984.8375	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	11.067
Impianti di Sollevamento	1984.8376	IMPIANTO ELETTRICO	1984	2.213
Impianti di Sollevamento	1984.8377	SERIE DI OPERE EDILI	1984	11.067
Impianti di Sollevamento	1984.8378	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	7.378

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Sollevamento	1984.8379	IMPIANTO ELETTRICO	1984	3.689
Impianti di Sollevamento	1984.8387	SERIE DI OPERE EDILI	1984	3.689
Impianti di Sollevamento	1984.8388	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	3.689
Impianti di Sollevamento	1984.8389	IMPIANTO ELETTRICO	1984	2.213
Impianti di Sollevamento	1984.8390	SERIE DI OPERE EDILI	1984	11.067
Impianti di Sollevamento	1984.8393	IMPIANTO ELETTRICO	1984	3.689
Impianti di Sollevamento	1984.8394	SERIE DI OPERE EDILI	1984	14.756
Impianti di Sollevamento	1984.8397	IMPIANTO ELETTRICO	1984	3.689
Impianti di Sollevamento	1984.8400	IMPIANTO ELETTRICO	1984	3.689
Impianti di Sollevamento	1984.8401	SERIE DI OPERE EDILI	1984	7.378
Impianti di Sollevamento	1984.8402	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	7.378
Impianti di Sollevamento	1984.8403	IMPIANTO ELETTRICO	1984	2.213
Impianti di Sollevamento	1984.8406	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	7.378
Impianti di Sollevamento	1984.8408	IMPIANTO ELETTRICO	1984	2.213
Impianti di Sollevamento	1985.8321	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1985	319.025
Impianti di Sollevamento	1986.8088	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1986	4.663
Impianti di Sollevamento	1986.8130	SERIE DI ORGANI IDRAULICI	1986	82.636
Impianti di Sollevamento	1986.8160	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1986	9.383
Impianti di Sollevamento	1986.8175	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1986	9.664
Impianti di Sollevamento	1986.8178	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1986	8.877
Impianti di Sollevamento	1986.8180	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1986	8.091
Impianti di Sollevamento	1986.8235	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1986	8.091
Impianti di Sollevamento	1986.8315	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1986	12.222
Impianti di Sollevamento	1986.8319	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1986	25.170
Impianti di Sollevamento	1987.8126	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1987	10.543
Impianti di Sollevamento	1987.8128	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1987	7.921
Impianti di Sollevamento	1987.8129	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1987	7.921
Impianti di Sollevamento	1987.8215	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1987	7.832
Impianti di Sollevamento	1987.8298	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1987	7.011
Impianti di Sollevamento	1987.8410	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1987	18.731
Impianti di Sollevamento	1988.8082	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1988	4.022
Impianti di Sollevamento	1988.8092	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	3.809
Impianti di Sollevamento	1988.8093	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	3.851
Impianti di Sollevamento	1988.8100	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	3.677
Impianti di Sollevamento	1988.8103	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1988	8.986
Impianti di Sollevamento	1988.8115	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	4.921
Impianti di Sollevamento	1988.8182	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	4.794
Impianti di Sollevamento	1988.8222	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	4.493
Impianti di Sollevamento	1988.8225	AVAMPOZZO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO	1988	2.568
Impianti di Sollevamento	1988.8243	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	4.707
Impianti di Sollevamento	1988.8262	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	5.221
Impianti di Sollevamento	1988.8285	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	4.408
Impianti di Sollevamento	1988.8359	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1988	4.964
Impianti di Sollevamento	1988.8362	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1988	3.509
Impianti di Sollevamento	1988.8409	SERIE DI OPERE EDILI	1988	4.279
Impianti di Sollevamento	1988.8413	IMPIANTO ELETTRICO	1988	2.140
Impianti di Sollevamento	1988.8415	SERIE DI OPERE EDILI	1988	2.995
Impianti di Sollevamento	1988.8416	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1988	10.698
Impianti di Sollevamento	1988.8418	IMPIANTO ELETTRICO	1988	2.140
Impianti di Sollevamento	1989.8084	ELETTROPOMPE SOMM. CAPRARI	1989	2.113
Impianti di Sollevamento	1989.8087	ELETTROSOMMERSE KSB	1989	4.085
Impianti di Sollevamento	1989.8109	ELETTROSOMMERSE KSB	1989	4.721
Impianti di Sollevamento	1989.8119	"INDAGINE DI PRECISIONE MISURATORI DI PORTATA ""TO	1989	6.714
Impianti di Sollevamento	1989.8121	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1989	16.888
Impianti di Sollevamento	1989.8166	ELETTROPOMPA SOMM. CAPRARI QUERCIOLO 2	1989	2.480
Impianti di Sollevamento	1989.8172	ELETTROPOMPA SOMM. CAPRARI QUERCIOLO 5	1989	4.231
Impianti di Sollevamento	1989.8176	ELETTROSOMMERSE KSB	1989	3.705
Impianti di Sollevamento	1989.8184	"REGISTRATORE ELETTRONICO A LINEA ""MINICOMPEK""	1989	921
Impianti di Sollevamento	1989.8185	STUDIO IMPATTO BARIO NELL'ACQUA	1989	25.823
Impianti di Sollevamento	1989.8199	RISTRUTTURAZIONE E POTENZIAMENTO DELL'IMPIANTO	1989	20.658
Impianti di Sollevamento	1989.8216	POMPE DOSATRICI	1989	460
Impianti di Sollevamento	1989.8223	POMPA DOSATRICE POZZO PUIANELLO	1989	191
Impianti di Sollevamento	1989.8237	ELETTROPOMPA SOMM. CAPRARI ACCCELL. FOLA	1989	2.510
Impianti di Sollevamento	1989.8277	ELETTROPOMPA SOMMERSA GRUNDFOS	1989	506
Impianti di Sollevamento	1989.8305	STUDIO ANALISI PRESENZA BARIO NELLE ACQUE	1989	7.747
Impianti di Sollevamento	1989.8316	ELETTROSOMMERSE KSB	1989	5.571
Impianti di Sollevamento	1989.8322	VALVOLE A FARF. PER IMPIANTO DI SOLL.	1989	372
Impianti di Sollevamento	1989.8323	ELETTROPOMPA PER CENTRALE VIA GORIZIA	1989	54
Impianti di Sollevamento	1989.8324	RITENUTA D'ACCONTO	1989	258
Impianti di Sollevamento	1989.8325	STUDIO SULLA PRESENZA DEL BARIO NELLE ACQUE RETE A	1989	2.324
Impianti di Sollevamento	1989.8326	RITENUTA D'ACCONTO	1989	368
Impianti di Sollevamento	1989.8327	RICERCA BARIO NELLA RETE ACQUA AGAC DI REGGIO EMIL	1989	1.569
Impianti di Sollevamento	1989.8358	ELETTROPOMPA SOMMERSA CAPRARI	1989	2.359
Impianti di Sollevamento	1989.8363	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1989	4.648
Impianti di Sollevamento	1989.8365	RISTRUTTURAZIONE E POTENZIAMENTO DELL'IMPIANTO	1989	36.804
Impianti di Sollevamento	1989.8382	TUNNEL MEZZALUNA ACCIAIO INOX AISI 304 X COPERTURA	1989	1.833
Impianti di Sollevamento	1989.8383	LAMIERE ACCIAIO INOX PER COPERTURA IMPIANTO SOLLEV	1989	1.524
Impianti di Sollevamento	1989.8396	"ELETTROPOMPE ""FLYGH""	1989	8.286
Impianti di Sollevamento	1989.8411	APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1989	8.008
Impianti di Sollevamento	1989.8414	IMPIANTI ELETTRICI	1989	2.672
Impianti di Sollevamento	1989.8417	APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1989	2.389
Impianti di Sollevamento	1989.8419	IMPIANTI ELETTRICI	1989	523
Impianti di Sollevamento	1989.8422	APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1989	5.848
Impianti di Sollevamento	1989.8424	IMPIANTI ELETTRICI	1989	2.846
Impianti di Sollevamento	1989.8428	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO	1989	5.939
Impianti di Sollevamento	1989.8429	ELETTROSOMM. CAPRARI E10SU55/3K+M860 HP60 V380 HZ50	1989	4.231
Impianti di Sollevamento	1989.8430	ELETTROSOMMERSE KSB TIPO UPA 200-35/3+UMA 150 B21/	1989	2.383
Impianti di Sollevamento	1990.8104	"IMP. SOLLEVAMENTO ""LA VENA""	1990	25.134
Impianti di Sollevamento	1990.8110	MEMBRANA HYDROSTOP	1990	184
Impianti di Sollevamento	1990.8131	CONVERTITORE SC80 ASF	1990	181
Impianti di Sollevamento	1990.8146	MISURATORE DI PORTATA ALTOFLUX IFS 4800	1990	13.969
Impianti di Sollevamento	1990.8200	COLLEGAMENTO PONTE BARONE-SORGENTI EX GABELLINA	1990	2.348
Impianti di Sollevamento	1990.8224	RIDUTTORE DI PRESSIONE	1990	2.376
Impianti di Sollevamento	1990.8244	MEMBRANA HYDROSTOP	1990	184
Impianti di Sollevamento	1990.8292	VALVOLA A MEMBRANA	1990	427
Impianti di Sollevamento	1990.8295	MEMBRANA HYDROSTOP	1990	184
Impianti di Sollevamento	1990.8300	MEMBRANA HYDROSTOP	1990	184

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Sollevamento	1990.8317	"VALVOLE ""BERMAD"""	1990	1.678
Impianti di Sollevamento	1990.8336	RITENUTA D' ACCONTO	1990	196
Impianti di Sollevamento	1990.8337	SEMINARIO TECNICO SU AMBIENTE	1990	937
Impianti di Sollevamento	1990.8366	CONVERTITORE ELETTRONICO SC80AS	1990	2.577
Impianti di Sollevamento	1990.8431	"ELETTROPOMPA SOMMERSA ""AP4D10"""	1990	207
Impianti di Sollevamento	1990.8432	"ELETTROPOMPA SOMMERSA ""ATURA AP4D10"""	1990	207
Impianti di Sollevamento	1990.8433	"ELETTROPOMPA SOMMERSA ""DAB CSA 10"""	1990	169
Impianti di Sollevamento	1991.8097	POZZETTO IN FERRO E ALLUMINIO PER CAMERETTA VENTUR	1991	496
Impianti di Sollevamento	1991.8136	RIFACIMENTO IMP. DI SOLLEVAMENTO SELCIATA - CASALG	1991	7.824
Impianti di Sollevamento	1991.8141	RITENUTA D' ACCONTO	1991	196
Impianti di Sollevamento	1991.8142	SEMINARIO TECNICO SU RISORSE IDRICHE	1991	837
Impianti di Sollevamento	1991.8143	RITENUTA D' ACCONTO	1991	196
Impianti di Sollevamento	1991.8144	SEMINARIO TECNICO SU RISORSE IDRICHE	1991	934
Impianti di Sollevamento	1991.8147	MODIFICHE IDRAULICHE AL PARTITORE DI MONTEFIORINO-	1991	1.819
Impianti di Sollevamento	1991.8155	GRUPPO ELETTROPOMPE SOMMERSE CAPRARI E10SU55/3C +	1991	7.285
Impianti di Sollevamento	1991.8164	ELETTROSOMMERSA KSB UPA 250-41/2 CON MOTORE UMA 15	1991	5.709
Impianti di Sollevamento	1991.8174	GRUPPI ELETTROPOMPE SOMMERSE CAPRARI E10SU55/3K +	1991	8.318
Impianti di Sollevamento	1991.8183	SPURGO POZZO BASSETTA CAVRIAGO	1991	3.202
Impianti di Sollevamento	1991.8186	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1991	135.199
Impianti di Sollevamento	1991.8187	MISURATORI MAGNETICI C/O CENTRALE QUERCIOLI OP.171	1991	16.819
Impianti di Sollevamento	1991.8188	CONVERTITORE KROHNE	1991	1.289
Impianti di Sollevamento	1991.8189	RITENUTA D' ACCONTO	1991	516
Impianti di Sollevamento	1991.8190	RICERCA SPERIMENTALE ACQUE CENTRALI QUERCIOLI	1991	2.582
Impianti di Sollevamento	1991.8191	SCALA INOX CON MANIGLIONI	1991	454
Impianti di Sollevamento	1991.8201	ATTUATORE AUMA NORM SA07.5B4-45 COMPL.VALVOLA KSB	1991	2.326
Impianti di Sollevamento	1991.8202	ATTUATORE AUMA NORM SA07 CON VALVOLA KSB 600 PN 10	1991	4.466
Impianti di Sollevamento	1991.8220	ELETTROSOMMERSA KSB UPA 250-28/3 CON MOTORE UMA 15	1991	3.054
Impianti di Sollevamento	1991.8239	RUBINETTI CSA-11 CON MANOMETRO DA 0,25 BAR	1991	219
Impianti di Sollevamento	1991.8246	TUBAZIONE DN150 MT.20 PER COLONNA SOLL.POZZO	1991	516
Impianti di Sollevamento	1991.8248	TUBAZ. DN150 MT.20 PER COLONNA SOLL.ACQUA POZZO	1991	516
Impianti di Sollevamento	1991.8263	TUBAZIONE ACCIAIO FLANGIATA DN150 MT.20 PER COLONN	1991	516
Impianti di Sollevamento	1991.8302	MEMBRANA HYDROSTOP DN 200	1991	336
Impianti di Sollevamento	1991.8306	MEMBRANA HYDROSTOP DN 200	1991	336
Impianti di Sollevamento	1991.8307	CONVERTITORE KROHNE	1991	1.289
Impianti di Sollevamento	1991.8308	RUBINETTI CSA-11 CON MANOMETRO DA 0,25 BAR	1991	219
Impianti di Sollevamento	1991.8309	RITENUTA D' ACCONTO	1991	491
Impianti di Sollevamento	1991.8310	STUDIO PRESENZA BARIO RETE IDRICA	1991	2.092
Impianti di Sollevamento	1991.8311	VALVOLA AUTOMATICA BERMAD A DOPPIA CAMERA 730Q DN	1991	527
Impianti di Sollevamento	1991.8318	COMPENSATORE A1 16/250 SIENFLEX	1991	399
Impianti di Sollevamento	1991.8320	MEMBRANA HYDROSTOP DN 200	1991	336
Impianti di Sollevamento	1991.8328	RITENUTA D' ACCONTO	1991	491
Impianti di Sollevamento	1991.8329	RITENUTA D' ACCONTO	1991	491
Impianti di Sollevamento	1991.8330	STUDIO PRESENZA BARIO RETE IDRICA	1991	2.092
Impianti di Sollevamento	1991.8331	STUDIO PRESENZA BARIO RETE IDRICA	1991	2.092
Impianti di Sollevamento	1991.8386	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI PER IMP.SOLL.FOENAR	1991	7.784
Impianti di Sollevamento	1991.8392	SOSTITUZIONE COLLETTORE IMP.SOLL.VIA PRATI OP. 156	1991	46.457
Impianti di Sollevamento	1991.8404	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI IMP.SOLL.ACQUE REFL	1991	5.764
Impianti di Sollevamento	1991.8434	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1991	4.183
Impianti di Sollevamento	1991.8435	PORTE ELETTRICA DEL POZZO N.3	1991	2.628
Impianti di Sollevamento	1991.8436	GRUPPO ELETTROPOMPA PER STAZIONE DI POMPAGGIO CAST	1991	1.126
Impianti di Sollevamento	1992.8085	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Impianti di Sollevamento	1992.8099	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Impianti di Sollevamento	1992.8101	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Impianti di Sollevamento	1992.8120	VALVOLA FARFALLA BOAXDN250PN10 SENZ RID.MOTORIZ.AU	1992	3.305
Impianti di Sollevamento	1992.8127	PORTE IDRAULICA	1992	15.494
Impianti di Sollevamento	1992.8132	CAMPANA DI ASPIRAZIONE C.I. SALVATERRA	1992	1.007
Impianti di Sollevamento	1992.8137	ELETTROPOMPA VERTICALE GRUNDFOS CR60-50 X POT.CENT	1992	2.582
Impianti di Sollevamento	1992.8138	VALVOLA DI SICUREZZA	1992	234
Impianti di Sollevamento	1992.8150	ELETTROPOMPA CAPRARI E10SU55/2B+M840 CON CAVO 65 M	1992	3.796
Impianti di Sollevamento	1992.8152	ELETTROPOMPA E9SU55/45+M840 CON CAVO 65 MT.	1992	3.589
Impianti di Sollevamento	1992.8153	COLONNA MONTANTE ACC.INOX AISI304L DN150MM M.120	1992	5.113
Impianti di Sollevamento	1992.8167	RIT.D'ACCONTO (MOV.83606)	1992	255
Impianti di Sollevamento	1992.8168	COLLAUDO STATICO RELATIVO IMP.TRATT.ACQUA CENTRALE	1992	1.115
Impianti di Sollevamento	1992.8192	SOLLEVATORE TRACON 2000K	1992	319
Impianti di Sollevamento	1992.8193	ACCESSORI IDRAULICI	1992	1.172
Impianti di Sollevamento	1992.8194	ELETTROPOMPE	1992	4.038
Impianti di Sollevamento	1992.8195	ELETTROPOMPE ED ACCESSORI	1992	9.251
Impianti di Sollevamento	1992.8214	VALVOLA DI SICUREZZA DI CONTROPR.BELLONZAN	1992	542
Impianti di Sollevamento	1992.8217	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Impianti di Sollevamento	1992.8240	RACCORDI PER MANUTENZIONE IMPIANTO VOLPARA	1992	356
Impianti di Sollevamento	1992.8332	"FLANGE DN 600 ""OLIVETTI"""	1992	1.758
Impianti di Sollevamento	1992.8333	SOSTITUZIONE GRUPPO ELETTROPOMPA DI SOLLEVAMENTO	1992	7.759
Impianti di Sollevamento	1992.8334	MODIFICHE APPARECCHIATURE LAVAGGIO VASCHE SEMINTER	1992	2.066
Impianti di Sollevamento	1992.8412	SOSTITUZIONE POMPA IMP.SOLLEV.LIQUAMI CANOSSA	1992	3.777
Impianti di Sollevamento	1992.8437	REALIZZ.CENTRALE DI SPINTA ACQUA SALVATERRA-CASALG	1992	18.199
Impianti di Sollevamento	1992.8438	PORTE IDRAULICA	1992	10.329
Impianti di Sollevamento	1992.8439	PORTE IDRAULICA	1992	3.254
Impianti di Sollevamento	1992.8440	SERIE DI OPERE EDILI	1992	2.272
Impianti di Sollevamento	1992.8441	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1992	2.066
Impianti di Sollevamento	1992.8442	IMPIANTO ELETTRICO	1992	712
Impianti di Sollevamento	1992.8443	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1992	7.747
Impianti di Sollevamento	1992.8444	IMP.SOLL.FOENARIO LOC.RIO SALICETO	1992	1.911
Impianti di Sollevamento	1992.8445	PORTE IDRAULICA DI POZZO	1992	16.527
Impianti di Sollevamento	1992.8446	COLLEGAM.IDR.NUOVO POZZO, MANGANLANA 3, ALLA CENTR	1992	15.494
Impianti di Sollevamento	1992.8447	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI	1992	46.481
Impianti di Sollevamento	1992.8448	ACCELERATORE PER PENSILE MONTECCHIO	1992	23.951
Impianti di Sollevamento	1992.8449	IMP. DI SOLLEV.TO CON VASCA IN C.A. POMPA E ACCESS	1992	5.646
Impianti di Sollevamento	1993.8148	INSTALLAZIONE ELETTROPOMPA	1993	12.911
Impianti di Sollevamento	1993.8278	ELETTROPOMPE SOMMERSA K 150/S	1993	387
Impianti di Sollevamento	1993.8450	POMPA BOSETTI CA100-220	1993	1.032
Impianti di Sollevamento	1993.8451	GRUPPO DI ORGANI IDRAULICI E TUBI DI COLLEGAM.	1993	41.317
Impianti di Sollevamento	1993.8452	PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA STAZ. POMPAGGIO	1993	3.925
Impianti di Sollevamento	1993.8453	IMP.SOLLEV.RICEVUTO IN DOTAZIONE VIA DUSE	1993	11.932
Impianti di Sollevamento	1993.8454	IMP.SOLLEV.RICEVUTO IN DOTAZIONE S.FAUSTINO	1993	5.888
Impianti di Sollevamento	1993.8455	IMP.SOLLEV.RICEVUTO IN DOTAZIONE VIA PEDAGNA	1993	7.602
Impianti di Sollevamento	1993.8456	IMP.SOLLEV.RICEVUTO IN DOTAZIONE VIA MARSALA	1993	8.916
Impianti di Sollevamento	1993.8457	IMP.SOLLEVAM.RICEVUTO IN DOTAZIONE VIA F.LLI CERV	1993	21.770

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Sollevamento	1993.8458	IMP.SOLLEV. RICEVUTO IN DOTAZIONE STRADA BARCO	1993	1.048
Impianti di Sollevamento	1993.8459	IMP.SOLLEV. RICEVUTO IN DOTAZIONE	1993	826
Impianti di Sollevamento	1993.8460	APPARECC.PER SOLLEVAMENTO COLLETT.MONTECCHIO-RONCO	1993	489
Impianti di Sollevamento	1993.8461	IMP.SOLLEVAM.E FILTRAGGIO	1993	130.796
Impianti di Sollevamento	1993.8462	IMP.SOLLEVAMENTO NUOVO SERBATOIO OP.215/A	1993	14.520
Impianti di Sollevamento	1993.8463	GRUPPO ORGANI IDRAULICI E TUBI DI COLLEG. SERB. VE	1993	73.905
Impianti di Sollevamento	1994.8133	ELETTROPOMPA SOMMERSA 380V	1994	899
Impianti di Sollevamento	1994.8361	"ELETTROPOMPA SOMMERSA ""CAPRARI""	1994	1.704
Impianti di Sollevamento	1994.8407	RISTRUTTURAZIONE POZZETTO SOLLEVAMENTO OROLOGIA	1994	5.608
Impianti di Sollevamento	1994.8464	POMPA LMI	1994	403
Impianti di Sollevamento	1994.8465	POMPA PROMINENT CON ACCESSORI	1994	520
Impianti di Sollevamento	1994.8466	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO S.MARTINO	1994	2.582
Impianti di Sollevamento	1994.8467	IMPIANTO SOLLEVAMENTO S.ROCCO	1994	2.066
Impianti di Sollevamento	1994.8468	IMP. DI SOLLEVAMENTO VIA CARRARA	1994	1.355
Impianti di Sollevamento	1994.8469	IMP. DI SOLLEVAMENTO VIA EUROPA	1994	2.608
Impianti di Sollevamento	1994.8470	IMP. DI SOLLEVAMENTO LOC VILLAMAGGIORE	1994	5.248
Impianti di Sollevamento	1994.8471	IMP.DI SOLLEVAMENTO VIA ROMA	1994	516
Impianti di Sollevamento	1994.8472	IMP DI SOLLEVAMENTO VIA GAZZATA	1994	2.066
Impianti di Sollevamento	1994.8473	IMP DI SOLLEVAMENTO VIA CARPI	1994	3.099
Impianti di Sollevamento	1994.8474	IMP DI SOLLEVAMENTO VIA STRADONE	1994	3.615
Impianti di Sollevamento	1994.8475	IMP DI SOLLEVAMENTO NISMOZZA SUD	1994	7.747
Impianti di Sollevamento	1994.8476	IMP DI SOLLEVAMENTO NISMOZZA EST	1994	7.747
Impianti di Sollevamento	1994.8477	IMP DI SOLLEVAMENTO MARMORETO	1994	8.057
Impianti di Sollevamento	1994.8478	IMP DI SOLLEVAMENTO VIA ALLENDE	1994	5.809
Impianti di Sollevamento	1994.8479	IMP DI SOLLEVAMENTO VIA N SAURO	1994	19.543
Impianti di Sollevamento	1994.8481	IMP DI SOLLEVAMENTO VIA PIAVE	1994	15.494
Impianti di Sollevamento	1994.8482	IMP DI SOLLEVAMENTO VIA ALDO MORO	1994	7.230
Impianti di Sollevamento	1994.8483	IMP. DI SOLLEVAMENTO CA' DE FIANDRI (OP.258/A)	1994	14.262
Impianti di Sollevamento	1995.8139	"POMPA DOSATRICE ""TRALDI""	1995	476
Impianti di Sollevamento	1995.8179	PARTE IDRAULICA POZZO N19	1995	22.724
Impianti di Sollevamento	1995.8181	PARTE IDRAULICA POZZO N110	1995	22.724
Impianti di Sollevamento	1995.8196	POMPA PER POTENZIAMENTO STAZIONE DI SPINTA	1995	5.165
Impianti di Sollevamento	1995.8230	RISTRUTTURAZIONE POZZI FOLA (OP.195/A)	1995	58.876
Impianti di Sollevamento	1995.8234	RISTRUTTURAZIONE POZZI FOLA (OP.195/A)	1995	59.003
Impianti di Sollevamento	1995.8312	MISURATORE AD INDUZIONE MAGNETICA	1995	1.617
Impianti di Sollevamento	1995.8484	DUE ELETTROPOMPE VERTICALI E MOTORE ELETT. FLANGIA	1995	8.896
Impianti di Sollevamento	1995.8485	SET POMPA, MOTORE, GRUPPO COMANDO (CAPRARI)	1995	14.308
Impianti di Sollevamento	1995.8486	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1995	1.376
Impianti di Sollevamento	1995.8487	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1995	2.161
Impianti di Sollevamento	1995.8488	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1995	1.875
Impianti di Sollevamento	1995.8489	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1995	3.042
Impianti di Sollevamento	1995.8490	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1995	3.243
Impianti di Sollevamento	1995.8491	ELETTROPOMPE PER LIQUIDI CARICHI	1995	247
Impianti di Sollevamento	1995.8492	ELETTROPOMPA MONOBLOCCO VERTICALE	1995	682
Impianti di Sollevamento	1995.8493	OPERE IDRAULICHE PER RECUPERO FUNZIONALE POZZO GHE	1995	30.987
Impianti di Sollevamento	1995.8494	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO MAROLA	1995	5.165
Impianti di Sollevamento	1995.8495	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO LOC. S.BIAGIO	1995	516
Impianti di Sollevamento	1995.8496	IMP. DI SOLLEVAMENTO POZZO N19 SALVATERRA	1995	14.502
Impianti di Sollevamento	1996.8384	SOST. MOTORI ELETTRICI E POMPE INGRASSAGGIO SUPPOR	1996	5.622
Impianti di Sollevamento	1996.8497	ELETTROPOMPE PER C.I. PROV. DI RE	1996	49.326
Impianti di Sollevamento	1996.8498	"LINEA D'ASSE ""CAPRARI""	1996	1.615
Impianti di Sollevamento	1996.8499	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1996	1.327
Impianti di Sollevamento	1996.8500	ELETTROPOMPE MONOBLOCCO ORIZZONTALI	1996	1.136
Impianti di Sollevamento	1996.8501	ELETTROPOMPE SOMMERSE 380-400 V	1996	10.136
Impianti di Sollevamento	1996.8502	ELETTROPOMPA SOMMERSA LOWARA 0,75 HP (ALTO MANTOVA)	1996	170
Impianti di Sollevamento	1996.8503	ELETTROPOMPE SOMMERSE 380-400 V	1996	9.255
Impianti di Sollevamento	1996.8504	ELETTROPOMPA SOMMERSA 400V	1996	609
Impianti di Sollevamento	1996.8505	ELETTROPOMPA SOMMERSA MC 625 380-400V	1996	931
Impianti di Sollevamento	1996.8506	POMPA SOMMERSA S8/C1	1996	826
Impianti di Sollevamento	1996.8507	POMPA SOMMERSA (CON MOTORE SOMMERSON) S8/C1	1996	1.308
Impianti di Sollevamento	1996.8508	IMP. DI RILANCIO IN VIA MONTE PECORILE (VEZZANO)	1996	5.165
Impianti di Sollevamento	1996.8509	POMPA FLYGT DP 3085	1996	1.190
Impianti di Sollevamento	1996.8510	IMP. DI SOLLEVAM. PER COLLETTORE NOVELLARA-PONTE T	1996	53.942
Impianti di Sollevamento	1997.8367	RIFACIMENTO IMP. IDRAULICO CENTRALE GABELLINA	1997	113.621
Impianti di Sollevamento	1997.8511	POMPA 121 TP2 N1L161	1997	1.224
Impianti di Sollevamento	1997.8512	POMPE FLYGT CP 3085 (IMP. SOLLEVAMENTO ARCETO)	1997	2.221
Impianti di Sollevamento	1997.8513	IMP. DI SOLLEVAMENTO ARCETO	1997	1.381
Impianti di Sollevamento	1997.8514	INSTALLAZIONE MATERIALI	1997	493
Impianti di Sollevamento	1997.8515	RIPARAZ. CONDOTTA DI MANDATA SOLLEV. ARCETO	1997	640
Impianti di Sollevamento	1997.8516	POMPA FLYGT HP 3102 (MANCASALE)	1997	1.704
Impianti di Sollevamento	1997.8517	RIDUTTORE TIPO B120NX PER SOLLEV. MANCASALE	1997	10.949
Impianti di Sollevamento	1997.8518	RIFACIMENTO PARTE IDRAULICA E CAMERA DI MANOVRA S.	1997	121.605
Impianti di Sollevamento	1997.8519	PARTE IDRAULICA NUOVO POZZO PER C.I. DI AIOLA	1997	39.728
Impianti di Sollevamento	1997.8520	IMP. DI SOLLEV. SU LINEA S. TOMMASO-S.MARIA	1997	21.046
Impianti di Sollevamento	1997.8521	ELETTROPOMPA SOMMERSA ATURIA	1997	336
Impianti di Sollevamento	1997.8522	ELETTROPOMPE MONOBLOCCO VERTICALI	1997	1.352
Impianti di Sollevamento	1997.8523	IMP DI SOLLEV DI VIA NOVA (DOTAZIONE NOVELLARA)	1997	9.296
Impianti di Sollevamento	1997.8524	IMP DI SOLLEV DI VIA MANFREDI (DOTAZIONE NOVELLARA)	1997	11.362
Impianti di Sollevamento	1997.8525	IMP SOLLEV VIA MARTIRI C/O PONTE TRESINARO (ARCETO)	1997	9.916
Impianti di Sollevamento	1997.8526	IMP SOLLEV VIA MARTIRI ANG. VIA PILASTRELLO (ARCET)	1997	12.911
Impianti di Sollevamento	1997.8527	IMP SOLLEV VIA CA' DE MIANI (PRATISSOLO)	1997	11.403
Impianti di Sollevamento	1997.8528	ELETTROPOMPE (SALVATERRA E FELLEGARA)	1997	736
Impianti di Sollevamento	1997.8529	ELETTROPOMPE SOMMERSE	1997	9.098
Impianti di Sollevamento	1997.8530	ELETTROPOMPA MONOBLOCCO ORIZZONTALE	1997	289
Impianti di Sollevamento	1997.8531	IMP. DI SOLLEVAMENTO IN DEP. REGGIOLO VECCHIO	1997	85.445
Impianti di Sollevamento	1997.8532	ELETTROPOMPE SOMMERSE	1997	18.108
Impianti di Sollevamento	1997.8533	POMPE ORIZZONTALI CON MOTORI ELETTRICI	1997	8.625
Impianti di Sollevamento	1997.8534	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1997	1.503
Impianti di Sollevamento	1997.8535	POMPA ORIZZONTALE E MOTORE ELETTRICO	1997	2.735
Impianti di Sollevamento	1997.8536	ELETTROPOMPA SOMMERSA 380-400V	1997	1.240
Impianti di Sollevamento	1997.8537	IMP. IDRAULICI NUOVO POZZO MANGALANA	1997	51.646
Impianti di Sollevamento	1997.8538	IMPIANTISTICA PER RETE FOGNARIA S.GIROLAMO	1997	4.723
Impianti di Sollevamento	1998.8080	ELETTROPOMPE PER CENTRALE IDR. RONCOCESI (CDR 550)	1998	3.243
Impianti di Sollevamento	1998.8081	ELETTROPOMPE PER CENTRALE IDR. RUBIERA (CDR 550)	1998	3.243
Impianti di Sollevamento	1998.8539	IMP. DI SOLLEVAMENTO CINQUECERRI (CDR 320)	1998	1.240
Impianti di Sollevamento	1998.8540	IMP. DI SOLLEVAMENTO LIGONCHIO (CDR 320)	1998	1.240
Impianti di Sollevamento	1998.8541	IMP. DI SOLLEVAMENTO -BAISO MURAGLIONE (CDR 320)	1998	8.263

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Sollevamento	1998.8542	IMP. DI SOLLEVAMENTO CAST. MONTI (CDR 320)	1998	1.549
Impianti di Sollevamento	1998.8546	IMP. SOLLEV. X POTENZ. DEP. S. MARTINO (COMM.41637)	1998	39.301
Impianti di Sollevamento	1998.8547	IMP. IDRAULICI (COMM. 47730)	1998	4.543
Impianti di Sollevamento	1998.8548	SOLLEV. PRESSO COLLETORE CAMPAGNOLA (COMM. 63767)	1998	32.913
Impianti di Sollevamento	1998.8549	IMP. DI SOLLEV. DEP. CERVAREZZA (COMM. 39264)	1998	4.341
Impianti di Sollevamento	1999.8543	ELETTR. PE X CENTRALE IDR. QUERCIOLO (CDR 550-1999)	1999	11.915
Impianti di Sollevamento	1999.8544	ELETTR. PE X CENTRALE IDR. RONCOCESI (CDR 550-1999)	1999	5.036
Impianti di Sollevamento	1999.8545	ELETTR. PE X CENTRALE IDR. RUBIERA (CDR 550-1999)	1999	2.520
Impianti di Sollevamento	1999.8550	ELETTROPOMPE PER C.I. LUZZARA (CDR 550-1999)	1999	3.617
Impianti di Sollevamento	1999.8551	ELETTR. PE X GABELLINA (CDR 550-1999)	1999	1.968
Impianti di Sollevamento	1999.8552	ELETTR. PE X CENT. LE IDRICA SALVATERRA (CDR 550-1999)	1999	753
Impianti di Sollevamento	1999.8553	POTENZ. CENTRALE VOLPARA E SERB. LA COSTA-C.40085	1999	81.722
Impianti di Sollevamento	1999.8555	REALIZZ. N° 2 POZZI PRESSO C.I. LUZZARA (C.1600123)	1999	153.948
Impianti di Sollevamento	1999.8556	ELETTROPOMPE C.I. VOLPARA (CDR 550-1999)	1999	1.328
Impianti di Sollevamento	1999.8562	N° 4 POZZI CON COLLEGAMENTI IDRAULICI (COMM. 52073)	1999	206.583
Impianti di Sollevamento	2000.8480	RISTR. E POTENZ. IMP. SOLLEV. ROLO (COMM. 61907)	2000	125.776
Impianti di Sollevamento	2000.8557	ELETTR. PE X GABELLINA (CDR 550-2000)	2000	1.186
Impianti di Sollevamento	2000.8558	ELETTR. PE X CENTRALE IDR. QUERCIOLO (CDR 550-2000)	2000	10.785
Impianti di Sollevamento	2000.8559	ELETTR. PE X CENTRALE IDR. RONCOCESI (CDR 550-2000)	2000	4.245
Impianti di Sollevamento	2000.8560	ELETTR. PE X CENT. LE IDRICA SALVATERRA (CDR 550-2000)	2000	4.189
Impianti di Sollevamento	2000.8561	ELETTROPOMPE C.I. VOLPARA (CDR 550-2000)	2000	1.424
Impianti di Sollevamento	2000.8563	ELETTR. PE X SERBATOIO LIGONCHIO (CDR 550-2000)	2000	282
Impianti di Sollevamento	2000.8564	IMP. DI SOLLEVAMENTO LOC. CAVRIANA (COMM. 70163)	2000	6.714
Impianti di Sollevamento	2000.8565	RISTR. IMP. DI SOLLEV. PEEP CAST. MONTI (C.1600153)	2000	32.574
Impianti di Sollevamento	2000.8566	APPARECC. PER SOLLEV. (RE) (CDR 320-2000)	2000	5.061
Impianti di Sollevamento	2000.8567	ELETTR. PE X CENTR. IDRICA FELLEGARA (CDR 550-2000)	2000	6.160
Impianti di Sollevamento	2000.8568	ELETTROPOMPA X POZZETTO CASTELLARANO (CDR 670-2000)	2000	3.007
Impianti di Sollevamento	2000.8569	ELETTROPOMPE PER C.I. CASE CORTI (CDR 550-2000)	2000	4.252
Impianti di Sollevamento	2000.8570	SIST. IMP. SOLL. MONTE EVANGELO (VENTOSO) C.1200027	2000	15.649
Impianti di Sollevamento	2000.8571	ELETTROPOMPE C.I. VOLPARA (CDR 550-2000)	2000	2.926
Impianti di Sollevamento	2000.8572	IMP. DI SOLLEV. LOC. LA COSTA-RAMISETO (C.1200231)	2000	12.487
Impianti di Sollevamento	2000.8573	TUBAZ. X IMP. SOLLEV. ARCETO (CDR 320-2000)	2000	3.377
Impianti di Sollevamento	2000.8574	IMP. DI SOLLEV. VIA TOTI (COMM. 64480)	2000	20.210
Impianti di Sollevamento	2000.8575	IMP. DI SOLLEV. VIA M.L.KING -ROLO- (COMM. 64803)	2000	5.697
Impianti di Sollevamento	2000.8576	LAVORI SU SOLLEV. VIA L.DA VINCI (COMM. 63764)	2000	5.669
Impianti di Sollevamento	2000.8577	GRUPPI DI POMPAGGIO C.I. CEREZZOLA (C.1600515)	2000	74.886
Impianti di Sollevamento	2000.8578	IMP. DI SOLLEV. S. MARTINO GUASTALLA (C.1600309)	2000	51.233
Impianti di Sollevamento	2000.8579	IMP. SOLLEV. S.LODOVICO-OSTERIOLO (COMM. 56538)	2000	10.059
Impianti di Sollevamento	2000.8580	IMP. DI SOLLEV. CHIOZZA SCANDIANO (COMM.54832)	2000	30.987
Impianti di Sollevamento	2000.8581	IMP. DI SOLLEV. REGGIOLO (COMM. 50110)	2000	227.415
Impianti di Sollevamento	2000.8582	IMP. SOLLEV. X ACQUE TRATTATE DEP. REGGIOLO C.50634	2000	288.527
Impianti di Sollevamento	2000.8583	IMP. DI SOLLEV. (COMM. 58893)	2000	35.032
Impianti di Sollevamento	2001.8134	IMP. DI SOLLEV. POTENZ. C.I. SALVATERRA (C. 64392)	2001	70.061
Impianti di Sollevamento	2001.8314	SISTEMAZ. ORGANI IDRAULICI (C. 1600393)	2001	12.985
Impianti di Sollevamento	2001.8586	ELETTR. PE X CENTRALE IDR. RONCOCESI (CDR 550-2001)	2001	594
Impianti di Sollevamento	2001.8588	ELETTR. PE X CENTR. IDRICA FELLEGARA (CDR 550-2001)	2001	4.416
Impianti di Sollevamento	2001.8590	ELETTROPOMPA X SOLLEV. CAST. MONTI (CDR 320-2001)	2001	2.479
Impianti di Sollevamento	2001.8591	ELETTROPOMPA X C.I. S. ILARIO (CDR 550-2001)	2001	3.133
Impianti di Sollevamento	2001.8592	ELETTROPOMPA X COLLETORE FORCHE (CDR 320-2001)	2001	1.570
Impianti di Sollevamento	2001.8593	ELETTR. PE X CENTR. IDRICA LUZZARA (CDR 550-2001)	2001	3.708
Impianti di Sollevamento	2001.8594	ELETTR. PE X CENT. LE IDRICA SALVATERRA (CDR 550-2001)	2001	11.821
Impianti di Sollevamento	2001.8596	ELETTROPOMPA SOMMERSA (CDR 690-2001)	2001	280
Impianti di Sollevamento	2001.8600	IMP. DI SOLLEV. CON POZZETTO DI EMERG. (C. 1600104)	2001	339.301
Impianti di Sollevamento	2001.8601	IMP. DI SOLLEV. S. BERNARDINO (C. 1600060)	2001	32.733
Impianti di Sollevamento	2001.8602	IMP. DI SOLLEV. CANOSSA (C. 1600038)	2001	32.768
Impianti di Sollevamento	2001.8603	IMP. DI SOLLEV. COLLETORE ROLO-REGGIOLO C.68318	2001	28.534
Impianti di Sollevamento	2001.8604	IMP. DI SOLLEV. COLLETORE REGGIO EST (C. 75364)	2001	84.208
Impianti di Sollevamento	2001.8605	IMP DI SOLLEV. COLLEG. BAGNOLO-MANCASALE C.1600142	2001	150.663
Impianti di Sollevamento	2001.8607	IMP DI SOLLEV. COLLEG. BAGNOLO-MANCASALE C.1600142	2001	141.726
Impianti di Sollevamento	2001.8608	IMP. DI SOLLEV. CEREZZOLA (C. 1600170)	2001	206.583
Impianti di Sollevamento	2001.8609	IMP. DI SOLLEV. LOC. AMARENA (C. 1600533)	2001	9.012
Impianti di Sollevamento	2002.8584	ELETTR. PE X CENTRALE IDR. QUERCIOLO (CDR 550-2001)	2002	7.862
Impianti di Sollevamento	2002.8585	ELETTR. PE X CENTRALE IDR. QUERCIOLO (CDR 550-2002)	2002	2.838
Impianti di Sollevamento	2002.8587	ELETTR. PE X CENTRALE IDR. RONCOCESI (CDR 550-2002)	2002	6.228
Impianti di Sollevamento	2002.8589	ELETTR. PE X CENTR. IDRICA FELLEGARA (CDR 550-2002)	2002	1.254
Impianti di Sollevamento	2002.8595	ELETTR. PE X CENT. LE IDRICA SALVATERRA (CDR 550-2002)	2002	14.522
Impianti di Sollevamento	2002.8597	ELETTR. CAMPO POZZI S. DONNINO (CDR 550-2002)	2002	3.793
Impianti di Sollevamento	2002.8598	ELETTR. PER C.I. AIOLA MONTECCHIO (CDR 550-2002)	2002	5.207
Impianti di Sollevamento	2002.8606	ULTIMAZ. LAVORI (C. 1600142)	2002	1.320
Impianti di Sollevamento	2002.8610	POZZO NEL NUOVO CAMPO POZZI S.ILARIO (C. 1600714)	2002	108.456
Impianti di Sollevamento	2002.8611	ELETTR. PE X C.I. CA' BOTTAZZI (CDR 550-2002)	2002	3.005
Impianti di Sollevamento	2002.8612	ELETTR. PE X C.I. S. ILARIO (CDR 550-2002)	2002	918
Impianti di Sollevamento	2002.8613	ELETTR. PE X C.I. ARCETO (CDR 550-2002)	2002	1.331
Impianti di Sollevamento	2002.8614	ELETTR. PE X C.I. MANGANLANA (CDR 550-2002)	2002	1.799
Impianti di Sollevamento	2002.8615	ELETTR. PE X C.I. RUBIERA (CDR 550-2002)	2002	2.204
Impianti di Sollevamento	2002.8616	GRIGLIA GROSSOLANA A BARRE (CDR 320-2002)	2002	10.300
Impianti di Sollevamento	2002.8618	ELETTR. PE X C.I. CEREZZOLA (CDR 550-2002)	2002	214
Impianti di Sollevamento	2002.8619	ELETTR. PE X CAMPO POZZI SALVATERRA (CDR 550-2002)	2002	1.760
Impianti di Sollevamento	2002.8620	ELETTR. PE X CAMPO POZZI CANEPARINI (CDR 550-2002)	2002	2.320
Impianti di Sollevamento	2002.8621	ELETTR. PE X C.I. CAPRARA (CDR 550-2002)	2002	1.370
Impianti di Sollevamento	2002.8623	RIFACIM. PARTI IDRAULICHE SERB. GABELLINA C.1601058	2002	41.193
Impianti di Sollevamento	2002.8624	SOLLEV. IDRAULICI POZZI S.ILARIO (C. 55797)	2002	120.063
Impianti di Sollevamento	2003.8344	RICAMICIATURA POZZO BELLAROSA 1 (C. 1601529)	2003	24.935
Impianti di Sollevamento	2003.8554	SIST. PARTE IDRAUL. CAMERA DI MANOVRA (C. 1601013)	2003	50.431
Impianti di Sollevamento	2003.8599	ELETTR. PER C.I. AIOLA MONTECCHIO (CDR 550-2003)	2003	4.221
Impianti di Sollevamento	2003.8617	COMPLET. GRIGLIA GROSSOLANA A BARRE (CDR 320-2002)	2003	300
Impianti di Sollevamento	2003.8622	ELETTR. PE X C.I. CAPRARA (CDR 550-2003)	2003	6.506
Impianti di Sollevamento	2003.8625	IMP. DI SOLLEV. FAGGETO (C. 1600039)	2003	390
Impianti di Sollevamento	2003.8626	IMP. DI SOLLEV. STIOLO S. MARTINO RIO (C. 1600891)	2003	2.847
Impianti di Sollevamento	2003.8627	IMP. DI SOLL. COLLETT. LOC. VICO CANOSSA C.1600218	2003	11.620
Impianti di Sollevamento	2003.8628	ELETTR. PE X SERB. VENTOSO VECCHIO (CDR 550-2003)	2003	6.500
Impianti di Sollevamento	2003.8629	ELETTROPOMPE X C.I. CODEMONDO (CDR 550-2003)	2003	6.948
Impianti di Sollevamento	2003.8630	ELETTROPOMPE SERBATOIO SELCIATA (CDR 550-2003)	2003	9.538
Impianti di Sollevamento	2003.8631	IMP. DI SOLLEV. CASTELOVO SOTTO (C.1601553)	2003	19.967
Impianti di Sollevamento	2003.8632	POMPE PER SERBATOIO TOANO (C. 1601599)	2003	3.527
Impianti di Sollevamento	2003.8633	ELETTROPOMPE CAMPO POZZI S.ILARIO (CDR 550-2003)	2003	444
Impianti di Sollevamento	2003.8634	IMP. DI SOLLEV. MONTI DI CADIROGGIO C. 1200664	2003	15.494

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Sollevamento	2003.8635	NUOVO CAMPO POZZI CONOIDE FIUME ENZA (C. 1600055)	2003	606.578
Impianti di Sollevamento	2003.8636	NUOVO POZZO CONOIDE FIUME ENZA (C. 1600927)	2003	239.016
Impianti di Sollevamento	2003.8637	REALIZZ. POZZO NEL DEP. REGGIOLO (C. 1601347)	2003	7.959
Impianti di Filtrazione	1974.8673	IMPIANTO DI DEFERRIZZAZIONE	1974	12.534
Impianti di Filtrazione	1974.8682	IMPIANTO DI FILTRAZIONE	1974	-
Impianti di Filtrazione	1977.8638	IMPIANTO DI DISSABBIATURA	1977	1.534
Impianti di Filtrazione	1978.8654	IMPIANTO DI DEFERROMANGANIZZAZIONE	1978	24.295
Impianti di Filtrazione	1979.8672	IMPIANTO DI DISSABBIATURA	1979	1.006
Impianti di Filtrazione	1980.8659	IMPIANTO DI DEFERROMANGANIZZAZIONE	1980	15.777
Impianti di Filtrazione	1982.8660	IMPIANTO DI DEFERROMANGANIZZAZIONE	1982	34.051
Impianti di Filtrazione	1989.8639	RICERCHE IGIENICO-SANITARIE ACQUE	1989	12.911
Impianti di Filtrazione	1989.8655	RICERCA SULLE ACQUE SUPERFICIALI	1989	12.911
Impianti di Filtrazione	1989.8674	RICERCA SULLE ACQUE SUPERFICIALI	1989	12.911
Impianti di Filtrazione	1989.8683	RICERCA SULLE ACQUE SUPERFICIALI	1989	12.911
Impianti di Filtrazione	1989.8684	STUDIO SISTEMA DISINFEZIONE	1989	19.895
Impianti di Filtrazione	1989.8685	IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE	1989	98.127
Impianti di Filtrazione	1989.8686	GRUPPO ELETTROGENO PER IMP. DI FILTRAZIONE	1989	12.281
Impianti di Filtrazione	1990.8640	TELAI IN ALLUMINIO CON ZANZARIERE	1990	2.482
Impianti di Filtrazione	1990.8641	FINESTRE LOCALE FILTRI	1990	1.069
Impianti di Filtrazione	1990.8642	IMPIANTO DI AERAZIONE LOCALI VASCA E FILTRI	1990	1.753
Impianti di Filtrazione	1990.8643	IMPIANTO PER AUTOMAZIONE SERRAMENTI	1990	852
Impianti di Filtrazione	1990.8644	IMPIANTO DI AERAZIONE	1990	5.454
Impianti di Filtrazione	1990.8645	RICERCA IGIENICO SANITARIA ACQUE	1990	12.911
Impianti di Filtrazione	1990.8656	STUDIO CONTROLLO QUALITA' ACQUE POTABILI	1990	2.324
Impianti di Filtrazione	1990.8657	RITENUTA D' ACCONTO	1990	258
Impianti di Filtrazione	1990.8661	STUDIO SULLA QUALITA' ACQUE POTABILI	1990	2.324
Impianti di Filtrazione	1990.8662	RITENUTA D' ACCONTO	1990	258
Impianti di Filtrazione	1990.8663	VALVOLA WAFER	1990	231
Impianti di Filtrazione	1990.8664	RISTRUTTURAZIONE IMPIANTO DI DEFERROMANGANIZZAZIONE	1990	9.441
Impianti di Filtrazione	1990.8675	RITENUTA D' ACCONTO	1990	294
Impianti di Filtrazione	1990.8676	ANALISI ACQUE	1990	1.255
Impianti di Filtrazione	1990.8677	STUDIO PROBLEMI IGIENICO SANITARI	1990	2.324
Impianti di Filtrazione	1990.8678	RITENUTA D' ACCONTO	1990	258
Impianti di Filtrazione	1990.8687	IMPIANTO DI DENITRIFICAZIONE	1990	5.165
Impianti di Filtrazione	1991.8646	GRUPPO DI FILTRAZIONE A MINERALI QUARZIFERI	1991	154.937
Impianti di Filtrazione	1991.8647	RITENUTA D' ACCONTO	1991	589
Impianti di Filtrazione	1991.8648	RELAZIONE IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.510
Impianti di Filtrazione	1992.8649	RIT. D'ACCONTO	1992	589
Impianti di Filtrazione	1992.8650	RELAZIONE IGIENICO-SANITARIA ACQUE	1992	2.510
Impianti di Filtrazione	1992.8651	STUDIO SU ASPETTI IGIENICO-SANITARIO ACQUE	1992	2.789
Impianti di Filtrazione	1992.8652	RIT. D'ACCONTO	1992	310
Impianti di Filtrazione	1992.8653	POTENZIAMENTO IMP. FILTRAZIONE E COLLEGAMENTO CON	1992	108.099
Impianti di Filtrazione	1992.8658	MODIFICHE ALL'IMPIANTO IDRAULICO	1992	10.017
Impianti di Filtrazione	1992.8665	MANUTENZ.IMP.POTAB.CENTR.LUZZARA	1992	2.066
Impianti di Filtrazione	1992.8666	MANUTENZ.IMP.POTAB.CENTR.LUZZARA	1992	2.218
Impianti di Filtrazione	1992.8679	CISTERNA PER STOCCAGGIO IPOCLORITO	1992	5.635
Impianti di Filtrazione	1992.8688	IMP. DISINFEZIONE A BISSO DI CLORO	1992	36.152
Impianti di Filtrazione	1992.8689	PRIMA PARTE IMP. FILTRAZIONE RIARBERO OP.189/A	1992	192.166
Impianti di Filtrazione	1993.8680	ELETTROCOMPRESS.ROTATIVO A PALETTE + SERB. LATER. 5	1993	1.756
Impianti di Filtrazione	1994.8667	ELETTROCOMPRESSORE ROTATIVO E SERBATOIO 200 LT	1994	1.637
Impianti di Filtrazione	1995.8668	INSTALLAZIONE IMP. PRODUZIONE BISSO DI CLORO	1995	98.127
Impianti di Filtrazione	1995.8691	IMPIANTO DEBATTERIZZATORE	1995	1.988
Impianti di Filtrazione	1995.8692	IMP.PILOTA PER RIDUZ. FERRO E ADDOLCIM. ACQUA C.I.	1995	39.523
Impianti di Filtrazione	1995.8693	IMP. DI DENITRIFICAZIONE (POZZO GAIDA)	1995	36.152
Impianti di Filtrazione	1996.8690	TORBIDIMETRO	1996	3.047
Impianti di Filtrazione	1996.8694	IMP. DI DISINFEZIONE A RAGGI UV TIPO 120 H	1996	7.363
Impianti di Filtrazione	1996.8695	TORBIDIMETRO	1996	3.047
Impianti di Filtrazione	1997.8669	TRASFORMAZIONE 2I STADIO DI FILTRAZIONE CENTR.IDR	1997	12.033
Impianti di Filtrazione	1997.8681	MANUTENZ. STRAORDINARIA IMP. DI FILTRAZIONE C.I. R	1997	30.987
Impianti di Filtrazione	1997.8696	TORBIDIMETRI LOW RANGE 1720C PER GEST. IMP. ACQUA	1997	6.094
Impianti di Filtrazione	1997.8697	IMP. DI DISINFEZIONE PER ACQ. CERRETO LAGHI	1997	6.456
Impianti di Filtrazione	1997.8698	POTENZ. IMP. DI FILTRAZIONE ACQUE DEL TORRENTE RIA	1997	97.104
Impianti di Filtrazione	1997.8699	IMP. PROD. BISSO NUOVO POZZO MANGALANA	1997	33.570
Impianti di Filtrazione	1998.8701	AMPLIAMENTO E RISTRUTTURAZIONE C.I. LUZZARA (COMM. 64995)	1998	286.180
Impianti di Filtrazione	1998.8702	IMP.FILTRAZIONE X ACQUEDOTTO MONTANO (COMM. 39827)	1998	61.750
Impianti di Filtrazione	1999.8670	SOST. FILTRI IMP. FILTRAZIONE LUZZARA (CDR 550-1999)	1999	69.722
Impianti di Filtrazione	2000.8703	IMP. FILTRAZIONE POTABILIZZAZIONE CERREZZOLA C.41464	2000	882.964
Impianti di Filtrazione	2001.8671	AMPL. IMP. POTABILIZZAZIONE LUZZARA (C. 1600840)	2001	222.449
Impianti di Filtrazione	2001.8705	IMP. FILTRAZIONE C.I. SALVATERRA (C. 64392)	2001	42.370
Impianti di Filtrazione	2002.8706	MANUTENZ. IMP. DISINFEZIONE QUERCOLI (C. 1601155)	2002	35.528
Impianti di Filtrazione	2002.8707	MANUTENZ. IMP DISINFEZIONE CANEPARINI (C. 1601155)	2002	35.528
Impianti di Filtrazione	2002.8708	MANUTENZ. IMP DISINFEZIONE CASE CORTI (C. 1601155)	2002	47.370
Impianti di Filtrazione	2003.8700	STRUM. ANALISI IMP. BISSO MANGAL (CDR 550-2003)	2003	2.294
Impianti di Filtrazione	2003.8704	STRUM. ANALISI IMP BISSO CERREZZOLA (CDR 550-2003)	2003	2.294
Opere Idrauliche Fisse	1974.8733	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1974	1.786
Opere Idrauliche Fisse	1974.8773	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO	1974	1.210
Opere Idrauliche Fisse	1978.8727	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO	1978	777
Opere Idrauliche Fisse	1979.8718	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO	1979	1.874
Opere Idrauliche Fisse	1979.8721	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO INTERRATO	1979	112
Opere Idrauliche Fisse	1979.8724	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO	1979	1.350
Opere Idrauliche Fisse	1979.8730	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1979	729
Opere Idrauliche Fisse	1979.8736	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1979	595
Opere Idrauliche Fisse	1979.8739	CAPTAZIONE INTERRATA IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1979	253
Opere Idrauliche Fisse	1979.8783	SERIE DI OPERE DI PRESA	1979	290
Opere Idrauliche Fisse	1979.8784	SERIE DI OPERE DI PRESA	1979	171
Opere Idrauliche Fisse	1981.8754	CAPTAZIONE INTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1981	63
Opere Idrauliche Fisse	1981.8826	SERIE DI OPERE DI PRESA	1981	10.266
Opere Idrauliche Fisse	1982.8712	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO	1982	611
Opere Idrauliche Fisse	1982.8766	CAPTAZIONE IN CALCESTRUZZO E SASSI	1982	429
Opere Idrauliche Fisse	1984.8751	CAPTAZIONE INTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1984	170
Opere Idrauliche Fisse	1985.8709	CAPTAZIONE INTERRATA	1985	40
Opere Idrauliche Fisse	1985.8715	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO	1985	145
Opere Idrauliche Fisse	1985.8742	CAPTAZIONE INTERRATA IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1985	129
Opere Idrauliche Fisse	1985.8745	CAPTAZIONE INTERRATA IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1985	88
Opere Idrauliche Fisse	1985.8748	CAPTAZIONE INTERRATA IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1985	104
Opere Idrauliche Fisse	1985.8757	CAPTAZIONE IN CEMENTO E SASSI	1985	133
Opere Idrauliche Fisse	1985.8760	CAPTAZIONE INTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1985	169

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Opere Idrauliche Fisse	1985.8763	CAPTAZIONE INTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1985	169
Opere Idrauliche Fisse	1985.8769	CAPTAZIONE IN CEMENTO ARMATO E SASSI	1985	261
Opere Idrauliche Fisse	1985.8777	CAPTAZIONE INTERRATA IN SASSI E CEMENTO	1985	104
Opere Idrauliche Fisse	1985.8780	CAPTAZIONE INTERRATA IN SASSI E CEMENTO	1985	104
Opere Idrauliche Fisse	1985.8791	SERIE DI OPERE DI PRESA	1985	1.406
Opere Idrauliche Fisse	1985.8845	SORGENTE VARVILLE 2	1985	1.205
Opere Idrauliche Fisse	1986.8792	OPERA DI PRESA IN CEMENTO E SASSI	1986	486
Opere Idrauliche Fisse	1986.8794	SERIE DI OPERE DI PRESA	1986	706
Opere Idrauliche Fisse	1986.8796	SERIE DI OPERE DI PRESA	1986	490
Opere Idrauliche Fisse	1986.8812	SERIE DI OPERE DI PRESA	1986	2.782
Opere Idrauliche Fisse	1986.8831	SORGENTE PONTE BARONE 2	1986	664
Opere Idrauliche Fisse	1986.8838	SORGENTE ALGHERNA 2 F 5	1986	415
Opere Idrauliche Fisse	1986.8839	SORGENTE FERMINOSO 1	1986	415
Opere Idrauliche Fisse	1987.8785	OPERA DI PRESA IN CEMENTO ARMATO E SASSI	1987	523
Opere Idrauliche Fisse	1987.8786	OPERA DI PRESA IN CEMENTO E SASSI	1987	168
Opere Idrauliche Fisse	1987.8787	SERIE DI OPERE DI PRESA	1987	305
Opere Idrauliche Fisse	1987.8790	SERIE DI OPERE DI PRESA	1987	225
Opere Idrauliche Fisse	1987.8793	SERIE DI OPERE DI PRESA	1987	328
Opere Idrauliche Fisse	1987.8798	OPERA DI PRESA IN CEMENTO E SASSI	1987	145
Opere Idrauliche Fisse	1987.8799	SERIE DI OPERE DI PRESA	1987	305
Opere Idrauliche Fisse	1987.8801	SERIE DI OPERE DI PRESA	1987	2.441
Opere Idrauliche Fisse	1987.8803	SERIE DI OPERE DI PRESA	1987	969
Opere Idrauliche Fisse	1987.8807	SERIE DI OPERE DI PRESA	1987	229
Opere Idrauliche Fisse	1987.8822	SERIE DI OPERE DI PRESA	1987	359
Opere Idrauliche Fisse	1987.8824	OPERA DI PRESA IN CEMENTO E SASSI	1987	324
Opere Idrauliche Fisse	1987.8825	OPERA DI PRESA IN CEMENTO E SASSI	1987	191
Opere Idrauliche Fisse	1987.8832	SORGENTE CASALINO 4	1987	191
Opere Idrauliche Fisse	1987.8833	SORGENTE CASENOVE	1987	153
Opere Idrauliche Fisse	1987.8834	PARTITORE DESMA DISTRIBUZIONE ACQUA	1987	38
Opere Idrauliche Fisse	1987.8836	SORGENTE VAGLIE 3	1987	267
Opere Idrauliche Fisse	1987.8837	SORGENTE ALGHERNA 1 F 5	1987	381
Opere Idrauliche Fisse	1987.8840	SORGENTE FERMINOSO 2	1987	114
Opere Idrauliche Fisse	1987.8841	SORGENTE FERMINOSO 3	1987	76
Opere Idrauliche Fisse	1987.8842	SORGENTE CASTAGNETO 5	1987	1.526
Opere Idrauliche Fisse	1987.8843	SORGENTE LE VIZZE 2	1987	76
Opere Idrauliche Fisse	1987.8847	PARTITORE MOLINO TROMBA	1987	572
Opere Idrauliche Fisse	1987.8848	SORGENTE RONCOPIANIGI NUOVA	1987	1.907
Opere Idrauliche Fisse	1988.8797	SERIE DI OPERE DI PRESA	1988	705
Opere Idrauliche Fisse	1988.8809	SERIE DI OPERE DI PRESA	1988	1.808
Opere Idrauliche Fisse	1988.8821	OPERA DI PRESA IN CEMENTO ARMATO E SASSI	1988	199
Opere Idrauliche Fisse	1988.8823	OPERA DI PRESA IN CEMENTO E SASSI	1988	136
Opere Idrauliche Fisse	1988.8830	SORGENTE CAMPORE	1988	181
Opere Idrauliche Fisse	1988.8835	SORGENTE VAGLIE 2	1988	678
Opere Idrauliche Fisse	1988.8844	SORGENTE POVIGLIO	1988	1.130
Opere Idrauliche Fisse	1988.8846	SORGENTE STRACORADA	1988	226
Opere Idrauliche Fisse	1989.8716	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	3.873
Opere Idrauliche Fisse	1989.8719	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	20.613
Opere Idrauliche Fisse	1989.8722	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	3.873
Opere Idrauliche Fisse	1989.8752	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	3.873
Opere Idrauliche Fisse	1989.8755	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	3.873
Opere Idrauliche Fisse	1989.8758	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	3.873
Opere Idrauliche Fisse	1989.8761	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	3.873
Opere Idrauliche Fisse	1989.8764	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	3.873
Opere Idrauliche Fisse	1989.8770	RIQUALIFICAZIONE PAESISTICA	1989	1.264
Opere Idrauliche Fisse	1989.8774	STUDIO PER RIQUALIFICAZ. PAESISTICA RIARBERO E FER	1989	2.950
Opere Idrauliche Fisse	1989.8778	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	3.873
Opere Idrauliche Fisse	1989.8781	OPERE DI CAPTAZIONE	1989	3.873
Opere Idrauliche Fisse	1989.8813	RITENUTA D' ACCONTO	1989	245
Opere Idrauliche Fisse	1989.8814	STUDIO IDROGEOLOGICO TORRENTE SECCHIELLO	1989	1.046
Opere Idrauliche Fisse	1990.8710	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	1.549
Opere Idrauliche Fisse	1990.8713	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	4.648
Opere Idrauliche Fisse	1990.8725	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	6.714
Opere Idrauliche Fisse	1990.8728	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	6.714
Opere Idrauliche Fisse	1990.8731	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	17.043
Opere Idrauliche Fisse	1990.8734	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	11.879
Opere Idrauliche Fisse	1990.8737	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	6.714
Opere Idrauliche Fisse	1990.8740	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	9.813
Opere Idrauliche Fisse	1990.8743	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	12.395
Opere Idrauliche Fisse	1990.8746	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	4.648
Opere Idrauliche Fisse	1990.8749	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	8.263
Opere Idrauliche Fisse	1990.8767	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	10.097
Opere Idrauliche Fisse	1990.8771	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	10.097
Opere Idrauliche Fisse	1990.8775	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	10.097
Opere Idrauliche Fisse	1990.8788	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	7.573
Opere Idrauliche Fisse	1990.8815	RITENUTA D' ACCONTO	1990	245
Opere Idrauliche Fisse	1990.8816	RITENUTA D' ACCONTO	1990	196
Opere Idrauliche Fisse	1990.8817	STUDIO IDROGEOLOGICO TORRENTE SECCHIELLO	1990	1.046
Opere Idrauliche Fisse	1990.8818	STUDIO IDROGEOLOGICO TORRENTE SECCHIELLO	1990	837
Opere Idrauliche Fisse	1990.8819	RISANAMENTO SORGENTI MONTE PRAMPA	1990	24.945
Opere Idrauliche Fisse	1990.8827	OPERE DI CAPTAZIONE	1990	12.621
Opere Idrauliche Fisse	1991.8711	MANUTENZ. STRAORDIN. PRESSO SORGENTE SECCHIA-DOTTORE	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8714	MANUTENZ. STRAORDIN. PRESSO SORGENTE SECCHIA-DOTTORE	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8717	MANUTENZ. STRAORDIN. PRESSO SORGENTE SECCHIA-CANALAC	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8720	MANUTENZ. STRAORDIN. PRESSO SORGENTE SECCHIA-CROCETT	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8723	MANUTENZ. STRAORD. PRESSO SORGENTE PONTE BARONE-VAC	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8726	MANUTEN. STRAORD. PRESSO SORGENTE MONTE CASAROLA-FER	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8729	MANUTEN. STRAORD. PRESSO SORGENTE MONTE CASAROLA FE	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8732	MANUTENZ. STRAORD. PRESSO SORGENTE MONTE CASAROLA PO	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8735	MANUTENZ. STRAORD. PRESSO SORGENTE MONTE CASAROLA PO	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8738	MANUTENZ. STRAORD. PRESSO SORGENTE MONTE CASAROLA BE	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8741	MANUTENZ. STRAORDIN. PRESSO SORGENTE MONTE CASAROLA	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8744	MANUTENZ. STRAORD. PRESSO SORGENTE MONTE CASAROLA BE	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8747	MANUTEN. STRAORD. PRESSO SORGENTE MONTE CASAROLA BER	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8750	MANUTEN. STRAORD. PRESSO SORGENTE MONTE CASAROLA BER	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8753	MANUTENZ. STRAORD. PRESSO SORGENTE BIOLA- BUZZONI 1	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8756	MANUTENZ. STRAORD. PRESSO SORGENTE BIOLA- BUZZONI 2	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8759	MANUTENZ. STRAORD. PRESSO SORGENTE RIARBERO-CAPRONE	1991	1.582

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Opere Idrauliche Fisse	1991.8762	MANUTENZ.STRAORD.PRESSO SORGENTE RIARBERO-CAPRONE	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8765	MANUTENZ.STRAORD.PRESSO SORGENTE RIARBERO-CAPRONE	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8768	MANUTENZ.STRAORDIN.PRESSO SORGENTE CAVORSSELLA	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8772	MANUTENZ.STRAORD.PRESSO SORGENTE RIARBERO-FERRIERE	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8776	MANUTENZ.STRAORD.PRESSO SORGENTE RIARBERO-FERRIERE	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8779	MANUTENZ.STRAORD.PRESSO SORGENTE RIARBERO-TECCHI	1991	1.582
Opere Idrauliche Fisse	1991.8782	MANUTENZ.STRAORD.PRESSO SORGENTE RIARBERO-TECCHIA	1991	1.572
Opere Idrauliche Fisse	1991.8804	RITENUTA D' ACCONTO	1991	362
Opere Idrauliche Fisse	1991.8805	RILIEVO MANIFATTI ACQ.MINORI LOC.VAGLIE-LIGONCHIO	1991	1.549
Opere Idrauliche Fisse	1991.8810	RITENUTA D' ACCONTO	1991	378
Opere Idrauliche Fisse	1991.8811	RILIEVO MANIFATTI ACQ.MINORI PIOLO - LIGONCHIO	1991	1.739
Opere Idrauliche Fisse	1991.8849	MANUFATTO PER MISURA PORTATA SORGENTE RIO LIOCCA R	1991	18.076
Opere Idrauliche Fisse	1992.8808	RIORDINO OPERE DI PRESA SORGENTE N.1 LOC.CASALINO-	1992	6.637
Opere Idrauliche Fisse	1992.8828	STUDIO SULLA QUALITA' BIOLOGICA ACQUE RIARBERO-SEC	1992	1.033
Opere Idrauliche Fisse	1992.8850	STUDI E VERIFICHE	1992	10.271
Opere Idrauliche Fisse	1992.8851	BRIGLIA DI PRESA (TRAVERSA)	1992	428.659
Opere Idrauliche Fisse	1993.8800	CAPTAZIONE SORGENTI VENTASSO	1993	48.030
Opere Idrauliche Fisse	1994.8852	ACCONTO ACQUEDOTTO SVAR CERRETO LAGHI DELIB 187/94	1994	123.950
Opere Idrauliche Fisse	1994.8855	PEZZI SPECIALI PER IMP.IDRAULICI	1994	22.880
Opere Idrauliche Fisse	1994.8856	PEZZI SPECIALI E TUBAZ.	1994	4.862
Opere Idrauliche Fisse	1994.8857	PEZZI SPECIALI PER IMP.IDRAULICI	1994	30.087
Opere Idrauliche Fisse	1994.8858	PEZZI SPECIALI E TUBAZ.	1994	683
Opere Idrauliche Fisse	1994.8859	PEZZI SPECIALI E TUBAZ.	1994	18.905
Opere Idrauliche Fisse	1995.8789	RISTRUTTURAZIONE VECCHIE OPERE DI PRESA ACQUED. CA	1995	12.584
Opere Idrauliche Fisse	1995.8860	"OPERA DI PRESA IN C.A. PRESSO SORGENTE "RIO SPEZ	1995	23.757
Opere Idrauliche Fisse	1995.8861	COSTRUZIONE CAMERA DI RACCOLTA E RIORDINO SORGENTI	1995	49.063
Opere Idrauliche Fisse	1996.8853	SALDO PER ACQUEDOTTO SVAR	1996	41.317
Opere Idrauliche Fisse	1997.8820	SISTEMAZIONE SORGENTI GARFAGNO NUOVE	1997	61.975
Opere Idrauliche Fisse	1997.8829	OPERE IDRAULICHE IN C.A.	1997	41.317
Opere Idrauliche Fisse	1997.8862	TRAVERSE IN CALCESTRUZZO SU TORRENTE RIARBERO E RI	1997	36.508
Opere Idrauliche Fisse	1997.8863	NUOVO POZZO IN CAMPO POZZI AIGLA	1997	17.043
Opere Idrauliche Fisse	1997.8864	FOSSA IMHOFF PER CASA CUSTODE	1997	231
Opere Idrauliche Fisse	1998.8795	RISTRUTTURAZIONE MANUFATTO SORGENTI (COMM.54629)	1998	49.580
Opere Idrauliche Fisse	1998.8806	RISTRUTT. CAPTAZIONI ACQUED. VAGLIE-CINQUECERRI	1998	84.286
Opere Idrauliche Fisse	1998.8865	SORGENTI X POTENZ. ACQUED.TO MONTANO (COMM. 39827)	1998	16.009
Opere Idrauliche Fisse	1999.8854	RISTR. ACQUED. CERRETO LAGHI EX SVAR (C. 1600176)	1999	82.633
Opere Idrauliche Fisse	1999.8866	SIST. SORGENTI CASALINO (COMM. 42394)	1999	14.461
Opere Idrauliche Fisse	2000.8867	MANUT. STRAORD. PARTITORE COMUNAGLIE (C.1600301)	2000	20.461
Opere Idrauliche Fisse	2000.8868	SIST. DELLE SORGENTI VALLISNERA (COMM. 54631)	2000	94.057
Opere Idrauliche Fisse	2000.8869	OPERE DI PRESA IMP. POTABILIZZ. CEREZZOLA C.41464	2000	800.186
Opere Idrauliche Fisse	2000.8870	N°6 PIEZOMETRI SU FALDE DI CAVRIAGO (C.1600279)	2000	103.291
Opere Idrauliche Fisse	2001.8871	COSTR. CAMERA DI MANOVRA INTERRATA COMM.16000817	2001	31.132
Opere Idrauliche Fisse	2002.8872	RECINZIONI SORGENTI COLLAGNA E LIGONCHIO C.1600517	2002	191.802
Opere Idrauliche Fisse	2003.8802	RIFAC. OPERE DI PRESA E REAL. PARTITORI C.1601412	2003	65.030
Opere Idrauliche Fisse	2003.8873	SISTEMAZIONE PARTITORE COLLAGNA (C. 1601531)	2003	41.090
Opere Idrauliche Fisse	2003.8874	POZZETTO PARTITORE SEMINTERRATO (C. 1601248)	2003	21.450
Serbatoi	1974.8889	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	4.405
Serbatoi	1974.8906	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	2.203
Serbatoi	1974.8908	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	587
Serbatoi	1974.8969	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	1.468
Serbatoi	1974.8973	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	184
Serbatoi	1974.8976	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	301
Serbatoi	1974.8980	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	6.233
Serbatoi	1974.9083	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1974	4.288
Serbatoi	1974.9115	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1974	30.321
Serbatoi	1974.9135	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	1.520
Serbatoi	1974.9136	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	969
Serbatoi	1974.9137	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	404
Serbatoi	1974.9138	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	418
Serbatoi	1974.9139	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	551
Serbatoi	1974.9140	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	147
Serbatoi	1974.9144	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	2.276
Serbatoi	1974.9146	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1974	9.838
Serbatoi	1974.9157	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1974	30.028
Serbatoi	1974.9175	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1974	33.405
Serbatoi	1974.9193	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1974	5.580
Serbatoi	1974.9204	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1974	53.595
Serbatoi	1974.9209	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1974	38.471
Serbatoi	1974.9210	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1974	41.334
Serbatoi	1974.9238	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1974	31.643
Serbatoi	1974.9246	VASCA SEMINTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1974	22.025
Serbatoi	1974.9255	VASCA SEMINTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1974	22.025
Serbatoi	1974.9320	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1974	33.845
Serbatoi	1974.9334	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	2.683
Serbatoi	1974.9336	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	8.883
Serbatoi	1974.9357	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	1.946
Serbatoi	1974.9360	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	925
Serbatoi	1974.9367	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1974	1.468
Serbatoi	1975.9121	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1975	24.279
Serbatoi	1975.9218	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1975	25.097
Serbatoi	1976.8909	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1976	24.989
Serbatoi	1976.9235	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1976	24.989
Serbatoi	1976.9301	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1976	24.726
Serbatoi	1976.9369	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1976	24.529
Serbatoi	1977.9118	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1977	28.258
Serbatoi	1977.9178	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1977	28.258
Serbatoi	1977.9311	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1977	29.036
Serbatoi	1977.9328	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1977	28.803
Serbatoi	1978.8926	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1978	28.142
Serbatoi	1978.8930	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1978	28.142
Serbatoi	1978.8950	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1978	27.239
Serbatoi	1978.9064	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1978	27.485
Serbatoi	1978.9132	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1978	28.306
Serbatoi	1978.9134	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1978	29.536
Serbatoi	1978.9181	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1978	28.224
Serbatoi	1978.9290	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1978	27.649
Serbatoi	1979.8953	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1979	27.900

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Serbatoi	1979.9179	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1979	28.072
Serbatoi	1979.9217	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1979	27.471
Serbatoi	1979.9314	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1979	27.385
Serbatoi	1981.9128	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1981	33.205
Serbatoi	1981.9242	VASCA INTERRATA	1981	27.480
Serbatoi	1982.8882	VASCA INTERRATA	1982	28.365
Serbatoi	1983.8876	VASCA SEMINTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1983	25.138
Serbatoi	1983.8912	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	6.856
Serbatoi	1983.8938	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	14.600
Serbatoi	1983.8959	VASCA SEMINTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1983	5.078
Serbatoi	1983.8960	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	6.983
Serbatoi	1983.8962	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	4.063
Serbatoi	1983.8964	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	20.059
Serbatoi	1983.8986	VASCA CIRCOLARE IN CEMENTO ARMATO	1983	3.085
Serbatoi	1983.8989	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	5.078
Serbatoi	1983.8990	SERBATOIO IN CALCESTRUZZO	1983	7.110
Serbatoi	1983.8991	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	6.729
Serbatoi	1983.8993	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	15.362
Serbatoi	1983.9004	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	3.364
Serbatoi	1983.9006	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	3.364
Serbatoi	1983.9018	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	3.364
Serbatoi	1983.9023	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	3.364
Serbatoi	1983.9025	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	13.077
Serbatoi	1983.9027	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	14.346
Serbatoi	1983.9028	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	24.376
Serbatoi	1983.9029	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	3.809
Serbatoi	1983.9031	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO INTERRATO	1983	2.831
Serbatoi	1983.9039	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	3.720
Serbatoi	1983.9058	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	2.793
Serbatoi	1983.9069	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1983	20.059
Serbatoi	1983.9076	VASCA SEMINTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1983	14.219
Serbatoi	1983.9085	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	5.269
Serbatoi	1983.9171	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1983	24.122
Serbatoi	1983.9185	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	8.506
Serbatoi	1983.9186	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	8.506
Serbatoi	1983.9203	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	8.506
Serbatoi	1983.9309	VASCA SEMINTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1983	5.078
Serbatoi	1983.9377	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	5.383
Serbatoi	1983.9379	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	4.951
Serbatoi	1983.9385	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	2.793
Serbatoi	1983.9390	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	10.664
Serbatoi	1983.9400	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	8.506
Serbatoi	1983.9402	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	2.742
Serbatoi	1983.9404	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	4.317
Serbatoi	1983.9412	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	5.002
Serbatoi	1983.9413	SERBATOIO IN CEMENTO E PIETRA	1983	3.047
Serbatoi	1983.9414	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	5.078
Serbatoi	1983.9418	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	4.888
Serbatoi	1983.9419	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1983	3.212
Serbatoi	1983.9446	SERBATOIO INTERRATO IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1983	2.984
Serbatoi	1983.9449	SERBATOIO ARA DELLE LEMME	1983	4.444
Serbatoi	1983.9476	SERBATOIO S ROMANO DISTRIBUZIONE ACQUA	1983	2.793
Serbatoi	1983.9478	SERBATOIO SELLA DELLA PIOLA DISTRIBUZIONE ACQUA	1983	2.793
Serbatoi	1983.9486	SERBATOIO CAMPOVECCHIO DISTRIBUZIONE ACQUA	1983	2.793
Serbatoi	1983.9509	SERBATOIO LA STELLA	1983	6.348
Serbatoi	1983.9515	SERBATOIO MONCHI DISTRIBUZIONE ACQUA	1983	4.824
Serbatoi	1983.9530	CAMERA RACCOLTA FERMINOSO	1983	3.174
Serbatoi	1983.9560	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1983	20.440
Serbatoi	1984.8875	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.267
Serbatoi	1984.8885	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.014
Serbatoi	1984.8907	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.408
Serbatoi	1984.8920	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1984	67.457
Serbatoi	1984.8937	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1984	1.831
Serbatoi	1984.8940	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	845
Serbatoi	1984.8941	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	563
Serbatoi	1984.8942	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	422
Serbatoi	1984.8947	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1984	66.894
Serbatoi	1984.8966	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	10.703
Serbatoi	1984.8967	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.817
Serbatoi	1984.8987	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.000
Serbatoi	1984.8988	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	352
Serbatoi	1984.9000	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.817
Serbatoi	1984.9003	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.817
Serbatoi	1984.9008	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.239
Serbatoi	1984.9016	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	648
Serbatoi	1984.9020	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.394
Serbatoi	1984.9033	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.000
Serbatoi	1984.9034	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	620
Serbatoi	1984.9036	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	380
Serbatoi	1984.9037	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	422
Serbatoi	1984.9038	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.521
Serbatoi	1984.9041	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	493
Serbatoi	1984.9043	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	493
Serbatoi	1984.9044	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	831
Serbatoi	1984.9045	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	535
Serbatoi	1984.9046	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	535
Serbatoi	1984.9047	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.929
Serbatoi	1984.9049	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	873
Serbatoi	1984.9050	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.789
Serbatoi	1984.9051	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.352
Serbatoi	1984.9052	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.929
Serbatoi	1984.9054	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.676
Serbatoi	1984.9055	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.887
Serbatoi	1984.9056	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.887
Serbatoi	1984.9057	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.000
Serbatoi	1984.9060	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	620
Serbatoi	1984.9061	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.000

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Serbatoi	1984.9062	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	831
Serbatoi	1984.9063	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	831
Serbatoi	1984.9077	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1984	14.505
Serbatoi	1984.9082	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1984	2.873
Serbatoi	1984.9092	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.521
Serbatoi	1984.9093	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	775
Serbatoi	1984.9094	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	493
Serbatoi	1984.9095	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	282
Serbatoi	1984.9096	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	648
Serbatoi	1984.9097	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	929
Serbatoi	1984.9098	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.774
Serbatoi	1984.9100	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	577
Serbatoi	1984.9101	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.521
Serbatoi	1984.9102	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.563
Serbatoi	1984.9103	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	929
Serbatoi	1984.9104	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	831
Serbatoi	1984.9105	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	352
Serbatoi	1984.9106	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	577
Serbatoi	1984.9107	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	929
Serbatoi	1984.9108	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.817
Serbatoi	1984.9110	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.817
Serbatoi	1984.9111	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.817
Serbatoi	1984.9113	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1984	5.352
Serbatoi	1984.9114	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.521
Serbatoi	1984.9151	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1984	79.287
Serbatoi	1984.9183	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.014
Serbatoi	1984.9190	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.648
Serbatoi	1984.9198	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.113
Serbatoi	1984.9199	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.479
Serbatoi	1984.9200	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.070
Serbatoi	1984.9201	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.197
Serbatoi	1984.9202	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	873
Serbatoi	1984.9310	VASCA SEMINTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1984	1.774
Serbatoi	1984.9318	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	577
Serbatoi	1984.9319	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.817
Serbatoi	1984.9381	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1984	2.817
Serbatoi	1984.9382	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.183
Serbatoi	1984.9383	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.929
Serbatoi	1984.9384	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.352
Serbatoi	1984.9387	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	831
Serbatoi	1984.9389	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	-
Serbatoi	1984.9392	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.183
Serbatoi	1984.9393	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	831
Serbatoi	1984.9394	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.929
Serbatoi	1984.9395	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.352
Serbatoi	1984.9396	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	789
Serbatoi	1984.9397	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.929
Serbatoi	1984.9398	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.789
Serbatoi	1984.9399	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	1.929
Serbatoi	1984.9405	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	577
Serbatoi	1984.9407	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	577
Serbatoi	1984.9408	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	577
Serbatoi	1984.9409	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1984	2.817
Serbatoi	1984.9410	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1984	21.406
Serbatoi	1984.9411	SERBATOIO IN CEMENTO E SASSI	1984	1.394
Serbatoi	1984.9416	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1984	1.760
Serbatoi	1984.9417	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1984	2.267
Serbatoi	1984.9421	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1984	1.605
Serbatoi	1984.9422	SERBATOIO IN CALCESTRUZZO E SOLETTA IN C A	1984	2.873
Serbatoi	1984.9447	SERBATOIO IN CEMENTO E PIETRE	1984	2.310
Serbatoi	1984.9451	SERBATOIO CA' DEL PINO BASSO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.408
Serbatoi	1984.9453	SERBATOIO CA'GETI DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.127
Serbatoi	1984.9454	SERBATOIO CA' USONE DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.408
Serbatoi	1984.9456	SERBATOIO CAPANNA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.408
Serbatoi	1984.9458	SERBATOIO CASALECCHIO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.408
Serbatoi	1984.9459	SERBATOIO ANTIGNOLA DISTRIBUZIONE ACQUA F S	1984	1.408
Serbatoi	1984.9460	SERB CASTELLO DI S CASSIANO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.535
Serbatoi	1984.9461	SERBATOIO CHIESA DI VISIGNOLO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.817
Serbatoi	1984.9462	SERBATOIO DEBBIA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.817
Serbatoi	1984.9464	SERBATOIO GAMBARELLI DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.535
Serbatoi	1984.9466	SERBATOIO LA COSTA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.535
Serbatoi	1984.9468	SERBATOIO LEVIZZANO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.817
Serbatoi	1984.9470	SERBATOIO MONTECCHIO DISTRIBUZIONE ACQUA F S	1984	422
Serbatoi	1984.9472	SERBATOIO PAULLA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.690
Serbatoi	1984.9473	SERBATOIO RIVA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	422
Serbatoi	1984.9474	SERBATOIO RIVIERA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.690
Serbatoi	1984.9475	SERBATOIO S CASSIANO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.535
Serbatoi	1984.9477	SERBATOIO S SALVATORE DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.267
Serbatoi	1984.9482	SERBATOIO CA' PIETRO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.408
Serbatoi	1984.9484	SERBATOIO CAMPO DELL'OPPIO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.690
Serbatoi	1984.9488	SERBATOIO CASA DEL MERLO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.817
Serbatoi	1984.9489	SERBATOIO CASA SPADACCINI DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.127
Serbatoi	1984.9491	SERBATOIO CHIESA DI BEBBIO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.112
Serbatoi	1984.9492	SERBATOIO COLOMBAIA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.690
Serbatoi	1984.9494	SERBATOIO FROMBOLARA PICCOLO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	422
Serbatoi	1984.9495	SERBATOIO GIAVELLO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	986
Serbatoi	1984.9497	SERBATOIO MONTE DI BEBBIO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.127
Serbatoi	1984.9498	SERBATOIO MONTE FALO'DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	986
Serbatoi	1984.9499	SERBATOIO MONTE PALMONE DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.972
Serbatoi	1984.9500	SERBATOIO PIGNEDOLO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	704
Serbatoi	1984.9501	SERBATOIO RIANA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.408
Serbatoi	1984.9503	SERBATOIO VELLUCCIANA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.253
Serbatoi	1984.9504	SERBATOIO VILLA DI VALESTRA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	845
Serbatoi	1984.9505	SERBATOIO VILLAPRARA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.535
Serbatoi	1984.9507	SERBATOIO CASTIGNOLE DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.690
Serbatoi	1984.9511	SERBATOIO LEGUIGNO IL MONTE DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.197
Serbatoi	1984.9513	SERBATOIO MIGLIARA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.972

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Serbatoi	1984.9517	SERBATOIO MONCHIO FORATORE DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	704
Serbatoi	1984.9519	SERBATOIO PIANZO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	704
Serbatoi	1984.9521	SERBATOIO SAN GEMINIANO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.127
Serbatoi	1984.9522	SERBATOIO SORDIGLIO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.535
Serbatoi	1984.9523	SERBATOIO MONTALE DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	1.690
Serbatoi	1984.9525	SERBATOIO CASENOVE DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	2.535
Serbatoi	1984.9526	CAMERA RACCOLTA CASENOVE	1984	1.127
Serbatoi	1984.9527	CAMERA RACCOLTA COSTA PIOLÒ F S	1984	704
Serbatoi	1984.9528	SERBATOIO LIGONCHIO ALTO DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	704
Serbatoi	1984.9529	SERBATOIO PIOLÒ FABBRICA DISTRIBUZIONE ACQUA	1984	704
Serbatoi	1985.9123	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1985	50.868
Serbatoi	1985.9281	VASCA FUORI TERRA OTTAGONALE IN CEMENTO ARMATO	1985	47.209
Serbatoi	1985.9297	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1985	50.396
Serbatoi	1985.9303	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1985	49.006
Serbatoi	1986.8921	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1986	33.995
Serbatoi	1986.8925	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1986	27.144
Serbatoi	1986.8982	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1986	1.629
Serbatoi	1986.8983	VASCA IN CEMENTO ARMATO	1986	25.076
Serbatoi	1986.9265	VASCA FUORI TERRA OTTAGONALE IN CEMENTO ARMATO	1986	51.703
Serbatoi	1986.9292	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1986	47.035
Serbatoi	1986.9436	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1986	8.221
Serbatoi	1986.9438	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1986	19.776
Serbatoi	1986.9442	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1986	6.631
Serbatoi	1986.9480	SERBATOIO ANSAGNA - PIANEZZO DISTRIBUZIONE ACQUA	1986	3.231
Serbatoi	1986.9481	SERBATOIO BELVEDERE	1986	2.456
Serbatoi	1986.9502	SERBATOIO VALVERDE DISTRIBUZIONE ACQUA	1986	5.170
Serbatoi	1987.8897	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1987	4.432
Serbatoi	1987.8904	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1987	4.432
Serbatoi	1987.9431	CAMERA DI RACCOLTA E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1987	1.671
Serbatoi	1987.9433	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO INTONACATO	1987	5.748
Serbatoi	1987.9444	SERBATOIO E TETTO IN CEMENTO ARMATO	1987	2.216
Serbatoi	1987.9496	SERBATOIO IATICA DISTRIBUZIONE ACQUA	1987	3.419
Serbatoi	1988.8933	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1988	24.076
Serbatoi	1988.8943	SERBATOIO PENSILE IN CEMENTO ARMATO	1988	57.655
Serbatoi	1988.9112	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1988	748
Serbatoi	1988.9141	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1988	570
Serbatoi	1988.9191	VASCA SEMINTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1988	5.069
Serbatoi	1988.9192	VASCA SEMINTERRATA IN CEMENTO ARMATO	1988	10.644
Serbatoi	1988.9316	SERBATOIO IN CEMENTO ARMATO	1988	13.052
Serbatoi	1988.9423	CAMERA DI RACCOLTA E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1988	532
Serbatoi	1988.9424	CAMERA DI RACCOLTA E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1988	3.143
Serbatoi	1988.9425	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1988	8.363
Serbatoi	1988.9426	CAMERA DI RACCOLTA E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1988	748
Serbatoi	1988.9427	SERBATOIO E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1988	3.143
Serbatoi	1988.9428	SERBATOIO IN CEMENTO E PIETRA	1988	1.787
Serbatoi	1988.9441	CAMERA DI RACCOLTA E SOLETTA IN CEMENTO ARMATO	1988	1.216
Serbatoi	1988.9445	SERBATOIO IN CEMENTO E PIETRA	1988	1.292
Serbatoi	1988.9450	CAMERA RACCOLTA LA VENA	1988	3.168
Serbatoi	1988.9493	SERBATOIO CRETA DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	3.168
Serbatoi	1988.9508	SERBATOIO CROCICCHIO DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	6.336
Serbatoi	1988.9524	SERBATOIO ORATORIO	1988	760
Serbatoi	1988.9531	SERBATOIO BORE DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.014
Serbatoi	1988.9532	SERBATOIO CAMPOMAGNANO DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.267
Serbatoi	1988.9533	SERBATOIO CASE BAGATTI DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.521
Serbatoi	1988.9535	SERBATOIO CASE BALOCCHI DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.647
Serbatoi	1988.9537	SERBATOIO CASE BONDI DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.267
Serbatoi	1988.9539	SERBATOIO CASE ROSSI DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.521
Serbatoi	1988.9541	SERBATOIO COSTABONA DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	2.281
Serbatoi	1988.9542	SERBATOIO COSTALTA DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.394
Serbatoi	1988.9543	SERBATOIO DEUSI DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.901
Serbatoi	1988.9544	SERBATOIO GOVA DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.901
Serbatoi	1988.9545	SERBATOIO MORSIANO DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	2.281
Serbatoi	1988.9546	SERBATOIO NOVELLANO DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	760
Serbatoi	1988.9547	SERBATOIO SECCHIO SOPRA DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	2.534
Serbatoi	1988.9548	SERBATOIO SORBA DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	1.014
Serbatoi	1988.9549	SERBATOIO STRINATI DI MORSIANO PRODUZIONE ACQUA	1988	1.267
Serbatoi	1988.9550	CAMERA RACCOLTA FEBBIO	1988	1.901
Serbatoi	1988.9551	SERBATOIO BEDOGNO DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	2.534
Serbatoi	1988.9553	SERBATOIO GARFAGNO	1988	5.069
Serbatoi	1988.9555	CAMERA RACCOLTA GARFAGNO	1988	3.168
Serbatoi	1988.9556	SERBATOIO POIANO DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	2.534
Serbatoi	1988.9557	SERBATOIO CERRE' SOLOGNO DISTRIBUZIONE ACQUA	1988	2.534
Serbatoi	1988.9558	CAMERA RACCOLTA PRAMPA	1988	1.901
Serbatoi	1988.9559	SERBATOIO RONCOPIANIGI NUOVO	1988	6.336
Serbatoi	1989.8890	"ELETTROPOMPA SOMMERSA ""CAPRARI""	1989	356
Serbatoi	1989.8977	ELETTROPOMPA SOMMERSA	1989	1.280
Serbatoi	1989.9070	CANCELLO PER RECINZIONE	1989	452
Serbatoi	1989.9071	LAMIERA ALL.MANDERLATA 30/10	1989	194
Serbatoi	1989.9086	RICERCA POTABILITA' ACQUA FIUME ENZA	1989	1.808
Serbatoi	1989.9147	ALLACCIAMENTO ENEL	1989	7.270
Serbatoi	1989.9148	SALDO ALLACCIAMENTO ENEL	1989	232
Serbatoi	1989.9158	STUDIO VULNERABILITA' FALDE ALTA PIANURA	1989	2.324
Serbatoi	1989.9159	RITENUTA D' ACCONTO	1989	258
Serbatoi	1989.9160	RISANAMENTO IDRICO	1989	3.099
Serbatoi	1989.9194	RITENUTA D' ACCONTO	1989	191
Serbatoi	1989.9195	STUDIO OPERE CAPTAZIONE RIO LIOCCA (RAMISETO)	1989	7.747
Serbatoi	1989.9196	STUDIO IDREOLOGICO TORRENTE LIOCCA	1989	816
Serbatoi	1989.9205	RITENUTA D' ACCONTO	1989	2.453
Serbatoi	1989.9206	DISINFEZIONE ACQUEDOTTO DI REGGIO EMILIA	1989	10.458
Serbatoi	1989.9282	LAVORI DI POTENZIAMENTO	1989	1.580
Serbatoi	1989.9335	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO FELLEGARA	1989	10.771
Serbatoi	1989.9337	ELETTROPOMPA CAPRARI	1989	646
Serbatoi	1989.9338	SOSTITUZIONE ARMADIO	1989	325
Serbatoi	1989.9415	COSTRUZIONE SERBATOIO IDRICO RAMISETO	1989	16
Serbatoi	1989.9512	IMPERMEABILIZZ. VASCA INTERNA E CAMERA MANOVRA SERB	1989	4.906
Serbatoi	1990.8877	RITENUTA D' ACCONTO	1990	196
Serbatoi	1990.8878	SEMINARIO SU PROGRAM. E GESTIONE ACQUEDOTTI	1990	837

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Serbatoi	1990.8886	PIATTAFORMA DI FERRO ZINCATA	1990	439
Serbatoi	1990.8891	PORTA ZINCATA SCALA PASSERELLE GRIGLIE MANIGLIE	1990	1.826
Serbatoi	1990.8898	SCALA IN ACCIAIO	1990	393
Serbatoi	1990.8899	SCALA IN FERRO	1990	114
Serbatoi	1990.8900	PORTA IN ALLUMINIO	1990	411
Serbatoi	1990.8901	TELAIO IN ALLUMINIO	1990	57
Serbatoi	1990.8970	MATERIALE METALLICO PER IMP. FILTRAZ.	1990	940
Serbatoi	1990.8971	FINESTRINO E SCALE IN ALLUMINIO	1990	503
Serbatoi	1990.8992	"ELETTROSOMMERSA ""KSB""	1990	4.800
Serbatoi	1990.8994	FINESTRINO SCALA E TUBOLARI	1990	498
Serbatoi	1990.9035	RISTRUTTURAZIONE	1990	2.348
Serbatoi	1990.9087	RITENUTA D' ACCONTO	1990	174
Serbatoi	1990.9088	COMMISSIONE FIUME ENZA	1990	762
Serbatoi	1990.9089	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO CIANO D'ENZA	1990	36.142
Serbatoi	1990.9161	BOX METALLICO PER PENSILE MONTECCHIO	1990	2.541
Serbatoi	1990.9184	PARTE IDRAULICA PER POMPA SOMMERSA CAPRARI 4RC20 D	1990	155
Serbatoi	1990.9187	"VALVOLE DI EFFLUSSO ""CLAYTON""	1990	2.280
Serbatoi	1990.9188	SCALE E FINESTRINI IN ACCIAIO	1990	1.751
Serbatoi	1990.9211	VALVOLE A FARFALLA BOAX E UN GIUNTO COMPENSATORE A	1990	367
Serbatoi	1990.9212	VALVOLE CLAYTON	1990	1.240
Serbatoi	1990.9243	RITENUTA D' ACCONTO	1990	217
Serbatoi	1990.9244	SEMINARIO SULL'ANALISI ACQUE SOTTERRANEE	1990	940
Serbatoi	1990.9256	RITENUTA D' ACCONTO	1990	687
Serbatoi	1990.9266	STUDIO ASPETTI GEOLOGICI ACQUEDOTTO DI REGGIO EMIL	1990	2.324
Serbatoi	1990.9267	RITENUTA D' ACCONTO	1990	258
Serbatoi	1990.9268	CONSULENZA SU PIANIFICAZIONE RISORSA IDRICA	1990	1.257
Serbatoi	1990.9269	STUDIO ASPETTI GEOLOGICI ACQUE	1990	2.324
Serbatoi	1990.9270	RITENUTA D' ACCONTO	1990	258
Serbatoi	1990.9271	RITENUTA D' ACCONTO	1990	258
Serbatoi	1990.9272	STUDIO POTABILIZZAZIONE ACQUE	1990	2.324
Serbatoi	1990.9283	CONSULENZA SU PIANIFICAZIONE RISORSA IDRICA	1990	1.671
Serbatoi	1990.9293	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO RIO SALICETO	1990	20.202
Serbatoi	1990.9304	MANUTENZIONE STRAORD. SERB. RUBIERA (COMM 54842)	1990	24.675
Serbatoi	1990.9358	ASPIRATORE COLICO GEBERIT 105	1990	127
Serbatoi	1990.9361	"ELETTROPOMPA ORIZZONTALE ""CAPRARI""	1990	387
Serbatoi	1990.9362	MOTORE PER ELETTOPOMPA CAPRARI	1990	439
Serbatoi	1990.9363	FINESTRINO PORTA SCALA	1990	1.090
Serbatoi	1990.9370	MANUTENZIONE TUBAZIONI	1990	1.394
Serbatoi	1990.9371	TUBAZIONE PER PENSILE	1990	3.915
Serbatoi	1990.9372	TUBAZIONE PER PENSILE	1990	367
Serbatoi	1990.9432	RISANAMENTO SORGENTI MONTE PRAMPA	1990	4.989
Serbatoi	1990.9434	RISANAMENTO SORGENTI MONTE PRAMPA	1990	17.105
Serbatoi	1990.9437	RISANAMENTO SORGENTI MONTE PRAMPA	1990	24.232
Serbatoi	1990.9469	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI CA	1990	707
Serbatoi	1990.9471	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI C	1990	707
Serbatoi	1990.9483	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI	1990	707
Serbatoi	1990.9485	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI	1990	707
Serbatoi	1990.9487	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI C	1990	707
Serbatoi	1990.9490	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI C	1990	707
Serbatoi	1990.9506	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI C	1990	707
Serbatoi	1990.9514	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI	1990	707
Serbatoi	1990.9516	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI C	1990	707
Serbatoi	1990.9518	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI C	1990	707
Serbatoi	1990.9520	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI CA	1990	707
Serbatoi	1990.9534	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI	1990	707
Serbatoi	1990.9536	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI	1990	707
Serbatoi	1990.9538	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI C	1990	707
Serbatoi	1990.9540	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI IN GESTIONE AL C.Z. DI	1990	707
Serbatoi	1991.8892	ULTIMAZIONE LAVORI	1991	2.066
Serbatoi	1991.8902	ULTIMAZIONE LAVORI	1991	2.066
Serbatoi	1991.8913	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. CASTE	1991	383
Serbatoi	1991.8914	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. CAST	1991	606
Serbatoi	1991.8915	MATERIALE PER ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERB.	1991	224
Serbatoi	1991.8916	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. CAST	1991	519
Serbatoi	1991.8917	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI SERBATOIO LOC. CASTE	1991	81
Serbatoi	1991.8918	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. CAST	1991	179
Serbatoi	1991.8922	REALIZZ. NUOVE RECINZIONI PRESSO SERBATOIO PENSILE	1991	9.420
Serbatoi	1991.8939	MANUTENZIONE SERBATOIO DI CERVAREZZA S. LUCIA-BUSAN	1991	39.677
Serbatoi	1991.8951	POZZETTO IN FERRO ZINCATO E ALLUMINIO	1991	506
Serbatoi	1991.8974	"TURBO ASPIRATORE EOLICO DN 8""	1991	251
Serbatoi	1991.8978	"TURBO ASPIRATORE EOLICO DN 8""	1991	251
Serbatoi	1991.8995	RICERCA IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.8996	RICERCA IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.9009	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. MONTE	1991	114
Serbatoi	1991.9010	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO MONTEBABB	1991	129
Serbatoi	1991.9011	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO MONTEBABB	1991	338
Serbatoi	1991.9012	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO MONTEBABB	1991	858
Serbatoi	1991.9013	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. MONT	1991	336
Serbatoi	1991.9014	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. MONT	1991	269
Serbatoi	1991.9030	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO MONTE GUFO	1991	15.494
Serbatoi	1991.9032	RISTRUTTURAZIONE SERBATOIO IDRICO MONTE FAIEDOLO	1991	32.795
Serbatoi	1991.9040	RISTRUTTURAZIONE SERBATOIO IDRICO FONTANA CORNIA	1991	20.400
Serbatoi	1991.9048	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO PIETRA DURA	1991	18.851
Serbatoi	1991.9053	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO GOMBIO	1991	15.494
Serbatoi	1991.9059	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO CASA PATTINO	1991	29.696
Serbatoi	1991.9065	RICERCA IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.9066	RICERCA IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.9072	RICERCA IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.9073	RICERCA IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.9078	RITENUTA D' ACCONTO	1991	1.653
Serbatoi	1991.9079	PROGETT. DERIVAZ. TRATTAMENTO TRASPORTO ACQUE FIUME	1991	4.855
Serbatoi	1991.9090	RITENUTA D' ACCONTO	1991	56
Serbatoi	1991.9091	PROG. SP. ELABORAZ. TAVOLE GRAFICHE IMPIANTO TRATT. AC	1991	246
Serbatoi	1991.9109	MISURE DI PORTATA DEL FIUME ENZA C/O COMPIANO	1991	5.165
Serbatoi	1991.9124	MANUTENZIONE SERBATOIO PENSILE VIA CUCINA FABBRIC	1991	17.959
Serbatoi	1991.9129	RITENUTA D' ACCONTO	1991	1.033
Serbatoi	1991.9130	PROGETT. DERIVAZ. TRATTAMENTO TRASPORTO ACQUE FIUME	1991	4.906

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Serbatoi	1991.9145	MANUTENZIONE STR. SERBATOIO MONTECAGNO-LIGONCHIO	1991	26.138
Serbatoi	1991.9152	GRUPPO ELETTROPOMPA MONOBLOCCO LOWARA CN65-160/150	1991	930
Serbatoi	1991.9162	RITENUTA D' ACCONTO	1991	1.033
Serbatoi	1991.9163	PROGETT.DERIVAZ.TRATTAMENTO E TRASPORTO ACQUE FIUM	1991	4.906
Serbatoi	1991.9164	RITENUTA D' ACCONTO	1991	775
Serbatoi	1991.9165	RICERCA IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.9166	STUDIO SULLA MATRICE ACQUA FIUME ENZA	1991	4.132
Serbatoi	1991.9167	RICERCA IGIENICO-SANIT.ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.9172	RITENUTA D' ACCONTO	1991	1.033
Serbatoi	1991.9173	PROGETT.DERIVAZ.TRATTAMENTO TRASPORTO ACQUE FIUME	1991	4.906
Serbatoi	1991.9176	TELAI CON CONTROTELAI E COPERCHIO IN ACCIAIO	1991	506
Serbatoi	1991.9213	CANCELLO ACC. INOX E GRIGLIATO DN 800	1991	496
Serbatoi	1991.9214	PIATTAFORMA COMPONIBILE DN 1600 ACC. INOX	1991	506
Serbatoi	1991.9215	CUPOLA IN ACCIAIO	1991	331
Serbatoi	1991.9219	RIT.D'ACCONTO	1991	275
Serbatoi	1991.9220	CORSO PER CONTROLLO STATISTICO QUALITA' ACQUE I°MO	1991	1.791
Serbatoi	1991.9221	RIT.D'ACCONTO	1991	196
Serbatoi	1991.9222	RIT.D'ACCONTO	1991	196
Serbatoi	1991.9223	CORSO CONTROLLO STATISTICO QUALITA' ACQUE II°MODUL	1991	1.353
Serbatoi	1991.9224	CORSO CONTROLLO STATISTICO QUALITA' ACQUE II°MODUL	1991	837
Serbatoi	1991.9236	RECINZIONI AREE SERBATOIO SESSO	1991	3.250
Serbatoi	1991.9239	RECINZIONE AREE SERBATOIO MASSENZATICO	1991	3.250
Serbatoi	1991.9247	SFIATO SU COPERTURA VASCA INTERRATA	1991	485
Serbatoi	1991.9257	SFIATO SU COPERTURA VASCA INTERRATA	1991	485
Serbatoi	1991.9273	RICERCA IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.9274	RICERCA IGIENICO-SANIT. ACQUE	1991	2.582
Serbatoi	1991.9291	POZZETTO IN FERRO E LAMIERA ALLUMINIO PER CAMERETT	1991	504
Serbatoi	1991.9298	MANUTENZIONE SERBATOIO PENSILE VIA DUE GIUGNO-ROLO	1991	18.076
Serbatoi	1991.9317	CANCELLO IN FERRO ZINCATO	1991	671
Serbatoi	1991.9321	RITENUTA D' ACCONTO	1991	1.033
Serbatoi	1991.9322	PROGETT.DERIVAZ.TRATTAMENTO TRASPORTO ACQUE FIUME	1991	4.906
Serbatoi	1991.9323	RITENUTA D' ACCONTO	1991	1.178
Serbatoi	1991.9324	STUDIO SULLA MATRICE ACQUA FIUME ENZA	1991	4.193
Serbatoi	1991.9325	RITENUTA D' ACCONTO	1991	196
Serbatoi	1991.9326	STUDIO POTABILIZZAZIONE FIUME ENZA	1991	837
Serbatoi	1991.9327	STUDIO IDROLOGICO-IDRAULICO PORTATA DI PIENA FIUME	1991	10.500
Serbatoi	1991.9329	RITENUTA D' ACCONTO	1991	1.033
Serbatoi	1991.9330	PROGETT.DERIVAZ.TRATTAMENTO TRASPORTO ACQUE FIUME	1991	4.906
Serbatoi	1991.9339	GRUPPO ELETTROPOMPA CENTRIFUGA GRUNDFOS CR60/50 E	1991	2.660
Serbatoi	1991.9340	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI SERBATOIO IDRICO LO	1991	273
Serbatoi	1991.9341	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI SERBATOIO IDRICO LO	1991	912
Serbatoi	1991.9342	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI SERBATOIO IDRICO LO	1991	390
Serbatoi	1991.9343	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI SERBATOIO IDRICO LO	1991	321
Serbatoi	1991.9344	GRUPPO ELETTROPOMPA VERTICALE GRUNDFOS CR 60/50	1991	1.575
Serbatoi	1991.9345	ADEGUAMENTO IMP.TI ELETTRICI SERBATOIO IDRICO LOC.	1991	53
Serbatoi	1991.9346	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO IDRICO LO	1991	15
Serbatoi	1991.9347	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI SERBATOIO IDRICO LO	1991	301
Serbatoi	1991.9348	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. VENT	1991	210
Serbatoi	1991.9349	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. VENT	1991	245
Serbatoi	1991.9350	ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO SERBATOIO LOC. VENT	1991	525
Serbatoi	1991.9351	MATERIALE PER ADEGUAMENTO IMP. ELETTRICO SERB. LOC.V	1991	213
Serbatoi	1991.9352	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI SERBATOIO LOC. VENTO	1991	36
Serbatoi	1991.9353	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI SERBATOIO IDRICO LO	1991	18
Serbatoi	1991.9364	ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI PER IMP. SOLL. LOC.MA	1991	4.132
Serbatoi	1991.9365	MOTORE ELETTRICO GRUNDFOS PER POMPA VERTICALE CR8	1991	465
Serbatoi	1991.9366	PORTE IDRAULICA ELETTROPOMPA VERTICALE GRUNDFOS CR	1991	516
Serbatoi	1991.9373	MANUTENZIONE SERBATOIO PENSILE ARCETO-SCANDIANO	1991	89.308
Serbatoi	1991.9378	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO MONTE PIANO	1991	18.076
Serbatoi	1991.9380	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO COSTA BORGIA BASSA	1991	18.076
Serbatoi	1991.9386	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO COLA	1991	18.076
Serbatoi	1991.9388	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO CASONE	1991	10.329
Serbatoi	1991.9391	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO DONGARA	1991	33.570
Serbatoi	1991.9403	MANUTENZIONE SERBATOIO IDRICO VEZZANO CENTRO	1991	25.823
Serbatoi	1991.9429	RITENUTA D' ACCONTO	1991	362
Serbatoi	1991.9430	RILIEVO MANUFATTI ACQ. MINORI CASALINO - LIGONCHIO	1991	1.549
Serbatoi	1991.9443	MANUTENZ. SERBATOIO E SORGENTE DI FEBBIO RESCADORE	1991	5.729
Serbatoi	1991.9562	RIT.D'ACC.PER CONSULENZE PROGETTO CENTR.IDR.REGGIO	1991	9.396
Serbatoi	1991.9563	CONSULENZE PROGETTO CENTRALE IDRICA REGGIO EST	1991	41.044
Serbatoi	1992.8879	RIT. D'ACCONTO	1992	491
Serbatoi	1992.8880	"MESSA A PUNTO DREL ""SAGGIO DI TOSSICITA'""CON DA	1992	2.092
Serbatoi	1992.8881	RIPRISTINO MANTO DI COPERTURA	1992	16.264
Serbatoi	1992.8883	MOD.TUBAZ.INGRESSO VASCHE SEMINT.CENTR.CODEMONDO	1992	2.582
Serbatoi	1992.8893	REVISIONE MATERIALI	1992	1.114
Serbatoi	1992.8894	POTENZ. RETE IDRICA CA'BOTTAZZI-BROLETTO-PASRETO D	1992	6.649
Serbatoi	1992.8895	RISTRUTTURAZ.OPERE MURARIE SERBATOIO	1992	21.329
Serbatoi	1992.8910	INSEGNA CON MARCHIO AGAC	1992	1.529
Serbatoi	1992.8911	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Serbatoi	1992.8923	MANUTENZIONE STAORD. SERB. PENSILE BIBBIANO	1992	71.458
Serbatoi	1992.8924	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Serbatoi	1992.8927	INSEGNA CON MARCHIO AGAC	1992	1.529
Serbatoi	1992.8928	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Serbatoi	1992.8931	INSTALLAZIONE VALVOLE PNEUMATICHE REG.LIVELLO SERB	1992	4.519
Serbatoi	1992.8932	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Serbatoi	1992.8934	MANUTENZIONE STR.SERBATOIO DI CERVAREZZA-BUSANA	1992	36.223
Serbatoi	1992.8944	INSEGNA CON MARCHIO AGAC	1992	1.085
Serbatoi	1992.8945	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Serbatoi	1992.8948	INSEGNA CON MARCHIO AGAC	1992	1.085
Serbatoi	1992.8949	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Serbatoi	1992.8952	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	1992	275
Serbatoi	1992.8954	RIT. D'ACCONTO	1992	69
Serbatoi	1992.8955	RILIEVO CELERIMETRICO COM. CAMPEGINE LOC. CAPRARA	1992	317
Serbatoi	1992.8963	MANUTENZIONE STR.SERBATOIO CEM-CARPINATI	1992	19.300
Serbatoi	1992.8968	RISTRUTTURAZ. E RISANAMENTO SERB.IDRICO SELCIATA-CA	1992	31.423
Serbatoi	1992.8984	MANUTENZIONE STAORD.CENT.IDRICA SALVATERRA CASALGR	1992	32.745
Serbatoi	1992.8997	RICERCHE IGIENICO SANIT. ACQUE III RATA	1992	2.582
Serbatoi	1992.8998	RICERCHE IGIENICO SANIT. ACQUE II RATA	1992	2.582
Serbatoi	1992.9005	RISANAMENTO CONSERVATIVO	1992	26.651

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Serbatoi	1992.9067	RICERCHE IGIENICO-SANIT. ACQUE III RATA	1992	2.582
Serbatoi	1992.9074	RICERCHE IGIENICO SANIT.ACQUE III RATA	1992	2.582
Serbatoi	1992.9075	RICERCHE IGIENICO SANIT. ACQUE II RATA	1992	2.582
Serbatoi	1992.9142	"TURBO ASPIRATORE EOLICO ALLUMINATO D203-8 ""FAJET	1992	251
Serbatoi	1992.9143	"TURBO ASPIRATORI EOLICI ALLUMINATI D203-8"" DI SC	1992	502
Serbatoi	1992.9149	REVISIONE MATERIALI (PIATRE E ACCESSORI)	1992	2.348
Serbatoi	1992.9150	INSEGNA CON MARCHIO AGAC	1992	1.529
Serbatoi	1992.9153	INSEGNA CON MARCHIO AGAC	1992	1.085
Serbatoi	1992.9154	MANUTENZIONE STR.SERBATOIO PENSILE DI LUZZARA	1992	75.904
Serbatoi	1992.9168	RICERCHE IGIENICO SANIT.ACQUE III RATA	1992	2.582
Serbatoi	1992.9169	RICERCHE IGIENICO SANIT. ACQUE II RATA	1992	2.582
Serbatoi	1992.9170	"TURBO ASPIRATORE EOLICO ALLUMINATO D203-8 ""FAJET	1992	251
Serbatoi	1992.9174	"TURBO ASPIRATORE EOLICO ALLUMINATO D203-8 ""FAJET	1992	251
Serbatoi	1992.9177	INSTALLAZIONE VALVOLE PNEUMATICHE REG. LIVELLO SER	1992	4.519
Serbatoi	1992.9180	INSTALLATI ACCELERATORI IN ASPIRAZIONE ED IN MANDA	1992	19.348
Serbatoi	1992.9189	"TURBO ASPIRATORE EOLICO ALLUMINATO D203-8 ""FAJET	1992	251
Serbatoi	1992.9207	RIPRISTINO MANTO DI COPERTURA SERBATOIO PENSILE V.	1992	9.804
Serbatoi	1992.9208	INSEGNA CON MARCHIO AGAC	1992	1.529
Serbatoi	1992.9225	RIT.D'ACCONTO	1992	98
Serbatoi	1992.9226	RIT.D'ACCONTO	1992	49
Serbatoi	1992.9227	RIT.D'ACCONTO	1992	98
Serbatoi	1992.9228	CORSO CONTROLLO STATISTICO QUALITA' ACQUE III°MODU	1992	418
Serbatoi	1992.9229	CORSO CONTROLLO STATISTICO QUALITA' ACQUE III°MODU	1992	209
Serbatoi	1992.9230	CORSO CONTROLLO STATISTICO QUALITA' ACQUE	1992	418
Serbatoi	1992.9231	STUDIO ASPETTI IGIENICO SANITARI ACQUE POTABILI	1992	2.789
Serbatoi	1992.9232	RIT.D'ACCONTO	1992	310
Serbatoi	1992.9245	MOD.TUBAZ.INGRESSO VASCHE SEMINT.CENTR.CODEMONDO	1992	2.582
Serbatoi	1992.9248	RIT. D'ACCONTO	1992	258
Serbatoi	1992.9249	CONS.VERIFICA VASCHE SEMINTERRATE CENT.IDR. V.GORI	1992	1.033
Serbatoi	1992.9250	RISTRUTTURAZIONE CAMERETTE DI SCARICO	1992	6.714
Serbatoi	1992.9251	OPERE DI SOSTEGNO IN ACCIAIO ALLA SOLETTA DI COPER	1992	3.252
Serbatoi	1992.9258	RIT. D'ACCONTO	1992	155
Serbatoi	1992.9259	RIT. D'ACCONTO	1992	223
Serbatoi	1992.9260	CONSULENZA X RISTRUTTURAZ. VASCHE CENT.IDR. V.GORI	1992	723
Serbatoi	1992.9261	CONS.VERIFICA VASCHE SEMINTERRATE CENT.IDR. V.GORI	1992	1.068
Serbatoi	1992.9262	RISTRUTTURAZIONE CAMERETTE DI SCARICO	1992	6.714
Serbatoi	1992.9263	OPERE DI SOSTEGNO IN ACCIAIO ALLA SOLETTA DI COPE	1992	3.252
Serbatoi	1992.9275	RIT. D'ACCONTO	1992	413
Serbatoi	1992.9276	RIT. D'ACCONTO	1992	189
Serbatoi	1992.9277	CONSULENZA E PIANIFICAZIONE RISORSA IDRICA	1992	1.549
Serbatoi	1992.9278	CONSULENZA X RISTRUTTURAZ. VASCHE CENT.IDR. V.GORI	1992	777
Serbatoi	1992.9279	OPERE DI SOSTEGNO IN ACCIAIO ALLA SOLETTA DI COPER	1992	3.252
Serbatoi	1992.9284	RICERCHE IGIENICO SANIT. ACQUE III RATA	1992	2.582
Serbatoi	1992.9285	RICERCHE IGIENICO SANIT. ACQUE II RATA	1992	2.582
Serbatoi	1992.9286	RIT. D'ACCONTO	1992	382
Serbatoi	1992.9287	CONSULENZA E PIANIFICAZIONE RISORSA IDRICA	1992	1.841
Serbatoi	1992.9288	OPERE DI SOSTEGNO IN ACCIAIO ALLA SOLETTA DI COPER	1992	3.252
Serbatoi	1992.9294	INSEGNA CON MARCHIO AGAC	1992	1.085
Serbatoi	1992.9305	INSEGNA CON MARCHIO AGAC	1992	1.085
Serbatoi	1992.9331	GRIGLIATO ZINCATO 25X76-25X3 MQ 12,20 X MANUT.PENS	1992	504
Serbatoi	1992.9354	MODIFICA INGRESSO VASCA DEL SERBATOIO DI VENTOSO	1992	9.296
Serbatoi	1992.9359	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO IDRICO S.RUFFINO-S	1992	22.733
Serbatoi	1992.9368	RISANAMENTO CONSERVATIVO	1992	22.137
Serbatoi	1992.9374	ELETTROP. CAPRARI MECA4/100F E MOTORE MARELLI HP20	1992	7.279
Serbatoi	1992.9401	RISANAMENTO CONSERVATIVO	1992	25.823
Serbatoi	1992.9435	RISANAMENTO CONSERVATIVO	1992	32.031
Serbatoi	1992.9439	MANUTENZIONE STRAORD. SERB. IDRICO VILLA MINOZZO	1992	50.686
Serbatoi	1992.9554	MANUTENZIONE STRAORD. SERB. IDRICO GARFAGNO VILLA MI	1992	18.656
Serbatoi	1992.9564	SERBATOIO LOC. CERRETO ALPI MC 100 - COLLAGNA	1992	38.824
Serbatoi	1992.9565	VASCA DI RACCOLTA	1992	58.446
Serbatoi	1992.9567	VASCA DI RACCOLTA	1992	58.446
Serbatoi	1992.9569	SERBATOIO LOC S.CATERINA CAPACITA' 100 MC.	1992	41.334
Serbatoi	1993.8946	OPERE MURARIE PER MANUTENZIONE STRAORDINARIA	1993	94.922
Serbatoi	1993.8972	CANCELLO PEDONALE IN FERRO ZINCATO	1993	230
Serbatoi	1993.9552	OPERE MURARIE PER RIPRISTINO OP. 201 A	1993	4.226
Serbatoi	1993.9570	OPERE MURARIE PER MANUTENZIONE STRAORDINARIA	1993	23.202
Serbatoi	1993.9571	SERBATOIO FROMBOLARA OP.209-10-11/A	1993	1.123.252
Serbatoi	1993.9576	NUOVO SERBATOIO VENTOSO OP 215/A	1993	518.199
Serbatoi	1994.8919	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO BAISO CASTELLO	1994	20.503
Serbatoi	1994.8961	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO ROLA DI CARPINETI	1994	20.503
Serbatoi	1994.9015	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO MONTE BABBIO	1994	4.493
Serbatoi	1994.9019	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO CASE BURSI	1994	4.493
Serbatoi	1994.9024	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO CA DI ROGGIO	1994	4.493
Serbatoi	1994.9295	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO RIO SALICETO	1994	51.448
Serbatoi	1994.9406	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO CA DE CESARI	1994	20.503
Serbatoi	1994.9452	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO CA DEL PINO	1994	4.493
Serbatoi	1994.9455	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO CA' USONE	1994	4.493
Serbatoi	1994.9457	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO CAPANNA	1994	4.493
Serbatoi	1994.9463	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO DEBBIA	1994	4.493
Serbatoi	1994.9465	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO GAMBARELLI	1994	4.493
Serbatoi	1994.9467	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO COSTA	1994	4.493
Serbatoi	1994.9479	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO PIOLA	1994	4.493
Serbatoi	1994.9578	POTENZIAMENTO SERBATOIO (OP.MURARIE E TUBAZIONI) OP	1994	20.076
Serbatoi	1994.9579	VASCA INTERR. E SERBATOIO PENSILE CENTRALE IDR. RE	1994	4.771.172
Serbatoi	1994.9580	ULTIMAZIONE LAVORI (OP.172/A)	1994	45.665
Serbatoi	1994.9581	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SERBATOIO CA MAZZONI	1994	4.493
Serbatoi	1994.9582	SERBATOIO DI CORTOVEDOLA	1994	15.494
Serbatoi	1994.9583	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO CASTELLO DI VIANO	1994	20.503
Serbatoi	1994.9585	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO TABIANO	1994	20.503
Serbatoi	1994.9586	MANUTENZIONE STRAORD. SERBATOIO S GIOVANNI DI QUER	1994	20.667
Serbatoi	1995.8981	RISTRUTTURAZIONE SERBATOIO E COSTRUZIONE CAMERA DI	1995	104.793
Serbatoi	1995.9125	CUPOLA IN PLASTICA ANTIURTO	1995	1.100
Serbatoi	1995.9126	SCALA IN ACCIAIO PER PENSILE	1995	168
Serbatoi	1995.9155	CUPOLA IN PLASTICA ANTIURTO	1995	1.100
Serbatoi	1995.9156	SCALA IN ACCIAIO PER PENSILE	1995	168
Serbatoi	1995.9296	SCALA IN ACCIAIO PER PENSILE	1995	168
Serbatoi	1995.9299	CUPOLA IN PLASTICA ANTIURTO	1995	1.100

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Serbatoi	1995.9300	SCALA IN ACCIAIO PER PENSILE	1995	168
Serbatoi	1995.9306	CUPOLA IN PLASTICA ANTIURTO	1995	1.100
Serbatoi	1995.9355	RIFACIMENTO COPERTURA IMPER. SERBATOIO VENTOSO VEC	1995	6.470
Serbatoi	1995.9356	MATERIALE PER MURO DI CONTENIMENTO IN LEGNO	1995	723
Serbatoi	1995.9420	PORTE ZINCATE CON ZANZARIERA	1995	873
Serbatoi	1995.9440	PORTE ZINCATE CON ZANZARIERA	1995	677
Serbatoi	1995.9448	PORTE ZINCATE CON ZANZARIERA	1995	609
Serbatoi	1995.9566	SIST. ESTERNA E TRATTAMENTO STRUTTURE IN CLS CENTRA	1995	15.262
Serbatoi	1995.9568	SIST. ESTERNA E TRATTAMENTO STRUTTURE IN CLS CENTRA	1995	15.262
Serbatoi	1995.9587	OPERE DI ALLACC. DELLA CENTRALE ALL'ANELLO PERIF. C	1995	34.887
Serbatoi	1995.9588	NUOVO SERBATOIO DA 100 MC. A RONCOPIANIGI	1995	33.911
Serbatoi	1995.9589	PORTE ZINCATE, ZANZARIERE, FINESTRINI, (SERBATOI ZONA	1995	3.796
Serbatoi	1995.9590	TURBO ASPIRATORE EOLICO	1995	219
Serbatoi	1995.9591	NUOVO SERBATOIO DA 300 MC (LIGONCHIO CAPOLUOGO)	1995	158.112
Serbatoi	1995.9592	COSTRUZIONE NUOVO SERBATOIO DI MONTECAGNO MC.100	1995	54.228
Serbatoi	1996.9119	RECINZIONE SERBATOIO	1996	2.686
Serbatoi	1996.9120	COMPLETAMENTO RECINZIONE (MANDRIO)	1996	2.608
Serbatoi	1996.9122	RECINZIONE SERBATOIO	1996	2.686
Serbatoi	1996.9127	RECINZIONE SERBATOIO	1996	2.792
Serbatoi	1996.9312	RECINZIONE SERBATOIO	1996	2.686
Serbatoi	1996.9593	SCALE D'ACCESSO SERBATOIO CANNETO SULL'OGGIO (A. M	1996	14.977
Serbatoi	1997.9042	RISTRUTTURAZIONE SERBATOIO LE RIPE	1997	4.473
Serbatoi	1997.9252	LAVORI SU CENTRALE VIA GORIZIA	1997	11.859
Serbatoi	1997.9253	MANUTENZIONE ALLA COPERTURA VASCHE STOCCAGGIO VIA	1997	2.169
Serbatoi	1997.9594	SISTEMAZIONE SERBATOIO DI CERRETO LAGO (ACQUEDOTTO	1997	51.646
Serbatoi	1997.9595	OPERE DI DRENAGGIO E ALLACCIAMENTI FOGNARI A RETE	1997	109.254
Serbatoi	1997.9596	SISTEMAZIONE DI ALCUNI SERBATOI ZONA MONTANA	1997	20.619
Serbatoi	1997.9597	RIFACIMENTO IMP. IDRICO SERB. CAMPOGRANDE DI RAMIS	1997	68.378
Serbatoi	1997.9598	ALLACCIAMENTO ENEL SERB. RONCOLO	1997	1.845
Serbatoi	1998.8887	MANUTENZ. STRAORD. SERB. LE MALE (COMM 54841)	1998	12.752
Serbatoi	1998.8905	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOIO SCAPARRA (COMM 54841)	1998	12.752
Serbatoi	1998.8999	RISTR. SERBATOIO CASE PANINI (COMM 71423)	1998	92.962
Serbatoi	1998.9007	MANUTENZ. STRAORD. SERB. SABBIONE (COMM 54841)	1998	12.752
Serbatoi	1998.9017	MANUTENZ. STRAORD. SERB. CANICCHIO (COMM 54841)	1998	12.752
Serbatoi	1998.9116	IMPERMEAB. COPERTURA PENS. CORREGGIO (COMM 54842)	1998	15.401
Serbatoi	1998.9254	MANUT. STRAORD. VASCA SEMINTERRATA (COMM. 48237)	1998	25.354
Serbatoi	1998.9264	MANUT. STRAORD. VASCA SEMINTERRATA (COMM. 48237)	1998	25.354
Serbatoi	1998.9280	MANUT. STRAORD. VASCA SEMINTERRATA (COMM. 48237)	1998	25.354
Serbatoi	1998.9289	MANUT. STRAORD. VASCA SEMINTERRATA (COMM. 48237)	1998	34.172
Serbatoi	1998.9307	MANUTENZ. STRAORD. SERB. S. FAUSTINO	1998	46.202
Serbatoi	1998.9577	REVISIONE PREZZI NUOVO SERBATOIO VENTOSO OP.215/A	1998	3.287
Serbatoi	1998.9599	MANUT. STRAORD. SERB. CASOLA DI QUERCIOLO (COMM 54841)	1998	12.752
Serbatoi	1998.9600	MANUT. STRAORD. SERBATOI MONTANI (COMM. 54524)	1998	63.810
Serbatoi	1998.9601	SERBATOI X POTENZ. ACQUED. TO MONTANO (COMM. 39827)	1998	64.037
Serbatoi	1999.8896	RISTRUTT. VASCA CA' BOTTAZZI (CDR 550-1999)	1999	11.271
Serbatoi	1999.9131	SISTEMAZ. SERBATOIO PENSILE PRATICELLO (C.1600541)	1999	17.831
Serbatoi	1999.9233	RIFACIM. PARTE IDRAULICA PENSILE RONCOCESE	1999	53.612
Serbatoi	1999.9510	RISTRUTTURAZIONE SERBATOIO LA STELLA (COMM. 76465)	1999	14.605
Serbatoi	1999.9572	ULTIMAZIONE LAVORI SERB. FROMBOLARA (COMM. 52620)	1999	99.282
Serbatoi	1999.9603	SERBATOIO SEMINTERRATO (COMM. 52073)	1999	619.748
Serbatoi	2000.8956	MANUTENZ. STRAORD. PENSILE CAPRARA (COMM.1600754)	2000	15.572
Serbatoi	2000.9080	RIST. SERB. MONTE TESA (COMM. 1600564)	2000	45.718
Serbatoi	2000.9240	MANUT. STRAORD. SERB. MASSENZATICO (COMM. 1600396)	2000	180.760
Serbatoi	2000.9241	MANUT. STRAORD. PENSILE MASSENZATICO (COMM.1600754)	2000	15.572
Serbatoi	2000.9332	RISTR. E POTENZ. SERBATOIO BELLAROSA (C.68115)	2000	103.148
Serbatoi	2000.9375	SIST. IDRAULICHE PENSILE ARCETO (COMM. 1600349)	2000	46.620
Serbatoi	2000.9376	MANUT. STRAORD. PENSILE ARCETO (COMM.1600754)	2000	20.762
Serbatoi	2000.9604	INTERVENTO SU IMP. RONCOCESE (CDR 550-2000)	2000	954
Serbatoi	2000.9605	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI CAST. MONTI (C.1200705)	2000	25.823
Serbatoi	2000.9606	MANUTENZ. STRAORD. SERBATOI BIBBIANO (C. 1200622)	2000	25.823
Serbatoi	2000.9607	MANUT. STRAORD. COPERTURA VASCHE (COMM. 1600099)	2000	51.648
Serbatoi	2000.9608	MANUTENZ. STRAORD. DEPOSITI IDRICI (COMM. 1600622)	2000	51.578
Serbatoi	2000.9609	NUOVO SERBATOIO CEREGGIO (COMM. 67343)	2000	105.564
Serbatoi	2000.9610	SERBATOIO IMP. POTABILIZZ. NE CEREZZOLA C.41464	2000	469.074
Serbatoi	2000.9612	SERBATOIO IDR. DI COMPENSO POVIGLIO (C. 75325)	2000	660.773
Serbatoi	2000.9613	SIST. STRAORD. SERB. CASINA (COMM. 1200811)	2000	19.935
Serbatoi	2001.8884	SISTEMAZIONE VASCHE C.I. CODEMONDO (C.1600393)	2001	62.553
Serbatoi	2001.8957	MANUT. STRAORD. SERBATOIO CAPRARA (C.1600599)	2001	182.151
Serbatoi	2001.8975	SISTEMAZ. IDRAULICA SERBATOIO (COMM. 1600794)	2001	11.634
Serbatoi	2001.8979	SISTEMAZ. IDRAULICA SERBATOIO (COMM. 1600794)	2001	11.638
Serbatoi	2001.8985	SERBATOIO POTENZ. C.I. SALVATERRA (C. 64392)	2001	126.110
Serbatoi	2001.9216	CONSOLID. E RIPRISTINO STRUTTURALE (C. 1600905)	2001	90.859
Serbatoi	2001.9333	CONSOLID. E RIPRISTINO STRUTTURALE (C. 1600861)	2001	154.731
Serbatoi	2001.9561	MANUT. STRAORD. SERB. MONTE TANE (C. 1600723)	2001	46.481
Serbatoi	2001.9602	OBLO' IN ACC. PER SERBATOI GABELLINA (CDR 550-2001)	2001	5.392
Serbatoi	2001.9614	RIFACIM. PARTI IDR. SERBATOI PIANURA (C.1601057)	2001	41.930
Serbatoi	2001.9615	INTERVENTI STRAORD. SU SERBATOI RAMISETO C.1200847	2001	27.321
Serbatoi	2001.9616	MANUT. STRAORD. SERBATOI DI VETTO (C.1200848)	2001	27.166
Serbatoi	2001.9617	COSTR. CAMERA DI MANOVRA INTERRATA COMM.16000817	2001	41.302
Serbatoi	2001.9619	COSTR. DI 2 VASCHE SEMINTER. DA 2000 MC (C. 59034)	2001	283.495
Serbatoi	2002.8929	MESSA IN SICUREZZA SERBATOIO (C. 1601089)	2002	14.848
Serbatoi	2002.8935	RIFACIMENTO COPERTURA SERBATOIO (C. 1601319)	2002	5.978
Serbatoi	2002.8958	MODIF. CAMERA DI MANOVRA SERBATOIO (C. 1601244)	2002	15.695
Serbatoi	2002.9001	RISTR. NE SERBATOIO CASTELLARANO (C. 2738)	2002	19.556
Serbatoi	2002.9068	MESSA IN SICUREZZA SERBATOIO (C. 1601089)	2002	14.848
Serbatoi	2002.9081	MANUTENZIONE STRAORDINARIA (C. 1600863)	2002	17.793
Serbatoi	2002.9084	MANUTENZIONE STRAORDINARIA (C. 1600863)	2002	17.793
Serbatoi	2002.9117	CONSOLID. STRUTT. SERBATOIO CORREGGIO (C. 79571)	2002	184.468
Serbatoi	2002.9133	MESSA IN SICUREZZA SERBATOIO (C. 1601089)	2002	7.424
Serbatoi	2002.9182	MESSA IN SICUREZZA SERBATOIO (C. 1601089)	2002	14.848
Serbatoi	2002.9197	MANUTENZIONE STRAORDINARIA (C. 1600863)	2002	18.332
Serbatoi	2002.9234	MODIF. CAMERA DI MANOVRA SERBATOIO (C. 1601244)	2002	15.695
Serbatoi	2002.9237	MANUT. STRAORD. SERBATOIO SESSO (C. 1600976)	2002	166.633
Serbatoi	2002.9302	SISTEMAZ. SERBATOIO (COMM. 1601107)	2002	6.410
Serbatoi	2002.9308	SISTEMAZ. SERBATOIO (COMM. 1601107)	2002	6.410
Serbatoi	2002.9313	SISTEMAZ. SERBATOIO (COMM. 1601107)	2002	6.410
Serbatoi	2002.9315	SISTEMAZ. SERBATOIO (COMM. 1601107)	2002	6.410

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Serbatoi	2002.9573	RIFACIMENTO COPERTURA SERBATOIO (C. 1601319)	2002	5.978
Serbatoi	2002.9584	POTENZ.TO SERBATOIO CASTELLO DI VIANO C. 1201436	2002	10.500
Serbatoi	2002.9611	COMPLET. IMP. POTABILIZZ. NE CEREZZOLA (C.1600163)	2002	206.583
Serbatoi	2002.9618	RISTR. CAMERA DI MANOVRA DEL SERB. (C. 1600404)	2002	176.504
Serbatoi	2002.9620	SIST. SERBATOIO IL BOCCO DI CASINA (C. 1201226)	2002	30.987
Serbatoi	2002.9621	SERBATOIO CA' VENDINA (COMM. 1200127)	2002	18.159
Serbatoi	2002.9622	NUOVO SERBATOIO DA 300 MC (C. 1200520)	2002	9.587
Serbatoi	2002.9623	SIST. SERBATOI COMUNE DI CASTELNOVO M. (C.1201225)	2002	36.152
Serbatoi	2002.9624	NUOVO SERBATOIO MONTEMISCOLO (C. 79554)	2002	76.399
Serbatoi	2003.8888	RIFACIM. CAMERA DI MANOVRA SERBATOIO C. 1601242	2003	6.518
Serbatoi	2003.8903	RIFAC. CAMERA DI MANOVRA SERBATOIO (C. 1601652)	2003	19.939
Serbatoi	2003.8936	MANUT. STAORD. SERBATOIO (C. 1601327)	2003	13.200
Serbatoi	2003.8965	MANUTENZIONE STRAORDINARIA (C. 1601328)	2003	47.500
Serbatoi	2003.9002	RIFACIM. CAMERA DI MANOVRA SERBATOIO C. 1601242	2003	6.518
Serbatoi	2003.9021	RIFACIM. CAMERA DI MANOVRA SERBATOIO C. 1601242	2003	6.715
Serbatoi	2003.9022	MANUT. STAORD. SERBATOIO (C. 1601327)	2003	13.200
Serbatoi	2003.9026	MANUTENZIONE STRAORDINARIA (C. 1601328)	2003	47.500
Serbatoi	2003.9099	MANUT. STAORD. SERBATOIO (C. 1601327)	2003	13.600
Serbatoi	2003.9574	MANUT. STAORD. SERB. FROMBOLARA (C. 1601290)	2003	110.170
Serbatoi	2003.9575	MANUTENZIONE SERBATOI CARPINETI (C. 1201616)	2003	20.598
Serbatoi	2003.9625	RIF. CAMERE DI MANOVRA SERB. GABELLINA C.1601149	2003	25.498
Serbatoi	2003.9626	MANUTENZIONE SERBATOI BAISO (C. 1201439)	2003	26.000
Serbatoi	2003.9627	NUOVO SERBATOIO VALESTRA C.1600167	2003	289.090
Impianti di Depurazione	1979.9661	IMPIANTO ELETTRICO	1979	14.635
Impianti di Depurazione	1980.9656	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1980	17.273
Impianti di Depurazione	1980.9936	SERIE DI STRUMENTAZIONI	1980	6.477
Impianti di Depurazione	1981.9647	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	23.743
Impianti di Depurazione	1981.9649	IMPIANTO ELETTRICO	1981	11.871
Impianti di Depurazione	1981.9650	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	17.807
Impianti di Depurazione	1981.9652	IMPIANTO ELETTRICO	1981	3.957
Impianti di Depurazione	1981.9654	SERIE DI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO	1981	396
Impianti di Depurazione	1981.9655	SERIE DI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO	1981	791
Impianti di Depurazione	1981.9662	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	13.850
Impianti di Depurazione	1981.9665	IMPIANTO ELETTRICO	1981	5.936
Impianti di Depurazione	1981.9666	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	5.936
Impianti di Depurazione	1981.9670	IMPIANTO ELETTRICO	1981	1.979
Impianti di Depurazione	1981.9671	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	3.957
Impianti di Depurazione	1981.9672	IMPIANTO ELETTRICO	1981	1.979
Impianti di Depurazione	1981.9697	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	128.606
Impianti di Depurazione	1981.9708	IMPIANTO ELETTRICO	1981	11.871
Impianti di Depurazione	1981.9709	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	9.893
Impianti di Depurazione	1981.9711	IMPIANTO ELETTRICO	1981	5.936
Impianti di Depurazione	1981.9718	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	17.807
Impianti di Depurazione	1981.9723	IMPIANTO ELETTRICO	1981	5.936
Impianti di Depurazione	1981.9724	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	15.364
Impianti di Depurazione	1981.9728	IMPIANTO ELETTRICO	1981	5.936
Impianti di Depurazione	1981.9731	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	7.914
Impianti di Depurazione	1981.9736	IMPIANTO ELETTRICO	1981	3.957
Impianti di Depurazione	1981.9775	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	23.743
Impianti di Depurazione	1981.9776	IMPIANTO ELETTRICO	1981	7.914
Impianti di Depurazione	1981.9777	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	47.485
Impianti di Depurazione	1981.9780	IMPIANTO ELETTRICO	1981	7.914
Impianti di Depurazione	1981.9891	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	7.914
Impianti di Depurazione	1981.9892	IMPIANTO ELETTRICO	1981	1.979
Impianti di Depurazione	1981.9893	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	1.187
Impianti di Depurazione	1981.9895	IMPIANTO ELETTRICO	1981	1.979
Impianti di Depurazione	1981.9899	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	39.571
Impianti di Depurazione	1981.9902	IMPIANTO ELETTRICO	1981	11.871
Impianti di Depurazione	1981.9903	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	44.903
Impianti di Depurazione	1981.9907	IMPIANTO ELETTRICO	1981	3.957
Impianti di Depurazione	1981.9937	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	5.657
Impianti di Depurazione	1981.9943	IMPIANTO ELETTRICO	1981	3.957
Impianti di Depurazione	1981.9944	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	11.871
Impianti di Depurazione	1981.9945	IMPIANTO ELETTRICO	1981	3.957
Impianti di Depurazione	1981.9953	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1981	15.828
Impianti di Depurazione	1981.9954	IMPIANTO ELETTRICO	1981	3.957
Impianti di Depurazione	1981.10120	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	9.893
Impianti di Depurazione	1981.10121	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	100.327
Impianti di Depurazione	1981.10122	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	15.828
Impianti di Depurazione	1981.10126	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	4.353
Impianti di Depurazione	1981.10129	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	7.914
Impianti di Depurazione	1981.10132	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	64.970
Impianti di Depurazione	1981.10137	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	19.786
Impianti di Depurazione	1981.10138	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	27.700
Impianti di Depurazione	1981.10153	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	207.472
Impianti di Depurazione	1981.10164	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	69.249
Impianti di Depurazione	1981.10169	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	63.314
Impianti di Depurazione	1981.10171	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	79.142
Impianti di Depurazione	1981.10172	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	35.614
Impianti di Depurazione	1981.10191	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	7.914
Impianti di Depurazione	1981.10196	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	91.013
Impianti di Depurazione	1981.10197	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	158.284
Impianti di Depurazione	1981.10268	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	19.786
Impianti di Depurazione	1981.10269	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	19.786
Impianti di Depurazione	1981.10274	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	114.756
Impianti di Depurazione	1981.10279	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	106.842
Impianti di Depurazione	1981.10304	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	108.820
Impianti di Depurazione	1981.10307	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	47.485
Impianti di Depurazione	1981.10310	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1981	61.335
Impianti di Depurazione	1982.10238	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1982	1.661.759
Impianti di Depurazione	1982.10283	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1982	154.668
Impianti di Depurazione	1983.9852	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1983	884.866
Impianti di Depurazione	1983.9908	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1983	184.781
Impianti di Depurazione	1984.9673	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	30.546
Impianti di Depurazione	1984.9683	IMPIANTO ELETTRICO	1984	4.364
Impianti di Depurazione	1984.9685	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	17.455
Impianti di Depurazione	1984.9689	IMPIANTO ELETTRICO	1984	6.546

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Depurazione	1984.9690	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	21.819
Impianti di Depurazione	1984.9692	IMPIANTO ELETTRICO	1984	8.727
Impianti di Depurazione	1984.9693	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	21.819
Impianti di Depurazione	1984.9695	IMPIANTO ELETTRICO	1984	2.182
Impianti di Depurazione	1984.9713	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	52.365
Impianti di Depurazione	1984.9717	IMPIANTO ELETTRICO	1984	4.364
Impianti di Depurazione	1984.9737	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	85.820
Impianti di Depurazione	1984.9742	IMPIANTO ELETTRICO	1984	21.819
Impianti di Depurazione	1984.9743	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	17.455
Impianti di Depurazione	1984.9748	IMPIANTO ELETTRICO	1984	4.364
Impianti di Depurazione	1984.9754	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	225.460
Impianti di Depurazione	1984.9765	IMPIANTO ELETTRICO	1984	21.819
Impianti di Depurazione	1984.9767	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	20.397
Impianti di Depurazione	1984.9771	IMPIANTO ELETTRICO	1984	24.001
Impianti di Depurazione	1984.9772	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	43.637
Impianti di Depurazione	1984.9774	IMPIANTO ELETTRICO	1984	4.364
Impianti di Depurazione	1984.9781	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	94.548
Impianti di Depurazione	1984.9793	IMPIANTO ELETTRICO	1984	13.091
Impianti di Depurazione	1984.9890	IMPIANTO ELETTRICO	1984	357.943
Impianti di Depurazione	1984.9897	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	1.309
Impianti di Depurazione	1984.9898	IMPIANTO ELETTRICO	1984	2.182
Impianti di Depurazione	1984.9946	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	65.456
Impianti di Depurazione	1984.9951	IMPIANTO ELETTRICO	1984	8.727
Impianti di Depurazione	1984.9957	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1984	26.182
Impianti di Depurazione	1984.9959	IMPIANTO ELETTRICO	1984	6.546
Impianti di Depurazione	1984.9977	SERIE DI STRUMENTAZIONI	1984	4.361
Impianti di Depurazione	1984.10139	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	119.457
Impianti di Depurazione	1984.10141	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	61.092
Impianti di Depurazione	1984.10148	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	61.092
Impianti di Depurazione	1984.10152	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	43.637
Impianti di Depurazione	1984.10167	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	37.092
Impianti di Depurazione	1984.10176	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	178.368
Impianti di Depurazione	1984.10178	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	102.003
Impianti di Depurazione	1984.10182	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	241.613
Impianti di Depurazione	1984.10186	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	189.468
Impianti di Depurazione	1984.10190	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	37.092
Impianti di Depurazione	1984.10198	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	113.457
Impianti di Depurazione	1984.10271	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	13.091
Impianti di Depurazione	1984.10308	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	161.459
Impianti di Depurazione	1984.10314	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1984	56.729
Impianti di Depurazione	1985.9843	IMPIANTO ELETTRICO	1985	311.800
Impianti di Depurazione	1985.9849	AREA PER COMPOSTAGGIO (FUORI CINTA)	1985	289.574
Impianti di Depurazione	1986.10208	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1986	1.121.936
Impianti di Depurazione	1987.9932	IMPIANTO ELETTRICO	1987	65.294
Impianti di Depurazione	1988.9960	SERIE DI STRUMENTAZIONE	1988	7.921
Impianti di Depurazione	1988.10130	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1988	89.774
Impianti di Depurazione	1989.9663	"ELETTROPOMPA ""FLYGH D45""	1989	387
Impianti di Depurazione	1989.9684	CABINA ELETTRICA IMPIANTO DEPURAZIONE CADELBOSCO S	1989	2.822
Impianti di Depurazione	1989.9686	APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1989	17.231
Impianti di Depurazione	1989.9714	ELETTROPOMPA ABS CORONADA	1989	212
Impianti di Depurazione	1989.9715	BIO-RULLI PER DEPURATORE	1989	11.879
Impianti di Depurazione	1989.9719	MOTORIDUTTORE	1989	2.324
Impianti di Depurazione	1989.9732	ELETTROPOMPA ABS CORONADA	1989	212
Impianti di Depurazione	1989.9744	COMPLETAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE	1989	3.615
Impianti di Depurazione	1989.9753	COLLEGAMENTO LOC PONTEPORTINE AL DEP DI S VITTORIA	1989	12.550
Impianti di Depurazione	1989.9768	"IDROPULTRICE ""CVZ-120"" CON ACCESSORI"	1989	806
Impianti di Depurazione	1989.9778	SOSTITUZIONE PARAPETTI IN ACCIAIO	1989	2.066
Impianti di Depurazione	1989.9782	CABINA DI INSONORIZZAZIONE COMPRESSORE	1989	4.758
Impianti di Depurazione	1989.9783	"POMPA ""TECO MINI""	1989	163
Impianti di Depurazione	1989.9784	"ELETTROVENTILATORE ASSIALE ""VAS 400/4""	1989	340
Impianti di Depurazione	1989.9794	MATERIALE ELETTRICO	1989	1.105
Impianti di Depurazione	1989.9796	"ELETTROPOMPE ""FLYGT""	1989	639
Impianti di Depurazione	1989.9797	POMPA DI LUBRIFICAZIONE PER COMPRESSORE	1989	269
Impianti di Depurazione	1989.9798	ULTIMAZIONE LAVORI	1989	15.999
Impianti di Depurazione	1989.9799	"TERMOMETRO ""CRISON"" CON SONDA"	1989	245
Impianti di Depurazione	1989.9800	OPERE DI DEFOSFATAZIONE LIQUAMI	1989	5.251
Impianti di Depurazione	1989.9844	SISTEMA DI CONTROLLO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE	1989	31.825
Impianti di Depurazione	1989.9845	ULTIMAZIONE LAVORI	1989	2.319
Impianti di Depurazione	1989.9853	REALIZZ. COLLETTORE PER COLLEGAMENTO AL DEP. DI RO	1989	2.324
Impianti di Depurazione	1989.9909	"POMPA CENTRIFUGA ""IR 40-200B""	1989	460
Impianti di Depurazione	1989.9910	"ELETTROPOMPA ""SAER LM 95D24""	1989	853
Impianti di Depurazione	1989.9911	OPERE ELETTROMECCANICHE	1989	65.480
Impianti di Depurazione	1989.9912	ULTIMAZIONE LAVORI	1989	482
Impianti di Depurazione	1989.9952	"CONGELATORE ""KELVINATOR""	1989	230
Impianti di Depurazione	1989.9961	NI 3 MISURATORI DI PORTATA	1989	3.156
Impianti di Depurazione	1989.9962	"MISURATORI DI PORTATA ""AUTOFUX K 380""	1989	2.142
Impianti di Depurazione	1989.9963	"MISURATORE PORTATILE DI LIVELLO FANGO ""MEX-P""	1989	1.632
Impianti di Depurazione	1989.9964	"NI 2 INDICATORI ""INDICOMP 2""	1989	269
Impianti di Depurazione	1989.9965	"NI 2 TRASDUTTORI ""AVL 220"" A 4 FILI"	1989	2.083
Impianti di Depurazione	1989.9966	"NI 4 GENERATORI DI FUNZIONE ""TZA 124""	1989	1.568
Impianti di Depurazione	1989.9967	"NI 2 CONVERTITORI DI CORRENTE ""TZIF 3""	1989	845
Impianti di Depurazione	1989.9968	"METANOMETRO MOD. ""Z-20""	1989	1.771
Impianti di Depurazione	1989.9969	"METANOMETRO MOD. ""Z-20""	1989	178
Impianti di Depurazione	1989.9970	TAPPI PNEUMATICI	1989	823
Impianti di Depurazione	1989.9978	"MISURATORI DI PORTATA ""AUTOFUX K 380""	1989	10.710
Impianti di Depurazione	1989.9979	APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1989	20.661
Impianti di Depurazione	1989.9983	IMPIANTO PILOTA MOBILE PER ACQUE REFLUE	1989	12.911
Impianti di Depurazione	1989.9984	APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1989	189.015
Impianti di Depurazione	1989.10142	OPERE EDILI DI PROCESSO	1989	25.924
Impianti di Depurazione	1989.10165	GRIGLIA MECCANICA AD ARCO	1989	618
Impianti di Depurazione	1989.10173	LETTI DI ESSICAMENTO	1989	3.903
Impianti di Depurazione	1989.10174	RIFACIMENTO LETTI ESSICAMENTO	1989	6.197
Impianti di Depurazione	1989.10183	IMPIANTO DEP PER IMP FOGN DEL CROSTOLO GUALTIER	1989	71.493
Impianti di Depurazione	1989.10199	CENSIMENTO SCARICHI BACINO CROSTOLO FRA LE FORCHE	1989	2.324
Impianti di Depurazione	1989.10200	PROGETTAZIONE AMPLIAMENTO DEPURATORE LE FORCHE 4 C	1989	2.582
Impianti di Depurazione	1989.10201	CENSIMENTO SCARICHI BACINO DEL CROSTOLO LE FORCHE	1989	2.324
Impianti di Depurazione	1989.10202	CENSIMENTO SCARICHI BACINO DEL CROSTOLO LE FORCHE	1989	2.066

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Depurazione	1989.10209	OPERE EDILI DI PROCESSO	1989	41.948
Impianti di Depurazione	1989.10210	OPERE EDILI DI PROCESSO	1989	283.522
Impianti di Depurazione	1989.10211	ULTIMAZIONE LAVORI	1989	2.783
Impianti di Depurazione	1989.10212	ULTIMAZIONE LAVORI	1989	15.999
Impianti di Depurazione	1989.10213	ULTIMAZIONE LAVORI	1989	9.275
Impianti di Depurazione	1989.10214	OPERE EDILI DI DEFOSFATAZIONE LIQUAMI	1989	12.968
Impianti di Depurazione	1989.10239	RITENUTA D' ACCONTO	1989	466
Impianti di Depurazione	1989.10240	RITENUTA D' ACCONTO	1989	123
Impianti di Depurazione	1989.10241	RITENUTA D' ACCONTO	1989	834
Impianti di Depurazione	1989.10242	RITENUTA D' ACCONTO	1989	227
Impianti di Depurazione	1989.10243	RICERCA SU BULKING CRONICO IMPIANTO DEP RONCOCESI	1989	1.987
Impianti di Depurazione	1989.10244	RICERCA SU BULKING CRONICO IMPIANTO DEP RONCOCESI	1989	904
Impianti di Depurazione	1989.10245	RICERCA SU BULKING IMPIANTO DEP RONCOCESI	1989	523
Impianti di Depurazione	1989.10246	RICERCA SU BULKING IMPIANTO DEP RONCOCESI	1989	516
Impianti di Depurazione	1989.10247	RICERCA SU BULKING CRONICO IMPIANTO DEP RONCOCESI	1989	3.556
Impianti di Depurazione	1989.10248	RICERCA SU BULKING CRONICO IMPIANTO DEP RONCOCESI	1989	967
Impianti di Depurazione	1989.10249	OPERE EDILI DI PROCESSO	1989	127.298
Impianti di Depurazione	1989.10250	ESTENDIMENTO ISPESSITORE FANGHI DEP RONCOCESI	1989	36.295
Impianti di Depurazione	1989.10284	OPERE EDILI DI PROCESSO	1989	18.996
Impianti di Depurazione	1989.10285	ULTIMAZIONE LAVORI	1989	8.470
Impianti di Depurazione	1989.10286	OPERE EDILI DI PROCESSO	1989	98.643
Impianti di Depurazione	1989.10287	ULTIMAZIONE LAVORI	1989	482
Impianti di Depurazione	1989.10311	ISPESSITORE STATICO	1989	14.461
Impianti di Depurazione	1989.10316	"TRONCATRICE ""THOMAS""	1989	937
Impianti di Depurazione	1990.9648	MOTORE PER ELETTROPOMPA POLI	1990	362
Impianti di Depurazione	1990.9657	"MOTORE ""SEIPEE"" KW 11 POLI 4"	1990	496
Impianti di Depurazione	1990.9674	"MOTORIDUTTORE A VITE ""ROSSI"" MOD. MRV80"	1990	205
Impianti di Depurazione	1990.9694	VALVOLE NON RITORNO A PALLA DN50 TIPO HDL 5087	1990	212
Impianti di Depurazione	1990.9698	POTENZIAMENTO COLLETTORE	1990	2.582
Impianti di Depurazione	1990.9716	SMERIGLIATRICE METABO W2	1990	91
Impianti di Depurazione	1990.9720	"ELETTROPOMPA SOMMERSA ""FLYGT""	1990	284
Impianti di Depurazione	1990.9725	"ELETTROPOMPA SOMMERSA ""FLYGT""	1990	284
Impianti di Depurazione	1990.9726	MOTORE ELETTRICO 180 L4	1990	1.007
Impianti di Depurazione	1990.9727	MARTELLO PNEUMATICO	1990	129
Impianti di Depurazione	1990.9738	FLANGIA PER ELETTROPOMPA	1990	27
Impianti di Depurazione	1990.9785	"ELETTROPOMPE ""FLYGT""	1990	9.451
Impianti di Depurazione	1990.9801	"ELETTROPOMPA SOMMERSA ""SAER""	1990	568
Impianti di Depurazione	1990.9802	"POMPA ""HF-CB 402""	1990	775
Impianti di Depurazione	1990.9803	PIEDE E AGGANCIAMENTO RAPIDO DN80 PER POMPA FLYGT 3085	1990	277
Impianti di Depurazione	1990.9804	"MOTORI ELETTRICI ""SEIPEE""	1990	232
Impianti di Depurazione	1990.9854	"MOTORE TRIFASE AUTOFRENANTE ""ANBAU""	1990	480
Impianti di Depurazione	1990.9855	"MOTORE ELETTRICO ""HF 90""	1990	235
Impianti di Depurazione	1990.9856	STUDIO SUL BULKING	1990	2.687
Impianti di Depurazione	1990.9857	RITENUTA D' ACCONTO	1990	412
Impianti di Depurazione	1990.9858	STUDIO SUL BULKING	1990	3.765
Impianti di Depurazione	1990.9859	RITENUTA D' ACCONTO	1990	883
Impianti di Depurazione	1990.9913	"BRUCIATORE A GAS ""ECOFAN BLU 350 P""	1990	511
Impianti di Depurazione	1990.9914	"VALVOLAME PER BRUCIATORE ""ECOFAN BLU 350P""	1990	496
Impianti di Depurazione	1990.9958	"MOTORE ""SEIPEE""	1990	125
Impianti di Depurazione	1990.9971	"SONDA ""OXI 92 EO90"" E N° 30 TESTINE ""WP 90/3""	1990	2.297
Impianti di Depurazione	1990.9972	RIVELATORI FUGHE DI GAS CON VALVOLE DI SICUREZZA	1990	408
Impianti di Depurazione	1990.9973	"MISURATORI PORTATILI DI TORBIDITA' ""MEX-P""	1990	5.981
Impianti di Depurazione	1990.9974	TAPPI PNEUMATICI	1990	2.283
Impianti di Depurazione	1990.9975	"MISURATORE DI OSSIGENO ""OXI"" SENZA SONDA"	1990	303
Impianti di Depurazione	1990.9980	"INDICATORE DI LIVELLO ""PFG 86/X""	1990	137
Impianti di Depurazione	1990.9981	OSSIMETRO TEMP.400ZL 3HP	1990	1.717
Impianti di Depurazione	1990.10131	AMPLIAMENTO LINEA FANGHI	1990	46.139
Impianti di Depurazione	1990.10133	LAVORI DI RISANAMENTO OPERE CIVILI	1990	12.204
Impianti di Depurazione	1990.10166	GRIGLIA MECCANICA	1990	3.615
Impianti di Depurazione	1990.10168	POTENZIAMENTO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO	1990	1.291
Impianti di Depurazione	1990.10215	SPERIMENTAZIONE TRATTAMENTO FANGHI	1990	1.860
Impianti di Depurazione	1990.10216	COMPLETAMENTO OPERE EDILI	1990	4.526
Impianti di Depurazione	1990.10251	RITENUTA D' ACCONTO	1990	159
Impianti di Depurazione	1990.10252	RITENUTA D' ACCONTO	1990	466
Impianti di Depurazione	1990.10253	RITENUTA D' ACCONTO	1990	834
Impianti di Depurazione	1990.10254	PROGETTO SPECIALE	1990	680
Impianti di Depurazione	1990.10255	PROGETTO PER ARGINAMENTO BULKING	1990	1.987
Impianti di Depurazione	1990.10256	PROGETTO PER ARGINAMENTO BULKING	1990	3.556
Impianti di Depurazione	1990.10257	IMPERMEABILIZZAZIONE INTERNA ED ESTERNA DIGESTORE	1990	29.226
Impianti di Depurazione	1990.10258	VERNICIATURA INTERNA ED ESTERNA DIGESTORE	1990	8.391
Impianti di Depurazione	1990.10259	RITENUTA D' ACCONTO	1990	123
Impianti di Depurazione	1990.10260	RITENUTA D' ACCONTO	1990	227
Impianti di Depurazione	1990.10261	STUDIO BULKING	1990	523
Impianti di Depurazione	1990.10262	STUDIO BULKING	1990	967
Impianti di Depurazione	1990.10288	COSTRUZIONE IMPIANTO DEP	1990	4.993
Impianti di Depurazione	1990.10289	SCALA PER GASOMETRO	1990	5.928
Impianti di Depurazione	1990.10290	REALIZZAZIONE SCALA GASOMETRO	1990	4.407
Impianti di Depurazione	1991.9658	POMPA FLYGT + CATENA ACCIAIO + CAVO ELETTRICO SOMM	1991	669
Impianti di Depurazione	1991.9696	ADEG. NORME VIGENTI IMP. EL. DELL'IMP. SOL. ACQUE REFL.	1991	3.122
Impianti di Depurazione	1991.9712	AMMODERNAMENTO IMPIANTI ELETTRICI	1991	4.365
Impianti di Depurazione	1991.9729	TRASFORMATORE PORTATILE	1991	413
Impianti di Depurazione	1991.9745	IMPIANTO ED APPARECCH. REALIZZ. DI TUBAZIONE DI BY PAS	1991	7.805
Impianti di Depurazione	1991.9749	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1991	49.127
Impianti di Depurazione	1991.9750	ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE SOMMERSE	1991	4.803
Impianti di Depurazione	1991.9752	IMPIANTO ELETTRICO	1991	19.625
Impianti di Depurazione	1991.9755	TRASPORTATORE A NASTRO INTERASSE COMPLETO DI PARTI	1991	1.982
Impianti di Depurazione	1991.9766	TRASFORMATORE PORTATILE	1991	413
Impianti di Depurazione	1991.9779	LAMIERE CESOIAE E PIEGATE A MISURA (DISSABBIATURA	1991	442
Impianti di Depurazione	1991.9786	RIDUTTORE ANBAU A VITE SENZA FINE	1991	353
Impianti di Depurazione	1991.9787	IMPIANTISTICA ED APPARECCHIATURE SU DEP. FORCHE	1991	141.162
Impianti di Depurazione	1991.9795	TRASFORMATORE PORTATILE	1991	413
Impianti di Depurazione	1991.9805	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1991	701.996
Impianti di Depurazione	1991.9806	IMPIANTISTICA ED APPARECCH. SPERIMENTAZIONE SU IMP.	1991	176.991
Impianti di Depurazione	1991.9807	MISUR. MEX-P LIVEL. FANGO C/SONDA MEX-P COMPL. M.12 D	1991	4.405
Impianti di Depurazione	1991.9808	STRUMENTAZIONE OXI92 ESCLUSA SONDA+OXI SONDA EOT 1	1991	861
Impianti di Depurazione	1991.9809	TELI PER NASTROPRESSE DEP. MANCASALE	1991	2.449
Impianti di Depurazione	1991.9810	MONTAGGIO E FORNITURA DI UN GENERATORE MOD. PKA 30	1991	803

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Depurazione	1991.9811	CELLE MISURA OSSIGENO IN PVC + CAVO DI PROLUNGA MT	1991	7.074
Impianti di Depurazione	1991.9812	POMPA FLYGT C53	1991	310
Impianti di Depurazione	1991.9813	MONTAGGIO PLENUM PER GENERATORE PKA30	1991	449
Impianti di Depurazione	1991.9814	MOTORE MGM HP 1,5 P6B5 IMP.MANCASALE	1991	166
Impianti di Depurazione	1991.9815	MOTORE MGM HP 1,5 P6 B5 IMP.MANCASALE	1991	166
Impianti di Depurazione	1991.9816	RICAMBI PER MACCHINA DISIDRATRATRICE IMP.MANCASALE	1991	7.992
Impianti di Depurazione	1991.9817	"DISTRIBUTORE PNEUMATICO 60402276 ""COL"" VA41"	1991	377
Impianti di Depurazione	1991.9846	TRASFORMATORE PORTATILE	1991	413
Impianti di Depurazione	1991.9850	CONTROLLO PROCESSO COMPOSTAGGIO IN CUMULI FANGHI	1991	2.324
Impianti di Depurazione	1991.9860	MATERIALE PER SOST.SIST.CARIC.FANGHI SILO RONCOCES	1991	779
Impianti di Depurazione	1991.9861	MATERIALE ELETTRICO PER SOST.SIST.CARIC.FANGHI SIL	1991	49
Impianti di Depurazione	1991.9862	MONTAGGIO E FORNITURA DI UNA CALDAIA THERMITAL TIP	1991	1.012
Impianti di Depurazione	1991.9863	ADDOLC.BENCKI ROND - EUROPA 8K25MET DEP.RONCOCESI	1991	361
Impianti di Depurazione	1991.9864	POMPE WILO S65/80R NI2-POMPE WILO D65 220 NI2-POMP	1991	982
Impianti di Depurazione	1991.9865	CENTRALINA OLEODINAMICA+PRESSA+SCAMBIATORE+MOTORE+	1991	13.428
Impianti di Depurazione	1991.9866	IMP ED APP X TRATTAMENTO TERZIARIO DENITRIFICAZION	1991	405.017
Impianti di Depurazione	1991.9867	IMPIANT ED APPARECCH.X LAVORI DI MANUTEN.PRETRR.COL	1991	48.921
Impianti di Depurazione	1991.9868	MATERIALE ELETTRICO PER SILO DEP.RONCOCESI	1991	276
Impianti di Depurazione	1991.9869	VARIATORE DI VELOCITA' R 27 1036 + GIUNTO - 19MM	1991	509
Impianti di Depurazione	1991.9870	SOST.DI VALVOLE VARIE NEL COMPARTO DIGESTIONE ANAE	1991	1.468
Impianti di Depurazione	1991.9871	STUDIO BULKING	1991	2.687
Impianti di Depurazione	1991.9872	RITENUTA D'ACCONTO	1991	412
Impianti di Depurazione	1991.9873	QUADRI ELETTRICI PER NASTRO PRESSE	1991	9.115
Impianti di Depurazione	1991.9874	VARIANTI AI QUADRI ELETTRICI PER NASTRO PRESSE	1991	5.165
Impianti di Depurazione	1991.9875	MONTAGGIO E FORNITURA DI UN GENERATORE PKA 30 CON	1991	803
Impianti di Depurazione	1991.9876	MONTAGGIO E FORNITURA DI UN PLENUM PER GENERATORE	1991	449
Impianti di Depurazione	1991.9900	IMPIANTISTICA ED APPAR RE IMP DEP REGGIOLO (OP 51/	1991	112.490
Impianti di Depurazione	1991.9901	GIUNTO TRASCO	1991	56
Impianti di Depurazione	1991.9915	IMPIANT.ED APPAREC.COSTRUZ.SEDIMENTATORE PRIMARIO	1991	51.011
Impianti di Depurazione	1991.9916	LAMIERA INOX PER NASTRO TRASPORTATORE PRESSA	1991	380
Impianti di Depurazione	1991.9917	TELI PER NASTROPRESSE DEP. RUBIERA	1991	2.035
Impianti di Depurazione	1991.9918	TENUTA WIDIA + CORTECHI PER POMPA	1991	57
Impianti di Depurazione	1991.9919	LAVORI DI REALIZ.DELLA RETE ANTICENDIO E COLL.GASO	1991	32.946
Impianti di Depurazione	1991.9938	LAMIERA ZINCATA	1991	327
Impianti di Depurazione	1991.9939	LAMIERA TAGLIATA E PIEGATA E FORATA DEP.SAN MARTIN	1991	182
Impianti di Depurazione	1991.9985	AUTORESPIRATORE	1991	824
Impianti di Depurazione	1991.9986	AUTORESPIRATORE	1991	824
Impianti di Depurazione	1991.9987	IMP.SOLL.COLLEGAM.COLLETT.CAPRARA,C.COCCONI,Z.IND.	1991	3.984
Impianti di Depurazione	1991.9988	IMP.SOLL.COLLEGAM.COLLETT.S.VITTORIA CON GUALTIERI	1991	20.233
Impianti di Depurazione	1991.10074	IMPERMEAB.SEDIMENT.SECOND.IMP.DEP.S.GIOVAN.QUERCIO	1991	3.202
Impianti di Depurazione	1991.10134	MATERIALI PER RISTRUT.VASCA DI SEDIMENTAZIONE E OS	1991	112
Impianti di Depurazione	1991.10135	LAVORI PER LA RISTRUT.VASCA DI SEDIMENTAZIONE E OS	1991	2.360
Impianti di Depurazione	1991.10143	RITENUTA D'ACCONTO	1991	191
Impianti di Depurazione	1991.10144	RILIEVO IMPIANTO DEP. VILLA SETA	1991	836
Impianti di Depurazione	1991.10145	NUOVO SCARICATORE DI PIENA DEP.VILLA SETA-CADELB S	1991	4.648
Impianti di Depurazione	1991.10177	OPERE MURARIE DI AMPLIAMENTO LETTI DI ESSICAMENTO	1991	17.043
Impianti di Depurazione	1991.10179	ECO-TRICK IN PVC TERMOFORMATO 1200X600X500 RISTR S	1991	1.394
Impianti di Depurazione	1991.10181	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1991	103.562
Impianti di Depurazione	1991.10187	AMPLIAMENTO LETTI DI ESSICAMENTO IMP GUATALLA SUD	1991	2.195
Impianti di Depurazione	1991.10188	OPERE MURARIE AMPLIAMENTO LETTI ESSICAMENTO IMP GU	1991	39.122
Impianti di Depurazione	1991.10203	OPERE MURARIE IMP FILTRAZIONE DEP. FORCHE	1991	14.057
Impianti di Depurazione	1991.10217	OPERE MURARIE RELATIVE COMPL E COSTRUZ DEL COLLE	1991	1.367.977
Impianti di Depurazione	1991.10263	OPERE MURARIE TRATT TERZIARIO DI DENITRIFICAZIONE	1991	348.486
Impianti di Depurazione	1991.10264	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DEPURATORE RON	1991	53.321
Impianti di Depurazione	1991.10265	OPERE MURARIE ALL FOGN DEP. RONCOCESI	1991	12.798
Impianti di Depurazione	1991.10275	OPERE MURARIE COSTRUZIONE IMP DEP. REGGIOLO (OP 51	1991	135.678
Impianti di Depurazione	1991.10291	OPERE MURARIE COSTRUZIONE SEDIMENTATORE PRIMARIO D	1991	83.268
Impianti di Depurazione	1991.10292	OPERE MURARIE DI SISTEMAZIONE PIAZZALE CARICAMENTO	1991	21.483
Impianti di Depurazione	1991.10293	RITENUTA D'ACCONTO	1991	520
Impianti di Depurazione	1991.10294	COLLAUDO STRUTTURA IMPIANTO DEP RUBIERA	1991	2.272
Impianti di Depurazione	1992.9659	SOTTOLIBRO PER PARANCO COMPOSTO DA 15MT CATENA GA	1992	310
Impianti di Depurazione	1992.9699	RITENUTA D'ACCONTO (MOV.66184)	1992	736
Impianti di Depurazione	1992.9700	RILIEVO PLANOALTIMETRICO POT. DEP.CASALGRANDE	1992	3.215
Impianti di Depurazione	1992.9701	ELETTROPOMPA ABS AF 40-4 CB53 DN150 NISS92	1992	1.729
Impianti di Depurazione	1992.9702	IMP.SOLL.PER POTENZIAM.DEP.SALVATERRA OP.41/F	1992	10.583
Impianti di Depurazione	1992.9703	IMPIANT.ED APPAREC.PER POTENZIAMENTO DEP.SALVATERR	1992	109.555
Impianti di Depurazione	1992.9704	ADEGUAMENTO SISTEMA RIMOZIONE SABBIE	1992	17.043
Impianti di Depurazione	1992.9705	POMPA SOMMERGIBILE ABS DI RISERVA X POZZETTO SOLLE	1992	1.808
Impianti di Depurazione	1992.9706	GIRANTE AF 40CB 53-63	1992	212
Impianti di Depurazione	1992.9756	SOST.TURBINE SUPERFIC.VASCHE OSSIDAZ.CON AERATORI	1992	44.627
Impianti di Depurazione	1992.9818	"CORPO POMPA P50 GHISA ""NUOVA MAIP""	1992	235
Impianti di Depurazione	1992.9819	SERIE DI TUBAZIONI SPECIALI CON ACCESSORI	1992	930
Impianti di Depurazione	1992.9820	DISPOSITIVO PNEUMATICO DI TENUTA TIPO RV35-60S	1992	543
Impianti di Depurazione	1992.9877	SOSTIT.TUBAZIONE COLLEGAM.GASOMETRO-DIGESTORE PRIM	1992	1.970
Impianti di Depurazione	1992.9878	VALVOLA MONTATA SULLA TUBAZ.DEL VULCANO DN325 CON	1992	620
Impianti di Depurazione	1992.9933	COLLEGAMENTO LINEA ELETTRICA ALLA CABINA DI TRASFO	1992	1.549
Impianti di Depurazione	1992.9934	TRASMETT.MULTIRANGE PLUS CON TRASDUTTORE ST25B E C	1992	880
Impianti di Depurazione	1992.9989	QUADRO COMANDO MOTORI PER ZONA NASTROPRESSE	1992	11.930
Impianti di Depurazione	1992.9990	COMPRESSORE ROTATIVO RFL 4	1992	1.095
Impianti di Depurazione	1992.9991	NUOVE OP.MURARIE COMPLX.IMP.MISURA PORTATE COLLET	1992	28.952
Impianti di Depurazione	1992.9992	VASCA LAMINAZ.CON REGOL.DI PORTATA HYDROSLIDE DR20	1992	43.899
Impianti di Depurazione	1992.9993	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1992	41.317
Impianti di Depurazione	1992.9994	IMPIANTO ELETTRICO	1992	10.329
Impianti di Depurazione	1992.9995	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1992	23.241
Impianti di Depurazione	1992.9997	IMPIANTO ELETTRICO	1992	7.747
Impianti di Depurazione	1992.9999	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1992	48.126
Impianti di Depurazione	1992.10000	IMPIANTO ELETTRICO	1992	10.329
Impianti di Depurazione	1992.10001	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1992	154.937
Impianti di Depurazione	1992.10003	IMPIANTO ELETTRICO	1992	38.964
Impianti di Depurazione	1992.10004	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1992	22.724
Impianti di Depurazione	1992.10005	SERIE DI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO	1992	5.994
Impianti di Depurazione	1992.10007	IMPIANTO ELETTRICO	1992	6.197
Impianti di Depurazione	1992.10008	COLLETTORI FOGNARI DEPURATORE BAISO - MURAGLIONE	1992	46.481
Impianti di Depurazione	1992.10009	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1992	55.449
Impianti di Depurazione	1992.10010	SERIE DI TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO	1992	9.076
Impianti di Depurazione	1992.10012	IMPIANTO ELETTRICO	1992	7.747
Impianti di Depurazione	1992.10013	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	1992	6.714

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Depurazione	1992.10015	IMPIANTO ELETTRICO	1992	2.841
Impianti di Depurazione	1992.10016	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTRMEC. PER IMP PHOST	1992	717.953
Impianti di Depurazione	1992.10075	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1992	67.139
Impianti di Depurazione	1992.10076	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1992	41.317
Impianti di Depurazione	1992.10078	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1992	92.962
Impianti di Depurazione	1992.10079	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1992	211.747
Impianti di Depurazione	1992.10080	ASS.IN DOTAZ.IMP.DEP.LOC.MURAGLIONE-BAISO	1992	5.165
Impianti di Depurazione	1992.10081	ASS.IN DOTAZ.IMP.DEP.LOC.PONTE SECCHIA-BAISO	1992	5.165
Impianti di Depurazione	1992.10082	ASS.IN DOTAZ.IMP.DEP.LOC.LEVIZZANO-BAISO	1992	5.165
Impianti di Depurazione	1992.10083	ASS. IN DOTAZ.IMP.DEP. LOC. LUGO-BAISO	1992	7.747
Impianti di Depurazione	1992.10086	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1992	40.320
Impianti di Depurazione	1992.10087	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1992	5.951
Impianti di Depurazione	1992.10088	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1992	72.398
Impianti di Depurazione	1992.10089	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1992	36.152
Impianti di Depurazione	1992.10091	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO PER IMP PHOSTRIP	1992	304.387
Impianti di Depurazione	1992.10127	RIT D'ACCONTO	1992	123
Impianti di Depurazione	1992.10128	RILIEVI CON MISURATORE ELETTRONICO LOC. CASTAGNETO	1992	536
Impianti di Depurazione	1992.10154	RIT D'ACCONTO	1992	672
Impianti di Depurazione	1992.10155	PROGETTAZIONE RIPRISTINO RETE FOGNANTE CALVALGRANDE	1992	2.936
Impianti di Depurazione	1992.10156	OPERE MURARIE PER POTENZIAMENTO DEP SALVATERRA OP.	1992	107.755
Impianti di Depurazione	1992.10157	OP. MUR X ALLOGGIARE APPARECC SIST RIMOZ SABBIE E L	1992	19.884
Impianti di Depurazione	1992.10184	LOCALE SOFFIANTI	1992	12.911
Impianti di Depurazione	1992.10192	MATERIALE PER RIPARAZIONE POZZETTO FOGNARIO	1992	224
Impianti di Depurazione	1992.10193	RIPARAZIONE POZZETTO FOGNARIO	1992	114
Impianti di Depurazione	1992.10194	RIPARAZIONE POZZETTO FOGNARIO	1992	17.023
Impianti di Depurazione	1992.10195	AMPLIAMENTO LETTI DI ESSICAMENTO	1992	16.527
Impianti di Depurazione	1992.10218	RIT D'ACCONTO (MOV. 83626)	1992	491
Impianti di Depurazione	1992.10219	"MESSA A PUNTO DEL ""SAGGIO DI TOSSICITA"" CON DA	1992	2.092
Impianti di Depurazione	1992.10220	STUDIO FATTIB. RIUTILIZZO IRRIGUO EFFLUENTI IN USC	1992	3.617
Impianti di Depurazione	1992.10221	RIT D'ACCONTO	1992	186
Impianti di Depurazione	1992.10222	RILIEVO PLANOALTIMETRICO	1992	814
Impianti di Depurazione	1992.10223	RIFACIMENTO POZZETTO RICIRCOLO FANGHI LINEA 1	1992	10.329
Impianti di Depurazione	1992.10272	RIT D'ACCONTO	1992	189
Impianti di Depurazione	1992.10273	RILIEVO PLANOALTIMETRICO MASSENZATICO	1992	827
Impianti di Depurazione	1992.10280	RIT D'ACCONTO	1992	179
Impianti di Depurazione	1992.10281	RILIEVO PLANI-ALTIMETRICO X FOGNATURA RIO SALICETO	1992	780
Impianti di Depurazione	1992.10295	COSTRUZIONE DI POZZETTO A PROTEZIONE LINEA GAS	1992	4.390
Impianti di Depurazione	1992.10305	VASCA CON ACCESSORI ROTOKLOM VEP/I200 D650	1992	90
Impianti di Depurazione	1993.9675	ELETTROSOFFIANTE A CANALE LATERALE	1993	810
Impianti di Depurazione	1993.9710	MESSA IN FUNZIONE IMPIANTO	1993	3.938
Impianti di Depurazione	1993.9730	ARMADIO VETRORE	1993	203
Impianti di Depurazione	1993.9739	TRASMETTITORI DI LIVELLO A ULTRASUONI PER POMPE SO	1993	1.835
Impianti di Depurazione	1993.9746	PARATOIA PER REGOLATORE DI PORTATA HYDROSLYDE	1993	641
Impianti di Depurazione	1993.9788	IMPIANTISTICA ED APPARECC. X POTENZIAMENTO OP.126	1993	334.867
Impianti di Depurazione	1993.9821	SONDA DI MISURA COMPLETA DI CAVO	1993	532
Impianti di Depurazione	1993.9822	MOTORE ELETTRICO + PIASTRE FISSAGGIO + TUBO MANDAT	1993	454
Impianti di Depurazione	1993.9847	CONVERTITORE IFC 080	1993	999
Impianti di Depurazione	1993.9848	CONVERTITORE MAGNETICO IFS 4000	1993	904
Impianti di Depurazione	1993.9879	MISURATORE DI LIVELLO FANGHI + ACC.	1993	618
Impianti di Depurazione	1993.9880	TRASMETTITORI DI LIVELLO A ULTRASUONI PER POMPE SO	1993	2.753
Impianti di Depurazione	1993.9881	SABBIAT. E VERNICIAT. CARROPONTE DELLA VASCA SED.I	1993	25.823
Impianti di Depurazione	1993.9882	BRACCIO UNIVERS. + VENTILATORE	1993	775
Impianti di Depurazione	1993.9894	COMPRESSORE + ACCESSORI	1993	967
Impianti di Depurazione	1993.9920	TRSMETTITORI DI LIVELLO A ULTRASUONI PER POMPE SOL	1993	2.753
Impianti di Depurazione	1993.9921	STRUM. E APP. X VASCA SED. II-GASOMETRO-TORCIA-R. ANTI	1993	163.816
Impianti di Depurazione	1993.9922	POMPA TURO TIPO T-4/80 ASSE VERTICALE	1992	992
Impianti di Depurazione	1993.9955	SERIE DI APPARECCHIATURE ELETTRMECCANICHE	1993	5.976
Impianti di Depurazione	1993.9956	IMPIANTO ELETTRICO	1993	654
Impianti di Depurazione	1993.10017	IMP.ED APPARECC.PER IMP.DEFOSF. OP.92/F	1993	7.746
Impianti di Depurazione	1993.10018	MISURATORE DI PORTATA X COLL.CORREGGIO CARPI OP.11	1993	15.179
Impianti di Depurazione	1993.10019	PARAPETTI IN ACCIAIO INOX E SCALE A PIOLI IN ACC.I	1993	8.469
Impianti di Depurazione	1993.10092	OPERE MURARIE PER IMP.DEFOSF.	1993	21.617
Impianti di Depurazione	1993.10140	CORRIMANO INOX PER ADEG NORME ANTINFORTUNISTICA	1993	955
Impianti di Depurazione	1993.10158	VALVOLAME PER ADEGUAM. VASCA STOCC ACQUE REFLUE	1993	146
Impianti di Depurazione	1993.10159	VALVOLAME PER ADEG. VASCA STOCCAGGIO ACQUE REFLUE	1993	55
Impianti di Depurazione	1993.10160	2 QL CEM 325+1 BL CEM GREZZO X ADEG VASCA STOC ACQ	1993	20
Impianti di Depurazione	1993.10161	8 GOCCIOLATOI IN ABETE X ADEG VASCA STOCC. ACQUE R	1993	1
Impianti di Depurazione	1993.10162	SOFFIANTE A CANALE LAT X ADEG VASCA STOCC ACQUE RE	1993	948
Impianti di Depurazione	1993.10163	MAT VARIO PER ADEG. VASCA DI STOCCAGGIO ACQUE REFL	1993	144
Impianti di Depurazione	1993.10204	OPERE MURARIE PER POTENZIAMENTO OP.126/F	1993	551.794
Impianti di Depurazione	1993.10270	LAVORI DI RISTRUTT. E MIGLIOR. VASCA OSSIDAZIONE	1993	7.277
Impianti di Depurazione	1993.10296	SPESE DI TAGLIO PER TRAVE FERRO PER MOTORIZ ISPESS	1993	18
Impianti di Depurazione	1993.10297	TRAVE IN FERRO IPE ALI PARALL. X MOTORIZZ ISPESSIT	1993	397
Impianti di Depurazione	1993.10298	MATERIALE VARIO PER MOTORIZZAZIONE ISPESSITORI	1993	2.784
Impianti di Depurazione	1993.10299	MOTORIZZAZIONE ISPESSITORI	1993	8.232
Impianti di Depurazione	1993.10300	ADEGUAM. SCARICO OP. 129 F	1993	32.020
Impianti di Depurazione	1993.10301	VASCA SED II-VASCA CLORAZ-FABBR ANTINC -GASOMETRO	1993	165.727
Impianti di Depurazione	1993.10312	RIPRIST. 2LASTRE CEM AR. E TRAT. PROT. PARETI VASCA S	1993	2.244
Impianti di Depurazione	1993.10313	SERIE DI OPERE EDILI DI PROCESSO	1993	11.393
Impianti di Depurazione	1993.10315	4 LETTI ESSICAMENTO	1993	42.207
Impianti di Depurazione	1994.9676	LAVORI VARI	1994	3
Impianti di Depurazione	1994.9677	MATERIALE PER DEP. CADELBOSCO	1994	25
Impianti di Depurazione	1994.9678	MATERIALE VARIO	1994	2
Impianti di Depurazione	1994.9679	VALVOLE DI RITEGNO E SARACINESCA	1994	487
Impianti di Depurazione	1994.9680	TELAIO E TUBI	1994	35
Impianti di Depurazione	1994.9681	FERRO TEE STAMPATO DA SALDARE	1994	57
Impianti di Depurazione	1994.9789	COMPLETAMENTO IMP. DEP. LE FORCHE	1994	15.494
Impianti di Depurazione	1994.9823	POMPA DI LUBRIFICAZIONE A GRASSO	1994	1.894
Impianti di Depurazione	1994.9824	SPESE DI TRASPORTO POMPA	1994	22
Impianti di Depurazione	1994.9825	ELETTROCOMPRESSORE + ACCESSORI	1994	2.195
Impianti di Depurazione	1994.9826	TAGLIO-PLASMA + ACCESSORI	1994	2.049
Impianti di Depurazione	1994.9827	IMPIANTO ANTISCHIUMA	1994	1.247
Impianti di Depurazione	1994.9851	RAZIONALIZZAZIONE COMPARTO DI COMPOSTAGGIO OP.53/F	1994	268.196
Impianti di Depurazione	1994.9883	POMPA RICIRCOLO COSEMA	1994	1.021
Impianti di Depurazione	1994.9923	CALDAIA BIASI PER LINEA TRATTAMENTO FANGHI	1994	1.152
Impianti di Depurazione	1994.9924	POMPA T-4-80	1994	1.317
Impianti di Depurazione	1994.9947	POMPA DI SOLLEVAMENTO FLYGT	1994	2.562

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Depurazione	1994.9948	TRASPORTO E INSTALLAZIONE	1994	31
Impianti di Depurazione	1994.10020	DISTRIBUTORE LIQUAME PERCOLATORE	1994	429
Impianti di Depurazione	1994.10021	COSTRUZIONE POZZETTO DI SOLLEVAMENTO	1994	1.142
Impianti di Depurazione	1994.10022	LAVORI PER POZZETTO	1994	235
Impianti di Depurazione	1994.10023	LAVORI PER POZZETTO	1994	22
Impianti di Depurazione	1994.10024	CHIUSINO IN GHISA	1994	282
Impianti di Depurazione	1994.10025	NASTRO TRASPORTATORE COSME	1994	1.327
Impianti di Depurazione	1994.10026	MATERIALE ELETTRICO PER NASTRI TRASPORTATORE	1994	35
Impianti di Depurazione	1994.10027	MATERIALE PER QUADRO ELETTRICO NASTRO TRASPORTATOR	1994	301
Impianti di Depurazione	1994.10028	AERATORE SUPERFICIALE EUROMAC	1994	4.028
Impianti di Depurazione	1994.10029	LASTRE ESTRUSE IN PVC RIGIDO	1994	192
Impianti di Depurazione	1994.10030	PRESTAZIONI DI LABORATORIO	1994	10
Impianti di Depurazione	1994.10031	COMPLETAMENTO E SISTEMAZIONE DEP. CINQUECERRI	1994	42.215
Impianti di Depurazione	1994.10032	BOLLITORE SITAM	1994	423
Impianti di Depurazione	1994.10033	MISURATORE DI PORTATA MAGNETICO KROHNE ALTOFLUX	1994	2.572
Impianti di Depurazione	1994.10094	SOST. COPERTURA POZZETTO DI SOLLEVAM. VIA ROMA	1994	758
Impianti di Depurazione	1994.10095	LAVORI DI SISTEMAZIONE POZZETTO	1994	125
Impianti di Depurazione	1994.10096	IMP DI DEPURAZIONE TRINITA'-MONCHIO (CANOSSA)	1994	11.879
Impianti di Depurazione	1994.10146	REALIZZAZIONE POZZETTO DI SOLLEVAMENTO	1994	186
Impianti di Depurazione	1994.10205	LAVORI IDRAULICI ED EDILI DI COMPLETAMENTO	1994	9.548
Impianti di Depurazione	1994.10224	MODIFICA SILOS STOCCAGGIO FANGHI	1994	1.549
Impianti di Depurazione	1994.10225	VASCA DI SEDIMENT. E POZZETTO SEDIM. SECONDARIA OP	1994	515.696
Impianti di Depurazione	1994.10226	SISTEMA DI SCHERMATURA INSONORIZZ. PER LOCALE VENTI	1994	10.883
Impianti di Depurazione	1994.10227	ACCESSORI SISTEMA DI SCHERMATURA	1994	351
Impianti di Depurazione	1994.10276	ARGINATURE IN TERRA PER STOCCAGGIO FANGHI	1994	14.553
Impianti di Depurazione	1995.9667	AVVIATORE STATICO ASP	1995	468
Impianti di Depurazione	1995.9691	MISURATORE DI PORTATA PER IMP CIGARELLO	1995	2.386
Impianti di Depurazione	1995.9757	"POMPA DOSATRICE ""SARTORELLI""	1995	377
Impianti di Depurazione	1995.9769	"POMPA DOSATRICE ""SALVATORELLI""	1995	377
Impianti di Depurazione	1995.9790	ELETTROPOMPA PER LIQUIDI CARICHI	1995	630
Impianti di Depurazione	1995.9791	LAVORI IDRAULICI ED EDILI PRESSO DEP. LE FORCHE	1995	16.527
Impianti di Depurazione	1995.9828	ELETTROPOMPA FLYGT PER ESTRAZ. SABBIA	1995	4.439
Impianti di Depurazione	1995.9829	POMPA E APPARECC X IMP LUBRIFICAZIONE SUPPORTI COC	1995	1.630
Impianti di Depurazione	1995.9830	ESSICCATORE NUOVA DARI EA 08 PIU' ACCESSORI	1995	906
Impianti di Depurazione	1995.9831	SILENZIATORE D'USCITA ARIA	1995	1.808
Impianti di Depurazione	1995.9884	"POMPA ""BERTANI""	1995	310
Impianti di Depurazione	1995.9885	POMPA CENTRIFUGA ORIZZONTALE	1995	1.356
Impianti di Depurazione	1995.9925	ELETTROPOMPA SOMMERSA FLYGT	1995	2.207
Impianti di Depurazione	1995.9926	TRASPORTO ELETTROPOMPA	1995	31
Impianti di Depurazione	1995.9927	DISSABBIATORE CON COCLEA	1995	10.536
Impianti di Depurazione	1995.9928	SPESE DI TRASPORTO	1995	129
Impianti di Depurazione	1995.9940	MODULO DI POTENZA PER INVERTER (DEP S MARTINO)	1995	1.826
Impianti di Depurazione	1995.9941	RACK DI CONTROLLO PER INVERTER	1995	1.394
Impianti di Depurazione	1995.9976	MISURATORE DI PORTATA	1995	281
Impianti di Depurazione	1995.9982	MISURATORE DI PORTATA KROHNE AUTOFLUX	1995	2.200
Impianti di Depurazione	1995.10034	IMPIANTISTICA PER IMP. DI FITODEPURAZIONE	1995	4.305
Impianti di Depurazione	1995.10037	"MISURATORE DI PORTATA AD INDUZIONE MAGNETICA ""KR	1995	1.704
Impianti di Depurazione	1995.10038	IMPIANTISTICA DEPURATORE DI VALESTRA (CARPINETTI)	1995	34.603
Impianti di Depurazione	1995.10040	IMPIANTISTICA DEPURATORE VALLISNERA	1995	6.197
Impianti di Depurazione	1995.10041	IMPIANTISTICA DEPURATORE ACQUABONA 1	1995	3.099
Impianti di Depurazione	1995.10042	IMPIANTISTICA DEPURATORE DI VALBONA	1995	5.165
Impianti di Depurazione	1995.10043	IMPIANTISTICA DEPURATORE DI CIVAGO	1995	10.329
Impianti di Depurazione	1995.10044	UNITA' DI RICEZIONE, MOVIMENT. E STOCCAGGIO FANGHI	1995	413.166
Impianti di Depurazione	1995.10045	UNITA' DI MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO FANGHI SECCH	1995	361.520
Impianti di Depurazione	1995.10046	LINEE DI ESSICCAMENTO DI TIPO DIRETTO CON TAMBURO	1995	697.217
Impianti di Depurazione	1995.10047	UNITA' DI TRATTAMENTO FUMI (OP.113/F-1/LOTTO)	1995	438.988
Impianti di Depurazione	1995.10048	STRUMENTAZIONE E CONTROLLO (OP.113/F-1/LOTTO)	1995	291.509
Impianti di Depurazione	1995.10049	TUBAZIONE E VALVOLAME (OP.113/F-1/LOTTO)	1995	103.291
Impianti di Depurazione	1995.10050	CARPENTERIA DI SUPPORTO IMP.TRATTAM.FANGHI (OP.113	1995	21.646
Impianti di Depurazione	1995.10084	POTENZIAMENTO DEP. E COSTRUZIONE IMP. DI FITODEPUR	1995	26.683
Impianti di Depurazione	1995.10097	PORTE IN ALLUMINIO CON VETRI ANTISFONDAMENTO	1995	955
Impianti di Depurazione	1995.10098	OPERE MURARIE DEPURATORE DI VALESTRA (CARPINETTI)	1995	61.975
Impianti di Depurazione	1995.10101	NI33 FOSSE IMHOFF -CASINA- (DEL 234/95)	1995	15.804
Impianti di Depurazione	1995.10102	OPERE MURARIE DEPURATORE VALLISNERA	1995	6.456
Impianti di Depurazione	1995.10103	FOSSA IMHOFF LOC. ORATORIO (CERRETO ALPI)	1995	258
Impianti di Depurazione	1995.10104	FOSSA IMHOFF LOC. ACQUABONA 2	1995	516
Impianti di Depurazione	1995.10105	OPERE MURARIE DEPURATORE LOC. ACQUABONA 1	1995	3.099
Impianti di Depurazione	1995.10106	OPERE MURARIE DEPURATORE DI VALBONA	1995	10.329
Impianti di Depurazione	1995.10107	OPERE MURARIE DEPURATORE DI CIVAGO	1995	41.317
Impianti di Depurazione	1995.10108	OPERE STRADALI PER IMP.TRATTAMENTO FANGHI (OP.113/	1995	179.159
Impianti di Depurazione	1995.10149	POTENZIAMENTO LINEA FANGHI	1995	55.534
Impianti di Depurazione	1995.10189	SISTEM. MASSICCIATA CORPO RICETTORE DEP. GUASTALLA	1995	3.786
Impianti di Depurazione	1995.10206	RISANAMENTO MURI	1995	597
Impianti di Depurazione	1995.10207	TAGLI SU STRUTTURE IN CEMENTO DEP. LE FORCHE	1995	2.479
Impianti di Depurazione	1995.10228	INSONORIZZAZIONE LOCALE VENTILATORI LINEA NI3	1995	15.235
Impianti di Depurazione	1995.10306	SISTEMAZIONE EDILE VASCA DI OSSIDAZIONE (S.MARTINO	1995	13.428
Impianti di Depurazione	1996.9660	FORNITURA DI UNA GRIGLIA FINE PRESSO DEP. BORETTO	1996	7.596
Impianti di Depurazione	1996.9664	INSTALL. GRIGLIA AUTOMATICA FINE	1996	16.785
Impianti di Depurazione	1996.9668	ELETTROCOMPRESSORE HP.2	1996	258
Impianti di Depurazione	1996.9758	BRACCIO UNIVERSALE PIU' ACCESSORI	1996	984
Impianti di Depurazione	1996.9759	SCALA PER DEPURATORE GUASTALLA NORD	1996	2.036
Impianti di Depurazione	1996.9760	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEP. GUASTALLA NORD	1996	33.442
Impianti di Depurazione	1996.9770	INSTALL. NUOVA GRIGLIA A PULIZIA MECCANICA DI TIPO	1996	26.315
Impianti di Depurazione	1996.9832	NASTRO TRASPORTATORE PER LINEA 3	1996	3.999
Impianti di Depurazione	1996.9886	INVERTER TIPO SWPO11 FB	1996	1.057
Impianti di Depurazione	1996.9887	VISUALIZZATORI CON ALLARMI	1996	1.242
Impianti di Depurazione	1996.9888	BRUCIATORE BLU 1000 BIOGAS PER CALDAIA DIGESTORE F	1996	1.539
Impianti di Depurazione	1996.9889	CALDAIA BIASI TN-AR 500	1996	2.577
Impianti di Depurazione	1996.9904	INSTALL. NUOVA GRIGLIA A PULIZIA MECCANICA DI TIPO	1996	37.171
Impianti di Depurazione	1996.9935	ADEGUAM. IMP. ELETTRICO DEI PRETRATTAMENTI DEP RUB	1996	6.182
Impianti di Depurazione	1996.10051	IMP. ELETTRICO PER IMP.DI FILTRAZIONE MECCANICA IN	1996	68.105
Impianti di Depurazione	1996.10052	OPERE MURARIE PER PORTE VINCIANE	1996	18.178
Impianti di Depurazione	1996.10053	REALIZZAZIONE ED INSTALLAZIONE PORTONI VINCIANI	1996	6.688
Impianti di Depurazione	1996.10054	IMPIANTISTICA ED APPARECC. DEL NUOVO IMP. DEPURAZ.	1996	598.929
Impianti di Depurazione	1996.10057	IMPIANTISTICA IMP. DI PRETRATTAMENTO LOC. PIAZZOLA	1996	20.233
Impianti di Depurazione	1996.10058	IMPIANTISTICA PER RIDUZ. CARICHI INQUINANTI ATT. A	1996	100.317
Impianti di Depurazione	1996.10059	IMPIANTISTICA PER RIDUZ. CARICHI INQUINANTI ATT. A	1996	79.115

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Depurazione	1996.10109	OPERE MURARIE NUOVO DEPURATORE REGGIOLO (OP 124/F	1996	681.815
Impianti di Depurazione	1996.10111	OPERE MURARIE PER RIDUZ. CARICHI INQUINANTI ATT. A	1996	175.564
Impianti di Depurazione	1996.10113	OPERE MURARIE PER RIDUZ. CARICHI INQUINANTI ATT. A	1996	229.794
Impianti di Depurazione	1996.10150	POTENZ. LINEA FANGHI IMP. DEP. CIGARELLO (11LOTTO)	1996	39.440
Impianti di Depurazione	1996.10229	COSTRUZIONE VASCA STOCCAGGIO LIQUAMI E LOCALE COMP	1996	68.524
Impianti di Depurazione	1996.10266	TUBO PER DIGESTORE PER PASSAGGIO	1996	1.756
Impianti di Depurazione	1996.10277	SOST. CONDOTTA DI TROPPO PIENO NEL POZZETTO DI RIL	1996	52.348
Impianti di Depurazione	1996.10302	SIST. AREA PER INSTALL. CLASSIFICATORE SABBIE DEP	1996	6.076
Impianti di Depurazione	1996.10309	MANUTENZ. STRAORDINARIA LETTI DI ESSICAZIONE DEP.	1996	20.818
Impianti di Depurazione	1997.9669	SOST. SOFFIANTE E RELATIVO QUADRO ELETTRICO	1997	5.508
Impianti di Depurazione	1997.9740	SOST. GRIGLIA A PULIZIA MECCANICA E INST. POMPA A	1997	29.046
Impianti di Depurazione	1997.9833	PRESSA IDRALICA	1997	6.921
Impianti di Depurazione	1997.9834	GRIGLIE FINI PER LINEA 3	1997	75.380
Impianti di Depurazione	1997.9835	SONDE PER OSSIGENO CON ARMATURA	1997	1.782
Impianti di Depurazione	1997.9896	QUADRO COMANDO GRIGLIA DEPURATORE S.RIGO (RE)	1997	1.498
Impianti di Depurazione	1997.10002	SOST. GRIGLIA A PULIZIA MECCANICA E INSTALL. COCLE	1997	18.751
Impianti di Depurazione	1997.10060	ELETTROPOMPA ITT FLYGT TIPO HP 3102	1997	1.704
Impianti di Depurazione	1997.10061	ELETTROPOMPA ITT FLYGT TIPO LT 414	1997	1.136
Impianti di Depurazione	1997.10062	ELETTROPOMPA ITT FLYGT TIPO DP 3085	1997	2.817
Impianti di Depurazione	1997.10063	ELETTROPOMPA LB 80 VGMC	1997	1.703
Impianti di Depurazione	1997.10064	30% X ADEG. SISTEMA IN CONTINUO EMISSIONI ESSICCAM.	1997	8.460
Impianti di Depurazione	1997.10065	ADEGUAMENTO SIST. DI MISURA EMISSIONI IMP. ESSICC.	1997	19.739
Impianti di Depurazione	1997.10066	TRASMETTITORI DI LIVELLO AD ULTRASUONI LIQUIFLEX P	1997	3.176
Impianti di Depurazione	1997.10067	IMPIANTISTICA DEPURATORE DI CANOLO (DOTAZIONE CORR	1997	60.919
Impianti di Depurazione	1997.10068	IMPIANTI PER POTENZ. LINEA FANGHI DEP. RONCOCESI (O	1997	517.348
Impianti di Depurazione	1997.10069	POTENZIAMENTO STAZIONE DISIDRATAZIONE FANGHI RONCO	1997	129.504
Impianti di Depurazione	1997.10070	IMPIANTISTICA PER COLLEGAMENTO VECCHIO E NUOVO DEP	1997	36.556
Impianti di Depurazione	1997.10071	IMPIANTISTICA PER BY-PASS PRETRATTAMENTI	1997	4.235
Impianti di Depurazione	1997.10072	STRUMENTI OXI 230 (SONDE RILEVAZIONE OSSIGENO)	1997	981
Impianti di Depurazione	1997.10073	CONTATORE GAS A TURBINA FLUXI G 250	1997	2.014
Impianti di Depurazione	1997.10093	COSTRUZ. VASCA IN C.A. PER DOSAGGIO REATTIVI PHOST	1997	17.046
Impianti di Depurazione	1997.10110	LAVORI SU VASCHE DI OSSIDAZIONE E DENITRIFICAZIONE	1997	151.352
Impianti di Depurazione	1997.10114	SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA DEP. FORCHE	1997	29.199
Impianti di Depurazione	1997.10115	VASCA IMHOFF DI IENZA (DOTAZIONE COMUNE DI CANOSSA	1997	2.582
Impianti di Depurazione	1997.10116	OPERE MURARIE DEPURATORE DI CANOLO (DOTAZIONE CORR	1997	61.975
Impianti di Depurazione	1997.10117	REALIZZ. SIST. DI BY-PASS DEI PRETRATTAMENTI DEP.	1997	32.394
Impianti di Depurazione	1997.10118	OPERE MURARIE PER POTENZ. LINEA FANGHI (OP.132F90)	1997	650.166
Impianti di Depurazione	1997.10119	OPERE MURARIE NEL COLLETTORE FRAZ. S. GIROLAMO	1997	4.723
Impianti di Depurazione	1997.10151	POTENZIAMENTO LINEA FANGHI IMP. DEP. DI CIGARELLO	1997	116.444
Impianti di Depurazione	1997.10185	RIFACIM. LETTI DI ESSICCAMENTO FANGHI DEP. GUASTALL	1997	40.560
Impianti di Depurazione	1997.10230	MANUT. STRAORD. VASCHE NITRIFICAZIONE (LINEA 1)	1997	160.431
Impianti di Depurazione	1997.10231	VASCA STOCCAGGIO LIQUAMI E LOCALE SERVIZI ACCESSOR	1997	120.678
Impianti di Depurazione	1998.9628	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. MANCASALE (CDR 320)	1998	22.394
Impianti di Depurazione	1998.9630	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. RONCOCESI (CDR 320)	1998	15.036
Impianti di Depurazione	1998.9632	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. BRESCELLO (CDR 320)	1998	454
Impianti di Depurazione	1998.9633	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. FORCHE (CDR 320)	1998	4.364
Impianti di Depurazione	1998.9635	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. RUBIERA (CDR 320)	1998	5.544
Impianti di Depurazione	1998.9637	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. REGGIOLO (CDR 320)	1998	1.988
Impianti di Depurazione	1998.9639	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. SALVATERRA (CDR 320)	1998	2.297
Impianti di Depurazione	1998.9641	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. RIO DORGOLA (CDR 320)	1998	504
Impianti di Depurazione	1998.9643	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. RIO MAILLO (CDR 320)	1998	1.334
Impianti di Depurazione	1998.9644	IMP. ED APP. DEP. GUASTALLA NORD (CDR 320-1998)	1998	1.539
Impianti di Depurazione	1998.9773	CONFERIMENTO IN DOTAZIONE DEP. LIGONCHIO (CDR 320)	1998	25.823
Impianti di Depurazione	1998.9996	MANUT. STRAORD. IMPIANTISTICA DEP COLLAGNA (64709)	1998	41.058
Impianti di Depurazione	1998.9998	MANUT. STRAORD. IMP. ELETTR. (COMM. 64709)	1998	2.649
Impianti di Depurazione	1998.10035	TUBAZ. DN 125 PVC IMP. DEP LUGO (COMM 77275)	1998	2.272
Impianti di Depurazione	1998.10077	MANUTENZ. STRAORD. VASCHE DI OSSIDAZIONE (64709)	1998	51.654
Impianti di Depurazione	1998.10085	AMPLIAM. IMP. FITODEPURAZIONE DI LUGO (COMM 77275)	1998	20.452
Impianti di Depurazione	1998.10099	REALIZZ. NE ISPESSITORE FANGHI, LOCALE SOFFIANTE E	1998	73.166
Impianti di Depurazione	1998.10112	COLLAUDO OP. 114/F (CDR 310)	1998	11.525
Impianti di Depurazione	1998.10232	SOPRAELEVAZIONE FABBR. DISIDRATAZIONE FANGHI	1998	78.282
Impianti di Depurazione	1998.10317	CONFERIMENTO IN DOTAZ. NE DEP. OSPITALETTO (CDR 320)	1998	82.633
Impianti di Depurazione	1998.10318	CONFERIMENTO IN DOTAZ. NE DEP. CINQUECERRI (CDR 320)	1998	103.291
Impianti di Depurazione	1998.10320	FOSSA IMHOFF VAGLIE LOC. LA MAESTA' (CDR 320)	1998	8.212
Impianti di Depurazione	1998.10321	FOSSA IMHOFF VAGLIE LOC. RIO VAGLIE (CDR 320)	1998	2.892
Impianti di Depurazione	1998.10322	FOSSA IMHOFF MONTECAGNO CAMPO SPORTIVO (CDR 320)	1998	10.846
Impianti di Depurazione	1998.10323	FOSSA IMHOFF MONTECAGNO - PROVINCIALE 93 (CDR 320)	1998	8.454
Impianti di Depurazione	1998.10324	FOSSA IMHOFF CA' BRACCHI - LA LOGGIA (CDR 320)	1998	8.310
Impianti di Depurazione	1998.10325	FOSSA IMHOFF CA' BRACCHI - PROVINCIALE 93 (CDR 320)	1998	6.714
Impianti di Depurazione	1998.10326	FOSSA IMHOFF FRAZIONE PRIOLO (CDR 320)	1998	5.165
Impianti di Depurazione	1998.10327	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. GUASTALLA SUD (CDR 320)	1998	2.241
Impianti di Depurazione	1998.10328	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. ROTEGLIA (CDR 320)	1998	220
Impianti di Depurazione	1998.10329	POSA DI GRIGLIE PER ACQUE BIANCHE LOC. TIZZOLO	1998	4.106
Impianti di Depurazione	1998.10330	IMPIANT. PER SOLLEV. LOC PONTE TESTA (COMM. 78613)	1998	2.944
Impianti di Depurazione	1998.10333	CONFERIM. IN DOTAZ. IMP. DEP. CERRETO ALPI (CDR 320)	1998	258
Impianti di Depurazione	1998.10334	MANUFATTO DI SCARICO ACQUE TRATTATE DAL DEP. DI	1998	37.185
Impianti di Depurazione	1998.10335	FOSSA IMHOFF E N° 3 POZZETTI D'ISPEZIONE IN CLS	1998	86.765
Impianti di Depurazione	1998.10336	OPERE MURARIE IMP. DEP. TALADA (COMM. 63784)	1998	39.778
Impianti di Depurazione	1998.10337	IMPIANTISTICA DEPURATORE TALADA (COMM. 63784)	1998	6.630
Impianti di Depurazione	1998.10338	OPERE MURARIE DEP. S. CASSIANO (BAISO)-COMM. 58457-	1998	10.524
Impianti di Depurazione	1998.10339	OPERE MURARIE POTENZ. DEP. S. MARTINO (COMM. 41637)	1998	560.043
Impianti di Depurazione	1998.10340	CANALE DI BY PASS IDRALICO (COMM. 1600273)	1998	29.519
Impianti di Depurazione	1998.10341	GRIGLIA MECCANICA E COMPATTATORE (COMM. 1600273)	1998	28.361
Impianti di Depurazione	1998.10342	OPERE MURARIE DEP. CERVAREZZA (COMM. 39264)	1998	256.146
Impianti di Depurazione	1998.10343	IMPIANTISTICA DEP. CERVAREZZA (COMM. 39264)	1998	34.732
Impianti di Depurazione	1999.9629	IMP. ED APP. DEP. MANCASALE (CDR 320-1999)	1999	10.194
Impianti di Depurazione	1999.9631	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. RONCOCESI (CDR 320-1999)	1999	18.859
Impianti di Depurazione	1999.9634	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. FORCHE (CDR 320-1999)	1999	627
Impianti di Depurazione	1999.9636	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. RUBIERA (CDR 320-1999)	1999	35.603
Impianti di Depurazione	1999.9638	IMP. ED APP. DEP. REGGIOLO (CDR 320-1999)	1999	1.008
Impianti di Depurazione	1999.9640	IMP. ED APP. DEP. SALVATERRA (CDR 320-1999)	1999	346
Impianti di Depurazione	1999.9642	IMP. ED APP. DEP. RIO DORGOLA (CDR 320-1999)	1999	2.015
Impianti di Depurazione	1999.9733	REALIZZ. GRIGLIA MECCANICA E RIFACIM. ULTIMO	1999	8.180
Impianti di Depurazione	1999.9761	MODIFICA TURBINE AREAZIONE (DEP. GUASTALLA NORD)	1999	23.620
Impianti di Depurazione	1999.9929	IMP. DI FILTRAZIONE MECCANICA RUBIERA (COMM. 60554)	1999	205.061
Impianti di Depurazione	1999.9949	SISTEMA DI CONTROLLO TURBINE DEP. BOSCO-COMM.81043	1999	34.446
Impianti di Depurazione	1999.10011	BIODISCO X 3A LINEA IMP. DEP. RAMISETO -COMM.60599	1999	13.501

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Depurazione	1999.10014	REALIZZ. GRIGLIA MECCANICA DEP. BUSANA -COMM.56374	1999	7.559
Impianti di Depurazione	1999.10123	RISTR. E AMPLIAM. DEP. BAISO (COMM. 50112)	1999	134.347
Impianti di Depurazione	1999.10303	OPERE MURARIE IMP. FILTRAZ. MECC. RUBIERA-C.60552	1999	43.206
Impianti di Depurazione	1999.10345	IMPIANTISTICA X DEP. S. MARTINO RIO (CDR 320-1999)	1999	4.984
Impianti di Depurazione	1999.10346	IMP. ED APPARECC. DEP. COLLAGNA (CDR 320-1999)	1999	3.478
Impianti di Depurazione	1999.10347	IMP. ED APPARECC. DEP. BUSANA (CDR 320-1999)	1999	2.356
Impianti di Depurazione	1999.10348	IMP. ED APPARECC. DEP. CASALE (CDR 320-1999)	1999	2.678
Impianti di Depurazione	1999.10349	IMP. ED APPARECC. DEP. VALESTRA (CDR 320-1999)	1999	6.342
Impianti di Depurazione	1999.10350	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. CIGARELLO(CDR 320-1999)	1999	1.008
Impianti di Depurazione	2000.9653	SPOSTAMENTO LINEA ENEL (COMM. 1600327)	2000	12.137
Impianti di Depurazione	2000.9687	COMPLET. IMP. DEP. VILLA SETA (COMM. 73104)	2000	18.530
Impianti di Depurazione	2000.9688	INSTALL. GRIGLIA A PULIZIA MECCANICA (C. 1600457)	2000	30.987
Impianti di Depurazione	2000.9747	POTENZ. IMP. DEP. CERRETO LAGHI (COMM. 60561)	2000	103.467
Impianti di Depurazione	2000.9905	RISTR. IMPIANTISTICA DEP. RIO SALICETO (C.71466)	2000	117.428
Impianti di Depurazione	2000.10136	IMPERM. COMPARTO OSSIDAZ. E SEDIMENTAZ. (C.1600348)	2000	20.222
Impianti di Depurazione	2000.10147	COMPLET. IMP. DEP. VILLA SETA (COMM. 73104)	2000	28.984
Impianti di Depurazione	2000.10180	POTENZ. IMP. DEP. CERRETO LAGHI (COMM. 60561)	2000	142.883
Impianti di Depurazione	2000.10282	RISTR. OPERE MURARIE DEP. RIO SALICETO (C.71466)	2000	184.077
Impianti di Depurazione	2000.10351	IMP. ED APPARECC. DEP. GUASTALLA SUD (CDR 320-2000)	2000	2.845
Impianti di Depurazione	2000.10352	IMP. ED APPARECC. DEP. BOSCO (CDR 320-2000)	2000	754
Impianti di Depurazione	2000.10353	IMP. ED APP. DEP. MANCASALE (CDR 320-2000)	2000	28.539
Impianti di Depurazione	2000.10354	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. RONCOCESI(CDR 320-2000)	2000	30.366
Impianti di Depurazione	2000.10355	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. RUBIERA (CDR 320-2000)	2000	5.834
Impianti di Depurazione	2000.10356	IMP. ED APP. DEP. RIO MAILLO (CDR 320-2000)	2000	2.696
Impianti di Depurazione	2000.10357	IMP. ED APP. DEP. RIO SPIROLA (CDR 320-2000)	2000	2.324
Impianti di Depurazione	2000.10358	VASCA IMHOFF E POZZETTO SOLLEV. (COMM. 64800)	2000	8.470
Impianti di Depurazione	2000.10359	LAVORI INSONORIZZ.NE DEP. LE FORCHE (CDR 320-2000)	2000	12.864
Impianti di Depurazione	2000.10360	IMPIANT. ED APPAR. DEP. VALESTRA (CDR 320-2000)	2000	6.507
Impianti di Depurazione	2000.10361	IMPIANT. ED APPAR. DEP. PECORILE (CDR 320-2000)	2000	8.780
Impianti di Depurazione	2000.10362	VASCA IMHOFF SELVAPIANA(DEL.192/2000)(CDR 320-2000)	2000	3.977
Impianti di Depurazione	2000.10363	VASCA IMHOFF COMPIANO (DEL.192/2000)(CDR 320-2000)	2000	3.977
Impianti di Depurazione	2000.10364	VASCA IMHOFF CERREDOLO(DEL.192/2000)(CDR 320-2000)	2000	3.099
Impianti di Depurazione	2000.10365	N°2 FOSSE IMHOFF E IMP. SOLLEV. (COMM. 79547)	2000	34.675
Impianti di Depurazione	2000.10366	IMPIANT. ED APPAR. DEP. GATTATICO (CDR 320-2000)	2000	-
Impianti di Depurazione	2000.10367	IMP. ED APP. DEP. RIO DORGOLA (CDR 320-2000)	2000	3.703
Impianti di Depurazione	2000.10369	IMPIANTISTICA ED APP. DEP. FORCHE (CDR 320-2000)	2000	9.557
Impianti di Depurazione	2000.10370	IMP. ED APPAR. DEP. S.MARTINO IN RIO (CDR 320-2000)	2000	2.371
Impianti di Depurazione	2000.10371	IMP. ED APPARECC. DEP. SALVATERRA (CDR 320-2000)	2000	3.899
Impianti di Depurazione	2000.10372	OPERE MURARIE DEP. REGNANO (COMM. 64446)	2000	4.241
Impianti di Depurazione	2000.10373	IMPIANTISTICA DEP. REGNANO (COMM. 64446)	2000	2.803
Impianti di Depurazione	2000.10374	RISANAMENTO LINEA 2 E 3 MANCASALE (CDR 320-2000)	2000	51.646
Impianti di Depurazione	2000.10375	SCOLMATORE DI PIENA A DOPPIA LAMA (C. 70982)	2000	29.779
Impianti di Depurazione	2000.10376	OP. MUR. GRIGLIAT. DISSABB. DISOLEAT. ROTEGLIA C.58893	2000	32.405
Impianti di Depurazione	2000.10377	OP. MUR. RIPARTITORE BY-PASS ROTEGLIA (COMM.58893)	2000	10.510
Impianti di Depurazione	2000.10378	OP. MUR. REATTORE OSSIDAZIONE ROTEGLIA(COMM.58893)	2000	191.741
Impianti di Depurazione	2000.10379	OP. MUR. SEDIMENTATORE 2 LINEA ROTEGLIA (C.58893)	2000	96.339
Impianti di Depurazione	2000.10380	OP. MUR. DISINFEZIONE DEP. ROTEGLIA (COMM.58893)	2000	18.392
Impianti di Depurazione	2000.10381	SCOLMATORI VARI DEP. ROTEGLIA (COMM.58893)	2000	42.039
Impianti di Depurazione	2000.10382	CARPENTERIA METALLICA DEP. ROTEGLIA (COMM.58893)	2000	47.294
Impianti di Depurazione	2000.10383	GRIGLIAT. DISSABB. DISOLEAT. ROTEGLIA (COMM.58893)	2000	42.915
Impianti di Depurazione	2000.10384	IMP. BY-PASS BIO2 DEP. ROTEGLIA (COMM.58893)	2000	876
Impianti di Depurazione	2000.10385	IMP. OSSIDAZIONE NITRIF. DEP. ROTEGLIA (COMM.58893)	2000	35.908
Impianti di Depurazione	2000.10386	IMP. SEDIMENTAZIONE 2 LINEA ROTEGLIA (COMM.58893)	2000	13.137
Impianti di Depurazione	2000.10387	IMP. DISINFEZIONE DEP. ROTEGLIA (COMM.58893)	2000	4.379
Impianti di Depurazione	2000.10394	GRIGLIA SUBVERTICALE E COCLEA (C.1600110)	2000	28.405
Impianti di Depurazione	2000.10395	SEDIMENTATORE SECONDARIO (C. 78273)	2000	67.062
Impianti di Depurazione	2000.10396	VASCA OSSIDAZIONE FANGHI (C. 78273)	2000	51.762
Impianti di Depurazione	2000.10397	SISTEMAZ. STRUTTURE ESISTENTI (C. 78273)	2000	54.366
Impianti di Depurazione	2000.10398	MANUTENZ. CARRO PONTE ESISTENTE (C. 78273)	2000	10.320
Impianti di Depurazione	2000.10399	INST. CARRO PONTE NUOVO SEDIMENTATORE (C. 78273)	2000	20.672
Impianti di Depurazione	2000.10400	INST. N°3 AREATORI SOMMERSI (C. 78273)	2000	87.897
Impianti di Depurazione	2001.9645	IMP. ED APP. DEP. GUASTALLA NORD (CDR 320-2001)	2001	11.206
Impianti di Depurazione	2001.9734	SGHIAIATORE E LETTI SABBIA RIO SPIROLA (C.1600832)	2001	27.325
Impianti di Depurazione	2001.10006	COSTRUZ. BY PASS E INST. GRIGLIA MECC. (C. 1600691)	2001	15.424
Impianti di Depurazione	2001.10036	PROLUNGAMENTO SCARICO DEPURATORE (C. 1600973)	2001	6.095
Impianti di Depurazione	2001.10039	INSTALLAZ. GRIGLIA MECC. DEP. VALESTRA (C.1600692)	2001	6.381
Impianti di Depurazione	2001.10100	COSTRUZIONE SGHIAIATORE DEP. VALESTRA (C.1600692)	2001	17.430
Impianti di Depurazione	2001.10124	RISTR. E AMPL. IMP. DEP. DI BAISO (C. 1600320)	2001	56.191
Impianti di Depurazione	2001.10233	POTENZ. STAZ. DISIDRATAZIONE FANGHI (C. 1600054)	2001	103.292
Impianti di Depurazione	2001.10234	CONSOLID. E IMPERM. DIGESTORE ANAEROBICO C.1600474	2001	121.367
Impianti di Depurazione	2001.10368	SCALA DI SERVIZIO X COLLETT. SALVAT. (CDR 320-2001)	2001	968
Impianti di Depurazione	2001.10388	IMP. ED APP. DEP. MANCASALE (CDR 320-2001)	2001	21.271
Impianti di Depurazione	2001.10391	IMP. ED APP. DEP. RONCOCESI (CDR 320-2001)	2001	21.345
Impianti di Depurazione	2001.10401	IMP. ED APP. DEP. RUBIERA (CDR 320-2001)	2001	7.551
Impianti di Depurazione	2001.10403	IMP. ED APP. DEP. LE FORCHE (CDR 320-2001)	2001	10.295
Impianti di Depurazione	2001.10406	IMP. ED APPARECC. DEP. SALVATERRA (CDR 320-2001)	2001	8.487
Impianti di Depurazione	2001.10407	IMP. ED APP. DEP. ROTEGLIA (CDR 320-2001)	2001	6.869
Impianti di Depurazione	2001.10408	IMP. ED APP. DEP. REGGIOLO (CDR 320-2001)	2001	8.106
Impianti di Depurazione	2001.10409	IMP. ED APP. DEP. RIO DORGOLA (CDR 320-2001)	2001	2.784
Impianti di Depurazione	2001.10411	IMP. ED APP. DEP. S.MARTINO IN RIO (CDR 320-2001)	2001	2.404
Impianti di Depurazione	2001.10412	IMP. ED APP. DEP. SORBOLO (CDR 320-2001)	2001	2.911
Impianti di Depurazione	2001.10413	IMP. ED APP. DEP. CERRETO LAGHI (CDR 320-2001)	2001	475
Impianti di Depurazione	2001.10414	RIF. LETTI ESISSICAMENTO DEP. SORBOLO (C.1600952)	2001	31.996
Impianti di Depurazione	2001.10415	IMOFF PRIM. E SECOND. DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	2001	33.697
Impianti di Depurazione	2001.10416	GRIGLIATURA BIODISCHI DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	2001	6.459
Impianti di Depurazione	2001.10417	PIPING INTERNO DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	2001	20.499
Impianti di Depurazione	2001.10418	GRIGLIATURA DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	2001	5.055
Impianti di Depurazione	2001.10419	BIODISCHI DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	2001	21.342
Impianti di Depurazione	2001.10420	COMPLETAMENTI VARI DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	2001	6.178
Impianti di Depurazione	2001.10421	IMOFF PRIM. E SECOND. DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	2001	30.047
Impianti di Depurazione	2001.10422	GRIGLIATURA DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	2001	1.966
Impianti di Depurazione	2001.10423	PERCOLATORE DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	2001	9.828
Impianti di Depurazione	2001.10424	PIPING INTERNO DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	2001	9.828
Impianti di Depurazione	2001.10425	IMP. GRIGLIATURA DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	2001	5.335
Impianti di Depurazione	2001.10426	IMP. PERCOLATORE DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	2001	6.739
Impianti di Depurazione	2001.10427	COMPLETAMENTI VARI DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	2001	5.616
Impianti di Depurazione	2001.10428	IMP. ED APP. DEP. GUASTALLA SUD (CDR 320-2001)	2001	990

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Depurazione	2001.10429	VASCA DI LAMINAZIONE E LOC. TECNOLOGICO C. 1600269	2001	74.966
Impianti di Depurazione	2001.10430	FOSSA IMHOFF E SCARICO MAESTA'-CASTAGNETO (C.58299)	2001	6.701
Impianti di Depurazione	2001.10431	FOSSA IMHOFF LOC. BUVOLO DI VETTO (C. 1600310)	2001	41.317
Impianti di Depurazione	2001.10432	FOSSA IMHOFF LOC. TIZZOLO DI VETTO (C. 1600312)	2001	41.317
Impianti di Depurazione	2001.10433	IMPIANTISTICA E FOGNATURA INTERNA (C. 68235)	2001	230.611
Impianti di Depurazione	2001.10434	OPERE MURARIE DEP. ROTEGLIA (C. 68235)	2001	501.252
Impianti di Depurazione	2002.9646	IMP. ED APP. DEP. GUASTALLA NORD (CDR 320-2002)	2002	818
Impianti di Depurazione	2002.9707	VAGLIO E COCLEA DEP. SALVATERRA (C. 78779)	2002	24.280
Impianti di Depurazione	2002.9721	SISTEMAZ. SEDIMENTATORE DEP. RIO MAILLO C.1600910	2002	5.578
Impianti di Depurazione	2002.9741	SOST. IMPIANTISTICHE DEP. MELETOLE (C. 1600648)	2002	31.195
Impianti di Depurazione	2002.9762	SIST. AREAZIONE DEP. GUASTALLA NORD (C.1600963)	2002	49.522
Impianti di Depurazione	2002.9763	CLASSIFICATORE SABBIE (C. 1600886)	2002	9.769
Impianti di Depurazione	2002.9792	AUTOMAZ. COMPRESSORI (COMM. 81146)	2002	9.769
Impianti di Depurazione	2002.9837	ADEG. IMP. ELETTR. LINEA 1 DONDI (C. 1601131)	2002	49.646
Impianti di Depurazione	2002.9838	RISTR. LINEA 1 X RIMOZ. BIOLOGICA AZOTO C. 81098	2002	264.108
Impianti di Depurazione	2002.9839	GRIGLIE FINI DEP. MANCASALE LINEA 2 (C. 1600308)	2002	102.022
Impianti di Depurazione	2002.9840	PARATOIE E VENTILABRO IMP. SOLLEV. (C.76591)	2002	9.338
Impianti di Depurazione	2002.9906	SIST. DI AREAZIONE DIFFUSORI MICROBOLLE (C.1600647)	2002	40.730
Impianti di Depurazione	2002.9930	SILOS STOCC. FANGHI E POMPA CARICAM. C.1600709	2002	-
Impianti di Depurazione	2002.9931	POMPA ALUM. FANGHI NASTRO PRESSA (C.1600833)	2002	9.489
Impianti di Depurazione	2002.9942	CLASSIFICATORE SABBIE DEP. S. MARTINO (C. 1601181)	2002	16.436
Impianti di Depurazione	2002.9950	CLASSIFICATORE SABBIE (C. 1600886)	2002	9.769
Impianti di Depurazione	2002.10055	SOST. TUBAZ. ALIMENTAZ. ARIA AI DIFFUSORI C.65657	2002	28.850
Impianti di Depurazione	2002.10090	TRAFORMAZ. VASCA IN 2; SEDIMENTATORE C.1600834	2002	8.792
Impianti di Depurazione	2002.10235	IMP BIOFILTRAZIONE X STAZ. DISIDR. FANGHI C.74025	2002	118.276
Impianti di Depurazione	2002.10236	RISTR. LINEA 1 X RIMOZ. BIOLOGICA AZOTO C. 81098	2002	481.249
Impianti di Depurazione	2002.10267	RIPRIST. CLS PIANO SCORRIM SEDIMENTATORE C.1600343	2002	15.358
Impianti di Depurazione	2002.10319	PROLUNG. SCARICO DEP. CINQUECERRI (C. 1600971)	2002	14.386
Impianti di Depurazione	2002.10389	IMP. ED APP. DEP. MANCASALE (CDR 320-2002)	2002	10.054
Impianti di Depurazione	2002.10392	IMP. ED APP. DEP. RONCOCESI (CDR 320-2002)	2002	1.758
Impianti di Depurazione	2002.10402	IMP. ED APP. DEP. RUBIERA (CDR 320-2002)	2002	4.828
Impianti di Depurazione	2002.10404	IMP. ED APP. DEP. LE FORCHE (CDR 320-2002)	2002	2.789
Impianti di Depurazione	2002.10435	SIST. FITODEPURATORE CA' TRESINARO (C. 1600923)	2002	23.303
Impianti di Depurazione	2002.10436	VASCA FITODEPURAZ. -IMHOFF E POZZETTI (C. 74039)	2002	27.551
Impianti di Depurazione	2002.10439	CLASSIFICATORE SABBIE (CDR 320-2002)	2002	9.600
Impianti di Depurazione	2002.10444	SIST. DI AREAZIONE E GRIGLIA MECCANICA (C.1600660)	2002	36.137
Impianti di Depurazione	2002.10445	IMP.PRETRAT.CHEMICO REFLUI DA MEZZI MOBILI C.81097	2002	192.053
Impianti di Depurazione	2002.10446	IMP.PRETRAT.CHEMICO REFLUI DA MEZZI MOBILI C.81097	2002	195.859
Impianti di Depurazione	2002.10447	BIORULLI X POTENZ. COMPARTO BIOLOGICO (C.1601321)	2002	55.686
Impianti di Depurazione	2002.10449	VASCA FITODEPURAZ. -IMHOFF E POZZETTI (C. 74039)	2002	22.672
Impianti di Depurazione	2002.10450	GRIGLIATURA DISSABBIAT. IMHOFF- POZZETTI (C.74039)	2002	23.972
Impianti di Depurazione	2002.10452	GRIGLIATURA E 2 BIORULLI (C.74039)	2002	27.834
Impianti di Depurazione	2002.10453	GRIGLIATURA DISSABBIAT. IMHOFF- POZZETTI (C.74039)	2002	44.968
Impianti di Depurazione	2002.10456	GRIGLIATURA E 2 BIORULLI (C.74039)	2002	27.834
Impianti di Depurazione	2002.10457	OPERE MURARIE DEP. RIO DORGOLA (C. 50114)	2002	1.692.681
Impianti di Depurazione	2002.10458	IMPIANTISTICA DEP. RIO DORGOLA (C. 50114)	2002	778.696
Impianti di Depurazione	2003.9651	APPARECCH. ELETTROMECCANICHE (C. 1600520)	2003	46.384
Impianti di Depurazione	2003.9682	IMPIANTISTICA DEP. CADELBOSCO (C. 1601168)	2003	8.613
Impianti di Depurazione	2003.9722	MODIF. SEDIMENTATORI,VASCA OSSID. PIPING (C. 71740)	2003	85.210
Impianti di Depurazione	2003.9735	MODIF. SEDIMENTATORI,VASCA OSSID. PIPING (C. 70533)	2003	49.567
Impianti di Depurazione	2003.9751	ADDENSATORE FANGHI DEP. PRATICELLO (C. 1601309)	2003	25.372
Impianti di Depurazione	2003.9764	RIF. RASCHIAFANGO, INST. TRAMOGGIA E DEFLETTORE	2003	9.664
Impianti di Depurazione	2003.9836	FILTRI DINAMICI DISIDRATAZ. FANGHI (CDR 320-2003)	2003	26.615
Impianti di Depurazione	2003.9841	IMP. FILTRAZ. E DISINFEZ USI INTERNI DEP. C.1601040	2003	51.632
Impianti di Depurazione	2003.9842	RIF. IMP. ELETTR. X NASTRO PRESSE (C. 1601385)	2003	67.137
Impianti di Depurazione	2003.10056	POMPA DRENAGGIO GASOMETRO E SOST. RASCHIAFANGO	2003	17.172
Impianti di Depurazione	2003.10125	VASCHE A FANGHI ATTIVI,POZZETTI E PIPING C.1600520	2003	122.305
Impianti di Depurazione	2003.10170	SEDIMENTATORI,VASCA OSSID. ISPESS.FANGHI C. 71740	2003	108.878
Impianti di Depurazione	2003.10175	SEDIMENTATORI,VASCA OSSID. ISPESS.FANGHI C. 70533	2003	54.056
Impianti di Depurazione	2003.10237	VASCHE X POT. BIOFILTRI TRATTAM. BOTTINI C.1601437	2003	17.839
Impianti di Depurazione	2003.10278	COMPL 2; LINEA FANGHI E TRATTAM. PRIMARI C.1600593	2003	72.304
Impianti di Depurazione	2003.10331	TRATTAM PARETI INTERNE CAMERA DI MANOVRA C.1600567	2003	12.911
Impianti di Depurazione	2003.10332	SISTEMAZ. IMP. IDRAULICO (COMM. 1600499)	2003	18.076
Impianti di Depurazione	2003.10344	MANUT. STAORD BIODISCO DEP CERVAREZZA CDR 320-2003	2003	4.908
Impianti di Depurazione	2003.10390	IMP. ED APP. DEP. MANCASALE (CDR 320-2003)	2003	19.853
Impianti di Depurazione	2003.10393	IMP. ED APP. DEP. RONCOCESI (CDR 320-2003)	2003	1.485
Impianti di Depurazione	2003.10405	IMP. ED APP. DEP. LE FORCHE (CDR 320-2003)	2003	11.663
Impianti di Depurazione	2003.10410	IMP. ED APP. DEP. RIO DORGOLA (CDR 320-2003)	2003	6.060
Impianti di Depurazione	2003.10437	COMPL RISANAM AMB. BACINO TORR. TRESINARO C.1600877	2003	20.100
Impianti di Depurazione	2003.10438	GRIGLIA ROTANTE E COMPATTATORE (CDR 320-2002)	2003	9.700
Impianti di Depurazione	2003.10440	CARROPONTE A TRAZ. CENTRALE (CDR 320-2002)	2003	20.300
Impianti di Depurazione	2003.10441	COMPLET.CARROPONTE A TRAZ. CENTRALE (CDR 320-2002)	2003	780
Impianti di Depurazione	2003.10442	GRIGLIA GROSSOLANA A BARRE (CDR 320-2002)	2003	8.080
Impianti di Depurazione	2003.10443	GRIGLIA GROSSOLANA A BARRE (CDR 320-2002)	2003	7.280
Impianti di Depurazione	2003.10448	IMP. ED APP. DEP. GUASTALLA SUD (CDR 320-2003)	2003	694
Impianti di Depurazione	2003.10451	COMPL RISANAM AMB. BACINO TORR. TRESINARO C.1600877	2003	21.944
Impianti di Depurazione	2003.10454	COLLAUDO OPERA (COMM. 74039)	2003	1.233
Impianti di Depurazione	2003.10455	COMPL RISANAM AMB. BACINO TORR. TRESINARO C.1600877	2003	12.903
Impianti di Depurazione	2003.10459	IMP. ED APP. DEP. CANOLO CORREGGIO (CDR 320-2003)	2003	4.200
Impianti di Depurazione	2003.10460	ROTAIE PER CARRIPONTE (CDR 320-2003)	2003	13.719
Impianti di Depurazione	2003.10461	OPERE MURARIE IMP. DEP. REGNANO (C. 50113)	2003	210.476
Impianti di Depurazione	2003.10462	IMPIANTISTICA IMP. DEP. REGNANO (C. 50113)	2003	26.769
Impianti di Depurazione	2003.10463	IMPIANTISTICA E APPARECCH. DEP BOSCO (CDR 320-2003)	2003	2.239
Impianti di Depurazione	2003.10464	IMP. ED APPARCC. DEP. GUASTALLA NORD (CDR 320-2003)	2003	1.069
Impianti di Depurazione	2003.10465	IMP. ED APPARCC. DEP. SALVATERRA (CDR 320-2003)	2003	5.201
Impianti di Depurazione	2003.10466	IMP. ED APPARECC. DEP. RAMISETO (CDR 320-2003)	2003	3.020
Impianti di Depurazione	2003.10467	REALIZ. PLATEA IN C.A. X CONIDIZ. FANGHI C.1601416	2003	4.189
Impianti di Depurazione	2003.10468	IMPIANT. ED APPAR. DEP. PECORILE (CDR 320-2003)	2003	260
Impianti di Depurazione	2003.10469	LOCALE E VASCA IN C.A. PER IMP. ANTINCENDIO C.8086	2003	19.055
Impianti di Depurazione	2003.10470	IMPIANTISTICA PER IMP. ANTINCENDIO (C.8086)	2003	26.146
Impianti di Depurazione	2003.10471	OP. MURARIE IMP. ISPESSIM. DINAMICO (C. 1601358)	2003	31.623
Impianti di Depurazione	2003.10472	OP. MURARIE 2; LINEA ACQUA E LINEA FANGHI C.59355	2003	170.028
Impianti di Depurazione	2003.10473	IMPIANTI 2; LINEA ACQUA E LINEA FANGHI C.59355	2003	135.328
Impianti di Depurazione	2003.10474	IMP. DISIDRATAZ. MECCANICA FANGHI (C.1600056)	2003	383.075
Impianti di Depurazione	2003.10475	OP.MURARIE DISIDRATAZ. MECCANICA FANGHI (C.1600056)	2003	527.111
Impianti di Depurazione	2003.10476	DISSABBIATORE X IMP BOTTINI DEP MANCASALE C1600086	2003	65.856
Impianti di Depurazione	2003.10477	IMPIANT. X TERZIARIO RIMOZ. EUTROFIZZ. C.1600057	2003	796.812

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Impianti di Depurazione	2003.10478	OP.MUR. X TERZIARIO RIMOZ. EUTROFIZZ. C.1600057	2003	1.155.104
Allacciamenti Acqua	1998.10479	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	1998	33.485
Allacciamenti Acqua	1998.10485	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	1998	10.063
Allacciamenti Acqua	1998.10491	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	1998	10.750
Allacciamenti Acqua	1998.10497	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	1998	14.693
Allacciamenti Acqua	1998.10503	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	1998	29.441
Allacciamenti Acqua	1998.10509	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	1998	28.410
Allacciamenti Acqua	1998.10515	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	1998	5.721
Allacciamenti Acqua	1998.10521	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	1998	26.095
Allacciamenti Acqua	1998.10527	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	1998	4.100
Allacciamenti Acqua	1998.10533	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	1998	4.896
Allacciamenti Acqua	1998.10539	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	1998	20.319
Allacciamenti Acqua	1998.10545	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	1998	105.905
Allacciamenti Acqua	1998.10551	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	1998	25.910
Allacciamenti Acqua	1998.10557	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	1998	51.468
Allacciamenti Acqua	1998.10563	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	1998	22.361
Allacciamenti Acqua	1998.10569	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	1998	79.662
Allacciamenti Acqua	1998.10575	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	1998	31.466
Allacciamenti Acqua	1998.10581	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	1998	34.661
Allacciamenti Acqua	1998.10587	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	1998	10.647
Allacciamenti Acqua	1998.10593	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	1998	36.344
Allacciamenti Acqua	1998.10599	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	1998	5.471
Allacciamenti Acqua	1998.10605	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	1998	4.481
Allacciamenti Acqua	1998.10611	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	1998	56.243
Allacciamenti Acqua	1998.10617	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	1998	64.544
Allacciamenti Acqua	1998.10623	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	1998	20.031
Allacciamenti Acqua	1998.10629	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	1998	46.824
Allacciamenti Acqua	1998.10635	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	1998	24.127
Allacciamenti Acqua	1998.10641	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	1998	41.332
Allacciamenti Acqua	1998.10647	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	1998	105.244
Allacciamenti Acqua	1998.10653	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	1998	32.732
Allacciamenti Acqua	1998.10659	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	1998	14.020
Allacciamenti Acqua	1998.10665	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	1998	25.829
Allacciamenti Acqua	1998.10671	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	1998	277.543
Allacciamenti Acqua	1998.10677	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	1998	820
Allacciamenti Acqua	1998.10683	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	1998	504
Allacciamenti Acqua	1998.10689	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	1998	28.223
Allacciamenti Acqua	1998.10695	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	1998	5.638
Allacciamenti Acqua	1998.10701	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	1998	101
Allacciamenti Acqua	1998.10707	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	1998	10.579
Allacciamenti Acqua	1998.10713	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	1998	192.424
Allacciamenti Acqua	1998.10719	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	1998	28.350
Allacciamenti Acqua	1998.10725	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	1998	29.128
Allacciamenti Acqua	1998.10731	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	1998	24.344
Allacciamenti Acqua	1998.10737	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	1998	12.781
Allacciamenti Acqua	1999.10480	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	1999	64.629
Allacciamenti Acqua	1999.10486	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	1999	21.635
Allacciamenti Acqua	1999.10492	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	1999	24.123
Allacciamenti Acqua	1999.10498	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	1999	16.168
Allacciamenti Acqua	1999.10504	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	1999	29.053
Allacciamenti Acqua	1999.10510	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	1999	21.183
Allacciamenti Acqua	1999.10516	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	1999	8.572
Allacciamenti Acqua	1999.10522	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	1999	64.296
Allacciamenti Acqua	1999.10528	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	1999	1.089
Allacciamenti Acqua	1999.10534	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	1999	5.258
Allacciamenti Acqua	1999.10540	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	1999	21.475
Allacciamenti Acqua	1999.10546	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	1999	194.833
Allacciamenti Acqua	1999.10552	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	1999	30.386
Allacciamenti Acqua	1999.10558	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	1999	24.710
Allacciamenti Acqua	1999.10564	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	1999	62.336
Allacciamenti Acqua	1999.10570	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	1999	98.856
Allacciamenti Acqua	1999.10576	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	1999	34.449
Allacciamenti Acqua	1999.10582	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	1999	29.496
Allacciamenti Acqua	1999.10588	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	1999	14.195
Allacciamenti Acqua	1999.10594	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	1999	37.897
Allacciamenti Acqua	1999.10600	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	1999	1.414
Allacciamenti Acqua	1999.10606	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	1999	13.112
Allacciamenti Acqua	1999.10612	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	1999	52.628
Allacciamenti Acqua	1999.10618	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	1999	74.501
Allacciamenti Acqua	1999.10624	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	1999	26.684
Allacciamenti Acqua	1999.10630	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	1999	20.946
Allacciamenti Acqua	1999.10636	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	1999	40.137
Allacciamenti Acqua	1999.10642	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	1999	18.002
Allacciamenti Acqua	1999.10648	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	1999	44.247
Allacciamenti Acqua	1999.10654	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	1999	37.340
Allacciamenti Acqua	1999.10660	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	1999	15.355
Allacciamenti Acqua	1999.10666	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	1999	30.086
Allacciamenti Acqua	1999.10672	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	1999	279.624
Allacciamenti Acqua	1999.10678	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	1999	4.854
Allacciamenti Acqua	1999.10684	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	1999	1.753
Allacciamenti Acqua	1999.10690	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	1999	45.639
Allacciamenti Acqua	1999.10696	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	1999	11.555
Allacciamenti Acqua	1999.10702	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	1999	892
Allacciamenti Acqua	1999.10708	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	1999	12.323
Allacciamenti Acqua	1999.10714	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	1999	278.037
Allacciamenti Acqua	1999.10720	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	1999	19.520
Allacciamenti Acqua	1999.10726	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	1999	19.980
Allacciamenti Acqua	1999.10732	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	1999	16.026
Allacciamenti Acqua	1999.10738	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	1999	18.330
Allacciamenti Acqua	2000.10481	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	2000	91.927
Allacciamenti Acqua	2000.10487	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	2000	21.720
Allacciamenti Acqua	2000.10493	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	2000	19.261
Allacciamenti Acqua	2000.10499	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	2000	19.781
Allacciamenti Acqua	2000.10505	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	2000	69.170
Allacciamenti Acqua	2000.10511	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	2000	29.088
Allacciamenti Acqua	2000.10517	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	2000	10.052
Allacciamenti Acqua	2000.10523	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	2000	22.419

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Allacciamenti Acqua	2000.10529	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	2000	11.758
Allacciamenti Acqua	2000.10535	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	2000	17.881
Allacciamenti Acqua	2000.10541	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	2000	42.805
Allacciamenti Acqua	2000.10547	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	2000	215.254
Allacciamenti Acqua	2000.10553	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	2000	24.637
Allacciamenti Acqua	2000.10559	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	2000	45.918
Allacciamenti Acqua	2000.10565	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	2000	54.339
Allacciamenti Acqua	2000.10571	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	2000	71.393
Allacciamenti Acqua	2000.10577	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	2000	27.864
Allacciamenti Acqua	2000.10583	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	2000	21.285
Allacciamenti Acqua	2000.10589	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	2000	12.184
Allacciamenti Acqua	2000.10595	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	2000	75.690
Allacciamenti Acqua	2000.10601	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	2000	9.434
Allacciamenti Acqua	2000.10607	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	2000	5.252
Allacciamenti Acqua	2000.10613	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	2000	68.353
Allacciamenti Acqua	2000.10619	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	2000	38.193
Allacciamenti Acqua	2000.10625	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	2000	29.148
Allacciamenti Acqua	2000.10631	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	2000	22.089
Allacciamenti Acqua	2000.10637	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	2000	35.395
Allacciamenti Acqua	2000.10643	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	2000	44.107
Allacciamenti Acqua	2000.10649	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	2000	26.091
Allacciamenti Acqua	2000.10655	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	2000	37.627
Allacciamenti Acqua	2000.10661	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	2000	5.212
Allacciamenti Acqua	2000.10667	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	2000	9.037
Allacciamenti Acqua	2000.10673	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	2000	395.459
Allacciamenti Acqua	2000.10679	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	2000	2.690
Allacciamenti Acqua	2000.10685	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	2000	8.312
Allacciamenti Acqua	2000.10691	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	2000	52.234
Allacciamenti Acqua	2000.10697	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	2000	9.732
Allacciamenti Acqua	2000.10703	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	2000	2.089
Allacciamenti Acqua	2000.10709	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	2000	28.143
Allacciamenti Acqua	2000.10715	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	2000	196.731
Allacciamenti Acqua	2000.10721	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	2000	14.956
Allacciamenti Acqua	2000.10727	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2000	24.717
Allacciamenti Acqua	2000.10733	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	2000	44.257
Allacciamenti Acqua	2000.10739	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	2000	8.325
Allacciamenti Acqua	2001.10482	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	2001	43.029
Allacciamenti Acqua	2001.10488	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	2001	10.568
Allacciamenti Acqua	2001.10494	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	2001	11.565
Allacciamenti Acqua	2001.10500	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	2001	33.770
Allacciamenti Acqua	2001.10506	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	2001	24.772
Allacciamenti Acqua	2001.10512	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	2001	48.502
Allacciamenti Acqua	2001.10518	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	2001	1.107
Allacciamenti Acqua	2001.10524	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	2001	19.098
Allacciamenti Acqua	2001.10530	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	2001	15.595
Allacciamenti Acqua	2001.10536	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	2001	8.606
Allacciamenti Acqua	2001.10542	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	2001	25.797
Allacciamenti Acqua	2001.10548	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	2001	133.029
Allacciamenti Acqua	2001.10554	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	2001	13.763
Allacciamenti Acqua	2001.10560	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	2001	63.276
Allacciamenti Acqua	2001.10566	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	2001	19.159
Allacciamenti Acqua	2001.10572	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	2001	60.230
Allacciamenti Acqua	2001.10578	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	2001	55.004
Allacciamenti Acqua	2001.10584	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	2001	53.140
Allacciamenti Acqua	2001.10590	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	2001	4.537
Allacciamenti Acqua	2001.10596	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	2001	106.747
Allacciamenti Acqua	2001.10602	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	2001	5.512
Allacciamenti Acqua	2001.10608	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	2001	4.723
Allacciamenti Acqua	2001.10614	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	2001	58.430
Allacciamenti Acqua	2001.10620	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	2001	54.736
Allacciamenti Acqua	2001.10626	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	2001	26.845
Allacciamenti Acqua	2001.10632	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	2001	13.026
Allacciamenti Acqua	2001.10638	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	2001	29.231
Allacciamenti Acqua	2001.10644	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	2001	23.601
Allacciamenti Acqua	2001.10650	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	2001	15.845
Allacciamenti Acqua	2001.10656	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	2001	49.315
Allacciamenti Acqua	2001.10662	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	2001	4.963
Allacciamenti Acqua	2001.10668	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	2001	16.832
Allacciamenti Acqua	2001.10674	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	2001	708.420
Allacciamenti Acqua	2001.10680	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	2001	2.413
Allacciamenti Acqua	2001.10686	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	2001	2.578
Allacciamenti Acqua	2001.10692	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	2001	51.803
Allacciamenti Acqua	2001.10698	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	2001	22.574
Allacciamenti Acqua	2001.10704	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	2001	34.770
Allacciamenti Acqua	2001.10710	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	2001	17.287
Allacciamenti Acqua	2001.10716	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	2001	227.736
Allacciamenti Acqua	2001.10722	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	2001	9.735
Allacciamenti Acqua	2001.10728	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2001	39.026
Allacciamenti Acqua	2001.10734	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	2001	12.788
Allacciamenti Acqua	2001.10740	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	2001	13.989
Allacciamenti Acqua	2002.10483	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	2002	123.230
Allacciamenti Acqua	2002.10489	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	2002	13.875
Allacciamenti Acqua	2002.10495	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	2002	9.828
Allacciamenti Acqua	2002.10501	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	2002	39.723
Allacciamenti Acqua	2002.10507	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	2002	26.689
Allacciamenti Acqua	2002.10513	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	2002	15.854
Allacciamenti Acqua	2002.10519	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	2002	2.569
Allacciamenti Acqua	2002.10525	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	2002	14.302
Allacciamenti Acqua	2002.10531	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	2002	1.470
Allacciamenti Acqua	2002.10537	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	2002	17.714
Allacciamenti Acqua	2002.10543	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	2002	20.532
Allacciamenti Acqua	2002.10549	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	2002	205.339
Allacciamenti Acqua	2002.10555	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	2002	16.214
Allacciamenti Acqua	2002.10561	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	2002	32.656
Allacciamenti Acqua	2002.10567	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	2002	16.729
Allacciamenti Acqua	2002.10573	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	2002	34.370
Allacciamenti Acqua	2002.10579	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	2002	32.283

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Allacciamenti Acqua	2002.10585	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	2002	17.411
Allacciamenti Acqua	2002.10591	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	2002	7.515
Allacciamenti Acqua	2002.10597	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	2002	47.550
Allacciamenti Acqua	2002.10603	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	2002	1.056
Allacciamenti Acqua	2002.10609	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	2002	12.408
Allacciamenti Acqua	2002.10615	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	2002	61.417
Allacciamenti Acqua	2002.10621	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	2002	59.744
Allacciamenti Acqua	2002.10627	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	2002	12.111
Allacciamenti Acqua	2002.10633	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	2002	9.682
Allacciamenti Acqua	2002.10639	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	2002	47.529
Allacciamenti Acqua	2002.10645	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	2002	30.120
Allacciamenti Acqua	2002.10651	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	2002	23.540
Allacciamenti Acqua	2002.10657	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	2002	66.456
Allacciamenti Acqua	2002.10663	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	2002	7.494
Allacciamenti Acqua	2002.10669	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	2002	3.775
Allacciamenti Acqua	2002.10675	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	2002	1.083.085
Allacciamenti Acqua	2002.10681	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	2002	9.481
Allacciamenti Acqua	2002.10687	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	2002	2.422
Allacciamenti Acqua	2002.10693	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	2002	37.648
Allacciamenti Acqua	2002.10699	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	2002	9.594
Allacciamenti Acqua	2002.10705	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	2002	30.656
Allacciamenti Acqua	2002.10711	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	2002	18.823
Allacciamenti Acqua	2002.10717	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	2002	231.169
Allacciamenti Acqua	2002.10723	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	2002	14.340
Allacciamenti Acqua	2002.10729	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2002	15.989
Allacciamenti Acqua	2002.10735	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	2002	33.163
Allacciamenti Acqua	2002.10741	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	2002	19.831
Allacciamenti Acqua	2003.10484	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	2003	61.457
Allacciamenti Acqua	2003.10490	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	2003	21.799
Allacciamenti Acqua	2003.10496	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	2003	7.553
Allacciamenti Acqua	2003.10502	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	2003	44.581
Allacciamenti Acqua	2003.10508	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	2003	29.805
Allacciamenti Acqua	2003.10514	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	2003	13.413
Allacciamenti Acqua	2003.10520	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	2003	3.488
Allacciamenti Acqua	2003.10526	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	2003	15.427
Allacciamenti Acqua	2003.10532	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	2003	1.977
Allacciamenti Acqua	2003.10538	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	2003	23.765
Allacciamenti Acqua	2003.10544	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	2003	11.381
Allacciamenti Acqua	2003.10550	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	2003	162.432
Allacciamenti Acqua	2003.10556	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	2003	22.912
Allacciamenti Acqua	2003.10562	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	2003	49.669
Allacciamenti Acqua	2003.10568	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	2003	21.275
Allacciamenti Acqua	2003.10574	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	2003	45.615
Allacciamenti Acqua	2003.10580	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	2003	33.407
Allacciamenti Acqua	2003.10586	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	2003	12.307
Allacciamenti Acqua	2003.10592	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	2003	13.867
Allacciamenti Acqua	2003.10598	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	2003	71.973
Allacciamenti Acqua	2003.10604	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	2003	6.044
Allacciamenti Acqua	2003.10610	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	2003	29.344
Allacciamenti Acqua	2003.10616	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	2003	43.320
Allacciamenti Acqua	2003.10622	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	2003	36.573
Allacciamenti Acqua	2003.10628	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	2003	8.573
Allacciamenti Acqua	2003.10634	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	2003	15.820
Allacciamenti Acqua	2003.10640	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	2003	55.523
Allacciamenti Acqua	2003.10646	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	2003	31.221
Allacciamenti Acqua	2003.10652	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	2003	33.238
Allacciamenti Acqua	2003.10658	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	2003	87.211
Allacciamenti Acqua	2003.10664	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	2003	6.440
Allacciamenti Acqua	2003.10670	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	2003	8.900
Allacciamenti Acqua	2003.10676	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	2003	1.101.552
Allacciamenti Acqua	2003.10682	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	2003	3.190
Allacciamenti Acqua	2003.10688	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	2003	10.728
Allacciamenti Acqua	2003.10694	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	2003	39.918
Allacciamenti Acqua	2003.10700	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	2003	20.782
Allacciamenti Acqua	2003.10706	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	2003	48.324
Allacciamenti Acqua	2003.10712	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	2003	8.389
Allacciamenti Acqua	2003.10718	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	2003	220.027
Allacciamenti Acqua	2003.10724	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	2003	6.363
Allacciamenti Acqua	2003.10730	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	2003	28.200
Allacciamenti Acqua	2003.10736	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	2003	23.374
Allacciamenti Acqua	2003.10742	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	2003	8.063
Allacciamenti Acqua	2003.10743	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVOLA DI TOANO-	2003	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.10744	Collettori BAGNOLO DN 150	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.10745	Collettori BAGNOLO DN 400	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.10746	Collettori BAGNOLO DN 400	1960	3.312
Concessioni Beni Demaniali	1960.10747	Collettori BAGNOLO DN 400	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.10748	Collettori BAGNOLO DN 400	1960	1.506
Concessioni Beni Demaniali	1960.10749	Collettori BAGNOLO DN 400	1960	3.914
Concessioni Beni Demaniali	1960.10750	Collettori BAGNOLO DN 600	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.10751	Collettori BAGNOLO DN 600	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.10752	Collettori BAGNOLO DN 600	1960	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1960.10753	Collettori BAISO DN 150	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.10754	Collettori BAISO DN 150	1960	2.108
Concessioni Beni Demaniali	1960.10755	Collettori BAISO DN 150	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.10756	Collettori BIBBIANO DN 200	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.10757	Collettori BIBBIANO DN 200	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.10758	Collettori BORETTO DN 175	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.10759	Collettori BORETTO DN 175	1960	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1960.10760	Collettori BORETTO DN 175	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.10761	Collettori BORETTO DN 225	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.10762	Collettori BORETTO DN 225	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.10763	Collettori BORETTO DN 225	1960	1.807
Concessioni Beni Demaniali	1960.10764	Collettori BRESCELLO DN 125	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.10765	Collettori BRESCELLO DN 250	1960	1.506
Concessioni Beni Demaniali	1960.10766	Collettori BUSANA DN 150	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.10767	Collettori BUSANA DN 500	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.10768	Collettori BUSANA DN 500	1960	903

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Concessioni Beni Demaniali	1960.11083	Collettori POVIGLIO DN 150	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11085	Collettori POVIGLIO DN 200	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11087	Collettori POVIGLIO DN 225	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11089	Collettori POVIGLIO DN 225	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11092	Collettori POVIGLIO DN 225	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.11094	Collettori POVIGLIO DN 225	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.11096	Collettori POVIGLIO DN 225	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11098	Collettori POVIGLIO DN 225	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11100	Collettori POVIGLIO DN 250	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11102	Collettori POVIGLIO DN 250	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11104	Collettori POVIGLIO DN 250	1960	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1960.11105	Collettori POVIGLIO DN 275	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11106	Collettori RAMISETO DN 25	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11107	Collettori RAMISETO DN 40	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11108	Collettori RAMISETO DN 40	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11109	Collettori RAMISETO DN 150	1960	1.807
Concessioni Beni Demaniali	1960.11110	Collettori RAMISETO DN 150	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11111	Collettori RAMISETO DN 150	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11112	Collettori RAMISETO DN 110	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.11113	Collettori REGGIO EMILIA DN 125	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11114	Collettori REGGIO EMILIA DN 125	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11115	Collettori REGGIO EMILIA DN 125	1960	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1960.11116	Collettori REGGIO EMILIA DN 125	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.11117	Collettori REGGIO EMILIA DN 150	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11118	Collettori REGGIO EMILIA DN 200	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11119	Collettori REGGIO EMILIA DN 250	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11120	Collettori REGGIO EMILIA DN 250	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11121	Collettori REGGIO EMILIA DN 250	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11122	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11123	Collettori REGGIO EMILIA DN 300	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11124	Collettori REGGIO EMILIA DN 350	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11125	Collettori REGGIO EMILIA DN 350	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11126	Collettori REGGIO EMILIA DN 400	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.11127	Collettori REGGIO EMILIA DN 400	1960	1.807
Concessioni Beni Demaniali	1960.11128	Collettori REGGIO EMILIA DN 400	1960	2.409
Concessioni Beni Demaniali	1960.11129	Collettori REGGIO EMILIA DN 400	1960	2.108
Concessioni Beni Demaniali	1960.11130	Collettori REGGIO EMILIA DN 450	1960	1.807
Concessioni Beni Demaniali	1960.11131	Collettori REGGIO EMILIA DN 450	1960	1.506
Concessioni Beni Demaniali	1960.11132	Collettori REGGIO EMILIA DN 450	1960	3.011
Concessioni Beni Demaniali	1960.11133	Collettori REGGIO EMILIA DN 600	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.11134	Collettori REGGIO EMILIA DN 600	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.11135	Collettori REGGIO EMILIA DN 600	1960	2.409
Concessioni Beni Demaniali	1960.11136	Collettori REGGIO EMILIA DN 600	1960	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1960.11137	Collettori REGGIO EMILIA DN 600	1960	3.011
Concessioni Beni Demaniali	1960.11138	Collettori REGGIO EMILIA DN 600	1960	2.710
Concessioni Beni Demaniali	1960.11139	Collettori REGGIO EMILIA DN 600	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.11140	Collettori REGGIO EMILIA DN 800	1960	6.624
Concessioni Beni Demaniali	1960.11141	Collettori REGGIO EMILIA DN 800	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11142	Collettori REGGIO EMILIA DN 250	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11143	Collettori REGGIOLO DN 150	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11144	Collettori REGGIOLO DN 150	1960	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1960.11145	Collettori REGGIOLO DN 150	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11146	Collettori REGGIOLO DN 150	1960	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1960.11147	Collettori REGGIOLO DN 200	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11148	Collettori RIO SALICETO DN 200	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11149	Collettori RIO SALICETO DN 200	1960	903
Concessioni Beni Demaniali	1960.11150	Collettori RIO SALICETO DN 200	1960	-
Concessioni Beni Demaniali	1960.11151	Collettori S. POLO D'ENZA DN 125	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11152	Collettori S.MARTINO RIO DN 150	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11153	Collettori VETTO DN 80	1960	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1960.11154	Collettori VETTO DN 80	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11155	Collettori VETTO DN 80	1960	602
Concessioni Beni Demaniali	1960.11156	Collettori VETTO DN 150	1960	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1960.11157	Collettori VETTO DN 150	1960	301
Concessioni Beni Demaniali	1960.11158	Collettori VIANO DN 300	1960	2.409
Concessioni Beni Demaniali	1960.11159	Collettori VIANO DN 300	1960	1.807
Concessioni Beni Demaniali	1973.10857	Reti di distribuzione ALBINEA DN 70	1973	68.827
Concessioni Beni Demaniali	1973.10859	Reti di distribuzione ALBINEA DN 80	1973	27.772
Concessioni Beni Demaniali	1973.10861	Reti di distribuzione ALBINEA DN 100	1973	20.527
Concessioni Beni Demaniali	1973.10863	Reti di distribuzione ALBINEA DN 125/150	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.10865	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 70	1973	89.656
Concessioni Beni Demaniali	1973.10867	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 80	1973	89.052
Concessioni Beni Demaniali	1973.10869	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 100	1973	95.089
Concessioni Beni Demaniali	1973.10870	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 125/150	1973	8.151
Concessioni Beni Demaniali	1973.10872	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 175/200	1973	604
Concessioni Beni Demaniali	1973.10874	Reti di distribuzione BAGNOLO DN 225/250	1973	3.321
Concessioni Beni Demaniali	1973.10876	Reti di distribuzione BAISO DN 70	1973	417.487
Concessioni Beni Demaniali	1973.10878	Reti di distribuzione BAISO DN 100	1973	19.320
Concessioni Beni Demaniali	1973.10880	Reti di distribuzione BAISO DN 125/150	1973	4.830
Concessioni Beni Demaniali	1973.10882	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 70	1973	45.582
Concessioni Beni Demaniali	1973.10884	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 80	1973	35.017
Concessioni Beni Demaniali	1973.10886	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 100	1973	38.941
Concessioni Beni Demaniali	1973.10888	Reti di distribuzione BIBBIANO DN 125/150	1973	46.186
Concessioni Beni Demaniali	1973.10889	Reti di distribuzione BORETTO DN 70	1973	81.505
Concessioni Beni Demaniali	1973.10891	Reti di distribuzione BORETTO DN 100	1973	13.282
Concessioni Beni Demaniali	1973.10893	Reti di distribuzione BORETTO DN 125/150	1973	22.037
Concessioni Beni Demaniali	1973.10895	Reti di distribuzione BRESCELLO DN 70	1973	107.164
Concessioni Beni Demaniali	1973.10897	Reti di distribuzione BUSANA DN 70	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.10899	Reti di distribuzione BUSANA DN 80	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.10901	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 70	1973	17.207
Concessioni Beni Demaniali	1973.10903	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 80	1973	19.320
Concessioni Beni Demaniali	1973.10905	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 100	1973	1.207
Concessioni Beni Demaniali	1973.10907	Reti di distribuzione CAMPAGNOLA DN 125/150	1973	2.717
Concessioni Beni Demaniali	1973.10908	Reti di distribuzione CANOSSA DN 70	1973	303.682
Concessioni Beni Demaniali	1973.10910	Reti di distribuzione CANOSSA DN 80	1973	237.874
Concessioni Beni Demaniali	1973.10912	Reti di distribuzione CARPINETI DN 70	1973	441.939
Concessioni Beni Demaniali	1973.10914	Reti di distribuzione CARPINETI DN 80	1973	93.278

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Concessioni Beni Demaniali	1973.10916	Reti di distribuzione CARPINETI DN 100	1973	25.659
Concessioni Beni Demaniali	1973.10918	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 70	1973	297.946
Concessioni Beni Demaniali	1973.10920	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 80	1973	157.576
Concessioni Beni Demaniali	1973.10922	Reti di distribuzione CASALGRANDE DN 100	1973	54.940
Concessioni Beni Demaniali	1973.10924	Reti di distribuzione CASINA DN 70	1973	295.833
Concessioni Beni Demaniali	1973.10926	Reti di distribuzione CASINA DN 80	1973	44.073
Concessioni Beni Demaniali	1973.10927	Reti di distribuzione CASINA DN 100	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.10929	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 70	1973	134.634
Concessioni Beni Demaniali	1973.10931	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 80	1973	23.546
Concessioni Beni Demaniali	1973.10933	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 100	1973	75.468
Concessioni Beni Demaniali	1973.10935	Reti di distribuzione CASTELLARANO DN 125/150	1973	30.187
Concessioni Beni Demaniali	1973.10937	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 70	1973	585.629
Concessioni Beni Demaniali	1973.10939	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 80	1973	24.452
Concessioni Beni Demaniali	1973.10941	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 100	1973	38.036
Concessioni Beni Demaniali	1973.10942	Reti di distribuzione CASTELN. MONTI DN 125/150	1973	6.943
Concessioni Beni Demaniali	1973.10944	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 70	1973	54.035
Concessioni Beni Demaniali	1973.10946	Reti di distribuzione CASTELN. SOTTO DN 100	1973	54.035
Concessioni Beni Demaniali	1973.10948	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 70	1973	106.560
Concessioni Beni Demaniali	1973.10950	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 80	1973	69.128
Concessioni Beni Demaniali	1973.10952	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 100	1973	83.316
Concessioni Beni Demaniali	1973.10954	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 125/150	1973	40.149
Concessioni Beni Demaniali	1973.10956	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 175/200	1973	18.414
Concessioni Beni Demaniali	1973.10958	Reti di distribuzione CAVRIAGO DN 225/250	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.10960	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 70	1973	304.889
Concessioni Beni Demaniali	1973.10961	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 80	1973	235.761
Concessioni Beni Demaniali	1973.10963	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 100	1973	179.009
Concessioni Beni Demaniali	1973.10965	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 125/150	1973	15.697
Concessioni Beni Demaniali	1973.10967	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 175/200	1973	79.996
Concessioni Beni Demaniali	1973.10969	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 225/250	1973	88.146
Concessioni Beni Demaniali	1973.10971	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 300/325	1973	25.659
Concessioni Beni Demaniali	1973.10973	Reti di distribuzione CORREGGIO DN 400 E >	1973	18.112
Concessioni Beni Demaniali	1973.10975	Reti di distribuzione GATTATICO DN 70	1973	22.942
Concessioni Beni Demaniali	1973.10977	Reti di distribuzione GATTATICO DN 80	1973	20.527
Concessioni Beni Demaniali	1973.10978	Reti di distribuzione GATTATICO DN 125/150	1973	27.772
Concessioni Beni Demaniali	1973.10980	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 70	1973	54.337
Concessioni Beni Demaniali	1973.10982	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 80	1973	13.584
Concessioni Beni Demaniali	1973.10984	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 100	1973	14.490
Concessioni Beni Demaniali	1973.10986	Reti di distribuzione GUALTIERI DN 125/150	1973	1.811
Concessioni Beni Demaniali	1973.10988	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 70	1973	99.315
Concessioni Beni Demaniali	1973.10990	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 80	1973	28.376
Concessioni Beni Demaniali	1973.10992	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 100	1973	9.358
Concessioni Beni Demaniali	1973.10994	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 125/150	1973	2.415
Concessioni Beni Demaniali	1973.10995	Reti di distribuzione GUASTALLA DN 175/200	1973	302
Concessioni Beni Demaniali	1973.10997	Reti di distribuzione LUZZARA DN 70	1973	4.528
Concessioni Beni Demaniali	1973.10999	Reti di distribuzione LUZZARA DN 80	1973	2.717
Concessioni Beni Demaniali	1973.11001	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 70	1973	81.505
Concessioni Beni Demaniali	1973.11003	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 80	1973	48.601
Concessioni Beni Demaniali	1973.11005	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 100	1973	6.037
Concessioni Beni Demaniali	1973.11007	Reti di distribuzione MONTECCHIO DN 125/150	1973	3.019
Concessioni Beni Demaniali	1973.11009	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 70	1973	3.019
Concessioni Beni Demaniali	1973.11010	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 80	1973	7.245
Concessioni Beni Demaniali	1973.11012	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 100	1973	15.999
Concessioni Beni Demaniali	1973.11014	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 125/150	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11016	Reti di distribuzione NOVELLARA DN 175/200	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11018	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 70	1973	18.112
Concessioni Beni Demaniali	1973.11020	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 80	1973	9.962
Concessioni Beni Demaniali	1973.11022	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 100	1973	906
Concessioni Beni Demaniali	1973.11024	Reti di distribuzione POVIGLIO DN 125/150	1973	906
Concessioni Beni Demaniali	1973.11026	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 70	1973	201.046
Concessioni Beni Demaniali	1973.11027	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 80	1973	11.471
Concessioni Beni Demaniali	1973.11029	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 100	1973	67.921
Concessioni Beni Demaniali	1973.11031	Reti di distribuzione QUATTRO CASTELLA DN 125/150	1973	35.621
Concessioni Beni Demaniali	1973.11033	Reti di distribuzione RAMISETO DN 70	1973	257.798
Concessioni Beni Demaniali	1973.11035	Reti di distribuzione RAMISETO DN 80	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11037	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 70	1973	356.811
Concessioni Beni Demaniali	1973.11039	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 80	1973	596.496
Concessioni Beni Demaniali	1973.11040	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 100	1973	372.810
Concessioni Beni Demaniali	1973.11042	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 125/150	1973	398.771
Concessioni Beni Demaniali	1973.11044	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 175/200	1973	639.664
Concessioni Beni Demaniali	1973.11046	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 225/250	1973	586.233
Concessioni Beni Demaniali	1973.11048	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 300/325	1973	516.501
Concessioni Beni Demaniali	1973.11050	Reti di distribuzione REGGIO EMILIA DN 400 E >	1973	707.283
Concessioni Beni Demaniali	1973.11052	Reti di distribuzione RUBIERA DN 70	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11054	Reti di distribuzione RUBIERA DN 80	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11056	Reti di distribuzione RUBIERA DN 100	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11058	Reti di distribuzione RUBIERA DN 125/150	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11059	Reti di distribuzione RUBIERA DN 225/250	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11061	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 70	1973	132.219
Concessioni Beni Demaniali	1973.11063	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 80	1973	18.414
Concessioni Beni Demaniali	1973.11065	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 100	1973	2.717
Concessioni Beni Demaniali	1973.11067	Reti di distribuzione S. POLO D'ENZA DN 125/150	1973	20.527
Concessioni Beni Demaniali	1973.11069	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 70	1973	67.015
Concessioni Beni Demaniali	1973.11071	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 80	1973	12.980
Concessioni Beni Demaniali	1973.11073	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 100	1973	3.019
Concessioni Beni Demaniali	1973.11074	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 125/150	1973	24.452
Concessioni Beni Demaniali	1973.11076	Reti di distribuzione S. ILARIO D'ENZA DN 175/200	1973	302
Concessioni Beni Demaniali	1973.11078	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 70	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11080	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 80	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11082	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 100	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11084	Reti di distribuzione S. MARTINO RIO DN 125/150	1973	-
Concessioni Beni Demaniali	1973.11086	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 70	1973	370.697
Concessioni Beni Demaniali	1973.11088	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 80	1973	110.485
Concessioni Beni Demaniali	1973.11090	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 100	1973	92.372
Concessioni Beni Demaniali	1973.11091	Reti di distribuzione SCANDIANO DN 175/200	1973	25.055
Concessioni Beni Demaniali	1973.11093	Reti di distribuzione VETTO DN 70	1973	369.188
Concessioni Beni Demaniali	1973.11095	Reti di distribuzione VETTO DN 80	1973	5.434
Concessioni Beni Demaniali	1973.11097	Reti di distribuzione VEZZANO DN 70	1973	232.742

Categoria Cespite	Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm.	Costo Storico Finale
Concessioni Beni Demaniali	1973.11099	Reti di distribuzione VIANO DN 70	1973	73.355
Concessioni Beni Demaniali	1973.11101	Reti di distribuzione VIANO DN 80	1973	3.924
Concessioni Beni Demaniali	1973.11103	Reti di distribuzione VIANO DN 100	1973	61.883
Concessioni Beni Demaniali	1975.11160	Collettori COLLAGNA DN 40	1975	301
Concessioni Beni Demaniali	1975.11161	Collettori COLLAGNA DN 50	1975	301
Concessioni Beni Demaniali	1975.11162	Collettori COLLAGNA DN 50	1975	301
Concessioni Beni Demaniali	1975.11163	Collettori COLLAGNA DN 80	1975	301
Concessioni Beni Demaniali	1975.11164	Collettori COLLAGNA DN 80	1975	-
Concessioni Beni Demaniali	1975.11165	Collettori COLLAGNA DN 150	1975	13.550
Concessioni Beni Demaniali	1975.11166	Collettori COLLAGNA DN 150	1975	1.204
Concessioni Beni Demaniali	1975.11167	Collettori COLLAGNA DN 63	1975	-
Concessioni Beni Demaniali	1975.11168	Collettori COLLAGNA DN 63	1975	602
Oneri Pluriennali Altri	2008.11169	SPESE NOTARILI X MODIFICA STATUTARIA	2008	1.700



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

**CONVENZIONE ATERSIR
AGAC INFRASTRUTTURE S.P.A.
IRETI S.P.A. ARCA S.R.L. IREN ACQUA REGGIO**

ALLEGATO B

Attestazione della Società di revisione del debito maturato da Ireti nei confronti di Agac Infrastrutture



KPMG S.p.A.
Revisione e organizzazione contabile
Piazza della Vittoria, 15 int. 10 e 11
16121 GENOVA GE
Telefono +39 010 564992
Email it-fmauditaly@kpmg.it
PEC kpmgspa@pec.kpmg.it

Relazione della società di revisione sulle procedure richieste dalla società Ireti S.p.A. relativamente al calcolo del Fondo di Ripristino storico al 31 dicembre 2022 e prospettico al 31 dicembre 2023, istituito a seguito della stipula del contratto di regolazione della concessione d'uso mediante affitto del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti il servizio idrico integrato nell'ATO della Provincia di Reggio Emilia del 1° marzo 2005 tra AGAC Infrastrutture S.p.A. ed Ireti S.p.A. (in precedenza, Enìa S.p.A.)

Alla cortese attenzione dell'Ing. Fabio Giuseppini, Amministratore Delegato

Finalità della presente relazione sulle procedure richieste e limitazione all'utilizzo e alla circolazione

La nostra relazione sulle procedure richieste è emessa al solo fine di assistere gli Amministratori della Ireti S.p.A. (nel seguito anche la "Società" o "Ireti") nell'acquisizione di elementi informativi in relazione al calcolo del "Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia" (nel seguito "Fondo di Ripristino") al 31 dicembre 2022 e prospettico al 31 dicembre 2023, istituito a seguito della stipula del contratto di regolazione della concessione d'uso mediante affitto del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti il servizio idrico integrato nell'ATO della Provincia di Reggio Emilia del 1° marzo 2005 (di seguito il "Contratto") tra AGAC Infrastrutture S.p.A. ed Ireti S.p.A. (in precedenza denominata Enìa S.p.A. ed in seguito Iren Acqua Gas S.p.A.), incluso nel prospetto redatto dalla Società e corredato da note illustrative che spiegano i criteri di redazione (di seguito il "Prospetto"), e, pertanto, potrebbe non essere idoneo per altre finalità.

La presente relazione non può essere utilizzata per altri fini, o divulgata a terzi, né essere in alcun modo richiamata in altri documenti, in tutto o in parte.

Responsabilità degli Amministratori di Ireti S.p.A.

Abbiamo ottenuto conferma dagli Amministratori di Ireti S.p.A. in merito all'appropriatezza delle procedure richieste per le finalità dell'incarico.

La responsabilità dei dati e delle informazioni su cui sono state svolte le procedure richieste compete agli Amministratori di Ireti S.p.A.



Ireti S.p.A.

Relazione della società di revisione sulle procedure richieste sul Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia

22 novembre 2023

Responsabilità della società di revisione

Il nostro lavoro è stato svolto secondo i criteri stabiliti dall'*International Standard on Related Services (ISRS) 4400 (Revised) "Agreed-Upon Procedures Engagements"* emanato dall'*International Auditing and Assurance Standards Board ("IAASB")*. Un incarico di *agreed-upon procedures* prevede lo svolgimento delle procedure richieste dalla Società e la formulazione degli esiti che rappresentano i risultati fattuali delle procedure svolte. Esula dalla nostra attività ogni valutazione di appropriatezza delle procedure richieste.

L'incarico di *agreed-upon procedures* non è un incarico di *assurance* secondo i principi di revisione o di revisione contabile limitata delle informazioni finanziarie storiche. Pertanto, non esprimiamo alcun giudizio o conclusione di *assurance* sui saldi relativi al Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia, né su singole voci o informazioni in essi contenute.

Qualora fossero state svolte altre procedure oltre a quelle da Voi richiesteci, sarebbero potuti emergere altri aspetti da portare alla Vostra attenzione.

Etica professionale e controllo della qualità

Abbiamo rispettato i principi in materia di etica del *Code of Ethics for Professional Accountants* emesso dall'*International Ethics Standards Board for Accountants*. Per le finalità del presente incarico, non sono applicabili specifici principi di indipendenza.

La nostra società di revisione applica l'*International Standard on Quality Management 1* in base al quale è tenuta a configurare, mettere in atto e rendere operativo un sistema di gestione della qualità che includa direttive o procedure sulla conformità ai principi etici, ai principi professionali e alle disposizioni di legge e regolamentari applicabili.

Procedure svolte ed esiti

Abbiamo svolto le procedure richieste, così come concordate nella lettera di incarico dell'8 novembre 2023, di seguito elencate:

- 1 ottenere copia della seguente documentazione:
 - a) contratto di regolazione della concessione d'uso mediante affitto del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti al servizio idrico integrato nell'ATO della Provincia di Reggio Emilia del 1° marzo 2005 tra AGAC Infrastrutture S.p.A. (di seguito "AGAC") ed Enia S.p.A. (ora Ireti S.p.A.) (di seguito il "Contratto");
 - b) bilancio d'esercizio di AGAC al 31 dicembre 2022;
 - c) libro cespiti di AGAC al 31 dicembre 2022 con evidenza delle aliquote di ammortamento del complesso dei beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni, di cui all'Allegato A del Contratto e del complesso dei beni demaniali, oggetto di diritto di godimento, di cui all'Allegato B del Contratto (di seguito "Beni in concessione");
 - d) file di movimentazione elaborati dal personale amministrativo della Società relativamente allo storico del Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia al 31 dicembre 2022;
 - e) elenco delle dismissioni dei cespiti del periodo dal 1° gennaio 2023 alla data del 31 ottobre 2023, elaborato da AGAC;



Ireti S.p.A.

Relazione della società di revisione sulle procedure richieste sul Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia

22 novembre 2023

- f) elenco delle dismissioni previste dei cespiti fino al 31 dicembre 2023, elaborato dal personale amministrativo della Società, così come confermato da AGAC.
- 2 Inviare una lettera di conferma (di seguito la "Lettera") ad AGAC al fine di richiedere la conferma dei saldi di costo storico, fondo ammortamento e valore netto contabile al 31 dicembre 2022 e 2023 elaborati dalla Società in relazione ai Beni in concessione.

Inoltre, nella Lettera verrà richiesta la conferma delle dismissioni intervenute nell'esercizio 2023 sino alla data del 31 ottobre 2023 relativamente ai Beni in concessione.
- 3 Verificare la correttezza matematica dei *file* di movimentazione elaborati dal personale amministrativo della Società relativamente allo storico del Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia al 31 dicembre 2022 sulla base del libro cespiti di AGAC al 31 dicembre 2022 che evidenzia le aliquote di ammortamento applicate.
- 4 Verificare la corrispondenza e la coerenza delle informazioni contenute nella risposta di AGAC alla Lettera (di seguito "Risposta") con la movimentazione elaborata dal personale amministrativo della Società relativamente allo storico del Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia al 31 dicembre 2022.
- 5 Attraverso colloqui con il personale tecnico della Società, verificare che gli importi delle dismissioni avvenute nel corso dell'anno 2023 fino al 31 ottobre 2023 siano state conteggiate al fine della previsione del Fondo di Ripristino al 31 dicembre 2023.
- 6 Verificare la correttezza matematica dei *file* di movimentazione elaborati dal personale amministrativo della Società relativamente alla previsione del Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia al 31 dicembre 2023, tenuto conto delle dismissioni intervenute nell'esercizio 2023 e degli ammortamenti dei Beni in concessione applicando le aliquote comunicate da Atersir per l'esercizio 2022.
- 7 Verificare la corrispondenza e la coerenza delle informazioni contenute nella Risposta con la movimentazione elaborata dal personale amministrativo della Società relativamente alla previsione del Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia al 31 dicembre 2023.

Dal lavoro è emerso quanto segue:

- 1 con riferimento alla procedura 1, abbiamo ottenuto copia della documentazione elencata.
- 2 Con riferimento alla procedura 2, abbiamo inviato la Lettera.
- 3 Con riferimento alla procedura 3, il Fondo Ripristino Beni Terzi, derivante dal bilancio d'esercizio della Società, redatto secondo i principi contabili nazionali (nel seguito "OIC"), al 31 dicembre 2022, approvato dall'Assemblea degli Azionisti in data 28 aprile 2023 e sottoposto a revisione legale da parte di KPMG, che in data 7 aprile 2023 ha emesso la sua relazione senza rilievi (di seguito "Bilancio 2022"), presenta un valore pari a €135.131.362 rispetto al valore di €134.805.392 evidenziato dal libro cespiti di AGAC Infrastrutture S.p.A.. Gli Amministratori evidenziano nel Prospetto incluso nell'Allegato, che la differenza fra il saldo indicato dal libro cespiti di AGAC Infrastrutture S.p.A. e quello evidenziato dalla Società, deriva da maggiori accantonamenti della Società per un importo pari a €325.970.
- 4 Con riferimento alla procedura 4, il Fondo Ripristino Beni Terzi, derivante dal Bilancio 2022, presenta un valore pari a €135.131.362 rispetto al valore di €134.828.835 da riconoscere da parte della Società ad AGAC. Tale differenza deriva dai maggiori accantonamenti pari a €325.970 effettuati dalla Società parzialmente compensati dalla mancata iscrizione delle minusvalenze



Ireti S.p.A.

Relazione della società di revisione sulle procedure richieste sul Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia

22 novembre 2023

realizzate da AGAC sulle dismissioni effettuate nel periodo 2005-2022 per un importo pari a €23.443, come riepilogato nell'Allegato e nella tabella di seguito riportata:

Fondo Ripristino Beni Terzi			
	AGAC Infrastrutture S.p.A.	Ireti S.p.A.	Differenze riscontrate
Accantonamenti Fondo	134.805.392	135.131.362	325.970
Minusvalenze dismissioni	23.443	-	(23.443)
Fondo Ripristino Beni Terzi	134.828.835	135.131.362	302.527

- 5 Con riferimento alla procedura 5, siamo stati informati che nessuna dismissione è avvenuta nel corso dell'anno 2023 fino al 31 ottobre 2023.
- 6 Con riferimento alla procedura 6, abbiamo verificato la correttezza matematica dei file di movimentazione elaborati dal personale amministrativo della Società relativamente alla previsione del Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia al 31 dicembre 2023, tenuto conto delle dismissioni intervenute nell'esercizio 2023 e degli ammortamenti dei Beni in concessione applicando le aliquote comunicate da Atersir per l'esercizio 2022.
- 7 Con riferimento alla procedura 7, abbiamo verificato la corrispondenza e la coerenza delle informazioni contenute nella Risposta con la movimentazione elaborata dal personale amministrativo della Società relativamente alla previsione del Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia al 31 dicembre 2023.

Genova, 22 novembre 2023

KPMG S.p.A.

Fabio Monti
Socio

Allegato:

Prospetto riepilogativo al 31 dicembre 2022 del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti al sistema idrico integrato oggetto del contratto di regolazione della concessione d'uso mediante affitto stipulato tra AGAC Infrastrutture S.p.A. ed Enia S.p.A. (ora Ireti S.p.A.) in data 1° marzo 2005



Ireti S.p.A.

Relazione della società di revisione sulle procedure richieste sul Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia

22 novembre 2023

Allegato

Prospetto riepilogativo al 31 dicembre 2022 del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti al sistema idrico integrato oggetto del contratto di regolazione della concessione d'uso mediante affitto stipulato tra AGAC Infrastrutture S.p.A. ed Enia S.p.A. (ora Ireti S.p.A.) in data 1° marzo 2005

Prospetto riepilogativo previsionale al 31 dicembre 2023 del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti il sistema idrico integrato oggetto del Contratto

Classe	31/12/2022		31/12/2023		L-C-E	I-B	H-A+I-F	G	F	E	D	C	B	A	M=H+L+U+M
	Costo Storico	Fondo Amm.to Beni Terzi	Utilizza Fondo Ristruttio Beni Terzi	Costo Storico											
Valori espressi in €	9.094.623		9.094.623												
Terze	7.257.141	12.990.505	7.257.141	12.990.505	(7.466.077)		252							252	9.084.025
Fabbr. Ind. Ind. 1/20	2.700.858	(917.000)	2.700.858	(917.000)	(1.002.447)										2.089.510
Fabbr. Ind. Imp. Dep	4.007.128	(3.492.783)	4.007.128	(3.492.783)	514.345										790.501
Caricati Acqu. 1/20	330.573.887	(57.355.960)	330.573.887	(57.355.960)	(58.970.890)										31.634.596
Self Distrib. Acqu. 1/20	77.174.344	(33.023.776)	77.174.344	(33.023.776)	(35.589.392)										9.456.805
Impianti di Ristruttio 1/20	8.665.076	(6.002.471)	8.665.076	(6.002.471)	(1.255.431)										7.409.645
Impianti di Filtraz. 1/20	2.036.706	(1.786.253)	2.036.706	(1.786.253)	(1.358.202)										648.504
Opere Idr. Fixe 1/20	2.812.773	(600.468)	2.812.773	(600.468)	(1.358.202)										954.102
Aut. di Ristruttio 1/20	18.535.931	(8.095.081)	18.535.931	(8.095.081)	(9.874.203)										807.784
Impianti di Distrib. 1/20	42.165.041	(94.825.874)	42.165.041	(94.825.874)	(7.668.408)										1.774
Alimentaz. Acqu. 1/20	12.821.425	(2.506.392)	12.821.425	(2.506.392)	(2.032.028)										10.789
Concessioni Self Distrib. 1/20	12.555.468	(1.755.085)	12.555.468	(1.755.085)	(1.957.805)										1.952.878
Other Pur. Altri 1/20	1.700	(1.700)	1.700	(1.700)											
Totale	340.862.878	(152.166.562)	340.862.878	(152.166.562)	(180.855.137)		228.773							228.773	49.370.952
Ministero delle Infrastrutture															
Totale da riconsolare															
23.443															
1.934.718.582															

Legenda:

- A. Costo storico al 01/01/2023 come risultante da Libro Cespiti di AGAC Infrastrutture S.p.A.
- B. Fondo ammortamento al 01/01/2023 come risultante da Libro Cespiti di AGAC Infrastrutture S.p.A.
- C. Fondo Ristruttio Beni Terzi al 31/12/2022 come risultante da Libro Cespiti di AGAC Infrastrutture S.p.A.
- D. Utilizzi Fondo Ristruttio Beni Terzi al 31/12/2022 come risultante da Libro Cespiti di AGAC Infrastrutture S.p.A.
- E. Accantonamento a Fondo Ristruttio Beni Terzi determinato applicando le medesime aliquote di ammortamento applicate nel bilancio d'esercizio al 31/12/2022.
- F. Dimissioni avvenute nel corso dell'anno 2023 fino al 31 ottobre 2023 e la previsione delle stesse fino al 31 dicembre 2023 comunicate da AGAC Infrastrutture S.p.A. a Ireti S.p.A.
- G. Utilizzi del Fondo Ristruttio Beni Terzi per dimissioni avvenute nel corso dell'anno 2023 fino al 31 ottobre 2023 e la previsione delle stesse fino al 31 dicembre 2023 comunicate da AGAC Infrastrutture S.p.A. a Ireti S.p.A.
- H. Costo Storico al 31/12/2023 risultante dal ricalcolo
- I. Fondo Ammortamento al 31/12/2023 risultante dal ricalcolo
- L. Fondo Ristruttio Beni Terzi al 31/12/2023 risultante dal ricalcolo
- M. Utilizzi Fondo Ristruttio Beni Terzi al 31/12/2023 come risultante da ricalcolo
- N. Valore netto contabile al 31/12/2023 risultante dal ricalcolo

IRETI S.p.A.
Sede legale:
Via Piacenza, 54 – 16138 Genova

Registro imprese di Genova,
C.F. 01791490343
Capitale Sociale Euro 196.832.103,00 Lv.
REA: GE-481595 (CCIAA GE)

Società a socio unico
Società partecipante al Gruppo IVA Iren
Partita IVA del Gruppo 02853560359

Società sottoposta a direzione
e coordinamento dell'unico socio Iren S.p.A.
C.F. 07129470014

Pec: ireti@pec.ireti.it
ireti.it
T010 55866664

Via Piacenza 54
16138 Genova
F010 5586284

Strada Pianezza 272/A
10151 Torino
F011 0703539

Via Schiantapetto 21
17100 Savona
F019 84017220

Strada S. Margherita 6/A
43123 Parma
F0521 248262

Strada Borgoforte 22
29122 Piacenza
F0523 615297

Via Nubi di Magellano 30
42123 Reggio Emilia
F0522 286246

Note Illustrative Prospetto riepilogativo al 31 dicembre 2022 e previsionale al 31 dicembre 2023 del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti al sistema idrico integrato oggetto del contratto di regolazione della concessione d'uso mediante affitto stipulato tra AGAC Infrastrutture S.p.A. ed Enia S.p.A. (ora Ireti S.p.A.) in data 1° marzo 2005 (di seguito "Contratto")

Ireti S.p.A. (nel seguito anche "Società"), in qualità di gestore uscente, ha ricevuto in data 29 agosto 2023 la richiesta da parte di Atersir (Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti) di trasmettere una attestazione da parte della propria società di revisione dell'ammontare degli oneri di ripristino maturati dalla Società nei confronti di AGAC Infrastrutture S.p.A. (nel seguito anche "AGAC") funzionale all'accollo del medesimo nell'ambito dell'affidamento da adottarsi, con comunicazione denominata "Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del servizio idrico integrato per la Provincia di Reggio della Provincia di Reggio Emilia" (CIG: 812042852C), come riportato nell' Appendice 2. Inoltre, Ireti ha ricevuto un ulteriore chiarimento in data 23 ottobre 2023 da Atersir in relazione alla sua richiesta del 29 agosto 2023, come riportato nell' Appendice 2.

Si segnala che in data 30 ottobre 2023 Ireti S.p.A. ha proceduto alla scissione parziale mediante scorporo in favore della neocostituita Iren Acqua Reggio S.r.l. del ramo d'azienda "Servizio idrico integrato di Reggio Emilia", costituito, tra l'altro, dal complesso di beni materiali e immateriali riferibili alle infrastrutture afferenti la gestione del servizio idrico integrato nell'ambito della concessione in capo a IRETI nel Comune di Reggio nell'Emilia, oltre ai diritti e obblighi inerenti il contratto di regolazione della concessione d'uso mediante affitto del complesso organizzato di beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni afferenti al servizio idrico integrato, sottoscritto in data del 1° marzo 2005 tra AGAC Infrastrutture S.p.A. ed Enia S.p.A. (ora Ireti S.p.A.) (di seguito il "Contratto") trasferito a seguito delle operazioni di fusione societaria alla Società e nella cui titolarità subentra la Società beneficiaria, insieme al relativo "Fondo garanzia ripristino dell'ATO della Provincia di Reggio Emilia".

La presente Nota Illustrativa è parte integrante dei prospetti riepilogativi storici e previsionali rispettivamente al 31 dicembre 2022 e 2023 dei beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni, di cui all'Allegato A del Contratto e del complesso dei beni demaniali, oggetto di diritto di godimento, di cui all'Allegato B del Contratto a partire dal 1° marzo 2005 (di seguito "Beni in concessione") oggetto del contratto di regolazione della concessione d'uso mediante affitto stipulato tra AGAC Infrastrutture S.p.A. ed Enia S.p.A. (ora Ireti S.p.A.) in data 1° marzo 2005 (di seguito il "Contratto").

Il Contratto prevede che a titolo di ripristino del mantenimento del valore dei beni consessi in uso, la Società, in qualità di Gestore, accantoni annualmente una somma a titolo di fondo per ripristino impianti beni costituiti dalle reti, impianti e dotazioni, di cui all'Allegato A del Contratto e del complesso dei beni demaniali, oggetto di diritto di godimento, di cui all'Allegato B del Contratto a partire dal 1° marzo 2005 (di seguito il "Fondo Ripristino Beni Terzi"), calcolata applicando le aliquote economico-tecniche, rappresentante dal minore valore dei beni conseguente all'utilizzo degli stessi.

Tali aliquote economiche-tecniche, derivanti dal Contratto, successivamente modificate sulla base della comunicazione di AGAC in Appendice 1 "Aliquote economiche-tecniche comunicate da AGAC Infrastrutture S.p.A.", risultano le seguenti:

- Terreni: 0%
- Fabbricati Industriali Acqua: 2%
- Fabbricati Industriali Depurazione: 2%



- Contatori Acqua: 10%
- Reti Distribuzione Acqua: 2,5%
- Collettori Fognari: 2,5%
- Impianti di Sollevamento: 10%
- Impianti di Filtrazione: 5%
- Opere Idrauliche Fisse: 2,5%
- Serbatoi: 4%
- Impianti di Depurazione: 15%
- Allacciamenti Acqua: 5%
- Concessione Beni Demaniali: 3,33%

Ai fini della determinazione del Fondo Ripristino Beni Terzi, Ireti S.p.A. ha predisposto un file di movimentazione dei Beni in concessione a partire dal 1° marzo 2005 e fino al 31 dicembre 2022. Gli Allegati A e B del Contratto consistono nell'inventario tecnico specifico di tutti i beni affidati alla Società.

I Saldi al 1° marzo 2005, data di avvio della concessione, come risultanti da Contratto sono i seguenti:

- costo storico pari a €343.254.220;
- fondo ammortamento pari a €153.972.985;
- valore netto contabile pari a €189.281.235.

Dalla movimentazione dei Beni in concessione, sulla base delle informazioni rinvenienti dal libro cespiti di AGAC Infrastrutture S.p.A. al 31 dicembre 2022, sono stati determinati i Saldi al 31 dicembre 2022, come di seguito indicato:

- costo storico pari a €340.862.878 (determinato dal costo storico iniziale come da Contratto al netto delle dismissioni avvenute dal 1° marzo 2005 al 31 dicembre 2022 pari a €2.391.341);
- fondo ammortamento pari a €152.166.562 (determinato dal fondo ammortamento iniziale come da Contratto al netto delle dismissioni avvenute dal 1° marzo 2005 al 31 dicembre 2022 pari a €1.808.123 ed integrato dell'ammortamento di €1.700 degli oneri pluriennali);
- fondo ripristino beni di terzi pari a €134.805.392 (determinato dalle quote di ammortamento maturate nella durata della concessione dal 1° marzo 2005 al 31 dicembre 2022);
- minusvalenze sulle dismissioni registrate dal 2005 al 2022 per €23.443;
- valore netto contabile pari a €54.120.698;
- valore da riconoscere ad AGAC Infrastrutture S.p.A. pari a €134.828.835.

IRETI S.p.A.
Sede legale:
Via Piacenza, 54 - 16138 Genova

Registro Imprese di Genova,
C.F. 01791430343
Capitale Sociale Euro 196.832.103,00 i.v.
REA: GE-481595 (CCIAA GE)

Società a Socio unico
Società partecipante al Gruppo IVA Iren
Partita IVA del Gruppo 02853880358

Società sottoposta a direzione
e coordinamento dell'unico socio Iren S.p.A.
C.F. 07129470014

Pec: ireti@pec.ireti.it
ireti.it
T010 5586664

Via Piacenza 54
16138 Genova
F010 5586284

Strada Pianezza 272/A
10151 Torino
F011 0703539

Via Schiantapetto 21
17100 Savona
F019 84017220

Strada S. Margherita 6/A
43123 Parma
F0521 248262

Strada Borgoforte 22
29122 Piacenza
F0523 615297

Via Nubi di Magellano 30
42123 Reggio Emilia
F0522 286246



Il Fondo Ripristino Beni Terzi, evidente dal bilancio d'esercizio della Società, redatto secondo i principi contabili nazionali (nel seguito "OIC"), al 31 dicembre 2022 approvato dalla assemblea degli azionisti in data 28 aprile 2023 (di seguito "Bilancio 2022") e sottoposto a revisione legale da parte di KPMG che in data 7 aprile 2023 ha emesso la sua relazione senza rilievi, presenta un valore pari a €135.131.362. La differenza fra il valore da riconoscere ad AGAC Infrastrutture S.p.A. pari a €134.828.835 ed il fondo ripristino beni di terzi pari a €135.131.362 iscritto dalla Società nel Bilancio 2022 deriva da differenti accantonamenti della Società per un importo pari a €325.970 e dalla mancata rilevazione da parte della Società di minusvalenze sulle dismissioni effettuate da parte di AGAC Infrastrutture S.p.A. nel periodo 2005-2022 per un importo pari a (€23.443). Tali differenze sono riassunte nella tabella di seguito riportata.

Fondo Ripristino Beni Terzi			
	AGAC Infrastrutture S.p.A.	Ireti S.p.A.	Differenze riscontrate
Accantonamenti Fondo	134.805.392	135.131.362	325.970
Minusvalenze dismissioni	23.443	-	(23.443)
Fondo Ripristino Beni Terzi	134.828.835	135.131.362	302.527

Al fine di effettuare la previsione dei saldi al 31 dicembre 2023 del Prospetto Riepilogativo sono stati considerati i seguenti aspetti:

- è stata stornata la quota eccedente del fondo pari a €325.970, derivante da differenti accantonamenti al netto delle minusvalenze sulle dismissioni registrate dal 2005 al 2022 da AGAC per €23.443 per un totale di rilascio del fondo di €302.517;
- gli importi delle dismissioni avvenute nel corso dell'anno 2023 fino al 31 ottobre 2023 e la previsione delle stesse fino al 31 dicembre 2023 pari a €0;
- gli utilizzi del fondo relativi alle dismissioni avvenute nel corso dell'anno 2023 fino al 31 ottobre 2023 pari a €0;
- le quote di ammortamento dell'esercizio 2023 delle immobilizzazioni materiali oggetto della concessione pari a €4.749.745 determinate applicando le aliquote economico-tecniche utilizzate ai fini dell'esercizio 2022 e riepilogate nell' Appendice 1 al valore del costo storico al 31 dicembre 2022 non avendo AGAC Infrastrutture S.p.A., alla data del 31 ottobre 2023, comunicato a Ireti S.p.A. dismissioni per l'esercizio 2023;

Di seguito vengono presentati i Saldi prospettici al 31 dicembre 2023, così riepilogati:

- costo storico pari a €340.862.878 (pari al costo storico al 31 dicembre 2022 non avendo AGAC Infrastrutture S.p.A. comunicato a Ireti S.p.A. dismissioni nell'esercizio 2023);
- fondo ammortamento pari a €152.166.562;
- fondo ripristino beni di terzi per €139.555.137;
- minusvalenze sulle dismissioni registrate dal 2005 al 2023 per €23.443;
- valore netto contabile pari a €49.370.952;
- valore da riconoscere ad AGAC Infrastrutture S.p.A. pari a € 139.578.580.

Appendice 1

Aliquote economiche-tecniche comunicate da AGAC Infrastrutture S.p.A.

Data 2016 AGAC INFRASTRUTTURE S.P.A. Attribuzione 1 Imposta sostitutiva 10% per ammortamento su base di costo netto
 Mod. messaggio alquadro unitario IVA (art. 10) 2016 Mod. messaggio alquadro unitario IVA (art. 10) 2016 Mod. messaggio alquadro unitario IVA (art. 10) 2016

Opzioni di elaborazione		Stampa esepit completamento ammortamenti		Stampa dettaglio restati		Stampa prospetto unificazioni fiscali		Stampa esepit esclusi dal calcolo ammortamenti		Esercizio 2023	
Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO
Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO	Stampa esepit	NO
38	Altri beni immateriali	CIV	12.000,00	0,00	78,125	0,00	78,125	0,00	78,125	0,00	0,00
Totale categoria 38	ALTRI BENI IMMATERIALI	FIS	12.000,00	0,00	78,125	0,00	78,125	0,00	78,125	0,00	0,00
48	Spese di manutenzione su beni di serie da ammortare	CIV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale categoria 48	SPESA DI MANUTENZIONE SU BENI DI SERIE DA AMMORTARE	FIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101	Terreni	CIV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale categoria 101	TERRENI	FIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
102	Faeriezzi Industriali Acqua	CIV	7.697,40	2,00	131,528	0,00	131,528	0,00	131,528	0,00	0,00
Totale categoria 102	FAERIEZZI INDUSTRIALI ACQUA	FIS	7.697,40	2,00	131,528	0,00	131,528	0,00	131,528	0,00	0,00
103	Faeriezzi Industriali Dep	CIV	2.700,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale categoria 103	FAERIEZZI INDUSTRIALI DEP	FIS	2.700,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
104	Combinati Acqua	CIV	4.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale categoria 104	COMBINATI ACQUA	FIS	4.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
105	Reti Distribuzione Acqua	CIV	16.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale categoria 105	RETI DISTRIBUZIONE ACQUA	FIS	16.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
106	Collettori Fognari	CIV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale categoria 106	COLLETTORI FOGNARI	FIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
107	Impianti di Sottoservizi	CIV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale categoria 107	IMPIANTI DI SOTTOSERVIZI	FIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

IRETI S.p.A.
 Sede legale:
 Via Piacenza, 54 - 16138 Genova
 Registro Imprese di Genova,
 C.F. 01791490343
 Capitale Sociale Euro 196.832.103,00 i.v.
 REA: GE-481595 (CCIAA GE)

Società a socio unico
 Società partecipante al Gruppo IVA Iren
 Partita IVA del Gruppo 02863680359
 Società sottoposta a direzione
 e coordinamento dell'unico socio Iren S.p.A.
 C.F. 07129470014
 Pec: ireti@pec.ireti.it
 Ireti.it
 T010 5586666

Via Piacenza 54
 16138 Genova
 F010 5586284
 Strada Pianezza 272/A
 10151 Torino
 F011 0703539
 Via Schiantapetto 21
 17100 Savona
 F019 84017220

Strada S. Margherita 6/A
 43123 Parma
 F0521 248262
 Strada Borgoforte 22
 29122 Piacenza
 F0523 615297
 Via Nubi di Magellano 30
 42123 Reggio Emilia
 F0522 286246

Segue

LISTA RISULTATI CALCOLO AMMORTAMENTI

Categoria/Conto	Valore ammortabile	Quota ammortamento su valore ammortabile %	Quota ammortamento su valore ammortabile importo	Quota ammortamento su valore ammortabile %	Quota ammortamento su valore ammortabile importo	Finale ammortamento	Residuo da ammortamento su valore ammortabile %	Residuo da ammortamento su valore ammortabile importo	Ammortamento deprecabile	Variazioni locali
107 Impianti di Sollevamento		10,00		10,00						
Totale categoria 107	8.855.074,56 8.855.074,56	0,00	0,00	0,00	0,00	8.855.074,56 8.855.074,56	0,00	0,00	0,00	0,00
108 Impianti di Filtrazione		5,00		5,00						
Totale categoria 108	2.822.725,71 2.822.725,71	0,00	0,00	0,00	0,00	2.822.725,71 2.822.725,71	0,00	0,00	0,00	0,00
109 Opere di pulizia Fiumi		2,50		2,50						
Totale categoria 109	2.697.771,78 2.697.771,78	2,50	75.444,26	2,50	75.444,26	1.822.872,12 1.822.872,12	22,45	554.103,57	73.444,26	0,00
110 Sestadi		4,00		4,00						
Totale categoria 110	14.322.849,19 14.322.849,19	1,24	260.454,79	1,24	260.454,79	12.026.422,87 12.026.422,87	2,72	700.677,09	220.108,19	0,00
111 Impianti di Depurazione		10,00		10,00						
Totale categoria 111	42.182.040,49 42.182.040,49	0,00	0,00	0,00	0,00	42.182.040,49 42.182.040,49	0,00	0,00	0,00	0,00
112 Assorbimenti Acqua		5,00		5,00						
Totale categoria 112	12.821.426,49 12.821.426,49	0,00	63.720,74	0,50	63.720,74	12.821.426,49 12.821.426,49	0,00	0,00	63.720,74	0,00
113 Convezioni Non Demersivi		3,00		3,00						
Totale categoria 113	12.821.426,49 12.821.426,49	3,30	421.450,43	3,30	421.450,43	6.000.500,29 6.000.500,29	22,41	2.622.877,56	421.450,43	0,00
114 Opere di Pulizia di Altri		20,00		20,00						
Totale categoria 114	1.700,00 1.700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.700,00 1.700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTALI GENERALI	942.365.607,25 942.365.607,25	7,49	2.026.214,28	1,45	5.026.214,28	393.874.258,21 393.874.258,21	15,45	913.912.786,14	6.020.213,58	0,00

Appendice 2

Richiesta di Atersir del 29 agosto 2023 e chiarimenti forniti da Atersir in data 23 ottobre 2023 relativamente alla sua richiesta del 29 agosto 2023 inviata ad Ireti S.p.A.



AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI

LRI..

Spett.le

Ireti S.p.A

ireti@pec.ireti.it

e p.c. AGAC Infrastrutture S.p.A.

agacinfrastrutture@legalmail.it

Oggetto: Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del servizio idrico integrato per la Provincia di Reggio Emilia (CIG: 812042852C)

Richiesta documentazione per sottoscrizione documenti contrattuali.

A seguito dell'intervenuta aggiudicazione della procedura in oggetto è necessario predisporre la documentazione per la stipula della Convenzione di gestione e dagli altri atti ad essa correlati che avverrà entro il corrente anno.

A tal fine si richiede all'interessata società, in qualità di gestore uscente, di trasmettere l'Attestazione della società di revisione del debito maturato da IRETI nei confronti di AGAC Infrastrutture funzionale all'accollo del medesimo nell'ambito dell'affidamento da adottarsi.

Si richiede che l'attestazione evidenzi il valore del debito con riferimento all'ultimo bilancio di esercizio della vostra società nonché la previsione del valore dello stesso al 31/12/2023, data di chiusura dell'affidamento e di accollo effettivo del debito.

Si richiede inoltre che l'attestazione evidenzi l'avvenuta cartolarizzazione del debito con i competenti soggetti della società creditrice AGAC Infrastrutture S.p.A. in copia alla presente.

Si chiede di trasmettere la suddetta documentazione entro il 31 ottobre 2023 al fine di consentire all'Agenzia di svolgere la relativa istruttoria.

Il Dirigente del Servizio Idrico Integrato e
Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Marialuca Campani

Firmata digitalmente secondo la normativa vigente



From: [D'Arrigo Elena](mailto:Elena.Darrigo@ireti.it)
To: Lavaggi Nicoletta; Valente Stefano
Subject: Richiesta ad ATERSIR su CARTOLARIZZAZIONE DEL DEBITO FRBT
Date: lunedì 23 ottobre 2023 16:27:53

Da: Roberta Ciavarelli <roberta.ciavarelli@atersir.it>
Inviato: lunedì 23 ottobre 2023 16:25
A: D'Arrigo Elena <Elena.Darrigo@ireti.it>
Cc: Stefano Miglioli <stefano.miglioli@atersir.it>; Federico Cervellati <federico.cervellati@atersir.it>; Marialuisa Campani <marialuisa.campani@atersir.it>
Oggetto: Re: Richiesta ad ATERSIR su CARTOLARIZZAZIONE DEL DEBITO FRBT

Ciao Elena,
ti confermiamo che l'intento era di scrivere "circolarizzazione" con la conseguente interpretazione che ne deriva.
Per qualsiasi cosa contattaci pure,
ciao
Roberta C.

----- Forwarded message -----

Da: D'Arrigo Elena <Elena.Darrigo@ireti.it>
Date: gio 19 ott 2023 alle ore 16:50
Subject: Richiesta ad ATERSIR su CARTOLARIZZAZIONE DEL DEBITO FRBT
To: marialuisa.campani@atersir.it <marialuisa.campani@atersir.it>

Ciao Marialuisa, ti disturbo per un chiarimento.
Per la certificazione del FRBT di AGAC INFR, KPGM (la nostra società di revisione) ci chiede cosa significhi la frase inserita nella richiesta di ATERSIR allegata:
*"Si richiede inoltre che l'attestazione evidenzi l'avvenuta **cartolarizzazione** del debito con i competenti soggetti della società creditrice AGAC Infrastrutture S.p.A. in copia alla presente."*

Non comprendendone il significato, la nostra Amministrazione pensa che sia un errore e che forse l'intento era di scrivere "circolarizzazione" e non cartolarizzazione:
intendendo per "circolarizzazione" il fatto che AGAC attesti "di essersi iscritta un credito di importo pari al debito in capo ad ARCA/SOT".

Purtroppo hanno bisogno di questo chiarimento a stretto giro, visto che la scadenza per la risposta è il 31 ottobre.

Grazie mille per il riscontro,

Elena

Le informazioni contenute nella presente comunicazione e i relativi allegati possono essere riservate e sono, comunque, destinate esclusivamente alle persone o alle Società sopraindicati. La diffusione, distribuzione e/o copiatura del documento trasmesso da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita, sia ai sensi dell'art. 616 c.p., che ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003. Se avete ricevuto questo messaggio per errore, vi preghiamo di distruggerlo e di informare immediatamente il mittente.

The information in this e-mail (which includes any files transmitted with it) is confidential and may also be legally privileged. It is intended for the addressee only. Access to this e-mail by anyone else is unauthorized. It is not to be relied upon by any person other than the addressee, except with our prior written approval. If no such approval is given, we will not accept any liability (in negligence or otherwise) arising from any third party acting. Unauthorized recipients are required to maintain confidentiality. If you have received this e-mail in error please notify us: immediately, destroy any copies and delete it from your computer system. Any use, dissemination, forwarding, printing or copying of this e-mail is prohibited.

Ing. Roberta Ciavarelli

ATERSIR
Area Regolazione
Sede di Bologna: via Cairoli 8/F
tel. 051.837.3427
cell. 3341156598

Le informazioni trasmesse sono da intendersi solo per le persone o enti a cui sono indirizzate e possono contenere materiale riservato o confidenziale.
Ogni modifica, ritrasmissione, diffusione o qualsiasi altro uso di tale materiale da parte di persone o enti diversi dai destinatari è proibito.
Se dovete ricevere per errore questo messaggio, per favore cancellatelo da ogni computer e contattate: direzione@atersir.enr.it

Questa è una email che arriva da un MITTENTE ESTERNO

Fare particolare attenzione al mittente, link ed allegati.





**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

**CONVENZIONE ATERSIR
AGAC INFRASTRUTTURE S.P.A.
IRETI S.P.A. ARCA S.R.L. IREN ACQUA REGGIO**

ALLEGATO C

Determinazione del Valore di Riscatto (VR)

CAMB 265 del 24/11/2023

DETERMINAZIONE n. 265 del 24 novembre 2023

Area Servizio Idrico Integrato

Oggetto: Aggiornamento dell'elenco dei beni strumentali all'esercizio del Servizio Idrico Integrato nel territorio della provincia di Reggio Emilia ad esclusione del Comune di Toano e del relativo valore residuo del Gestore uscente IRETI S.p.A. ai fini del nuovo affidamento del servizio.

IL DIRIGENTE

Visti:

- la L.R. 23/12/2011, n. 23 e ss.mm.ii., recante “*Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell’ambiente*”, che con decorrenza dal 1° gennaio 2012 istituisce l’Agenzia territoriale dell’Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATERSIR);
- lo Statuto dell’Agenzia, approvato con deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 5 del 14 maggio 2012 e ss.mm.ii.;
- il *Regolamento di Organizzazione degli uffici e dei servizi*, approvato con deliberazione di Consiglio d’Ambito n. 17 del 27 aprile 2020;
- la deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 72 del 18 luglio 2022, di ridefinizione della macro struttura organizzativa dell’Agenzia, così come modificata dalla deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 74 del 26 luglio 2023;
- la determinazione n. 200 del 29 agosto 2023, con la quale il Direttore ha approvato il nuovo funzionigramma dell’Agenzia;
- la determinazione n. 201 del 29 agosto 2023, con la quale il Direttore dell’Agenzia ha conferito allo scrivente l’incarico di dirigente dell’Area Regolazione, a far data dal 1° settembre 2023;
- il D.Lgs. n. 165/2001 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii., *T.U. sull’ordinamento degli EE.LL.*;

premesse che:

- le gestioni del Servizio Idrico Integrato (SII) nella provincia di Reggio Emilia, affidate da AATO 3 Reggio Emilia, cui questa Agenzia è subentrata, risultano scadute come di seguito indicato:
 - AST S.r.l. Unipersonale nel Comune di Toano – 31 dicembre 2010
 - IREN S.p.A. sul restante territorio provinciale – 20 dicembre 2011
- il perimetro di affidamento della provincia di Reggio Emilia non comprende il Comune di Toano in quanto il Consiglio d’Ambito con deliberazioni n. 90 del 31 ottobre 2017 e n. 106 del 20 Dicembre 2017, ha accolto l’istanza del Comune e riconosciuto la salvaguardia ai sensi dell’art. 147, comma 2-bis, lettera b) del d.lgs. n. 152/2006 della gestione del servizio idrico svolta con modalità in house dalla AST Toano S.r.l.;
- con deliberazione n. 7 del 17 dicembre 2015 il Consiglio Locale deliberava di proporre l’affidamento della gestione del SII, nel territorio della provincia di Reggio Emilia ad una società a partecipazione mista pubblica e privata, con socio privato industriale scelto mediante procedura competitiva ad evidenza pubblica avente ad oggetto, al tempo stesso, la qualità di socio e l’attribuzione di compiti operativi connessi alla gestione del servizio; nonché di predisporre di conseguenza il progetto di nuovo affidamento;

- con deliberazione n. 48 del 13 luglio 2017 il Consiglio d'Ambito disponeva l'affidamento della gestione del Servizio Idrico Integrato, nel territorio della provincia di Reggio Emilia ad una società a partecipazione mista pubblica e privata, con socio privato industriale scelto mediante procedura competitiva ad evidenza pubblica avente ad oggetto, al tempo stesso, la qualità di socio e l'attribuzione di compiti operativi connessi alla gestione del servizio, in coerenza con la deliberazione del Consiglio Locale di Reggio Emilia n. 7 del 17 dicembre 2015 e dava mandato al Direttore di ATERSIR per il completamento dell'istruttoria tecnica economica e giuridica e per la predisposizione di tutti gli atti propedeutici all'indizione della procedura;
- con deliberazione n. 2 del 30 luglio 2018 il Consiglio Locale di Reggio Emilia ha approvato un documento recante le linee di indirizzo per la concessione del servizio idrico integrato tramite gara cd "a doppio oggetto" nel bacino territoriale di Reggio Emilia;
- con determinazione n. 77 del 23 maggio 2019 è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (RUP) della procedura di affidamento in questione l'Ing. Marco Grana Castagnetti, allora Dirigente dell'Area Servizio Idrico Integrato;
- con deliberazione n. 39 del 24 maggio 2019 il Consiglio d'Ambito ha disposto il parziale aggiornamento del Piano di Ambito di Reggio Emilia e del relativo Piano Economico e Finanziario (PEF) per il periodo 2021-2040;
- con determinazione n. 80 del 24 maggio 2019 è stato determinato il valore residuo aggiornato al 31.12.2020 degli asset destinati all'esercizio del SII del bacino di Reggio Emilia, ad esclusione del Comune di Toano, oggetto di trasferimento al gestore entrante da corrispondere al gestore uscente in costanza del nuovo affidamento del servizio, ai sensi dell'art. 31 dell'Allegato A della delibera AEEGSI (oggi ARERA) n. 664/2015/R/idr;
- con deliberazione di Consiglio d'Ambito n. 40 del 24 maggio 2019 sono stati approvati gli atti relativi alla Procedura ristretta a doppio oggetto per la scelta del socio privato della costituenda società mista ARCA S.r.l., titolare della concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia, ad esclusione del comune di Toano, comprensivo della realizzazione dei lavori strumentali, e l'attribuzione a questo di compiti operativi connessi alla gestione del servizio dando mandato unicamente alla pubblicazione degli atti elencati ai numeri da 1 a 4 che è avvenuta sulla Gazzetta Ufficiale della Unione Europea n. GU/S S23303/12/2019, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 144 del 09/12/2019, sulla stampa nazionale e locale e sul sito internet di ATERSIR, ai sensi della normativa vigente;
- con Determinazione n. 104 del 5 maggio 2021, si è concluso il procedimento di verifica recante "Esito verifica di congruità dell'offerta e proposta di aggiudicazione ai sensi degli articoli 97, c. 3, 32 del D.lgs. n. 50/2016;
- con Determinazione n.260 del 14 novembre, è stata aggiudicata ad IRETI la gara per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla

quale sarà affidata la concessione del servizio idrico integrato per la Provincia di Reggio Emilia;

ritenuto pertanto necessario procedere all'aggiornamento del valore residuo del gestore uscente e dell'elenco dei beni destinati all'esercizio del SII del bacino di Reggio Emilia ad esclusione del Comune di Toano gestito da IRETI S.p.A., ai fini della predisposizione della documentazione di supporto all'affidamento del servizio, con le seguenti modalità:

- avendo a riferimento il libro cespiti del gestore IRETI S.p.A. aggiornato al 31/12/2021, che costituisce la versione più aggiornata della consistenza degli asset del gestore;
- considerando la data di effettivo subentro del gestore affidatario corrispondente al 01/01/2024;
- applicando il metodo tariffario idrico MTI-3 come da Delibera Arera 580/2019/R/idr e ss.mm.ii.;

considerato che:

- ai sensi dell'art. 12.3 dell'allegato della Delibera Arera 656/2015/R/idr del 23 dicembre 2015 "L'EGA individua, con propria deliberazione da sottoporre all'approvazione dell'AEEGSI, su proposta del Gestore uscente, sentiti i Finanziatori, il valore di rimborso in base ai criteri stabiliti dalla pertinente regolazione dell'AEEGSI";
- con comunicazione prot. PG.AT/2023/7177 del 24 luglio 2023, l'Agenzia ha richiesto al Gestore di predisporre apposita relazione contenente l'aggiornamento dell'elenco dei beni strumentali al Servizio e del relativo valore di subentro, in linea con quanto già predisposto dalla scrivente con Determina n. 80 del 24 maggio 2019 e in accordo con gli aggiornamenti normativi in materia di regolazione tariffaria;
- con comunicazione prot. PG.AT/2021/8183 del 24 agosto 2023, il Gestore IRETI S.p.A. ha trasmesso relazione con aggiornamento del valore residuo e dell'elenco dei beni strumentali al SII e le relative fonti contabili obbligatorie a supporto delle elaborazioni numeriche (estrazione per il territorio di Reggio Emilia del libro cespiti diretti e indiretti aggiornato al 31/12/2021 e atti attestanti l'erogazione di contributi a fondo perduto);
- a seguito della suddetta comunicazione, la struttura tecnica dell'Agenzia ha avviato un procedimento di verifica sulle informazioni ed elaborazioni presentate dal Gestore, a seguito del quale sono intervenuti contatti in via informale che hanno condotto alla definizione del valore dell'aggiornamento dei richiamati dati;

precisato che nell'istruttoria soprarichiamata è stata verificata la corretta applicazione del metodo tariffario idrico MTI-3 come da Delibera Arera 580/2019/R/idr, nonché:

- la corrispondenza dei cespiti inseriti nel perimetro VR con quanto rendicontato in sede di approvazione tariffaria, in termini di importi, categorie regolatorie e annualità;
- la corrispondenza dei CFP con quanto rendicontato in sede di approvazione tariffaria;
- la corretta attribuzione dei conguagli e delle altre partite pregresse come definite dall'Art.29.1 lett.b del MTI3, qualora presenti;

precisato che ad esito di tale procedimento ATERSIR ha predisposto specifica documentazione conservata agli atti al protocollo interno PG.AT/2023/0011993 del 22 novembre 2023 e che il valore residuo dei beni destinati all'esercizio del SII del bacino di Reggio Emilia ad esclusione del Comune di Toano gestito da Ireti S.p.A. è stato determinato alla data del 01/01/2024 avendo a riferimento la seguente documentazione:

- per i beni capitalizzati fino al 2021, il libro cespiti di IRETI aggiornato al 31/12/2021;
- per i beni capitalizzati nel 2022, la versione del libro cespiti IRETI al 31/12/2022 non ancora definitiva;
- per i beni capitalizzati nel 2023 sono stati considerati i valori previsti nel Programma degli Interventi 2022-2023, essendo tali annualità oggetto di validazione nel prossimo periodo regolatorio;
- le dismissioni avvenute nelle annualità fino al 2022;
- i contributi a fondo perduto (di seguito CFP) "reali" (ovvero non derivanti da FONI), come dichiarati dal gestore nelle manovre tariffarie fino ad oggi predisposte;
- i CFP da "FoNI" investito, come risultante dai tool di calcolo delle manovre tariffarie finora approvate;

considerato che

- in virtù di un previgente Contratto di affitto, risolto con la nuova concessione, IRETI ha maturato un debito nei confronti di AGAC Infrastrutture, di importo pari al valore del Fondo Ripristino Beni di Terzi (FRBT) accantonato dal gestore uscente fino al 31/12/2023. Nella relazione fornita dal gestore tale fondo risulta pari a 137.506.351€;
- l'art.1.2 dell'Allegato 23 "Schema di Convenzione ATERSIR- AGAC Infrastrutture S.p.A.- IRETI S.p.A.- ARCA S.r.l.", facente parte della contrattualistica a base di gara per la concessione del SII a Reggio Emilia, dispone l'accollo del suddetto debito da parte del nuovo concessionario;
- a seguito di tale accollo, si dispone l'obbligo per il gestore uscente IRETI di accettare l'importo del debito trasferito al concessionario, a parziale compensazione del VR: l'art. 1.3 lettera b) della Convenzione tra ARCA-IRETI ed AGAC Infrastrutture stabilisce infatti che al gestore uscente IRETI sia corrisposto il Valore Residuo (VR) dei beni oggetto di subentro, al netto

del suddetto debito;

precisato che:

- il dettaglio dei cespiti diretti e indiretti ricompresi nel perimetro del VR per il territorio di Reggio Emilia, di cui all'Allegato B al presente provvedimento, è desunto dal libro dei cespiti dal gestore uscente IRETI S.p.A aggiornato al 31/12/2021 e dal libro cespiti al 31/12/2022 per i soli beni relativi al 2022;
- i suddetti dettagli non tengono conto dei beni relativi all'annualità 2023, per il quale si dispone soltanto delle stratificazioni provvisorie;
- eventuali modifiche sulle stratificazioni dichiarate relativamente alle annualità 2022 e 2023 saranno recepite a conguaglio nella prossima manovra tariffaria di aggiornamento;

ritenuto

- di condividere e fare proprie le risultanze contenute nell'istruttoria succitata, come risultanti dalla tabella riepilogativa di cui all'Allegato A parte integrante della presente determinazione, relative all'aggiornamento alla data del 01/01/2024 dell'elenco dei beni destinati all'esercizio del SII del bacino di Reggio Emilia ad esclusione del Comune di Toano gestito da IRETI S.p.A.;
- il valore residuo aggiornato al 01/01/2024 degli asset destinati all'esercizio del SII nel territorio della provincia di Reggio Emilia, oggetto di trasferimento da corrispondere al gestore uscente in costanza del nuovo affidamento del servizio, determinato ai sensi dell'art. 29 dell'All.A della delibera ARERA n.580/2019/R/idr, come declinato nell'Allegato A al presente provvedimento e qui riassunto:
 - € 290.779.449 per asset già capitalizzati alla data del 01/01/2024;
 - € 137.506.351 Fondo Ripristino Beni di Terzi, componente a detrazione del VR;
- che eventuali conguagli spettanti per le annualità 2022-2023, rimangono in capo al Gestore uscente IRETI. La relativa quantificazione e modalità di restituzione sarà definita in occasione della prossima manovra tariffaria;
- di approvare l'elenco dei cespiti diretti ed indiretti oggetto di trasferimento al gestore entrante, come riportato nell'Allegato B;

dato atto che il presente provvedimento non comporta alcuna spesa per ATERSIR;

ritenuto che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consente di attestarne la regolarità e la correttezza ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000;

D E T E R M I N A

1. di condividere e fare proprie le risultanze contenute nell'istruttoria succitata, come risultanti dalla tabella riepilogativa di cui all'Allegato A parte integrante della presente determinazione, relative all'aggiornamento alla data del 01/01/2024 dell'elenco dei beni destinati all'esercizio del SII del bacino di Reggio Emilia gestito da IRETI S.p.A.;
2. il valore residuo aggiornato al 01/01/2024 degli asset destinati all'esercizio del SII nel territorio della provincia di Reggio Emilia, oggetto di trasferimento da corrispondere al gestore uscente in costanza del nuovo affidamento del servizio, definito ai sensi dell'art. 29 dell'All.A della delibera ARERA n.580/2019/R/idr, come declinato nell'Allegato A al presente provvedimento e qui riassunto:
 - € 290.779.449 per asset già capitalizzati alla data del 01/01/2024;
 - € 137.506.351 Fondo Ripristino Beni di Terzi, componente a detrazione del VR;
3. che eventuali conguagli spettanti per le annualità 2022-2023, rimangono in capo al Gestore uscente IRETI. La relativa quantificazione e modalità di restituzione sarà definita in occasione della prossima manovra tariffaria;
4. di approvare l'elenco dei cespiti diretti ed indiretti oggetto di trasferimento al gestore entrante, come riportato nell'Allegato B;
5. di attestare la regolarità e la correttezza amministrativa del presente atto;
6. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti conseguenti.

Il Dirigente
Area Servizio Idrico Integrato
Marialuisa Campani
(documento firmato digitalmente)

ALLEGATO A: Valore residuo al 01/01/2024 dei beni destinati all'esercizio del SII del territorio di Reggio Emilia. Tabella riepilogativa.

CESPITI DIRETTI e INDIRETTI 31/12/2023	UdM	valore
lpc,t	€	598.035.245
FAIP,c,t	€	212.191.479
CFPc,t	€	176.216.942
FACFP,c,t	€	71.335.980
LIC	€	9.816.644
VR	€	290.779.449
CONGUAGLI E PARTITE PREGRESSE AL 31/12/2023	€	-
FRBT al 31.12.2023	€	137.506.351
TOTALE COMPLESSIVO	€	153.273.098



ALLEGATO B: Elenco dei beni destinati all'esercizio del SII del territorio di Reggio Emilia. Tabelle riepilogative.

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

Cespiti	Definizione	Anno di capitalizzazione	Categoria Arera	Costo Storico
72000145-0	MACCHINA OPERATRICE SAME N17	01/01/1972	Autoveicoli - automezzi	2.965
40000059-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.369
40000061-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.237
40000062-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.436
40000063-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.237
40000064-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	663
40000065-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.237
40000066-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	552
40000067-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	618
40000068-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	552
40000069-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	552
40000118-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.301
40000120-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.655
40000134-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.019
40000138-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.951
40000140-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.612
40000141-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.064
40000214-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.417
40000217-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.227
40000219-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.976
40000223-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.032
40000235-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	442
40000236-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.126
40000280-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	552
40000281-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.104
40000284-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	486
40000285-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.502
40000308-0	GRUPPO DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	331
40000309-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.546
40000310-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	486
40000314-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	486
40000315-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	353
40000371-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.252
40000449-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.010
40000920-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.303
40001382-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.546
40001383-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.209
40001416-0	CARROPONTE MONOTRAVE	01/01/1974	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.614
40000058-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	751
40000070-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	751
40000071-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	831
40000072-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	751
40000074-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	751
40000079-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	751
40000086-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.502
40000114-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	751
40000224-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.119
40000375-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.555
40000379-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.421
40000380-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	751
40000383-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	805
40000388-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	805
40000402-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.682
40000457-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1975	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.023
60001858-0	SERIE DI ATTREZZATURE	01/01/1975	Altri impianti	36.645
40000112-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1976	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.237
40000113-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1976	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.066
40000166-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1976	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.369
40000893-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1976	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.093
60001870-0	SERIE DI ATTREZZATURE	01/01/1976	Altri impianti	11.555

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

60001879-0	SERIE DI ATTREZZATURE	01/01/1976	Altri impianti	12.380
70000135-0	SERIE DI ATTREZZATURE	01/01/1976	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	9.739
41502554-0	N?2 VASCHE DI PRESEDIM NE E IMPIANTO CLORAZIONE	01/01/1977	Impianti di trattamento	38.765
60001855-0	SERIE DI ATTREZZATURE	01/01/1977	Altri impianti	2.354
60001872-0	SERIE DI ATTREZZATURE	01/01/1977	Altri impianti	628
60001880-0	SERIE DI ATTREZZATURE	01/01/1977	Altri impianti	1.177
40000060-0	GRUPPO DI MANOVRA	01/01/1978	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.154
40000613-0	IMPIANTO ELETTRICO	01/01/1979	Impianti di sollevamento e pompaggio	34.762
40000805-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1979	Impianti di sollevamento e pompaggio	67.248
40000628-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1980	Impianti di sollevamento e pompaggio	22.741
40000855-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1980	Impianti di sollevamento e pompaggio	37.823
40000125-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.598
40000126-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.634
40000215-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.604
40000233-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.598
40000240-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.008
40000242-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.030
40000246-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.360
40000250-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.749
40000258-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.296
40000271-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.311
40000273-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.533
40000274-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.203
40000276-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.308
40000290-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.468
40000294-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.900
40000297-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.915
40000298-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.008
40000299-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.440
40000301-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.512
40000302-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.010
40000303-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.030
40000311-0	GRUPPO DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.498
40000312-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.404
40000323-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.095
40000326-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.684
40000332-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.296
40000334-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.900
40000335-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.598
40000337-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.764
40000416-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.807
40000526-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.239
40000534-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.555
40000556-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.890
40000567-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.425
40000568-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.141
40000579-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.512
40000580-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.512
40000623-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.339
40000627-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE INTERNA ED ESTERNA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.591
40000643-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.598
40000663-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.555
40000670-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.591
40000679-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.663
40000682-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.073
40000685-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.814
40000808-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE INTERNA ED ESTERNA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.434
40000811-0	IMPIANTO FORZA MOTRICE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.975
40000856-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.370
40000857-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.126
40000858-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE INTERNO ED ESTERNO	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.159
40000902-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.598

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40000912-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.296
40000913-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.857
40001370-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO ABITAZIONE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.008
40001380-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO ABITAZIONE	01/01/1981	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.656
60001950-0	SERIE DI ATTREZZATURE GENERALI	01/01/1981	Altri impianti	58.824
40000116-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000171-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000178-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000201-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.008
40000216-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.095
40000225-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000226-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000227-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000228-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000231-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	482
40000232-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	723
40000239-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	482
40000245-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	482
40000249-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	613
40000253-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.008
40000260-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000262-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000289-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	548
40000293-0	SERIE DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.183
40000304-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000313-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	460
40000321-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000322-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	679
40000328-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	482
40000329-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.271
40000331-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	329
40000339-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	942
40000424-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	548
40000430-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000433-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000439-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	811
40000442-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000450-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	811
40000451-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	811
40000452-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000454-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	811
40000455-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000499-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000522-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000523-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	789
40000524-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000525-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.314
40000527-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000533-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000535-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.314
40000538-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000540-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.943
40000575-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	832
40000577-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000583-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000584-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000585-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000588-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000589-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000590-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000591-0	PARTE ELETTRICA - QUADRO COMANDO POMPA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000603-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40000615-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.314
40000617-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.314
40000622-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000625-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.095
40000626-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000667-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	986
40000669-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000672-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000675-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.314
40000676-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.411
40000677-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.314
40000680-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.314
40000686-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.314
40000689-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000809-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000810-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000813-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.139
40000815-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000818-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000819-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	789
40000820-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	898
40000822-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000823-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000824-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000825-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000826-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000827-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000828-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000829-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000830-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000831-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000832-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	854
40000835-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000836-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	789
40000837-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	789
40000838-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000840-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000841-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000842-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000844-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	898
40000845-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	898
40000846-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000847-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	898
40000848-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000849-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40000865-0	IMPIANTO ELETTRICO E DI MESSA A TERRA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000895-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	657
40000909-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40000910-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.095
40001388-0	ELETTROPOMPA ORIZZONTALE	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	876
40001423-0	IMPIANTO CITOFONICO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	438
40001424-0	IMPIANTO TELEFONICO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.095
40001445-0	IMPIANTO CITOFONICO	01/01/1982	Impianti di sollevamento e pompaggio	329
60002012-0	SEGA AUTOMATICA PER LEGNO	01/01/1982	Altri impianti	5.565
70000140-0	SERIE DI MOBILI E ARREDI PER UFFICIO	01/01/1982	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	7.950
40000111-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.092
40000174-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	875
40000175-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	875
40000176-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	875
40000177-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	875
40000221-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.422
40000229-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	875

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40000429-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	656
40000432-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	765
40000434-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.412
40000440-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	722
40000441-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	722
40000456-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	809
40000530-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	656
40000537-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	656
40000621-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.356
40000639-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.094
40000661-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.072
40000688-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	787
40000850-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	656
40000851-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	897
40000861-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.705
40000862-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	656
40001376-0	IMPIANTO RISCALDAMENTO ABITAZIONE CUSTODE	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.018
40001410-0	IMPIANTO CITOFONICO	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	262
40001415-0	CARROPONTE MONOTRAVE	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.748
40001417-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO ABITAZIONE CUSTODE	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.281
40001418-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E PROD. ACQUA CALDA	01/01/1983	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.468
40003558-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1983	Impianti di trattamento	656
40001714-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1983	Impianti di trattamento	109
40001716-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1983	Impianti di trattamento	109
40001848-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1983	Impianti di trattamento	109
40001875-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1983	Impianti di trattamento	219
60002008-0	MOLA A COLONNA	01/01/1983	Altri impianti	579
70000151-0	SERIE DI MOBILI E ARREDI PER UFFICIO	01/01/1983	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	12.397
40000025-0	GRUPPO MISURE	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.097
40000115-0	GRUPPO MISURE	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	710
40000173-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	796
40000179-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	796
40000180-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	796
40000205-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	710
40000206-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	430
40000208-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	710
40000209-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	430
40000211-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	968
40000264-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	860
40000438-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	860
40000444-0	GRUPPO MISURE	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	710
40000581-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	194
40000582-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	645
40000587-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	645
40000620-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.054
40000631-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	645
40000668-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.163
40000673-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	430
40000674-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	430
40000807-0	GRUPPO ELETTROGENO DIESEL	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.118
40000839-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.054
40000859-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.108
40000866-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE INTERNA ED ESTERNA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.291
40000867-0	IMPIANTO ELETTRICO	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.302
40000892-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	645
40001372-0	CARROPONTE MONOTRAVE	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.378
40001414-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E PROD. ACQUA CALDA	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.151
40001422-0	IMPIANTO DI MONITORAGGIO A CIRCUITO CHIUSO	01/01/1984	Impianti di sollevamento e pompaggio	645
40003557-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1984	Impianti di trattamento	215
40001828-0	IMPIANTO DI PRODUZIONE E DISTR. ARIA COMPRESSA	01/01/1984	Impianti di trattamento	2.151
40001831-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1984	Impianti di trattamento	2.151
40001834-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1984	Impianti di trattamento	21.512

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40001836-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1984	Impianti di trattamento	860
40001844-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1984	Impianti di trattamento	108
40001849-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1984	Impianti di trattamento	1.721
40001853-0	IMPIANTO DI IRRIGAZIONE	01/01/1984	Impianti di trattamento	10.756
40001854-0	RETE DI DISTRIBUZIONE METANO	01/01/1984	Impianti di trattamento	2.151
60001973-0	ATTREZZATURA GENERALE	01/01/1984	Altri impianti	7.856
60001981-0	SERIE DI ATTREZZATURE GENERALI	01/01/1984	Altri impianti	4.652
60002014-0	TRONCATRICE A COLONNA	01/01/1984	Altri impianti	1.395
60002015-0	TRAPANO DA BANCO	01/01/1984	Altri impianti	1.395
60002016-0	MOLA A COLONNA	01/01/1984	Altri impianti	651
40000124-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.691
40000142-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.959
40000169-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	776
40000170-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	776
40000213-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	535
40000305-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	589
40000306-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.944
40000408-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE A BISSIDO DI CLORO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.353
40000445-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	669
40000447-0	GRUPPO DI CLORAZIONE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	669
40000528-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.930
40000529-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.071
40000531-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	803
40000532-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	401
40000536-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	803
40000543-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.029
40000578-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	669
40000586-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	803
40000629-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	803
40000630-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	803
40000645-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.981
40000657-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.981
40000821-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	964
40000834-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	803
40000843-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	803
40000852-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.097
40000864-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	401
40001387-0	ELETTROPOMPA ORIZZONTALE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.071
40001419-0	IMPIANTO DI ALLARME	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.353
40001425-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO ABITAZIONE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.141
40001443-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO ABITAZIONE	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.024
40001447-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO	01/01/1985	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.015
40001710-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	134
40001712-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	134
40001713-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	134
40001715-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	268
40001799-0	IMPIANTO IDRICO-ANTINCENDIO	01/01/1985	Impianti di trattamento	2.676
40001800-0	IMPIANTO DI IRRIGAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	2.676
40001801-0	RETE DI DISTRIBUZIONE METANO	01/01/1985	Impianti di trattamento	1.338
40001802-0	IMPIANTO IDRICO-ANTINCENDIO	01/01/1985	Impianti di trattamento	5.353
40001803-0	"IMPIANTO DI RISCALDAMENTO "PALAZZINA UFFICI"****	01/01/1985	Impianti di trattamento	6.691
40001829-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	4.015
40001830-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	803
40001832-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	268
40001833-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	14.720
40001835-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	1.071
40001838-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	803
40001840-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	1.338
40001842-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	134
40001843-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	803
40001845-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	1.472
40001846-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	134

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40001847-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	268
40001850-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	535
40001851-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	803
40001852-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	803
40001856-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E PRODUZ. ACQUA CALDA	01/01/1985	Impianti di trattamento	14.720
40001873-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	134
40001874-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1985	Impianti di trattamento	2.676
60002013-0	PRESSA OLEODINAMICA	01/01/1985	Altri impianti	45.450
72000123-0	RIMORCHIO ELLEBI 13 A N1016	01/01/1985	Autoveicoli - automezzi	1.701
60001985-0	SERIE DI ATTREZZATURE GENERALI	01/01/1986	Altri impianti	2.380
70000155-0	SERIE DI MOBILI E ARREDI PER UFFICIO	01/01/1986	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	1.864
40000265-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE	01/01/1987	Impianti di sollevamento e pompaggio	764
40000541-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1987	Impianti di sollevamento e pompaggio	327
40000542-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1987	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.274
40001711-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1987	Impianti di trattamento	1.091
40001795-0	PESA A PONTE	01/01/1987	Impianti di trattamento	14.187
40001839-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1987	Impianti di trattamento	3.274
40001871-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	01/01/1987	Impianti di trattamento	1.091
60001852-0	MACCHINA CONFEZIONATRICE DI BUSTE CON ACQUA	01/01/1987	Altri impianti	11.924
60001883-0	SERIE DI MOBILI	01/01/1987	Altri impianti	9.539
60001885-0	SERIE DI MOBILI	01/01/1987	Altri impianti	4.770
60002011-0	TORNIO	01/01/1987	Altri impianti	19.873
72000142-0	MACCHINA OPERATRICE SAME EXPLORER N18/A	01/01/1987	Autoveicoli - automezzi	18.795
40000046-0	GRUPPO DI MISURA	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.339
40000136-0	GRUPPO DI CLORAZIONE	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	630
40000191-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE A BLOSSIDO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.952
40000203-0	GRUPPO DI CLORAZIONE	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	450
40000278-0	GRUPPO DI CLORAZIONE	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	720
40000288-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	540
40000316-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E DI MANOVRA	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.133
40000340-0	SERIE DI ORGANI DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.464
40000342-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E MANOVRA	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	360
40000343-0	GRUPPO DI INTERCETTAZIONE E DI MANOVRA	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.133
40000490-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.295
40000495-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	540
40000502-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE INTERNA ED ESTERNA	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.548
40000539-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	540
40000576-0	PARTE ELETTRICA	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	899
40000619-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	756
40000853-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	720
40000854-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	881
40001378-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO LOCALI IMP. BLOSSIDO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	558
40001426-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.159
40001441-0	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO LOCALI IMP. BLOSSIDO	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	558
40001446-0	IMPIANTO DI MESSA A TERRA	01/01/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	540
40001796-0	IMPIANTO ANTITUPO	01/01/1988	Impianti di trattamento	1.799
40001855-0	IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO	01/01/1988	Impianti di trattamento	8.994
60002007-0	TAGLIERINA DA BANCO	01/01/1988	Altri impianti	1.127
60002009-0	TRAPANO A COLONNA	01/01/1988	Altri impianti	1.127
60002010-0	MOLA A COLONNA	01/01/1988	Altri impianti	526
40000127-0	GRUPPO DI CLORAZIONE	01/08/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	270
40000204-0	GRUPPO DI CLORAZIONE	01/08/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	450
40000624-0	PARTE ELETTRICA	01/08/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	540
40000128-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE A BLOSSIDO DI CLORO	03/10/1988	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.074
40000026-0	VALVOLA CLAYTON POMPAGGIO CANEPARINI	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.135
40000036-0	RICERCA SULLE ACQUE SUPERFICIALI	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000047-0	RICERCA SULLE ACQUE SUPERFICIALI	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000121-0	ELETTROSOMMERSA VERT.CAPRARI HVX15/5,5T HP5,5 V38D	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	449
40000181-0	GRUPPO ELETTROPOMPA MAIMAR V.220	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	300
40000182-0	ESTENDIMENTO TUBAZIONE IMP. BLOSSIDO	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	485
40000183-0	RICERCA SULLE ACQUE SUPERFICIALI	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000192-0	ESTENDIMENTO TUBAZIONE IMP. BLOSSIDO	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	806

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40000193-0	RICERCA SULLE ACQUE SUPERFICIALI	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000409-0	STUDIO ASPETTI IDROCHIMICI DELLE ACQUE POTABILI	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40000410-0	RITENUTA D' ACCONTO	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	258
40000435-0	RICERCA SULLE ACQUE SUPERFICIALI	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000458-0	STUDIO SUL CONTROLLO QUALITA' ACQUE POTABILI	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40000459-0	RITENUTA D' ACCONTO	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	258
40000479-0	QUADRO ELETTRICO PER AVVIAMENTO POMPE	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	471
40000508-0	TRASFORMATORI PER CENTR. QUERCIOU	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	907
40000557-0	QUADRO ELETTRICO PER AVVIAMENTO POMPE	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	471
40000558-0	MATERIALE ELETTRICO	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	86
40000610-0	QUADRO DI DISTRIBUZIONE	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.535
40000611-0	QUADRO DI DISTRIBUZIONE	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	23.145
40000612-0	TUBO INOX	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	84
40000868-0	ALLACIAMENTO ENEL	24/08/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	232
60001884-0	MOBILE SPEC. 2 ANTE 90X50X90	24/08/1989	Altri impianti	243
60002019-0	SONDA OXI 92 CON CAVO	24/08/1989	Altri impianti	540
70000132-0	SCRIVANIA NF/151 PA	24/08/1989	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	301
70000133-0	PORTA TELEFONO NF/60	24/08/1989	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	39
70000134-0	SEDIA FISSA ST/42	24/08/1989	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	39
70000152-0	PORTAVIDEO- PORTASTAMPANTE - POLTRONCINA	24/08/1989	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	357
70000153-0	CASSETTIERA BC3	24/08/1989	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	136
41000353-0	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO	16/11/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.427
50000018-0	VASCA DI PRESEDIMENTAZIONE IN CEMENTO ARMATO	16/11/1989	Condutture e opere idrauliche fisse	64.840
40000029-0	SENSORE PER IMP. BISSIDO QUERCIOU	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	284
40000030-0	VALVOLE DI SICUREZZA PER IMP. BISSIDO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	495
40000031-0	VALVOLE DI SICUREZZA PER IMP. BISSIDO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	225
40000032-0	SONDE PER MISURAZ. E REGOLAZ. CLORO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.390
40000037-0	VALVOLE DI SICUREZZA BELLONZON PER IMP. BISSIDO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	495
40000038-0	KIT RICAMBI BELLONZON	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	225
40000039-0	SONDA PER MISURAZ. E REGOLAZ. CLORO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.195
40000048-0	SENSORI PER IMP. BISSIDO CANEPARINI	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	284
40000049-0	VALVOLE DI SICUREZZA BELLONZON PER IMP. BISSIDO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	495
40000050-0	KIT RICAMBI BELLONZON	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	225
40000196-0	ELETTROPOMPA SOMM.IMP.BISSIDO QUERCIOU	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	88
40000417-0	SONDA PER MISURAZ. E REGOLAZ. CLORO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.195
40000418-0	BORSA DI STUDIO CONTROLLO QUALITA' ACQUE POTABILI	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40000419-0	RITENUTA D' ACCONTO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	258
40000471-0	MATERIALE ELETTRICO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	213
40000514-0	MATERIALE ELETTRICO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	507
40000605-0	MATERIALE ELETTRICO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	427
40000606-0	MODIFICA QUADRO CABINA ELETTRICA	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	152
40000607-0	LAVORI DI POTENZIAMENTO QUADRO ELETTRICO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	105
40000608-0	"IMPEDENZE ""HP 75-125""	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	249
40000609-0	MATERIALE ELETTRICO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	111
40001384-0	BORSA DI STUDIO CONTROLLO QUALITA' ACQUE POTABILI	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40001385-0	RITENUTA D' ACCONTO	19/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	258
60001873-0	ARMADIETTI SPOGLIATOIO A DUE POSTI	19/12/1989	Altri impianti	193
60001888-0	PIATTAFORMA ZINCATA CON RINGHIERA X GRIGLIATO VASC	19/12/1989	Altri impianti	2.479
60001889-0	SCALETTA CON RINGHIERA X POZZETTO TRESSANO	19/12/1989	Altri impianti	238
60001951-0	"IDROPULTRICE ""COMPACT 14/170""	19/12/1989	Altri impianti	1.256
60001952-0	TRAPANO 1158/220V	19/12/1989	Altri impianti	62
60001974-0	ARMADIETTI PER SPOGLIATOI	19/12/1989	Altri impianti	253
60001987-0	ARMADIO BETA C107 PER UTENSILI	19/12/1989	Altri impianti	387
60002017-0	"TORNO ""POTISJE-BULCOM"" CON ACCESSORI"	19/12/1989	Altri impianti	11.879
40000013-0	RICERCHE IGIENICO-SANITARIE ACQUE	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000033-0	RICERCHE IGIENICO-SANITARIE ACQUE	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000040-0	RICERCHE IGIENICO-SANITARIE ACQUE	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000172-0	ELETTROPOMPA CAPRARI HVX 2/1,5	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	341
40000184-0	BASE A DUE ANTE	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	202
40000185-0	RICERCHE IGIENICO-SANITARIE ACQUE	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000220-0	VALVOLA CLAYTON	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.224
40000222-0	VALVOLA CLAYTON	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.291

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40000275-0	GRUPPO DI CLORAZIONE	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.291
40000411-0	BASE A DUE ANTE	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	101
40000436-0	RICERCHE IGIENICO-SANITARIE ACQUE	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.165
40000595-0	"IMPEDENZE ""HP 125"" CON ACCESSORI"	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	478
40000604-0	LAVORI DI POTENZIAMENTO QUADRO ELETTRICO	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	272
40000911-0	OPERE ELETTRICHE	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.277
41000886-0	SOMMERSA PEDROLLO SVM/2B HP1 V220 X IMP.FILTRAZ. T	31/12/1989	Impianti di sollevamento e pompaggio	207
60001897-0	TRAPANO UBH 2/20 SE CON MANDRINO	31/12/1989	Altri impianti	163
60001898-0	SMERIGLIATRICE 348 ELETT.	31/12/1989	Altri impianti	70
60002018-0	"MOTOSALDATRICE ""GEN SET MPM 5/170""	31/12/1989	Altri impianti	1.061
40000119-0	MISURATORE DI PORTATA ALTOFLUX IFS 4800	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.969
40000122-0	MISURATORE DI PORTATA ALTOFLUX IFS 4800	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.298
40000129-0	GUARDIA IDRAULICA CON VALVOLE DI RITEGN	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	416
40000135-0	MISURATORE DI PORTATA ALTOFLUX IFS 4800	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.969
40000139-0	MISURATORE DI PORTATA ALTOFLUX IFS 4800	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.855
40000218-0	MISURATORE DI PORTATA ALTOFLUX IFS 4800	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.298
40000282-0	POMPA AUTOADDESCANTE	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	190
40000372-0	MISURATORE DI PORTATA ALTOFLUX IFS 4800	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.969
40000403-0	RITENUTA D' ACCONTO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	258
40000412-0	RITENUTA D' ACCONTO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	258
40000413-0	STUDIO SULLA QUALITA' ACQUE	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40000431-0	BORSA DI STUDIO ASPETTI IGIENICO-SANITARI ACQUE DI	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40000467-0	VENTILATORE TRIFASE	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	62
40000481-0	QUADRO ELETTRICO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	246
40000485-0	IMPIANTO ELETTRICO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	966
40000486-0	IMPIANTO ELETTRICO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	391
40000487-0	TIMERS ELETTRONICI PDX2C 120VAC 10S NAT	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	213
40000544-0	ARMADIO COMPL. DI STAFFA ATT. QUADRI E PANNELLO DI	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	139
40000551-0	TIMER ELETTRONICO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	159
40000559-0	QUADRO ELETTRICO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	215
40000560-0	IMPIANTO ELETTRICO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	966
40000561-0	IMPIANTO ELETTRICO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	391
40000562-0	TIMERS ELETTRONICI PDX2C 120VAC 30S NAT	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	213
40000563-0	TIMER ELETTRONICO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	159
40000860-0	IMPIANTO ELETTRICO	21/08/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	624
60001886-0	TENDA DA SOLE	21/08/1990	Altri impianti	997
60001953-0	CARRELLI PORTA PARANCHI	21/08/1990	Altri impianti	92
60001954-0	TRANSPALLET 20 A PEDALE	21/08/1990	Altri impianti	320
60001955-0	ASPIRAPOLVERE GHIBU W545 CON CORREDO	21/08/1990	Altri impianti	346
60001975-0	MARTELLO CON ACCESSORI	21/08/1990	Altri impianti	164
70000141-0	TAVOLI SCRIVANIA A CONSOLLE	21/08/1990	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	225
70000142-0	TAVOLI SCRIVANIA A CONSOLLE	21/08/1990	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	225
50000120-0	LAVORI DI DERIVAZIONE PER LA PROVINCIA DI MODENA	08/10/1990	Condutture e opere idrauliche fisse	43.408
40000123-0	"ELETTROSOMMERSA VERTICALE ""CAPRARI""	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	491
40000130-0	VENTILATORE MARELLITRE 0300	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	266
40000167-0	"VALVOLE DI EFFLUSSO ""CLAYTON""	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.649
40000186-0	MOD. IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUA	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	8
40000202-0	ELETTROPOMPA MC15D V.220 MONOFASE	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	100
40000414-0	TESTA PER DOSATORE	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	558
40000415-0	TESTA PER DOSATORE	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	558
40000552-0	MATERIALE ELETTRICO	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	459
40000564-0	MATERIALE ELETTRICO	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	294
40000565-0	MATERIALE ELETTRICO	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	459
40001389-0	MISURATORE MAGNETICO KROHNE CENTRALE VOLPARA	30/11/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.128
50000019-0	MISURAT. KROHNE ALLACC. DITTA CORADINI VALLELUNGA CA	30/11/1990	Condutture e opere idrauliche fisse	1.821
50000020-0	SCALETTA ZINCATO PER VASCHE PRESEDIMENTAZIONE TRAV	30/11/1990	Condutture e opere idrauliche fisse	93
50000021-0	SCALE SICUREZZA ACCIAIO INOX H550 L40 X VASCHE PRE	30/11/1990	Condutture e opere idrauliche fisse	496
50000022-0	COPERCHIO POZZETTO	30/11/1990	Condutture e opere idrauliche fisse	485
60001887-0	CARRELLO	30/11/1990	Altri impianti	134
60001956-0	TRAPANO	30/11/1990	Altri impianti	108
60001957-0	STADIA TELESOPICA PER GASOMETRO	30/11/1990	Altri impianti	77
60001995-0	CICLO INDUSTR. VERNICIATO	30/11/1990	Altri impianti	417

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

60001996-0	CICLO INDUST. VERNICIATO	30/11/1990	Altri impianti	417
40000041-0	SET RICAMBI IMPIANTO CLORAZIONE	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.198
40000266-0	POMPA DOSATRICE ETA	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	392
40000267-0	RITENUTA D' ACCONTO	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	265
40000268-0	ANALISI SU CAMPIONE ACQUE FELLEGARA	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40000269-0	ANALISI ACQUE	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.129
40000420-0	RITENUTA D' ACCONTO	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	196
40000421-0	STUDIO POTABILIZZAZIONE ACQUE	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	857
40000425-0	POMPA DOSATRICE ETA	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	392
40000426-0	LANCIA DOSAGGIO IPOCLORITO	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	131
40000597-0	CONVERTITORE SC80 ASF 220V	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	362
40001794-0	IMPIANTO TELEFONICO SISTEMA SELTA SAEB16 COMPLETO	31/12/1990	Impianti di trattamento	1.947
41000887-0	SOMMERSA PEDROLLO SVT/2B HP1 V380 H250 X VASCHE SE	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	248
41000888-0	SOMMERSA PEDROLLO SV/2A HP1.5 V380 X IMP.CAMERA DE	31/12/1990	Impianti di sollevamento e pompaggio	310
50000023-0	ELETTROPOMPA PEDROLLO 1,5HP VASCHE PRESEDIMENT. US	31/12/1990	Condutture e opere idrauliche fisse	310
50000024-0	SCALETTE ZINcate 80X30	31/12/1990	Condutture e opere idrauliche fisse	232
50000025-0	MONTAGGIO SCALETTE PER VASCHE PRESEDIMENTAZIONE CA	31/12/1990	Condutture e opere idrauliche fisse	114
60001899-0	MOTOPOMPA AS10MS MOTORE BS	31/12/1990	Altri impianti	395
60001997-0	CASSONETTO PORTARIFIUTI	31/12/1990	Altri impianti	325
40000404-0	II RATA BORSA STUDIO CONTROLLO QUALITA' ACQUE POTA	07/03/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40000405-0	RITENUTA D' ACCONTO	07/03/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	258
40000012-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE A BIOSSIDO	27/03/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	37.701
40000042-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE A BIOSSIDO	27/03/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	37.701
40000187-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE A BIOSSIDO	27/03/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	37.701
40000466-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	27/03/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	32.454
40000553-0	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE	27/03/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	21.430
40000871-0	OP.166/A USI PLURIMI MATERIALE ELETTRICO VARIO	27/03/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.249
50000026-0	QUOTA PARTE MURO DI SOSTEGNO ACQ. USI PLURIMI	27/03/1991	Condutture e opere idrauliche fisse	6.497
50000027-0	MURO PROTEZIONE LATO FIUME	27/03/1991	Condutture e opere idrauliche fisse	51.646
50000028-0	GRUPPO APPARECCHI MISURATORI	27/03/1991	Condutture e opere idrauliche fisse	977
40001841-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	03/06/1991	Impianti di trattamento	6.185
60001901-0	TAGLIATUBI MIGHTY CUTTER E SET COLTELLI PER TAGLIA	13/06/1991	Altri impianti	14.257
40000011-0	SET RICAMBI SENSORI MOD.I E III,CENTR.ELETR.MAGNE	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.038
40000034-0	SET RICAMBI,MAGNETE DN 135,ELETTRODO MONOTUBOLARE	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	851
40000035-0	ELETTROMAGNETE DN 80 PER POMPA DOSATRICE REAGENTI	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	164
40000043-0	SENSORE MOD. III	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	155
40000131-0	SENSORI MOD. I E III, MAGNETI DN 70 E 110	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	753
40000132-0	SET PARTI RICAMBIO PER CDK 300	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	615
40000168-0	FLANGIA N75+CAVO MT.30+RACCORDO N725 CENTRALINO ST	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	76
40000188-0	CENTRALINA ELETTRONICA	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.098
40000427-0	LANCIA DI DOSAGGIO	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	131
40001390-0	MOTORIDUTTORE MRVF110/FC MOT.TRIF. X SIST.VALVOLE	07/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	439
60001856-0	"VOLTAFIENO ""TREBO""	07/08/1991	Altri impianti	165
60001859-0	TRAPANO BOSCH	07/08/1991	Altri impianti	431
60001871-0	PANNELLI IN GRIGLIATO ZINCATO NI15+ PIANTANE IN PI	07/08/1991	Altri impianti	2.247
60001890-0	RINVIO 2032 R.1-3 D.2-4	07/08/1991	Altri impianti	167
60001958-0	VENTILATORE MOA 170/2 CON MOTORE HP 0,5 MONOFASE	07/08/1991	Altri impianti	537
60001959-0	TRAPANO + SMERIGLIATRICE RUPES	07/08/1991	Altri impianti	240
70000154-0	ATTACCAPANNI	07/08/1991	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	123
40000614-0	MATERIALE ELETTRICO	12/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.582
40000616-0	MATERIALE ELETTRICO	12/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.904
40000665-0	RINNOVO IMPIANTI ELETTRICI PER IMPIANTO SOLLEVAMEN	12/08/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.009
40000869-0	PORTE ELETTRICA DI POZZO	04/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.291
40000009-0	RITENUTA D' ACCONTO	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	852
40000018-0	RICERCA SPERIMENTALE ACQUE CENTRALE CANEPARINI	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.767
40000272-0	ELETTROSOMMERSA KSB UPA 200-35/2 CON MOTORE UMA 15	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.899
40000406-0	III RATA BORSA STUDIO CONTROLLO QUALITA' ACQUE POT	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40000407-0	RITENUTA D' ACCONTO	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	258
40000422-0	III RATA BORSA STUDIO ASPETTO IGIENICO-SANIT. ACQU	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.324
40000423-0	RITENUTA D' ACCONTO	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	258
40001411-0	INSTALLAZIONE TELEFONO INTERCOMUNICANTE K5 BI STAN	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	165
40001412-0	TELEFONO INTERCOMUNICANTE K5 BI STANDARD	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	466

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40001792-0	INSTALLAZIONE IMP. TELEFONICO	24/12/1991	Impianti di trattamento	687
40001793-0	IMPIANTO TELEFONICO DEPURATORE MANCASALE	24/12/1991	Impianti di trattamento	1.345
41000889-0	SOMMERSA ZENIT DRENO HP2 SOLL.ACQUA SPORCA VASCA M	24/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	310
50000029-0	GIUNTO DILATAZ.D300 X BY-PASS TUBAZ.CANALE-VASCHE	24/12/1991	Condutture e opere idrauliche fisse	362
60001860-0	POMPA PER TRAVASO FUSTI ANTIACIDA CON MOTORE 48V.	24/12/1991	Altri impianti	510
60001881-0	BILANCIA TOP MODEL	24/12/1991	Altri impianti	16
60001960-0	BANCO RIDGID	24/12/1991	Altri impianti	754
60001961-0	CAVALLETTO COMPLETO ACCESSORI RIDGID	24/12/1991	Altri impianti	692
60001962-0	KIT LOCALIZZ. CERCAMETALLI COMPLETO DI BOBINA	24/12/1991	Altri impianti	833
60001982-0	ARMADIO	24/12/1991	Altri impianti	155
60001983-0	CONSOLLE CON CASSETTO	24/12/1991	Altri impianti	93
60001986-0	AUTORESPIRATORE	24/12/1991	Altri impianti	824
60002020-0	CLIMATIZZATORE PORTATILE MONDBLOCCO	24/12/1991	Altri impianti	607
40000133-0	LAVORI RELATIVI ALL'IMP.DI PRODUZ.BIOSSIDO CEN.IDR	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	60.683
40000237-0	APPARECCHIATURE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
40000243-0	APPARECCHIATURE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
40000247-0	APPARECCHIATURE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
40000251-0	APPARECCHIATURE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
40000277-0	RISTRUTTURAZIONE PARTITORE FAGGIOLA PARTE IDRAULIC	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.539
40000291-0	APPARECCHIATURE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
40000295-0	APPARECCHIATURE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
40000324-0	APPARECCHIATURE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
40000336-0	APPARECCHIATURE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
40000344-0	APPARECCHIATURE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
40000566-0	MODIFICHE INERENTI CABINA Elett.IMP.SOLL.ACQUA CAS	31/12/1991	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.822
40001798-0	COSTRUZIONE RETE ANTINCENDIO C/O DEPURATORE RUBIER	31/12/1991	Impianti di trattamento	34.193
60001900-0	MOTOSEGA COMPLETA OM935	31/12/1991	Altri impianti	205
31000296-0	VIABILITA' INTERNA	19/03/1992	Fabbricati non industriali	18.466
31000297-0	RECINZIONE	19/03/1992	Fabbricati non industriali	3.693
31000298-0	CABINA ENEL	19/03/1992	Fabbricati non industriali	4.924
31000299-0	GRIGLIATI	19/03/1992	Fabbricati non industriali	7.387
31000358-0	FABBRICATI CLORAZIONE, SERVIZI E FILTRI: LINEA ACQ	19/03/1992	Fabbricati non industriali	211.749
40000872-0	IMPIANTO ELETTRICO: LINEA ACQUE INDUSTRIALI	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	69.156
40000873-0	IMPIANTO ILLUMINAZIONE ESTERNA	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.132
40000874-0	GRUPPO ELETTROGENO DI EMERGENZA	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.197
40000875-0	IMPIANTO DI TRATTAMENTO : LINEA FANGHI	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.795
40000876-0	IMP. DI TRATTAMENTO LINEA FANGHI OP.164/A	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.012
40001391-0	IMPIANTO DI CLORAZIONE: LINEA ACQUE INDUSTRIALI	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.293
40001392-0	IMPIANTO CAMERA DI DERIVAZIONE: LINEA ACQUE INDUST	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	43.897
40001393-0	IMPIANTO DI DOSAGGIO: LINEA ACQUE INDUSTRIALI	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.642
40001395-0	COLLEGAM.IDRAULICO AI FILTRI: ACQUA POTABILE	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.991
40001396-0	IMPIANTI DI DOSAGGIO E POMPAGGIO: ACQUA POTABILE	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	18.623
40001428-0	RILEVATORE FUGHE E CELLE DI CARICO CLORO - GAS	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.208
40001429-0	GRU A PONTE	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.376
40003526-0	IMPIANTO DI DISIDRATAZIONE: LINEA FANGHI	19/03/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	38.577
40600037-0	SISTEMA AUTOMAZIONE PER CONTROLLO GESTIONE	19/03/1992	Telecontrollo e teletrasmissione	26.604
41502544-0	IMPIANTO DI FILTRAZIONE:LINEA ACQUE INDUSTRIALI	19/03/1992	Impianti di trattamento	141.536
41502545-0	FILTRI PER ACQUE INDUSTRIALI: LINEA ACQUE INDUSTRI	19/03/1992	Impianti di trattamento	159.028
41502546-0	FILTRI ACQUA POTABILE: ACQUA POTABILE	19/03/1992	Impianti di trattamento	14.899
50000112-0	CAMERA DI DISSIPAZ. E ALIMENTAZ.CANALE DI REGGIO EM	19/03/1992	Condutture e opere idrauliche fisse	35.465
50000113-0	FOSSATO SCARICO NEL FIUME SECCHIA	19/03/1992	Condutture e opere idrauliche fisse	40.922
50000114-0	VASCA E FABBRICATO POMPE:ACQUA POTABILE	19/03/1992	Condutture e opere idrauliche fisse	16.369
50000116-0	CAMERA DI DERIVAZIONE: LINEA ACQUE INDUSTRIALI	19/03/1992	Condutture e opere idrauliche fisse	21.825
50000118-0	SEDIMENTAZIONE ISPESSIMENTO: LINEA FANGHI	19/03/1992	Condutture e opere idrauliche fisse	30.009
50000119-0	VASCHE DI COMPENSO E STOCCAGGIO: LINEA ACQUE INDUS	19/03/1992	Condutture e opere idrauliche fisse	128.221
60001891-0	ATTREZZATURA VARIA	19/03/1992	Altri impianti	10.283
50000030-0	COPERCHIO ZINCATO 446X265 PER POZZETTO VASCHE SEDI	24/03/1992	Condutture e opere idrauliche fisse	504
60001976-0	ARREDAMENTO VARIO PER BAGNO	24/03/1992	Altri impianti	196
40000554-0	REVISIONE IMP.ELETTRICO	06/06/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	621
40000569-0	QUADRI E IMPIANTI ELETTRICI	06/06/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	18.262
40000570-0	MATERIALE PER CAB. ELETTRICA IMP.SOLLEV.CANEPARINI	06/06/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	9
40000571-0	TUBO CAVI D.100 PER MODIFICA CAB.ELETTRICA	06/06/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	142

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40600038-0	OP.194/A MATERIALE ELETTRONICO PER TRASMISSIONE DA	06/06/1992	Telecontrollo e teletrasmissione	1.277
50000062-0	STRUTTURA ZINCATA PER SOSTEGNO COPERCHI	06/06/1992	Condutture e opere idrauliche fisse	434
50000124-0	COPERCHI IN ALLUMINIO PER POZZETTO CONDOTTE USI PL	06/06/1992	Condutture e opere idrauliche fisse	496
60001882-0	SERBATOI RETT.ART.14613 CON COPERCHIO	06/06/1992	Altri impianti	400
70000143-0	PIANO PER TAVOLO SCRIVANIA	06/06/1992	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	83
40000307-0	TURBO ASPIRATORE EOLICO ALLUMINATO D203-B "FAJETI	13/07/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	251
40000572-0	QUADRI ED IMP. ELETTRICI X IMP.SOLLEV.CANEPARINI CA	13/07/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.010
60001857-0	"SCALA IN ALLUMINIO ""AGRI"" MT.3,50"	13/07/1992	Altri impianti	82
60001977-0	ARMADIO SPOGLIATOIO MOD.104/BC 3 POSTI	13/07/1992	Altri impianti	95
40000806-0	RISTRUTTURAZIONE CABINA ELETTRICA CENTRALE V.GORIZ	12/08/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	58.911
40000618-0	PARTE ELETTRICA	16/09/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.778
40000878-0	PARTE ELETTRICA	16/09/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.226
40000573-0	SEZIONATORE SAS IV 24KV 400A CON ACCESSORI	07/10/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	835
40001797-0	DOCCIA CON LAVABOCCHI	07/10/1992	Impianti di trattamento	671
60001892-0	SCALA INOX	07/10/1992	Altri impianti	232
60001893-0	TAGLIASIEPI COMER CON ACCESSORI	07/10/1992	Altri impianti	344
60001902-0	SCALA IN FERRO CON PARAPETTO PER SERB. LA STELLA	07/10/1992	Altri impianti	475
60001963-0	MARTELLI GBH 24 PER DEP. MANCASALE	07/10/1992	Altri impianti	318
60001964-0	ARMADI PER SPOGLIATOI MOD.104/BC DUE POSTI	07/10/1992	Altri impianti	287
60001978-0	ARMADIO MONOBLOCCO MOD.103/BC	07/10/1992	Altri impianti	123
60002021-0	APPARECCHIATURE DI EMERGENZA PER IMP.DEP.DI MEDIE-	07/10/1992	Altri impianti	5.165
60002025-0	DISPOSITIVO POTEX X LAVORI IN FOGNA CON IMBRAGATUR	07/10/1992	Altri impianti	2.092
60002026-0	DISPOSITIVO POTEX X LAVORI IN FOGNA CON IMBRAGATUR	07/10/1992	Altri impianti	2.092
60002027-0	DISPOSITIVO POTEX X LAVORI IN FOGNA CON IMBRAGATUR	07/10/1992	Altri impianti	2.092
60002028-0	DISPOSITIVO POTEX X LAVORI IN FOGNA CON IMBRAGATUR	07/10/1992	Altri impianti	2.101
60002029-0	MISURATORE PORTATILE DEI SOLIDI SOSPESI MOD.MEX-P	07/10/1992	Altri impianti	623
72000124-0	RIMORCHIO TIPO RR-C-06D CON SOVRASPONDE n°2024	07/10/1992	Autoveicoli - automezzi	622
31000300-0	COSTRUZIONE DI STRADA ADIACENTE IMP. TRESSANO	05/12/1992	Fabbricati non industriali	15.537
40000833-0	IMPIANTO ELETTRICO	05/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.658
40000877-0	TELECAMERA SONY SSC-M257 CON OBIETTIVO	05/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	625
40000879-0	PARTE ELETTRICA	05/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.099
40000894-0	COLLEGAMENTO ELETTRICO DELL'IMPIANTO A BISSIDIO	05/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.549
40001397-0	IMP.BISSIDIO MOBILE PER DISINF.EZ. E POTABILIZ.	05/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.161
40001398-0	CONT.MAGNET.KRONE IF54800DN250PN10 PER CONTROLLO I	05/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.390
40001399-0	GRUPPO DI MISURA	05/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.309
60001853-0	REVIS.IMBUSTATRICE E ACQU.FILM POLIETILENE X CONF	05/12/1992	Altri impianti	4.416
60001874-0	SCALA AD UNA RAMPA CON ACCESSORI	05/12/1992	Altri impianti	955
60001861-0	GRUPPO ELETTRIC.SOM.LOWARA DOCV.24 CON GALLEG. TIP	09/12/1992	Altri impianti	207
40000189-0	RIT.D'ACCONTO	30/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	978
40000190-0	RICERCA IDRICA NELLE CENTR.QUERCIOU,CANEPARINI E	30/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.168
40000546-0	DUE TERMOSTATI RITTAL SK3112 E TRE FUSIBILI NNGFE3	30/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	129
40000574-0	UNIMETRO TRIFASE B.U. MOD.2931 USCITA AD IMPULSO	30/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	323
60002022-0	ACCESSORI PER AERATORI DI EMERGENZA	30/12/1992	Altri impianti	138
60002030-0	"DISPOSITIVI DI SICUREZZA ""OIKOS TECH""	30/12/1992	Altri impianti	633
40000023-0	ELETTROSOMMERSA 4SDM/10 V.220	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	186
40000044-0	MOTORE MONOFASE V.220 PER SOMMERSA CON CONDENS.20M	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	145
40000117-0	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000137-0	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000143-0	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000207-0	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000210-0	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPA DOSATRICE IMP.CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000212-0	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000230-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000234-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000238-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000241-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000244-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000248-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000252-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000259-0	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000261-0	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000263-0	SOST.SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP.CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40000270-0	SOST. SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZION	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000279-0	SOST. SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000283-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000286-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000292-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000296-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000300-0	SOST. SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000325-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000327-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000330-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000333-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000338-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000341-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40000428-0	SOST. SISTEMI SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000437-0	SOST. SISTEMI SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000443-0	SOST. SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZION	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000446-0	SOST. SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZION	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000448-0	SOST. SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZION	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000453-0	SOST. SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40000518-0	COPERCHI 200X500 TGR200 CON LASTRE POLIC. LEXAN9030	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	96
40000519-0	CONTENITORI PAC: MATER. ELETTR. X IMP. SOLLEV. CANEPAR	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	53
40000520-0	TRASFORMATORI B. T. 5A E ACCESSORI X CAB. ELETTR. IMP.	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	143
40000545-0	CONVERTITORE 02-CSC-380-110A CON SCHEDA 00-RTP	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	764
40000666-0	MAT. ELETTRICO PER COLLEGAM. NUOVA ELETTROPOMPA X PO	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.033
40000812-0	SOST. TRASFORMATORE A PALO CON CABINA ELETTRICA DI	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	29.180
40000880-0	PARTE ELETTRICA DI POZZO	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.132
40000886-0	COLLEGAMENTO ELETTRICO POZZO MANGANLANA 3	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.329
40000887-0	IMPIANTO ELETTRICO	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	21.691
40000908-0	SOSTITUZIONE TRASFORMATORE A PALO CON CABINA ELETTR	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	41.317
40000914-0	STRUMENTAZIONE PER IMPIANTO DI CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	767
40001386-0	SOST. SISTEMA SCHEDE-POMPE DOSATRICI IMP. CLORAZIONE	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	275
40001870-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	31/12/1992	Impianti di trattamento	2.066
41000890-0	ELETTROPOMPA TIPO MPC2 V. 220/380	31/12/1992	Impianti di sollevamento e pompaggio	113
60001965-0	FRESE A TAZZA DN57 CON TASSELLI	31/12/1992	Altri impianti	88
60002023-0	ACCESSORI PER QUADRI ELETTRICI AERATORI DI EMERGEN	31/12/1992	Altri impianti	375
60002024-0	ACCESSORI PER QUADRI ELETTRICI AERATORI DI EMERGEN	31/12/1992	Altri impianti	433
60002031-0	DOCCETTA LAVADOCCHI DI EMERGENZA	31/12/1992	Altri impianti	325
40001281-0	SERVOSCALA PER ABIT. CUSTODE (ORA PRESSO DEP GOMME	23/11/1993	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.933
60001862-0	MATERIALE SERVOSCALA PER CASA CUSTODE	23/11/1993	Altri impianti	14
60001863-0	MATERIALE SERVOSCALA PER CASA CUSTODE	23/11/1993	Altri impianti	390
60001864-0	MATERIALE SERVOSCALA PER CASA CUSTODE	23/11/1993	Altri impianti	16
60001865-0	MATERIALE SERVOSCALA PER CASA CUSTODE	23/11/1993	Altri impianti	175
60001866-0	MATERIALE ELETTRICO PER SERVOSCALA CASA CUSTODE	23/11/1993	Altri impianti	17
60001867-0	MATERIALE ELETTRICO PER SERVOSCALA CASA CUSTODE	23/11/1993	Altri impianti	117
60001868-0	MATERIALE SERVOSCALA PER CASA CUSTODE	23/11/1993	Altri impianti	24
60001966-0	TRAPANO	23/11/1993	Altri impianti	146
60001967-0	CONDIZIONATORE AERMEC CX 90	23/11/1993	Altri impianti	878
60001968-0	FONTANELLA A 2 RUBINETTI CON MOTORE UGOLINI	23/11/1993	Altri impianti	340
60001969-0	MONTAGGIO CONDIZIONATORE	23/11/1993	Altri impianti	124
60001979-0	SALDATRICE STEL 140	23/11/1993	Altri impianti	288
60001984-0	FRIGORIFERO REX	23/11/1993	Altri impianti	174
60001998-0	1 SK 8 INTERNI DIGIT. SAE+ 3 APPARECCHI X IMP. TELEF	23/11/1993	Altri impianti	808
60001999-0	QUOTA FISSA PER INTERVENTO TECNICO	23/11/1993	Altri impianti	26
60002000-0	SPESE DI INSTALLAZIONE	23/11/1993	Altri impianti	181
40001400-0	IMPIANTO DISINFEZIONE AL BISSOIO DI CLORO	07/12/1993	Impianti di sollevamento e pompaggio	36.152
40001867-0	MANO D'OPERA PER REALIZZAZIONE ZONE DI MANOVRA	31/12/1993	Impianti di trattamento	2.043
40001868-0	MATERIALE PER REALIZZAZIONE DI ZONE DI MANOVRA	31/12/1993	Impianti di trattamento	482
40001869-0	CABINA ELETTRICA OP. 126/F	31/12/1993	Impianti di trattamento	91.946
40001872-0	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	31/12/1993	Impianti di trattamento	93
40600039-0	IMP. TELEMSISURA NUOVO SERBATOIO OP. 215/A	31/12/1993	Telecontrollo e teletrasmissione	14.917
40600040-0	APP. PER MISURARE PORTATA PARTITORE MONTE RE	31/12/1993	Telecontrollo e teletrasmissione	5.680
40600041-0	APP. TELE-MIS, TELE-CONTR. X DORSI, IDR. R.E. NORD OP	31/12/1993	Telecontrollo e teletrasmissione	10.210

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

4060042-0	APP. PER MIS. PORTATA SERB. FROMBOLARA	31/12/1993	Telecontrollo e teletrasmissione	64.936
60001894-0	CONTENITORI METALL. X STOCCAGGIO SACCHETTI H2O POTA	31/12/1993	Altri impianti	2.350
60001980-0	SCALA FALCAL 3 RAMPE	31/12/1993	Altri impianti	237
40600191-0	CASSONETTO PER PATTUME	31/10/1994	Telecontrollo e teletrasmissione	391
41502547-0	ATTREZZATURE PER IMP. DI FILTRAZIONE	31/10/1994	Impianti di trattamento	777
41502548-0	LAVORI SU IMP. DI FILTRAZIONE	31/10/1994	Impianti di trattamento	1.066
41502550-0	RIPARAZ. E MODIFICA MISURATORE DI PORTATA AUTOZERO	31/10/1994	Impianti di trattamento	7.713
60001903-0	ESTINTORI	31/10/1994	Altri impianti	270
60001904-0	ESTINTORI	31/10/1994	Altri impianti	270
60001905-0	ESTINTORI	31/10/1994	Altri impianti	270
60001906-0	ESTINTORI	31/10/1994	Altri impianti	270
60001907-0	ESTINTORI	31/10/1994	Altri impianti	135
60001908-0	ESTINTORI	31/10/1994	Altri impianti	135
60001909-0	TRAPANO E SMERIGLIATRICE	31/10/1994	Altri impianti	280
60002001-0	FRIGORIFERO REX	31/10/1994	Altri impianti	195
60002032-0	TRAPANO A COLONNA	31/10/1994	Altri impianti	4.953
60002033-0	SALDATRICE STEL 140	31/10/1994	Altri impianti	305
60002034-0	TRAPANO METABO SIGNA	31/10/1994	Altri impianti	191
60002035-0	POMPA PER IMP. IRRIGAZIONE	31/10/1994	Altri impianti	511
60002036-0	DOSATORE PER PRODOTTI CHIMICI	31/10/1994	Altri impianti	992
60002037-0	SISTEMA DIGITALE DIGIT. CERCAPERSONE	31/10/1994	Altri impianti	9.134
60002038-0	SIATEMA DIGITALE DIGIT. CERCAPERSONE	31/10/1994	Altri impianti	9.134
60002042-0	MARTELLO PERF.	31/10/1994	Altri impianti	618
70000144-0	PANCHE A 6 POSTI PER SPOGLIATOI	31/10/1994	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	112
70000145-0	POLTRONCINE	31/10/1994	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	426
70000146-0	ARMADI PER SPOGLIATOI	31/10/1994	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	351
70000147-0	ARMADIO METALLI 2 ANTE	31/10/1994	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	105
72000147-0	ELEVATORE TELESCOPICO (F. LU. DIECI) N117	31/10/1994	Autoveicoli - automezzi	21.691
72000148-0	BENNE A RIBALTAMENTO IDRAULICO	31/10/1994	Autoveicoli - automezzi	930
40001789-0	ATTREZZATURE PER CONDIZIONATORE	01/12/1994	Impianti di trattamento	103
40001790-0	INSTALLAZIONE CONDIZIONATORE	01/12/1994	Impianti di trattamento	264
40001791-0	CONDIZIONATORE AERMEC PER UFFICI LABOR. DEP. MANCA	01/12/1994	Impianti di trattamento	1.033
60001854-0	ESSICCATORE DBX. COMMATRE	01/12/1994	Altri impianti	930
70000136-0	SERIE DI ATTREZZATURE DI ARREDO	01/12/1994	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	628
70000148-0	POLTRONCINE FESSE	01/12/1994	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	216
71006982-0	IMPIANTO T.T.T. PER IMP. USI PLURIMI TRESSANO OP.12	05/12/1994	Altri impianti	39.707
41502551-0	TORBIDIMETRO PER IMP. FILTRAZIONE TRESSANO	30/12/1994	Impianti di trattamento	2.556
60001970-0	BILANCIA ROTATIVA KG.8	30/12/1994	Altri impianti	103
60002002-0	ARMADIETTO IN VETRORESINA (PER NUOVO IMP. CERVAREZZ	30/12/1994	Altri impianti	303
60002043-0	"CURVATUBI ""ERCOLINA JUNIOR""	30/12/1994	Altri impianti	219
70000149-0	SCRIVANIA CON CASSETTIERE	30/12/1994	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	301
40000045-0	REATTORE STAZIONE POMPAGGIO CASE CORTI	31/12/1994	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.032
40000888-0	STAZIONE TELEMISSURA FIUME ENZA LOC. COMPIANO OP. 261	31/12/1994	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.393
40000889-0	IMPIANTO ELETTRICO CENTRALE IDR. REGGIO EST [OP.17	31/12/1994	Impianti di sollevamento e pompaggio	33.570
40000890-0	CABINA ELETTRICA DI TRASFORMAZIONE PER POZZI N°11-	31/12/1994	Impianti di sollevamento e pompaggio	52.612
40001368-0	IMP. IDRAULICO DELLA CENTRALE IDR. REGGIO EST (OP.	31/12/1994	Impianti di sollevamento e pompaggio	857.318
40001369-0	COLLEGAMENTI IDRAULICI, IMP. SOLLEV. (OP.172/A)	31/12/1994	Impianti di sollevamento e pompaggio	178.436
60001869-0	"CASSAFORTE TIPO ""MAURER"" PER ABITAZ. CUSTODE"	31/12/1994	Altri impianti	58
60001971-0	SALDATRICE FROMOS. COMPLETA DI ACCESSORI	31/12/1994	Altri impianti	368
60002039-0	MANO D'OPERA PER ATTIVAZ. E COLLEGAM. IMPIANTO CERC	31/12/1994	Altri impianti	41
60002040-0	MANO D'OPERA PER ATTIVAZ. E COLLEGAM. IMPIANTO CERCA	31/12/1994	Altri impianti	40
60002041-0	INSTALLAZIONE CERCAPERSONE	31/12/1994	Altri impianti	26
60002044-0	ATTREZZATURA TECNICA PER AREATORE E NASTRO TRASPOR	31/12/1994	Altri impianti	247
70000150-0	BACHECA PORTA CHIAVI	31/12/1994	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	124
40001401-0	IMP. TRATTAMENTO ACQUA PER ABITAZIONE CUSTODE	02/05/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.472
60001875-0	BOX DOCCIA PER ABITAZIONE CUSTODE	02/05/1995	Altri impianti	176
60001876-0	MONTAGGIO BOX DOCCIA	02/05/1995	Altri impianti	27
60001910-0	ACCESSORI PER ELETTRODO OXI 92	02/05/1995	Altri impianti	1.330
60001911-0	SMERIGLIATRICE STAR 115 (ALTO MANTOVANO)	02/05/1995	Altri impianti	55
60001972-0	PIATTO DOCCIA E MOBILE LAVAPIATTI	02/05/1995	Altri impianti	152
60001988-0	CASELLARIO A 10 CASELLE	02/05/1995	Altri impianti	230
60001989-0	CASELLARI	02/05/1995	Altri impianti	567

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

60001990-0	CASELLARI	02/05/1995	Altri impianti	519
60002048-0	TERMOSSOFFIATORE CON AVVITATORE	02/05/1995	Altri impianti	126
60002069-0	SALDATRICE E TRAPANO	02/05/1995	Altri impianti	638
70000166-0	BOX DDOCCIA PIU' SPECCHIO	02/05/1995	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	220
60001912-0	ATTREZZATURE PER MANUTENZIONE AREE VERDI CENTRALI	01/06/1995	Altri impianti	2.562
60001913-0	ZAPPATRICE PER MANUT AREE VERDI	01/06/1995	Altri impianti	167
60002067-0	CASSETTIERA SORTIMO E DUE SCAFFALI	01/06/1995	Altri impianti	467
60002068-0	MATERIALE VARIO	01/06/1995	Altri impianti	103
40000719-0	QUADRO ELETTRICO DISTRIBUZIONE	29/06/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.974
40000721-0	QUADRO ELETTRICO POZZO BELLAROSA 1	29/06/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.113
40000722-0	QUADRO ELETTRICO POZZO BELLAROSA 2	29/06/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.113
40000723-0	QUADRO ELETTRICO ACCELERATORI 1 E 2	29/06/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.830
40001282-0	IMPIANTO ANTINTRUSIONE CENTR. IDRICA RONCOCESTI	29/06/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.750
60001895-0	ZANZARIERE AVVOLGIBILI E A 2 ANTE PER ABIT. CUSTOD	29/06/1995	Altri impianti	743
60001896-0	ZANZARIERE PER ABITAZIONE CUSTODE	29/06/1995	Altri impianti	544
60001914-0	TOSAERBA MR 543 T85 PER CENTR IDRICA CAPRARA	29/06/1995	Altri impianti	517
60002045-0	CARICABATTERIA 10A	29/06/1995	Altri impianti	701
60002046-0	BETONIERA 350 F LLI DIECI	29/06/1995	Altri impianti	620
60002047-0	TERMOBILANCIA TERMOGRAY A RAGGI INFRAROSSI	29/06/1995	Altri impianti	1.040
60002052-0	"PH-METRO ""VITTADINI""	29/06/1995	Altri impianti	539
40000720-0	MODIFICA QUADRO ELETTRICO	31/07/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	268
40001377-0	SISTEMAZIONE CENTRALE TERMICA ABITAZIONE CUSTODE	31/07/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.875
40003559-0	QUADRO ELETTRICO IMP. DEP FABBRICO	31/07/1995	Impianti di trattamento	1.265
60001877-0	"ARMADIO ""NUOVO PIGNONE""	31/07/1995	Altri impianti	2.531
60001991-0	ARREDI VARI	31/07/1995	Altri impianti	557
60001994-0	ARMADIO	31/07/1995	Altri impianti	434
60002049-0	RIFLETTOMETRI PORTATILI ROFLX	31/07/1995	Altri impianti	4.909
60002050-0	SET DI RICAMBIO	31/07/1995	Altri impianti	196
60002051-0	REFLECTOQUANT NITRATI (ACCESSORI)	31/07/1995	Altri impianti	813
60002058-0	SMERIGLIATRICE METABO W 2	31/07/1995	Altri impianti	138
60002059-0	TRAPANO METABO 1000	31/07/1995	Altri impianti	223
70000156-0	SCRIVANIE THESI PER UFF. DEP MANCASALE	31/07/1995	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	873
70000158-0	SCALE METALLICHE PER INTERVENTI SU CENTRALI IDRICHE	31/07/1995	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	275
70000165-0	ATTACCAPANNI ARCO	31/07/1995	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	92
70000167-0	MONTAGGIO E SISTEMAZIONE PORTE	31/07/1995	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	77
70000168-0	PORTA IN MOGANO E CONTENITORI VARI	31/07/1995	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	421
70000170-0	SEDIE JOB TESSUTO ROSSO	31/07/1995	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	417
40000521-0	ALLACCIAMENTO NUOVI POZZI ALL'IMP SOLLEV CANEPARIN	21/08/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.008
40000555-0	ALLACCIAMENTO NUOVI POZZI ALL'IMP DI SOLLEV QUERCI	21/08/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.562
40000724-0	ALLACCIAMENTO ELETTRICO ALL'IMP DI SOLLEV RUBIERA	21/08/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.411
40000870-0	ALLACCIAMENTO ELETTRICO ALL'IMP DI SOLLEV DI ARCET	21/08/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.523
40000477-0	QUADRO DI DISTRIBUZIONE PER AMPLIAM.CAB.ELETT. JDEL	24/08/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.376
40001284-0	IMBUSTATRICE PER PROD. SACCHETTI DI ACQUA POTABILE	24/08/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	53.368
40000725-0	GRUPPO ELETTROGENO FISSO	04/09/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	43.976
40000726-0	GRUPPO ELETTROGENO FISSO	04/09/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	43.976
40001402-0	VALVOLE A FARFALLA PER CENTR. IDRICHE BASSA PIANUR	04/09/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.704
40001788-0	TELEFONO TELECA PER DEP. MANCASALE	04/09/1995	Impianti di trattamento	203
40001865-0	N?2 ARMADI IN VETRORESINA E PIASTRA FONDO PVC	04/09/1995	Impianti di trattamento	470
60001915-0	COMPRESSORE 15 PUT V380 HP 3	04/09/1995	Altri impianti	1.601
60001918-0	DECESPUGLIATORE (TRESSANO)	04/09/1995	Altri impianti	244
60001992-0	ARMADIO	04/09/1995	Altri impianti	296
60001993-0	PANCA A TRE POSTI	04/09/1995	Altri impianti	195
60002053-0	"PHMETRO ""VITTADINI""	04/09/1995	Altri impianti	539
60002056-0	STRUMENTO PORTATILE PER LA MISURA REDOX	04/09/1995	Altri impianti	560
70000157-0	TENDA DI PROTEZIONE IN ALLUMINIO E TESSUTO	04/09/1995	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	811
40001286-0	CENTRALINE ELETTRONICHE SILDATE PER MISUR DATI ID	02/10/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.625
40001288-0	INSTALLAZIONE CENTRALINE	02/10/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.833
40001289-0	POZZETTO DI CALMA PER SENSORE IDROMETRICO (T. CROS	02/10/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.291
40001403-0	VALVOLE A FARFALLA PER CENTR. IDRICHE BASSA PIANUR	02/10/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	18.185
60001916-0	DECESPUGLIATORE 26 CC EFCC	02/10/1995	Altri impianti	232
60002054-0	ESTRATTORE A TRE ZAMPE	02/10/1995	Altri impianti	227
60002055-0	SEGATRICE AMBAS 300	02/10/1995	Altri impianti	1.498

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

60001917-0	CONTENITORI CANGURO (ALTO MANTOVANO)	03/11/1995	Altri impianti	90
60002057-0	BANCALE E FRENO IDRAULICO PER SEGATRICE ANBAS	03/11/1995	Altri impianti	1.394
60002064-0	MORSA ORIGINAL BRAUN (GUASTALLA NORD)	03/11/1995	Altri impianti	150
70000137-0	PORTA PER LOCALE CLORO SERB. LA STELLA	03/11/1995	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	258
40001290-0	MEMORY CARD PER LE DUE STAZIONI IDROMETRICHE	01/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	207
60002060-0	PHMETRO PORTATILE CON DUE SONDE OXI-EOT	01/12/1995	Altri impianti	2.292
40001371-0	CALDAIA FERROLI	29/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	671
40001381-0	AUTOCLAVE DA LT.200 10 ATM	29/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	249
40001404-0	TUBAZ. E PEZZI SPECIALI PER CENTRALI IDRICHE (RE)	29/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.789
40001409-0	AUTOCLAVE DA LT.200 10 ATM	29/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	249
40001864-0	GRUPPO DI CONTINUITA' (CEIRE)	29/12/1995	Impianti di trattamento	2.494
60002061-0	MARTELLO GBH (DEPURAZIONE)	29/12/1995	Altri impianti	418
31000357-0	CANNA FUMARIA IN ACCIAIO LOCALE ALLOGGI	31/12/1995	Fabbricati non industriali	1.906
40000727-0	POZZETTI PER MISURE DI PRESSIONE (OP.265/A)	31/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	114.521
40000728-0	MISURATORI DI PORTATA CON ARMADIETTI VETRORESINA (31/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	270.124
40000729-0	REGISTRATORI DATI (OP.265/A)	31/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	31.424
40000730-0	CONTATORI D'UTENZA (OP.265/A)	31/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	77.502
40000731-0	IMPIANTO ELETTRICO POZZO N°6 SALVATERRA	31/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.755
40001405-0	TUBAZ. E PEZZI SPECIALI PER CENTRALI IDRICHE (RE)	31/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	48.114
40001406-0	IMPIANTO IDRAULICO POZZO N°6 SALVATERRA	31/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.559
40001407-0	MISURATORI DI PORTATA PER ACQUEDOTTO RONCOCESI (DE	31/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	99.005
40001408-0	MISURATORI DI PORTATA PER ACQUEDOTTO CAPRARA (DEL	31/12/1995	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.287
40001787-0	IMP. ANTINCENDIO (PARTE INTERNA E RETE) OP.113/F-1	31/12/1995	Impianti di trattamento	40.663
40001863-0	IMP. ELETTRICO PER TRATTAMENTO FANGHI (OP.113/F-1?)	31/12/1995	Impianti di trattamento	347.359
50000123-0	MIGLIORAMENTI ALLE VASCHE DI PRESEDIMENTAZIONE E C	31/12/1995	Condutture e opere idrauliche fisse	103.291
60002062-0	IDROPULTRICE SINCRON 2360 T	31/12/1995	Altri impianti	2.066
60002063-0	MARTELLO GBH CON PUNTE	31/12/1995	Altri impianti	418
60002065-0	STRUMENTI PORTATILI PER CONTROLLO PROCESSO DEPURAT	31/12/1995	Altri impianti	5.603
60002066-0	SALDATRICE A FILO	31/12/1995	Altri impianti	413
40001353-0	PEZZI SPECIALI (COLLARI) PER CENTR. IDRICHE	08/03/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	117
40001413-0	INSTALLAZIONE APPARECCHIO KS E CORDLESS ELLEPI	08/03/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	342
60002070-0	ELETTROCOMPRESSORE 50/2M	08/03/1996	Altri impianti	298
40000697-0	GRUPPO ELETTROGENO FISSO (AVONI)	09/05/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	40.748
40000702-0	GRUPPO ELETTROGENO FISSO (AVONI)	09/05/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	40.748
40001354-0	VALVOLE A FARFALLA PER C.I. PROV. RE	09/05/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.563
40001786-0	AEROTERMO SABIANA ATLAS SIMPLEX	09/05/1996	Impianti di trattamento	680
60002071-0	SALDATRICE FILO	09/05/1996	Altri impianti	639
60002072-0	MISURATORE DI OSSIGENO PORTATILE MOD. OXI 3231	09/05/1996	Altri impianti	1.147
40001283-0	AMPLIAMENTO SISTEMA ANTINTRUSIONE	24/06/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.033
60001919-0	TOSAERBA BCS CON ACCESSORI	24/06/1996	Altri impianti	826
60002003-0	TENDE A VENEZIANA E ZANZARIERE (DEP. MANCASALE)	24/06/1996	Altri impianti	961
60002073-0	SCALE IN VETRORESINA	24/06/1996	Altri impianti	1.031
60002074-0	N12 MISURATORI DI PORTATA E N14 SENSORI PER MISURA	24/06/1996	Altri impianti	6.621
60006462-0	STRUMENTAZIONE DI CONDUCIBILITA' (PER USI PLURIMI)	24/06/1996	Altri impianti	1.102
40000632-0	INVERTER TIPO SVVP 033 DN	05/08/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.417
40001291-0	STAFFA DI PROTEZIONE E SENSORE DI LIVELLO IDROMETR	05/08/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.779
40001293-0	INSTALLAZIONE E MESSA IN FUNZIONE DEL SENSORE E ST	05/08/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	697
40001356-0	VALVOLE A FARFALLA DN 150 PN16	05/08/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	39.266
40001357-0	VALVOLE A FARFALLA DN 200 PN10	05/08/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.626
40001784-0	INSTALLAZIONE IMP. DI IRRIGAZIONE	05/08/1996	Impianti di trattamento	380
40001785-0	IMP. DI IRRIGAZIONE A GOCCIA PIANTE SU TERRENO DEP	05/08/1996	Impianti di trattamento	1.209
60002004-0	NUOVO IMPIANTO TELEFONICO NEXDM 220 PLUS	05/08/1996	Altri impianti	6.967
60002075-0	"SISTEMA TELECOMUNICAZIONI ""TELECA""	06/09/1996	Altri impianti	486
60002076-0	INSTALLAZIONE	06/09/1996	Altri impianti	581
40001861-0	INVERTER TIPO SVVP 022 DN	06/10/1996	Impianti di trattamento	1.855
60001920-0	SELLE IN LEGNO PER STOCCAGGIO TUBAZ. DI RISERVA	06/10/1996	Altri impianti	1.198
60002005-0	FRIGORIFERO BOSCH MOD. KSR 3700	06/10/1996	Altri impianti	483
40000703-0	AMPLIAMENTO CAB. ELETTRICA E QUADRO ELETTRICO (POZ	16/10/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	46.394
40001358-0	VALVOLE A FARFALLA DN 300 PN 10	04/11/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.108
60001878-0	MOBILE PER ABITAZ. CUSTODE	04/11/1996	Altri impianti	826
60001921-0	ATTREZZATURE PER RICERCA PERDITE IDRICHE	04/11/1996	Altri impianti	1.437
60002077-0	MISURATORE PORTATILE SOLIDI SOSPESI (PER LIVELLO F	04/11/1996	Altri impianti	1.775

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

4000704-0	IMP. ELETTRICO NEL SERBATOIO PENSILE DI VIA GORIZI	13/11/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.510
40001333-0	DEUMIDIFICATORE HIROSS PER ARIA LOCALE VALVOLE (TR	05/12/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	930
40001359-0	MISURATORI DI CONDUCEBILITA' T? CON CELLA DI FLUSS	05/12/1996	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.416
40001783-0	SISTEMA DI CONTROLLO ACCESSI PEDONALE E VEICOLARE	05/12/1996	Impianti di trattamento	8.253
60001922-0	CERCACHIUSINI RD 312 (ALTO MANTOVANO)	05/12/1996	Altri impianti	868
60002078-0	MARTELLI PERFORATORE TE 15	05/12/1996	Altri impianti	597
40001862-0	IMP. ELETTRICO DEL NUOVO DEP. DI REGGIOLO	31/12/1996	Impianti di trattamento	20.919
60001923-0	MARTELLI PNEUMATICO GBH (ALTO MANTOVANO)	31/12/1996	Altri impianti	430
60002079-0	DISPOSITIVI DI CHIUSURA MOD. RV	31/12/1996	Altri impianti	1.782
60002080-0	SMERIGLIATRICE GGS	31/12/1996	Altri impianti	159
70000169-0	N°8 SEDIE E N°4 PANCHE	31/12/1996	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	348
70000172-0	TAVOLO	31/12/1996	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	128
40001248-0	CENTRALINA Elett. SILDATA X MISUR. DATI IDROMETEOR	28/05/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.464
40001268-0	REVISIONE E TARATURA SENSORE METEO	28/05/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	284
60001924-0	TOSAERBA BCS (PER CENTRALI IDRICHE)	28/05/1997	Altri impianti	406
60002081-0	LETTORI PORTATILI (MATR. 780510/780601)	28/05/1997	Altri impianti	1.704
60002082-0	CARRO PONTE	28/05/1997	Altri impianti	320
60002083-0	CARRO PONTE	28/05/1997	Altri impianti	320
60002084-0	RIFLETTOMETRI ROFLX	28/05/1997	Altri impianti	930
60002085-0	STRUMENTO OXI 320 CELLOX	28/05/1997	Altri impianti	814
40001360-0	MATERIALE PER DOSAGGIO E ANALISI CLORO SERBAT. FRO	11/07/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.655
40001361-0	DULCOMETER PER ANALISI E CONTROLLO CLORO (FROMBOLA	11/07/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.166
60002086-0	IDROPULTRICE CON LANCIA	11/07/1997	Altri impianti	2.117
40000705-0	IMP. ELETTRICO CASE PANINI E S.VALENTINO	23/07/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.123
40000706-0	ADEGUAMENTO IMP. ELETTRICI SOLLEVAMENTO CASE PANIN	25/07/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.415
40000707-0	INSTALLAZIONE TURBINE PER IMP. DI ROLA E MINOZZO	25/07/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.950
40001362-0	MISURATORI DI PORTATA PER MANUT. STRAORD. C.I. RON	25/07/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	26.396
40001363-0	INSTALL. IMP. PILOTA PER ELIMINAZIONE METILCLORURO	25/07/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.199
40001860-0	IMP. ELETTRICO PER LOCALE SERVIZI	31/07/1997	Impianti di trattamento	1.619
40600181-0	"TELEFONI ""TELECA""	31/07/1997	Telecontrollo e teletrasmissione	632
60001927-0	STETOSCOPIO INDUSTRIALE STETHOPHON -RICERCA PERDIT	31/07/1997	Altri impianti	1.163
60002091-0	OSSIMETRO OXI 320 (PER MISURAZIONE OSSIGENO)	31/07/1997	Altri impianti	1.339
40001859-0	IMP. ELETTRICI X SIST IMP. DI SOLLEV. IN DOTAZ. DA	29/08/1997	Impianti di trattamento	19.011
40001858-0	QUADRO ELETTRICO PER SOLLEV. FOGNARIO	02/09/1997	Impianti di trattamento	2.267
60002006-0	ATTACCAPANNI ARCO (UFFICI SEDE)	02/09/1997	Altri impianti	398
70000171-0	ELEMENTI PER SCRIVANIA componibile	02/09/1997	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	212
60002087-0	PERFORATORE TE 15	04/10/1997	Altri impianti	605
60002088-0	STRUMENTO HYDROLAB PER CONTROLLO QUALITA' ACQUA	04/10/1997	Altri impianti	1.549
60002095-0	MARTELLI GBH	04/10/1997	Altri impianti	491
60002096-0	SEGATRICE MEP SHARK 200	04/10/1997	Altri impianti	1.859
60002097-0	RIFLETTOMETRO ROFLX	04/10/1997	Altri impianti	432
72000133-0	AUTOCARRO IVECO 59.12 EURO 2 N1376	04/10/1997	Autoveicoli - automezzi	35.119
40000708-0	COLLEGAMENTI ELETTRICI NUOVO POZZO AIOLA CON C.I.	29/10/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.405
40001364-0	COLLEG. IDRAULICI NUOVO POZZO AIOLA CON C.I. AIOLA	29/10/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	44.259
40001782-0	IMPIANTI PER LABORATORIO CHIMICO	04/11/1997	Impianti di trattamento	7.826
40001857-0	IMP. ELETTRICI POTENZ. LINEA FANGHI (OP.132F90)	04/11/1997	Impianti di trattamento	12.498
60001926-0	DEUMIDIFICATORE DE LONGHI DR 155 (ALTO MANTOVANO)	04/11/1997	Altri impianti	387
60002089-0	SALDO PER STRUMENTO HYDROLAB	04/11/1997	Altri impianti	4.906
40000784-0	IMP. ELETTRICO DI ILLUMINAZIONE UFF. NEVE (REGGIO	01/12/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.727
40001365-0	CALDAIA NOXIA CON ACCESSORI (AB. CUSTODE)	01/12/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.577
60002090-0	LEVIGATRICE PER OFFICINA MANCASALE	01/12/1997	Altri impianti	933
60002099-0	INSTALLAZIONE PESA A PONTE	01/12/1997	Altri impianti	1.797
40000709-0	IMP. DI PROTEZIONE CATODICA BARAZZONE-MAROLA	15/12/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.712
40000710-0	GRUPPO ELETTROGENO IVECO AIKW (SU AUTOCARRO)	31/12/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	31.504
40000714-0	IMP. ELETTRICI PER NUOVO POZZO MANGALANA	31/12/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.747
40001341-0	IMP. AUTOMATICO DI IRRIGAZIONE AREE VERDI (REGGIO	31/12/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	80.051
40001342-0	IMP. RISCALDAMENTO, IGIENICO SANITARIO E GAS PER A	31/12/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.577
40001367-0	RIFACIMENTO IMP. IDRAULICO SERBATOIO MONTE STAFFOL	31/12/1997	Impianti di sollevamento e pompaggio	26.327
60001925-0	MOTOSEGA HOSQUARNA MOD.257	31/12/1997	Altri impianti	582
60001928-0	RUSPETTA PER NEVE	31/12/1997	Altri impianti	284
60002092-0	ANALIZZATORE PORTATILE PER CH4 E CO2	31/12/1997	Altri impianti	2.979
60002093-0	COMPRESSORE ROBOX LRB	31/12/1997	Altri impianti	2.203

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

60002094-0	SMERIGLIATRICE	31/12/1997	Altri impianti	75
60002098-0	APPARECCHIO PESATORE ELETTRONICO MOD.GT 200 F	31/12/1997	Altri impianti	5.681
31000356-0	FABBRICATI INDUSTRIALI -USI PLURIMI- (CDR 550)	02/03/1998	Fabbricati non industriali	2.531
60001837-0	ATTREZZATURE (CDR 550)	09/03/1998	Altri impianti	14.437
60001838-0	ATTREZZATURE (CDR 620)	08/04/1998	Altri impianti	852
60001944-0	ATTREZZATURE (CDR 320)	17/04/1998	Altri impianti	11.611
40001986-0	IMP. DI IRRIGAZIONE PER DEP. MANCASALE (CDR 510)	30/06/1998	Impianti di trattamento	4.213
40001722-0	IMP. ELETTRICO IN SOTTOPASSO RUBIERA (CDR 320)	15/10/1998	Impianti di trattamento	1.374
40600195-0	TELEFONI PER DEP. MANCASALE (CDR 320)	30/10/1998	Telecontrollo e teletrasmissione	966
40001999-0	IMP. DI RISCALDAMENTO DEP. RONCOCESE (CDR 320)	30/11/1998	Impianti di trattamento	4.169
40000464-0	RISTR. IMP. ELETTRICI C.I. CAPRARA (COMM 68671)	31/12/1998	Impianti di sollevamento e pompaggio	67.366
40000472-0	RIFACIM. QUADRI ELETTR. E CAB. DI TRASFORMAZIONE	31/12/1998	Impianti di sollevamento e pompaggio	176.065
40000492-0	IMP. ELETTRICI PER SERBATOI (COMM. 67606)	31/12/1998	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.796
40000550-0	IMP. ELETTRICO (COMM. 47730)	31/12/1998	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.817
40000653-0	SOST.QUADRI ELETTR.CAB.TRASF.QUERCIOLI (COMM 72093)	31/12/1998	Impianti di sollevamento e pompaggio	57.541
40001298-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1998	31/12/1998	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.911
40001693-0	GRUPPO ELETTROGENO (COMM. 78613)	31/12/1998	Impianti di trattamento	27.476
40001734-0	IMP. ELETTRICO DEPURATORE TALADA (COMM. 63784)	31/12/1998	Impianti di trattamento	5.801
40001746-0	IMP. ELETTRICO DEP. CERVAREZZA (COMM. 39264)	31/12/1998	Impianti di trattamento	13.024
40001757-0	MANUT. STRAORD. IMP. IDRAULICO (COMM. 64709)	31/12/1998	Impianti di trattamento	34.436
40001983-0	IMP. ELETTRICO POTENZ. DEP. S.MARTINO (COMM.41637)	31/12/1998	Impianti di trattamento	88.428
40001985-0	IMP. IDRAULICO POTENZ. DEP. S.MARTINO (COMM.41637)	31/12/1998	Impianti di trattamento	49.127
40001987-0	RISTRUTT. IMP. ELETTR. DEP RONCOCESE (COMM. 72620)	31/12/1998	Impianti di trattamento	72.258
40800009-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1998	31/12/1998	Serbatoi	3.482
41000891-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1998	31/12/1998	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.928
41501415-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1998	31/12/1998	Impianti di trattamento	113.926
49000962-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1998	31/12/1998	Condutture e opere idrauliche fisse	224.589
49100889-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1998	31/12/1998	Condutture e opere idrauliche fisse	353.164
53002781-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1998	31/12/1998	Condutture e opere idrauliche fisse	1.160.802
40001998-0	IMP. DI RISCALDAMENTO DEP. RONCOCESE CDR 320-1999	22/01/1999	Impianti di trattamento	1.765
60001826-0	ATTREZZATURE PER C.I. QUERCIOLI (CDR 510-1999)	01/02/1999	Altri impianti	11.927
70000138-0	MOBILI E ARREDI PER DEP. MANCASALE (CDR 320-1999)	18/03/1999	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	813
60001941-0	ATTREZZATURE PER DEPURAZIONE (CDR 310-1999)	17/05/1999	Altri impianti	284
40001756-0	CALDAIA LAMBORGHINI X RISCALD.TO (CDR 320-1999)	22/05/1999	Impianti di trattamento	1.752
40000634-0	IMP. A RAGGI UV DISINFEZ. ACQUA (CDR 550-1999)	27/05/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.099
40000662-0	IMP. A RAGGI UV DISINFEZ. ACQUA (CDR 550-1999)	27/05/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.099
40000664-0	IMP. A RAGGI UV DISINFEZ. ACQUA (CDR 550-1999)	27/05/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.939
40000671-0	IMP. A RAGGI UV DISINFEZ. ACQUA (CDR 550-1999)	27/05/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.132
60001839-0	ATTREZZATURE (CDR 550-1999)	14/06/1999	Altri impianti	14.574
40000549-0	GRUPPO DI AUMENTO PRESSIONE LOC. S.SISTO-C.1600490	30/09/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.103
40600020-0	IMP. T.T.T. PRESSO C.I. FELLEGARA (COMM. 68316)	30/09/1999	Telecontrollo e teletrasmissione	14.757
40600021-0	IMP. T.T.T. PRESSO C.I. SALVATERRA (COMM. 68313)	30/09/1999	Telecontrollo e teletrasmissione	15.312
40600026-0	IMP. T.T.T. PRESSO C.I. RONCOCESE (COMM. 68315)	30/09/1999	Telecontrollo e teletrasmissione	30.205
40000473-0	MISUR.RI DI PORTATA X C.I. RONCOCESE (CDR 550-1999)	13/10/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	83.641
40000460-0	INSTALL. GRUPPO ELETTROGENO C.I. CAPRARA (C.78407)	31/12/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	29.172
40000463-0	RIFACIM. PARTE IDRAULICA SERB. CAPRARA (C.58293)	31/12/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	53.380
40000488-0	OPERE PER INSTALL. GRUPPO ELETTROGENO (C. 79568)	31/12/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.001
40000642-0	IMP. IDRAULICI IN EDIF. TECNOLOGICO (COMM. 52073)	31/12/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	413.165
40001300-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1999	31/12/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.645
40800006-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1999	31/12/1999	Serbatoi	108.765
41000892-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1999	31/12/1999	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.747
41501414-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1999	31/12/1999	Impianti di trattamento	119.679
49000963-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1999	31/12/1999	Condutture e opere idrauliche fisse	712.253
49100890-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1999	31/12/1999	Condutture e opere idrauliche fisse	394.135
53002780-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1999	31/12/1999	Condutture e opere idrauliche fisse	1.379.026
20000021-0	TERRENO IMPIANTO USI PLURIMI TRAVERSA	01/01/2000	Terreni	30.972
20000022-0	TERRENO IMPIANTO USI PLURIMI TRESSANO	01/01/2000	Terreni	81.538
20000023-0	TERRENO IMPIANTO USI PLURIMI STACCO MODENA	01/01/2000	Terreni	3.114
20000571-0	TERRENO CENTRO ZONA FELLEGARA	01/01/2000	Terreni	32.408
20000590-0	TERRENO CENTRO ZONA MALAMASATA-CAMPO POZZI	01/01/2000	Terreni	18.585
40001694-0	SIST. ELETTR. PER CONTROLLO RONDE (CDR 320-2000)	15/03/2000	Impianti di trattamento	2.531
40001727-0	SIST. ELETTR. PER CONTROLLO RONDE (CDR 320-2000)	15/03/2000	Impianti di trattamento	2.319

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

4000491-0	MISUR. RI DI PORTATA X POZZI VARINI [CDR 550-2000]	28/04/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.366
60001840-0	ATTREZZATURE PROD. H2O PIANURA (CDR 550-2000)	26/05/2000	Altri impianti	1.853
40001343-0	IMP. RISCALD. SALA RIUNIONI RE EST (CDR 510-2000)	29/05/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.455
70000129-0	ZANZARIERE X ACQ. MINORI RAMISETO (CDR 550-2000)	26/06/2000	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	3.352
40000596-0	MATERIALI ACC. INOX PER PIANURA (CDR 550-2000)	18/09/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.580
60001845-0	ATTREZZATURE PROD. H2O MONTAGNA (CDR 550-2000)	05/10/2000	Altri impianti	253
70000130-0	ZANZARIERE X ACQ. MINORI COLLAGNA (CDR 550-2000)	13/10/2000	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	852
70000131-0	ZANZARIERE X ACQ. MINORI LIGONCHIO (CDR 550-2000)	13/10/2000	Altre immobilizzazioni materiali e immateriali	852
40000598-0	MATERIALI ACC. INOX PER MONTAGNA (CDR 550-2000)	31/10/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.069
40001325-0	IMP. VIDEOALLARME C.I. CEREZZOLA (CDR 510-2000)	30/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.432
31000302-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Fabbricati non industriali	6.128
40000461-0	IMP. ELETTRICI SERBATOIO COMPENSO (C. 75325)	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	215.762
40000462-0	IMP. IDRAULICI SERBATOIO COMPENSO (C. 75325)	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	175.307
40000517-0	IMP. DI ILLUMINAZ. ESTERNA REGGIO EST (C.1600201)	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	50.779
40000593-0	RECUPERO PERDITE IDRICHE (S.MARIA) (COMM.1600683)	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	35.299
40000599-0	SARACINESCHE E CHIUSINI VIE DI (RE) C.1200648	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	51.646
40000600-0	IMP. PILOTA QUALITA' IDRICA VIA CARPI (C.1200699)	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.658
40000633-0	RIFAC. IMP. IDR. PARTITORE BUSANA (COMM. 62968)	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.661
40000636-0	RIFACIM. IDRAUL. PARTITORE BISMANTOVA (COMM.62966)	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	103.291
40001301-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	29.717
40001724-0	GRUPPO ELETTROGENO PRESSO IMP. SOLL. CARPI C.78966	31/12/2000	Impianti di trattamento	69.722
40001752-0	IMP. IDRAULICI DEP. ROTEGLIA (COMM. 58893)	31/12/2000	Impianti di trattamento	16.640
40001753-0	IMP. ELETTRICI DEP. ROTEGLIA (COMM. 58893)	31/12/2000	Impianti di trattamento	76.195
40002033-0	ADEG. IMP. ELETTRICO A NUOVE OPERE (C. 78273)	31/12/2000	Impianti di trattamento	20.672
40600193-0	IMP. T.T.T. DEP. GUASTALLA SUD (C. 78273)	31/12/2000	Telecontrollo e teletrasmissione	12.794
40800005-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Serbatoi	4.626
41000893-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Impianti di sollevamento e pompaggio	78.753
41501413-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Impianti di trattamento	1.083.321
41502552-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Impianti di trattamento	8.707
49000964-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Condutture e opere idrauliche fisse	1.073.170
49100891-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Condutture e opere idrauliche fisse	2.062.020
50000111-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Condutture e opere idrauliche fisse	7.891
53002779-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	31/12/2000	Condutture e opere idrauliche fisse	1.445.972
60001827-0	ATTREZZATURE PROD. H2O MONTAGNA (CDR 550-2001)	30/01/2001	Altri impianti	1.872
41502491-0	STRUMENTAZIONI IMP. TRATT. LUZZARA (CDR 550-2001)	05/02/2001	Impianti di trattamento	775
60001841-0	ATTREZZATURE PROD. H2O PIANURA (CDR 550-2001)	06/02/2001	Altri impianti	8.819
40800317-0	MATERIALI ACC. INOX PER MONTAGNA (CDR 550-2001)	15/03/2001	Serbatoi	5.539
40000516-0	MISUR. RI DI PORTATA X C.I. RONCOCESI (CDR 550-2001)	02/05/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.933
60001938-0	ATTREZZATURE SU COLL. MANCASALE (CDR 320-2001)	30/05/2001	Altri impianti	568
60001945-0	CAMPIONATORI PORTATILI (CDR 320-2001)	15/06/2001	Altri impianti	4.338
40800316-0	MATERIALI ACC. INOX PER PIANURA (CDR 550-2001)	01/07/2001	Serbatoi	139
40600183-0	MACC. ELETTRICHE OD ELETTRONICHE (CDR 320-2001)	20/09/2001	Telecontrollo e teletrasmissione	399
60001830-0	STRUMENTO X RICERCA PERDITE IDRICHE (CDR 550-2001)	23/10/2001	Altri impianti	2.299
31000141-0	CALDAIA PER ABIT. CUSTODE TRESSANO (CDR 510-2001)	01/11/2001	Fabbricati non industriali	2.556
31000093-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2001	31/12/2001	Fabbricati non industriali	5.114
31000142-0	RIF. ILLUMINAZ. ESTERNA E QUADRI ELET. (C.1600393)	31/12/2001	Fabbricati non industriali	39.096
31000303-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2001	31/12/2001	Fabbricati non industriali	56.916
40000498-0	N.72 MISURATORI DI PORTATA (C.59034)	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.459
40000500-0	PIPING INTERNO-ESTERNO E 5 ELETTROPOMPE (C.59034)	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	55.425
40000501-0	GRUPPO ELETTROGENO E IMP. ELETTR. (C. 59034)	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	32.490
40000513-0	MISURATORE DI PORTATA E APP. DI REGOLAZ. (C.59034)	31/12/2001	Condutture e opere idrauliche fisse	5.734
40000515-0	IMP. IDRAULICO PIPING (C. 59034)	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	59.884
40000640-0	IMP. IDRAULICI POMPAGGIO PRATISSOLO (C.1600325)	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	49.430
40000641-0	IMP. ELETTRICO POMPAGGIO PRATISSOLO (C.1600325)	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.137
40000647-0	GRUPPO ELETTROGENO C.I. SALVATERRA (C. 64392)	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.024
40000648-0	IMP. ELETTRICI POTENZ. C.I. SALVATERRA (C. 64392)	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	67.058
40001302-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2001	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	248.641
40001473-0	RECUPERO PERDITE IDRICHE COMUNI DI RE (C.1600940)	31/12/2001	Altri impianti	34.190
40001474-0	SIST. X RECUPERO PERDITE IDRICHE (C. 1600941)	31/12/2001	Altri impianti	35.398
40001475-0	SIST. X RECUPERO PERDITE IDRICHE (C. 1601078)	31/12/2001	Altri impianti	34.983
40001726-0	IMP. ELETTR. X SOLLEV. REGGIOLO (C. 1600104)	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	65.370
40001741-0	IMP. ELETTRICO DEP. GOVERNARA (COMM. 65462)	31/12/2001	Impianti di trattamento	7.301

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40001742-0	IMP. ELETTRICO DEP. LEGUIGNO (COMM. 65462)	31/12/2001	Impianti di trattamento	8.424
40001984-0	QUADRI ELETTRICI PER AZIONAM. TURBINE (C.1601032)	31/12/2001	Impianti di trattamento	14.501
40600029-0	IMP. DI T.T.T. X C.I. CEREZZOLA (COMM. 1600526)	31/12/2001	Telecontrollo e teletrasmissione	85.068
40800004-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2001	31/12/2001	Serbatoi	372.463
40800350-0	IMP. ELETTRICO NUOVE VASCHE (C. 59034)	31/12/2001	Serbatoi	13.378
41000894-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2001	31/12/2001	Impianti di sollevamento e pompaggio	753.751
41501412-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2001	31/12/2001	Impianti di trattamento	635.600
41502488-0	IMPIANTO DI BIOSSIDO (C.59034)	31/12/2001	Impianti di trattamento	11.467
49000965-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2001	31/12/2001	Condutture e opere idrauliche fisse	2.733.216
49100935-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2001	31/12/2001	Condutture e opere idrauliche fisse	1.928.823
53002778-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2001	31/12/2001	Condutture e opere idrauliche fisse	1.457.992
60001842-0	ATTREZZATURE PROD. H2O PIANURA (CDR 320-2002)	19/04/2002	Altri impianti	3.384
40001990-0	CALDAIA X SPOGLIATOI DEP. MANCASALE (CDR 320-2002)	22/04/2002	Impianti di trattamento	1.700
40001991-0	CALDAIA X CENTRALE TERMICA (CDR 320-2002)	24/05/2002	Impianti di trattamento	10.800
72000155-0	IVECO TRAKKER N. 205 (CDR 510-2002)	31/07/2002	Autoveicoli - automezzi	45.395
40000512-0	MISURATORI DI PORTATA C.I. RONCOCESI(CDR 550-2002)	06/08/2002	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.871
40800352-0	MISURATORI DI PORTATA SERB. GUALTIERI(CDR 550-2002)	06/08/2002	Serbatoi	2.732
72000156-0	CISTERNA X TRASP. ACQUA REMOVIBILE (CDR 510-2002)	28/10/2002	Autoveicoli - automezzi	14.800
60001828-0	ATTREZZATURE PROD. H2O MONTAGNA (CDR 550-2002)	29/11/2002	Altri impianti	560
40000470-0	RIFACIM. IMP. ELETTR. C.I. BACCANELLO C. 1600838	30/11/2002	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.494
40000493-0	RISTR. CABINA E GRUPPO ELETTROGENO (C. 1601017)	30/11/2002	Impianti di sollevamento e pompaggio	82.633
40000510-0	QUADRI ELETTR. X POZZI C.I. V.FALESINO RONCOCESI	30/11/2002	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.389
40001476-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1600685	30/11/2002	Altri impianti	28.338
40001486-0	N72 IDRANTI DN 70 LOC. MAROLA E CA PIETRO C.1200813	30/11/2002	Altri impianti	5.165
40001487-0	POSA IDRANTI PER LAVAGGIO RETI GUALTIERI C.1200649	30/11/2002	Altri impianti	20.658
40001490-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1600684	30/11/2002	Altri impianti	7.341
40001692-0	OPERE DI CARPENTERIA METALLICA (C. 1600878)	30/11/2002	Impianti di trattamento	8.643
40001993-0	NUOVA CAB. DI TRASF. E SIST.SUPERVISIONE C.1600821	30/11/2002	Impianti di trattamento	116.719
40600178-0	SUPERV. LOCALE E T.T.T. DEP. RONCOCESI (C.1600112)	30/11/2002	Telecontrollo e teletrasmissione	98.350
40600180-0	APPARECCHIATURE X TTT DEP. E SOLLEV. (C. 1601062)	30/11/2002	Telecontrollo e teletrasmissione	30.986
40800354-0	IMP. IDR. RISTR. CAMERA DI MANOVRA SERB. C.1600404	30/11/2002	Serbatoi	71.395
41502562-0	IMP. DI DISINFEZIONE A RAGGI UV SERBATOI GABELLINA	30/11/2002	Impianti di trattamento	16.431
49001594-0	TUBAZ DN 1200 USI PLURIMI ADDUTTRICE COMM 1601033	30/11/2002	Condutture e opere idrauliche fisse	154.984
60001844-0	STRUMENTAZIONE PER USI PLURIMI (CDR 550 - 2002)	13/12/2002	Altri impianti	3.579
31000094-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2002	31/12/2002	Fabbricati non industriali	1.054
31000140-0	IMP ANTIINTRUSIONE PRINCIP. C.I. DI (RE) C.1601212	31/12/2002	Fabbricati non industriali	103.291
40000635-0	SIST. POMPAGGIO E REGOLAZ.IMP. ELETTR. (C. 79554)	31/12/2002	Impianti di sollevamento e pompaggio	51.640
40001303-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2002	31/12/2002	Impianti di sollevamento e pompaggio	42.673
40001500-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1601077	31/12/2002	Altri impianti	20.707
40001501-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1600939	31/12/2002	Altri impianti	30.323
40001517-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1601015	31/12/2002	Altri impianti	181.775
40001700-0	IMP. IDRAULICI DEP. RIO DORGOLA (C. 50114)	31/12/2002	Impianti di trattamento	200.000
40001701-0	IMP. ELETTRICI DEP. RIO DORGOLA (C. 50114)	31/12/2002	Impianti di trattamento	195.000
40001723-0	IMP. ELETTRICI E IDRAULICI DEP. POIAGO (C. 74039)	31/12/2002	Impianti di trattamento	11.354
40001725-0	IMP. ELETTRICI E IDRAULICI TRESINARO (C. 74039)	31/12/2002	Impianti di trattamento	10.093
40001738-0	IMP. ELETTRICI E IDRAULICI CA BERTACCHI (C. 74039)	31/12/2002	Impianti di trattamento	11.354
40001739-0	IMP. ELETTRICI E IDRAULICI TABIANO (C. 74039)	31/12/2002	Impianti di trattamento	6.308
40001743-0	RIF. IMP. ELETTR. E QUADRO COMANDO (C.1600238)	31/12/2002	Impianti di trattamento	9.517
40001988-0	INSTALL. APPARECC. CONTROLLO ACCESSI (C. 70829)	31/12/2002	Impianti di trattamento	10.329
40001994-0	IMP. ELETTRICO X RIMOZ. BIOLOGICA AZOTO C. 81098	31/12/2002	Impianti di trattamento	76.759
40001995-0	IMP.PRETRAT.CHEMICO REFLUI DA MEZZI MOBILI C.81097	31/12/2002	Impianti di trattamento	33.847
40800003-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2002	31/12/2002	Serbatoi	119.534
40800336-0	ALLACC. ELETTRICI,TELEFONICI E FOGNARI REGGIO EST.	31/12/2002	Serbatoi	23.240
41000895-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2002	31/12/2002	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.054
41200139-0	ADEG. CONDOTTA IN PRESSIONE (C. 78612)	31/12/2002	Impianti di sollevamento e pompaggio	160.102
41501411-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2002	31/12/2002	Impianti di trattamento	222.858
49000966-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2002	31/12/2002	Condutture e opere idrauliche fisse	1.346.658
49100979-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2002	31/12/2002	Condutture e opere idrauliche fisse	789.411
53002777-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2002	31/12/2002	Condutture e opere idrauliche fisse	1.683.272
60001931-0	CAMPIONATORI AUTDM. mod. SIGMA 9000 (CDR 320-2002)	31/12/2002	Altri impianti	8.556
60001935-0	CAMPIONATORE AUTDM. mod. SIGMA 9000 (CDR 320-2002)	31/12/2002	Altri impianti	2.852
60001946-0	AUTORESPIRATORI CON BOMBOLE (CDR 320 - 2002)	28/01/2003	Altri impianti	5.221

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

60001843-0	ATTREZZATURE PROD. H2O PIANURA (CDR 550-2003)	31/01/2003	Altri impianti	24.006
60001939-0	ATTREZZATURE CERCACHIUSINI (CDR 320 - 2003)	19/02/2003	Altri impianti	280
60001940-0	ATTREZZATURE CERCACHIUSINI (CDR 320 - 2003)	19/02/2003	Altri impianti	280
60001942-0	ATTREZZATURE SERV. DEPURAZ. (CDR 310-2003)	19/02/2003	Altri impianti	345
60001947-0	STRUM. DI MISURA PORTATILI (CDR 320-2003)	27/03/2003	Altri impianti	5.420
60001829-0	APPARECC. VARIE C.I. LUZZARA (CDR 550-2003)	31/03/2003	Altri impianti	3.409
60001846-0	ATTREZZATURE PROD. H2O MONTAGNA (CDR 550-2003)	18/04/2003	Altri impianti	7.639
72000158-0	IVECO DAILY CON GRU FASSI N° 207 (CDR 510-2003)	29/10/2003	Autoveicoli - automezzi	37.883
40800344-0	MISURATORI DI PORTATA SERB CERRETO L. CDR 550-2003	11/11/2003	Serbatoi	3.758
31000304-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2003	31/12/2003	Fabbricati non industriali	507
40000474-0	IMPIANTI VARI NUOVO CAMPO POZZI S. ILARIO C.1600955	31/12/2003	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.558
40000475-0	OPERE ELETTR. E ALLACC. ENEL CAMPO POZZI C.1600955	31/12/2003	Impianti di sollevamento e pompaggio	186.637
40000509-0	CENTRALINA X MISUR. LIVELLO IDRICO (C. 1600890)	31/12/2003	Impianti di sollevamento e pompaggio	25.679
40000547-0	RIDUTTORI VALVOLE A FARFALLA SU CONDOTTA C.1601021	31/12/2003	Condutture e opere idrauliche fisse	8.263
40000548-0	SARACINESCHE E POZZETTI SU ADDUTTRICE C. 1601014	31/12/2003	Condutture e opere idrauliche fisse	51.780
40000678-0	POSA MISUR. PORTATA C.I. VOLPARA (C. 1601013)	31/12/2003	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.989
40001304-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2003	31/12/2003	Impianti di sollevamento e pompaggio	322.033
40001494-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1600328	31/12/2003	Altri impianti	124.073
40001504-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1600328	31/12/2003	Altri impianti	17.725
40001508-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1600328	31/12/2003	Altri impianti	35.450
40001509-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1601038	31/12/2003	Altri impianti	41.069
40001512-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1601216	31/12/2003	Altri impianti	69.612
40001696-0	ADEGUAM. IMP. ELETTRICO (C. 70533)	31/12/2003	Impianti di trattamento	10.217
40001703-0	ADEGUAM. IMP. ELETTRICO (C. 71740)	31/12/2003	Impianti di trattamento	17.659
40001737-0	RISTRUTT. IMP. DEP. BAISO (COMM. 1600520)	31/12/2003	Impianti di trattamento	11.972
40001996-0	IMP. ELETTR. X TERZIARIO RIMOZ. EUTROF. (C.1600057)	31/12/2003	Impianti di trattamento	299.215
40002035-0	IMPIANTI ELETTR. E IDRAULICI COMPL. DEP. C.59355	31/12/2003	Impianti di trattamento	41.639
40002036-0	IMPIANTI IDRAULICI COMPLETAMENTO DEP. C.47738	31/12/2003	Impianti di trattamento	161.232
40600036-0	STAZIONI TELECONTROLLO ACQUA (C. 1601462)	31/12/2003	Telecontrollo e teletrasmissione	25.801
40600196-0	IMP. TTT X TERZIARIO RIMOZ. EUTROF. (C.1600057)	31/12/2003	Telecontrollo e teletrasmissione	68.298
40800002-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2003	31/12/2003	Serbatoi	3.316
40800347-0	IMP. ELETTRICI NUOVO SERBATOIO VALESTRA C.1600167	31/12/2003	Serbatoi	34.052
40800348-0	IMP. IDRAULICI NUOVO SERBATOIO VALESTRA C.1600167	31/12/2003	Serbatoi	82.833
41000896-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2003	31/12/2003	Impianti di sollevamento e pompaggio	23.629
41100673-0	IMPIANTO IDRAULICO ALLACC. COLLETTORE C. 78604	31/12/2003	Impianti di sollevamento e pompaggio	54.538
41200209-0	INST. VALVOLA DI REGOLAZIONE SU COLLETT. C.1601463	31/12/2003	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.494
41200219-0	RAELIZZ. TROPPO PIENO C/O PONTE TESTA C. 78611	31/12/2003	Impianti di sollevamento e pompaggio	52.922
41501410-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2003	31/12/2003	Impianti di trattamento	2.275.985
49000967-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2003	31/12/2003	Condutture e opere idrauliche fisse	2.314.228
49001521-0	POSA SARACINESCHE E IMP. IDRAULICI (C. 1201331)	31/12/2003	Condutture e opere idrauliche fisse	54.406
49001595-0	TUBAZ. ADDUTTRICE USI PLURIMI DN 200 (C. 1201447)	31/12/2003	Condutture e opere idrauliche fisse	24.149
49001596-0	TUBAZ. DN 500 ACCIAIO USI PLURIMI (C. 1601401)	31/12/2003	Condutture e opere idrauliche fisse	11.188
49100980-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2003	31/12/2003	Condutture e opere idrauliche fisse	1.118.544
53002776-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2003	31/12/2003	Condutture e opere idrauliche fisse	2.543.448
41501795-0	IMPIANTISTICA E APPARECC. DEP BOSCO (CDR 320-2004)	12/01/2004	Impianti di trattamento	8.805
49500528-0	CONTATORI ACQUA -RAMISETO-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	426
49500557-0	CONTATORI ACQUA -LIGONCHIO-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	357
49500592-0	CONTATORI ACQUA -SCANDIANO-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	3.893
49500637-0	CONTATORI ACQUA -RUBIERA-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	1.282
49500691-0	CONTATORI ACQUA -CASALGRANDE-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	1.357
49500696-0	CONTATORI ACQUA -BAISO-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	-
49500726-0	CONTATORI ACQUA -BUSANA-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	464
49500772-0	CONTATORI ACQUA -CASINA-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	311
49500779-0	CONTATORI ACQUA -CASTELLARANO-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	879
49500793-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	13/01/2004	Gruppi di misura meccanici	2.899
49500542-0	CONTATORI ACQUA -REGGIO EMILIA-	14/01/2004	Gruppi di misura meccanici	9.968
49500998-0	CONTATORI ACQUA -VILLA MINOZZO-	14/01/2004	Gruppi di misura meccanici	-
49501505-0	CONTATORI ACQUA -ALBINEA-	14/01/2004	Gruppi di misura meccanici	1.336
49500509-0	CONTATORI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	15/01/2004	Gruppi di misura meccanici	1.552
49500572-0	CONTATORI ACQUA -MONTECCHIO-	15/01/2004	Gruppi di misura meccanici	2.493
49500585-0	CONTATORI ACQUA -SANTILARIO D'ENZA-	15/01/2004	Gruppi di misura meccanici	784
49500616-0	CONTATORI ACQUA -VIANO-	15/01/2004	Gruppi di misura meccanici	-

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49500651-0	CONTATORI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	15/01/2004	Gruppi di misura meccanici	507
49500704-0	CONTATORI ACQUA -BIBBIANO-	15/01/2004	Gruppi di misura meccanici	2.222
49500741-0	CONTATORI ACQUA -COLLAGNA-	16/01/2004	Gruppi di misura meccanici	470
49500608-0	CONTATORI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	20/01/2004	Gruppi di misura meccanici	-
49500800-0	CONTATORI ACQUA -CAVRIAGO-	21/01/2004	Gruppi di misura meccanici	856
41501691-0	IMP. ED APP. DEP. LE FORCHE (CDR 320-2004)	30/01/2004	Impianti di trattamento	5.648
40000497-0	SERBATOIO X GR. ELETTROGENO C.I. RUBIERA 550-2004)	02/02/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.170
60001947-1	STRUM. DI MISURA PORTATILI (CDR 320-2004)	02/02/2004	Altri impianti	20.329
41501558-0	IMP. ED APP. DEP. MANCASALE (CDR 320-2004)	05/02/2004	Impianti di trattamento	7.955
49500762-0	CONTATORI ACQUA -GATTATICO-	06/02/2004	Gruppi di misura meccanici	-
60001939-1	ATTREZZATURE CERCACHIUSINI (CDR 320 - 2004)	13/02/2004	Altri impianti	2.028
41501562-0	SPONDE PARASPRUZZI COCLEE LINEA 2 (CDR 320-2004)	16/02/2004	Impianti di trattamento	11.373
40800106-0	SPESE X ACCATASTAMENTO SERB. MONTEMISCOLO	26/02/2004	Serbatoi	1.300
20000076-0	TERRENI SERVIZIO ACQUA (CDR 510-2004)	27/02/2004	Terreni	10.283
60001929-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 330-2004)	27/02/2004	Altri impianti	475
41501659-0	IMP. ED APP. DEP. RONCOCESE (CDR 320-2004)	28/02/2004	Impianti di trattamento	11.877
41501300-0	IMP. ED APPARCC. DEP. SALVATERRA (CDR 320-2004)	01/03/2004	Impianti di trattamento	5.943
49500564-0	CONTATORI ACQUA 7 MC -LIGONCHIO-	08/03/2004	Gruppi di misura meccanici	140
49500711-0	CONTATORI ACQUA 50 MC -BIBBIANO-	11/03/2004	Gruppi di misura meccanici	34
40001485-0	MISURAT. DI PORTATA ACQ. USI PLURIMI (CDR 550-2004)	15/03/2004	Altri impianti	2.797
49500669-0	CONTATORI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	20/03/2004	Gruppi di misura meccanici	-
49501512-0	CONTATORI ACQUA 10 MC -ALBINEA-	22/03/2004	Gruppi di misura meccanici	30
49500522-0	CONTATORI ACQUA -POVIGLIO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	-
49500535-0	CONTATORI ACQUA -REGGIOLO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	397
49500550-0	CONTATORI ACQUA -GUASTALLA-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	2.171
49500565-0	CONTATORI ACQUA -LUZZARA-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	833
49500579-0	CONTATORI ACQUA -NOVELLARA-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	1.090
49500623-0	CONTATORI ACQUA -RIO SALICETO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	527
49500630-0	CONTATORI ACQUA -ROLO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	345
49500644-0	CONTATORI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	1.333
49500659-0	CONTATORI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	-
49500712-0	CONTATORI ACQUA -BORETTO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	-
49500719-0	CONTATORI ACQUA -BRESCELLO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	-
49500748-0	CONTATORI ACQUA -CORREGGIO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	3.959
49500755-0	CONTATORI ACQUA -FABBRICO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	536
49500769-0	CONTATORI ACQUA -GUALTIERI-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	-
49500786-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	1.325
49501513-0	CONTATORI ACQUA -BAGNOLO-	23/03/2004	Gruppi di misura meccanici	813
60001849-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 670-2004)	23/03/2004	Altri impianti	1.000
41000882-0	ELETT. PE X CENTR. IDRICA CERZZOLA (CDR 550-2004)	24/03/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	985
60001843-1	ATTREZZATURE PROD. H2O PIANURA (CDR 550-2004)	25/03/2004	Altri impianti	10.353
60001846-1	ATTREZZATURE PROD. H2O MONTAGNA (CDR 550-2004)	25/03/2004	Altri impianti	1.128
20000068-0	TERRENO X SORGENTE CROCIETTA (CDR 550-2004)	31/03/2004	Terreni	3.774
49100475-0	RIFACIM. FOGNATURA VIA PIAVE (RE) (CDR 320-2004)	31/03/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	11.370
41501648-0	ULTIMAZIONE LAVORI (CDR 320-2004)	01/04/2004	Impianti di trattamento	4.259
41501651-0	ULTIMAZIONE LAVORI (CDR 320-2004)	01/04/2004	Impianti di trattamento	3.161
20000040-0	TERRENO X AMPL. DEP. RUBIERA (CDR 310-2004)	06/04/2004	Terreni	112.550
41501710-0	RIPRIST. BORDOVASCA SEDIM. SECONDARIO (CDR 320-2004)	14/04/2004	Impianti di trattamento	10.230
49500615-0	CONTATORI ACQUA 80 MC -VEZZANO SUL CROSTOLO-	29/04/2004	Gruppi di misura meccanici	-
20000071-0	TERRENO X SORGENTE VAGLIE LIGONCHIO (CDR 550-2004)	03/05/2004	Terreni	2.250
40001979-0	INSONORIZZ. NE LOC. COMPRESSORI (CDR 320-2004)	31/05/2004	Impianti di trattamento	4.630
41501709-0	IMP. ED APP. DEP. RUBIERA (CDR 320-2004)	08/06/2004	Impianti di trattamento	812
41501527-0	IMP. ED APP. DEP. GUASTALLA SUD (CDR 320-2004)	28/06/2004	Impianti di trattamento	6.011
41501574-0	IMP. ED APPARCC. DEP. GUASTALLA NORD (CDR 320-2004)	28/06/2004	Impianti di trattamento	6.355
60001936-0	CONTENITORI METALLICI PORTAROTTAMI (CDR 320-2004)	09/07/2004	Altri impianti	1.615
41501301-0	RIPRIST. SUPERFICIE SEDIMENTATORE N.1 (320-2004)	31/07/2004	Impianti di trattamento	5.200
40600024-0	IMP. T.T.T. VIA GORIZIA REGGIO EST (CDR 550-2004)	02/08/2004	Telecontrollo e teletrasmissione	6.581
49100479-0	RIPRISTINO FOGNATURA (CDR 320-2004)	02/08/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.645
41000760-0	ELETT. PE X CENT. LE IDRICA SALVATERRA (CDR 550-2004)	05/08/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.498
72000161-0	IVECO DAILY N. - 293 (CDR 510-2004)	26/08/2004	Autoveicoli - automezzi	24.213
40600022-0	IMP. T.T.T. BACINO CAVRIAGO (CDR 550-2004)	27/08/2004	Telecontrollo e teletrasmissione	214
40600203-0	IMP. T.T.T. SOTTOPASSO RE (CDR 320-2004)	27/08/2004	Telecontrollo e teletrasmissione	6.313

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501202-0	IMP. ED APP. DEP. CERRETO LAGHI (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	1.050
41501252-0	IMP. ED APP. DEP. RIO MAILLO (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	1.050
41501320-0	IMP. ED APPARECC. DEP. BAISO (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	2.100
41501325-0	IMP. ED APPARECC. DEP. VIANO (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	1.050
41501334-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CASINA (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	1.050
41501342-0	IMP. ED APPAR. DEP. VALESTRA (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	1.050
41501429-0	IMP. ED APP. DEP. ROTEGLIA (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	2.492
41501450-0	IMP. ED APPAR. DEP. CA' PERIZZI (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	1.050
41501609-0	IMP. ED APPAR. DEP. GATTATICO (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	860
41501652-0	IMP. ED APP. DEP. REGGIDLO (CDR 320-2004)	27/08/2004	Impianti di trattamento	10.673
41000744-0	ELETTR. PER C.I. AIOLA MONTECCHIO (CDR 550-2004)	30/08/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.210
41100668-0	IMP. T.T.T. PER SOLLEV. S. SISTO (CDR 320-2004)	30/08/2004	Telecontrollo e teletrasmissione	2.265
49500666-0	CONTATORI ACQUA 50 MC -CADELBOSCO SOPRA-	14/09/2004	Gruppi di misura meccanici	30
41501617-0	IMP. ED APP. DEP. S.MARTINO IN RIO (CDR 320-2004)	20/09/2004	Impianti di trattamento	900
41000812-0	ELETTROPOMPA SERB. RIVALTA (CDR 550-2004)	27/10/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.666
41501638-0	REVIS. GRIGLIA FINE DEP. RIO SALICETO CDR 320-2004	30/10/2004	Impianti di trattamento	5.156
41501775-0	MOD. SIST. SCORR. CARROPONTE (CDR 320-2004)	30/10/2004	Impianti di trattamento	4.998
40600182-0	CUP PER T.T.T. SOLLEV. VIA PATERLINI (RE) 320-2004	02/11/2004	Telecontrollo e teletrasmissione	2.197
41501197-0	IMP. ED APPARECC. DEP. BUSANA (CDR 320-2004)	02/11/2004	Impianti di trattamento	1.844
41501440-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CASALE (CDR 320-2004)	02/11/2004	Impianti di trattamento	1.301
41000789-0	ELETTROPOMPE CAMPO POZZI S.ILARIO (CDR 550-2004)	17/11/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.287
41502530-0	COMPRESSORE IMP FILTRAZ. C.I. RONOC. CDR 550-2004	09/12/2004	Impianti di trattamento	3.596
41000802-0	ELETT. PE X CENTRALE IDR. RONCOCESI (CDR 550-2004)	24/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.972
41100688-0	QUADRO ELETTR. X SOLL. S. SISTO (CDR 320-2004)	25/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.681
49100484-0	SOST CANALA E GRIGLIA VIA IV NOVEMBRE CDR 320-2004	25/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.483
20000001-0	TERRENO NUOVO DEP. FRASCARO (C. 1600289)	31/12/2004	Terreni	17.876
20000028-0	TERRENO DEP. VEDRIANO DI CANOSSA (C. 1600194)	31/12/2004	Terreni	9.141
20000033-0	TERRENO POTENZ. IMP. DEP. CA' PERIZZI (C. 1600051)	31/12/2004	Terreni	4.140
20000039-0	TERRENO 17 LINEA DEP. CERVAREZZA (C. 1600059)	31/12/2004	Terreni	1.496
20000046-0	TERRENO X COLLETTORE RIO SALICETO (C.1601228)	31/12/2004	Terreni	58.852
20000067-0	TERRENO C/O C.I. SALVATERRA (C. 66822)	31/12/2004	Terreni	37.768
20000074-0	TERRENO X RISTRUTT. CENTRALE (C. 1601532)	31/12/2004	Terreni	2.250
31000089-0	FABBR. IND. NUOVO DEP. FRASCARO (C. 1600289)	31/12/2004	Fabbricati non industriali	36.000
31000146-0	MANUT. STRADA DI ACCESSO DEP. (C. 1601687)	31/12/2004	Fabbricati non industriali	6.391
31000301-0	LOCALE X INST. GRUPPO ELETTROGENO (C.1600591)	31/12/2004	Fabbricati non industriali	42.819
31000339-0	RICAMICIATURA DELL'AVAMPOZZO (C. 1601720)	31/12/2004	Fabbricati non industriali	8.153
31000347-0	RISANAMENTO POZZO 2 LUZZARA (C. 1600962)	31/12/2004	Fabbricati non industriali	29.479
31000348-0	PERFORAZIONE POZZO N°5 LUZZARA (C. 1601533)	31/12/2004	Fabbricati non industriali	34.500
31000355-0	AMPL. EDIFICIO QUADRI ELETTR. (C. 1601532)	31/12/2004	Fabbricati non industriali	22.668
31000359-0	MUNUTENZ. STRAORD. C. 1601542	31/12/2004	Fabbricati non industriali	10.016
40000649-0	INST. GRUPPO ELETTROGENO C.I. LUZZARA (C.1601691)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	34.967
40001305-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2004	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	57.332
40001513-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1601706	31/12/2004	Altri impianti	31.356
40001729-0	IMP. IDRAULICI NUOVO DEP. FRASCARO (C. 1600289)	31/12/2004	Impianti di trattamento	68.000
40001730-0	IMP. ELETTRICI NUOVO DEP. FRASCARO (C. 1600289)	31/12/2004	Impianti di trattamento	10.874
40001744-0	IMP. IDRAULICI DEP. CERVAREZZA (C. 1600059)	31/12/2004	Impianti di trattamento	53.007
40001745-0	IMP. ELETTRICI DEP. CERVAREZZA (C. 1600059)	31/12/2004	Impianti di trattamento	11.661
40800010-0	MANUT. STRAORD. SERB. FELLEGGARA (C. 1601698)	31/12/2004	Serbatoi	44.170
40800015-0	SISTEMAZ. SERBATOIO (C. 1201901)	31/12/2004	Serbatoi	6.600
40800016-0	SISTEMAZ. SERBATOIO (C. 1201901)	31/12/2004	Serbatoi	6.600
40800017-0	SISTEMAZ. SERBATOIO (C. 1201901)	31/12/2004	Serbatoi	6.800
40800018-0	MANUT. SERBATOI A VILLAMINOZZO (C. 1201440)	31/12/2004	Serbatoi	20.038
40800020-0	MUNUTENZ. STRAORD. SERBATOIO C. 1601542	31/12/2004	Serbatoi	10.016
40800021-0	MUNUTENZ. STRAORD. SERBATOIO C. 1601542	31/12/2004	Serbatoi	10.016
40800022-0	MUNUTENZ. STRAORD. SERBATOIO C. 1601542	31/12/2004	Serbatoi	10.016
40800023-0	MUNUTENZ. STRAORD. SERBATOIO C. 1601542	31/12/2004	Serbatoi	10.016
40800090-0	POSA COLONNA PENSILE DI CAPRARÀ (C. 1601583)	31/12/2004	Serbatoi	25.932
40800107-0	MANUTENZIONE STRAORD. SERB. VILLA MINOZZO C.1201617	31/12/2004	Serbatoi	30.000
40800140-0	RIFACIM. COLONNE DISCESA-SCARICO SERB. C.1600397	31/12/2004	Serbatoi	63.828
40800143-0	MANUT. STRAORD. SERBATOIO (C. 1601501)	31/12/2004	Serbatoi	20.738
40800144-0	MANUT. STRAORD. SERBATOIO (C. 1601501)	31/12/2004	Serbatoi	20.738
41000750-0	RISANAMENTO POZZO 2 LUZZARA (C. 1600962)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	29.479

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41000752-0	IMP. IDRAULICI POZZO N° 5 LUZZARA (C. 1601533)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	80.500
41000787-0	STAZ. DI POMPAGGIO X ALIMENT. SERB. CEM (C. 1600251)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.786
41000788-0	PISTONAGGIO POZZO GAZZARO (C. 1601720)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.153
41000811-0	ELETTR. PA. INTERCONNES. NE CANEPARINI (C. 1601514)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.845
41000878-0	RISTRUTTURAZIONE CENTRALE (C. 1601532)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.500
41000897-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2004	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.671
41000967-0	NUOVA STAZ. DI RILANCIO CASTELLAZZO (C. 1601697)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.493
41100669-0	IMP. DI SOLLEV. PIEVE ROSSA BAGNOLO (C. 1600211)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.764
41200121-0	IMP. DI SOLLEV. CASALGRANDE (C. 1600042)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.773
41200123-0	IMP. DI SOLLEV. AREA PRODUTTIVA (C. 1600535)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	47.514
41200131-0	SIST. IMP. DI SOLLEV. VIA INGILTERRA (C. 1601731)	31/12/2004	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.152
41501277-0	IMPIANTISTICA 1° LINEA DEP. CERVAREZZA (C. 1600059)	31/12/2004	Impianti di trattamento	241.182
41501278-0	OPERE MURARIE DEP. CERVAREZZA (C. 1600059)	31/12/2004	Impianti di trattamento	161.152
41501341-0	OPERE SOSTEGNO SCARPATE DEP. VALESTRA C. 1601908	31/12/2004	Impianti di trattamento	16.190
41501409-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2004	31/12/2004	Impianti di trattamento	356.688
41501416-0	POZZETTI E PIAZZOLE X CASSONETTI (C. 1601605)	31/12/2004	Impianti di trattamento	5.289
41501417-0	POZZETTI E PIAZZOLE X CASSONETTI (C. 1601605)	31/12/2004	Impianti di trattamento	5.289
41501418-0	POZZETTI E PIAZZOLE X CASSONETTI (C. 1601605)	31/12/2004	Impianti di trattamento	5.289
41501419-0	POZZETTI E PIAZZOLE X CASSONETTI (C. 1601605)	31/12/2004	Impianti di trattamento	5.289
41501420-0	POZZETTI E PIAZZOLE X CASSONETTI (C. 1601605)	31/12/2004	Impianti di trattamento	5.289
41501421-0	POZZETTI E PIAZZOLE X CASSONETTI (C. 1601737)	31/12/2004	Impianti di trattamento	14.228
41501422-0	POZZETTI E PIAZZOLE X CASSONETTI (C. 1601737)	31/12/2004	Impianti di trattamento	14.229
41501448-0	IMPIANTISTICA POTENZ. DEP. CA' PERIZI (C. 1600051)	31/12/2004	Impianti di trattamento	142.416
41501449-0	OPERE MURARIE POTENZ. DEP. CA' PERIZI (C. 1600051)	31/12/2004	Impianti di trattamento	214.654
41501480-0	IMPIANTISTICA NUOVO DEP. FRASCARD (C. 1600289)	31/12/2004	Impianti di trattamento	60.250
41501481-0	OPERE MURARIE NUOVO DEP. FRASCARD (C. 1600289)	31/12/2004	Impianti di trattamento	255.000
41501494-0	PRESCOLMATORE E SCOLMATORE (C. 1600194)	31/12/2004	Impianti di trattamento	69.722
41501510-0	POMPA SCHIUME E SONDINI DI COMANDO (C. 1600964)	31/12/2004	Impianti di trattamento	9.028
41501554-0	SIST. ACCESSO AL DEP. MANCASALE (C. 1601835)	31/12/2004	Impianti di trattamento	52.285
41501655-0	MANUT. ACCESSO DEP. E OPERE EDILI (C. 1601687)	31/12/2004	Impianti di trattamento	14.913
41501660-0	DUE POMPE MONOVITE E COMPRESSORE (C. 1601721)	31/12/2004	Impianti di trattamento	17.980
41501695-0	STAZ. GRIGLIATURA FANGHI PRIMARI (C. 1601646)	31/12/2004	Impianti di trattamento	34.581
41501801-0	RIFACIM. QUADRO ELETTRICO DI COMANDO (C. 1601679)	31/12/2004	Impianti di trattamento	18.000
41502106-0	MANUT. STRAORD. FOGNA-POZZETTI-CADITOIE (C. 1601627)	31/12/2004	Impianti di trattamento	17.675
41502534-0	IMP. DI FILTRAZ. C.I. FELLEGGARA (C. 1601827)	31/12/2004	Impianti di trattamento	16.198
41502536-0	IMP. DISINF. NE A RAGGI UV X SERB. LIGONC (C. 1601718)	31/12/2004	Impianti di trattamento	5.224
41502541-0	IMP. DISINF. NE RAGGI UV SERB. OSPITAL (C. 1601718)	31/12/2004	Impianti di trattamento	5.224
41502542-0	IMP. DISINF. NE RAGGI UV SERB. CASALINO (C. 1601718)	31/12/2004	Impianti di trattamento	5.224
41502543-0	IMP. DISINF. NE RAGGI UV SERB. BALOCCHI (C. 1601718)	31/12/2004	Impianti di trattamento	5.224
49000968-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2004	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	2.788.739
49000996-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI S. MARTINO IN RIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	1.368
49000998-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S. MARTINO IN RIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	1.836
49001001-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI S. MARTINO IN RIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.276
49001002-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.999
49001004-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI S. POLO D'ENZA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	16.220
49001007-0	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI S. POLO D'ENZA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	37.847
49001012-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI S. POLO D'ENZA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	203.281
49001014-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI S. POLO D'ENZA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	61.969
49001025-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	11.126
49001029-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	42.090
49001033-0	TUBAZ. DN 90-250 REGGIO EMILIA (C. 1201112)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	113.607
49001034-0	TUBAZ. DN 300 ACC. RIVALTA RE (C. 1201134)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	122
49001042-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI RIO SALICETO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	74.201
49001044-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RIO SALICETO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.627
49001046-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI RIO SALICETO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	2.411
49001048-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI RIO SALICETO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	87.689
49001049-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.000
49001051-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI ROLO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	49.640
49001055-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.000
49001057-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI RUBIERA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	20.000
49001060-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RUBIERA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	20.000
49001067-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI RUBIERA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	11.923

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49001071-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	16.995
49001073-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	10.790
49001113-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	36.490
49001117-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	43.500
49001120-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	105.099
49001121-0	TUBAZ. DN 400 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	11.183
49001132-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VEZZANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	143.801
49001135-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI VEZZANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	33.784
49001140-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	33.735
49001143-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	48.675
49001455-0	TUBAZ. DN 63-90-110-160-200 RE (C. 1601414)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	300.024
49001547-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BAGNOLO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.165
49001551-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.000
49001552-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BAISO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	92.824
49001556-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BAISO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	20.040
49001562-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BIBBIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	21.690
49001574-0	CONDOTTA ADD. X ALIM. SERB. CEM (C. 1600251)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	171.678
49001575-0	TUBAZ. ADDUTTRICE DN 32-90 TERMINACCIO (C.1601474)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	40.154
49001576-0	TUBAZ. DN 200 CARPINETTI (C. 1201525)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	149.326
49001577-0	TUBAZ. DN 150 CASTEL. MONTI (C. 1201524)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	182.503
49001578-0	TUBAZ. DN 110-160 COLLAGNA (C. 1201523)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	227.267
49001579-0	TUBAZ. DN 110-400 CASTEL. MONTI (C. 1201368)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	379.427
49001580-0	TUBAZ. DN 500 ACC. BUSANA (C. 1201367)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	295.941
49001581-0	TUBAZ. DN 400-500 COLLAGNA (C. 1201366)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	487.042
49001582-0	TUBAZ. DN 500 COLLAGNA (C. 1201189)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	30.021
49001597-0	TUBAZ. ADDUTTRICE USI PLURIMI DN 250 (C. 1200796)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	7.067
49001600-0	TUBAZ. PRELIMINARI DN 500-600 FILTRAZ. RONCOCESI	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	45.135
49001601-0	INTERCONNES. NE CANEPARINI E BYPASS (C. 1601514)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	100.000
49001604-0	TUBAZ. DN 200-500 SALVATERRA (C. 66822)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	523.722
49001763-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	24.220
49001764-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI LIGONCHIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	24.547
49001766-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI GUASTALLA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	24.859
49001767-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI LIGONCHIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	72.099
49001768-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI LUZZARA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	48.334
49001770-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI LUZZARA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	1.679
49001774-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI GUASTALLA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	23.171
49001778-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUASTALLA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	19.656
49001784-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	13.833
49001789-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	44.962
49001799-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.417
49001808-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	46.876
49001810-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	24.220
49001812-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI FABBRICO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	8.676
49001814-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.000
49001816-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GATTATICO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	22.423
49001817-0	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI GATTATICO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	52.319
49001818-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GATTATICO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	52.319
49001820-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GATTATICO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	77.416
49001822-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	15.000
49001824-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	10.296
49001826-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.545
49001830-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	144.756
49001834-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	24.027
49001838-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUASTALLA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	44.502
49001842-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RAMISETO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	57.963
49001845-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI RAMISETO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	64.444
49001850-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIOLO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	659
49001853-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI REGGIOLO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	12.912
49001855-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	22.952
49001860-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	37.536
49001864-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	199.851
49001868-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	51.513

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49001872-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	78.772
49001879-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI NOVELLARA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	19.991
49001881-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI NOVELLARA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	440
49001885-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.194
49001887-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI POGGIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.345
49001890-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI POGGIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	23.046
49001892-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI POGGIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	23.291
49001895-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	19.026
49001910-0	TUBAZ. DN 250 ACC. QUATTRO CASTELLA C. 1201797	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	71.998
49001913-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI RAMISETO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	30.377
49001915-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI RAMISETO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	12.911
49001920-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	3.501
49001922-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CARPINETI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	45.576
49001925-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CARPINETI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	19.367
49001930-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CARPINETI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	46.481
49001937-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	21.456
49001941-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	53.752
49001945-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	29.540
49001950-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASINA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	26.492
49001952-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASINA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	10.000
49001956-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BORETTO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	30.392
49001964-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.000
49001966-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BRESCELLO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	2.448
49001968-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BRESCELLO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	2.472
49001973-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.194
49001974-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BUSANA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	46.000
49001975-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BUSANA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	14.149
49001978-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	15.232
49001979-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	41
49001983-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	118
49001986-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.000
49001988-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	5.000
49002012-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI COLLAGNA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	38.212
49002013-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI COLLAGNA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	67.142
49002015-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI COLLAGNA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	25.898
49002021-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	50.649
49002026-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	71.369
49002030-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	44.316
49002039-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	100.000
49002042-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	106.390
49002044-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	9.235
49002048-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	44.493
49002054-0	RIPRISTINO TUBAZ. ACQUA	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	15.387
49002056-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	25.000
49002060-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	91.965
49002063-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	104.200
49002066-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	109.852
49002067-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	27.634
49100352-0	TUBAZ. DN 120-315 RIO SALICETO (C. 1600664)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	12.911
49100353-0	TUBAZ. SCATOLARE IN C.A. (C. 1601228)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	199.723
49100372-0	TUBAZ. DN 250-600 CANOSSA (C. 1600194)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	225.846
49100389-0	TUBAZ. DN 110-500 CASALGRANDE (C. 1600042)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	103.683
49100401-0	TUBAZ. DN 315 PVC VILLA MINOZZO (C. 1601803)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	10.942
49100410-0	COLLETTORE PIEVE ROSSA BAGNOLO (C. 1600211)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	179.940
49100463-0	TUBAZ. DN 300 CERVAREZZA (C. 1601403)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	70.000
49100467-0	COLLETTORE FRASCARO (C. 1600289)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	112.000
49100476-0	TUBAZ. COLLETT. DN 500 GRES -RE- (COMM. 1601655)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	14.679
49100477-0	SIST. FOGNAT. A REGGIO EMILIA (COMM. 1601649)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	14.228
49100478-0	RIFAC. FOGNAT. DN 1000 C.A. BAGNOLO (C. 1601557)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	29.875
49100480-0	ATTRAV.STRAD.CON SPINGITUBO VIA VERTOIBA C.1601647	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	18.294
49100481-0	TUBAZ. DN 200 (C. 1601664)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.812
49100482-0	TUBAZ. DN 100-300 REGGIO EMILIA C.1601736	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	24.530

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49100483-0	TUBAZ. DN 200-315 PVC REGGIO EMILIA C.1601883	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	6.749
49100485-0	TUBAZ. DN 1200 CEMENTO CASERMA ZUCCHI C.1601882	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	33.742
49100632-0	COMPL. FOGNARIO COMUNE DI BAGNOLO (C. 1601622)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	23.818
49100635-0	TUBAZ. DN 315-400 PVC GATTATICO (C. 1600174)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	10.329
49100636-0	TUBAZ. DN 315-500 CASTELLARANO (C. 73545)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	210.444
49100637-0	TUBAZ. DN 200-315 CASALGRANDE (C. 69220)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	417.569
49100638-0	TUBAZ. DN 125-400 (C. 1600059)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	100.713
49100653-0	SIST. CORTILIVA X SOST. FOGNARIA CA DE PAZZI C.160	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.287
49100654-0	TUBAZ. DN 400 PVC VIA FONTANESI (FELINA) C. 1601689	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	11.512
49100655-0	COLLETT. A MONTELAGO DI VALESTRA DN 200 (C. 1601688)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	14.664
49100656-0	SOST. TRATTO COLLETTORÉ VINO (C.1601834)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	9.243
49100657-0	TUBAZ. DN 315 PVC CARPINETI C. 1601869	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.659
49100658-0	TUBAZ. DN 160-500 PVC (C. 1601756)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	96.419
49100659-0	TUBAZ DN 1200 PE SOST. COLLETT.ADDUZIONE C.1601888	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	76.239
49100861-0	TUBAZ. DN 315-630 SELVA DI CANOSSA C. 1601714	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	18.936
49100883-0	TUBAZ. DN 100-315 CADELBOSCO SOPRA C.1601614	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	42.000
49100887-0	MANUT. STRAORD. FOGNA-POZZETTI-CADITOIE C.1601625	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	92.441
49100894-0	TUBAZ. DN 400 PVC BAGNOLO C.1601852	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	9.040
49100900-0	POTENZ. FOGNAT. ZONA NORD/EST REGGIOLO (C.1600703)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	556.215
49100907-0	ADEG.TO COLLETT. DN 315 PVC 4 CASTELLA C. 1601494	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	7.000
49100908-0	TUBAZ. DN 200-250 PVC VEZZANO (C. 1201378)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	23.369
49100933-0	RISANAMENTO FOGNAT. SIST.RELINING C. 1601891	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	23.198
49100981-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2004	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	1.569.915
49103577-0	SIST. AREA E RIFAC. CATOIDE (C. 1600978)	31/12/2004	Impianti di trattamento	40.894
50000009-0	RIVEST. ESTERNO MANUFATTO CASAROLA (C. 1601895)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	16.810
50000010-0	RIFACIM. LINEA SORGENTI (C. 1601896)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	15.204
50000011-0	RISTRUTTURAZIONE PARTITORE COLLAGNA (C.1601730)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	20.438
53002775-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2004	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	2.650.362
53003010-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	181.128
53003013-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANTILARIO D'ENZA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	27.985
53003023-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	10.675
53003034-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	38.095
53003041-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	3.633
53003048-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	35.348
53003076-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	14.458
53003083-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	59.850
53003090-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	12.359
53003100-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	29.023
53003107-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	91.206
53003114-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	22.412
53003126-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	30.025
53003133-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	50.787
53003140-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.692
53003149-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	1.183.516
53003156-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	676
53003163-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	9.347
53003165-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	14.930
53003167-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	35.225
53003174-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	89.772
53003181-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	3.842
53004841-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	43.910
53004848-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	44.539
53004855-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	49.184
53004862-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	16.700
53004869-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	199.689
53004876-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	19.427
53004886-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	7.189
53004893-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	96.123
53004900-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	12.925
53004907-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	32.547
53004914-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	52.795
53004925-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	20.469

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004926-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	37.856
53004933-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	10.345
53004940-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	17.994
53004947-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	49.319
53004963-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	30.640
53004970-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	7.469
53004977-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	20.064
53004984-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	4.387
53004991-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	49.774
53004998-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	46.410
49001024-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	0
49001134-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI VEZZANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	0
49001546-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BAGNOLO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	0
49001568-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BIBBIANO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	0
49001813-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI FABBRICO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	0
49001835-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GUASTALLA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	0
49001839-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI NOVELLARA)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	0
49002025-0	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2004	Condutture e opere idrauliche fisse	0
49500573-0	CONTATORI ACQUA -MONTECCHIO-	11/01/2005	Gruppi di misura meccanici	2.805
49500801-0	CONTATORI ACQUA -CAVRIAGO-	11/01/2005	Gruppi di misura meccanici	2.596
49500510-0	CONTATORI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	12/01/2005	Gruppi di misura meccanici	4.308
49500609-0	CONTATORI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	12/01/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500652-0	CONTATORI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	12/01/2005	Gruppi di misura meccanici	842
60001947-2	STRUM. DI MISURA PORTATILI (CDR 320-2005)	12/01/2005	Altri impianti	9.194
49500794-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	14/01/2005	Gruppi di misura meccanici	4.960
49500543-0	CONTATORI ACQUA -REGGIO EMILIA-	15/01/2005	Gruppi di misura meccanici	44.714
49500593-0	CONTATORI ACQUA -SCANDIANO-	15/01/2005	Gruppi di misura meccanici	9.006
49500780-0	CONTATORI ACQUA -CASTELLARANO-	15/01/2005	Gruppi di misura meccanici	4.071
49500551-0	CONTATORI ACQUA -GUASTALLA-	17/01/2005	Gruppi di misura meccanici	3.587
49500586-0	CONTATORI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	17/01/2005	Gruppi di misura meccanici	2.172
49500638-0	CONTATORI ACQUA -RUBIERA-	17/01/2005	Gruppi di misura meccanici	5.894
49500692-0	CONTATORI ACQUA -CASALGRANDE-	17/01/2005	Gruppi di misura meccanici	8.197
49500705-0	CONTATORI ACQUA -BIBBIANO-	17/01/2005	Gruppi di misura meccanici	4.217
49500720-0	CONTATORI ACQUA -BRESCELLO-	17/01/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500749-0	CONTATORI ACQUA -CORREGGIO-	17/01/2005	Gruppi di misura meccanici	8.922
49500787-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	17/01/2005	Gruppi di misura meccanici	1.491
49500521-0	CONTATORI ACQUA -POVIGLIO-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500529-0	CONTATORI ACQUA -RAMISETO-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	1.633
49500536-0	CONTATORI ACQUA -REGGIOLO-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	2.897
49500558-0	CONTATORI ACQUA -UGONCHIO-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	862
49500600-0	CONTATORI ACQUA -VETTO-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	59
49500684-0	CONTATORI ACQUA -CARPINETI-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	488
49500697-0	CONTATORI ACQUA -BAISO-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500713-0	CONTATORI ACQUA -BORETTO-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500742-0	CONTATORI ACQUA -COLLAGNA-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	1.574
49500773-0	CONTATORI ACQUA -CASINA-	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	666
49501006-0	CONTATORI ACQUA FORA DI CAVOLA (TOANO)	18/01/2005	Gruppi di misura meccanici	55
49500580-0	CONTATORI ACQUA -NOVELLARA-	19/01/2005	Gruppi di misura meccanici	2.838
49500617-0	CONTATORI ACQUA -VIANO-	19/01/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500624-0	CONTATORI ACQUA -RIO SALICETO-	19/01/2005	Gruppi di misura meccanici	1.043
49501506-0	CONTATORI ACQUA -ALBINEA-	20/01/2005	Gruppi di misura meccanici	3.918
49500734-0	CONTATORI ACQUA -CANOSSA-	21/01/2005	Gruppi di misura meccanici	95
49500999-0	CONTATORI ACQUA -VILLA MINOZZO-	24/01/2005	Gruppi di misura meccanici	858
49500566-0	CONTATORI ACQUA -LUZZARA-	28/01/2005	Gruppi di misura meccanici	2.202
49500631-0	CONTATORI ACQUA -ROLO-	28/01/2005	Gruppi di misura meccanici	749
49500645-0	CONTATORI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	28/01/2005	Gruppi di misura meccanici	1.964
49500660-0	CONTATORI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	28/01/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500670-0	CONTATORI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	28/01/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500727-0	CONTATORI ACQUA -BUSANA-	28/01/2005	Gruppi di misura meccanici	1.083
49500756-0	CONTATORI ACQUA -FABBRICO-	28/01/2005	Gruppi di misura meccanici	1.827
49500770-0	CONTATORI ACQUA -GUALTIERI-	28/01/2005	Gruppi di misura meccanici	208
49501514-0	CONTATORI ACQUA -BAGNOLO-	28/01/2005	Gruppi di misura meccanici	2.286

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41200145-0	IMP. E APPAR. SOLLEV. OROLOGIA (CDR 320-2005)	01/02/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.463
41501333-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CASINA (CDR 320-2005)	01/02/2005	Impianti di trattamento	4.032
41501428-0	IMP. ED APP. DEP. ROTEGLIA (CDR 320-2005)	01/02/2005	Impianti di trattamento	5.431
41501689-0	IMP. ED APP. DEP. LE FORCIE (CDR 320-2005)	01/02/2005	Impianti di trattamento	9.234
49500763-0	CONTATORI ACQUA -GATTATICO-	04/02/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500523-0	CONTATORI ACQUA 30 MC -NOVELLARA-	11/02/2005	Gruppi di misura meccanici	115
49500677-0	CONTATORI ACQUA -CAMPEGINE-	11/02/2005	Gruppi di misura meccanici	-
49500690-0	CONTATORI ACQUA 50 MC -CARPINETI-	11/02/2005	Gruppi di misura meccanici	15
40000687-0	MISURATORE PORT. C.I. PONTE DEL BARONE (CDR 550-2005)	15/02/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.381
40800258-0	MISURATORI PORT. SERB. PALEROSO (CDR 550-2005)	15/02/2005	Serbatoi	4.144
40800351-0	MISURATORI PORT. SERB. TORRAZZO (CDR 550-2005)	15/02/2005	Serbatoi	5.526
40800375-0	MISURATORI PORT. SERB. VAGLIE (CDR 550-2005)	15/02/2005	Serbatoi	4.144
40800378-0	MISURATORI PORT. SERB. GARFAGNO (CDR 550-2005)	15/02/2005	Serbatoi	5.526
41501561-0	MANUT. STRAORD. GRIGLIE LINEA 3 (CDR 320-2005)	17/02/2005	Impianti di trattamento	14.410
41501658-0	IMP. ED APP. DEP. RONCOCESE (CDR 320-2005)	22/02/2005	Impianti di trattamento	8.312
41501289-0	IMP. ED APP DEP. S. GIOVANNI QUERC. (CDR 320-2005)	01/03/2005	Impianti di trattamento	1.840
41501557-0	IMP. ED APP. DEP. MANCASALE (CDR 320-2005)	01/03/2005	Impianti di trattamento	52.511
60001948-0	IDROPULTRICE X SERV DEP. MONTAGNA (CDR 320-2005)	01/03/2005	Altri impianti	1.900
41000883-0	ELETT. PE X CENTR. IDRICA CERZZOLA (CDR 550-2005)	07/03/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.648
41501369-0	IMP. ED APPARECC. DEP. S. RIGO (CDR 320-2005)	15/03/2005	Impianti di trattamento	1.902
41502498-0	CISTERNA STOCC. PROD. CHIMICI USI PLURIMI 550-2005	16/03/2005	Impianti di trattamento	808
41501299-0	IMP. ED APPARECC. DEP. SALVATERRA (CDR 320-2005)	29/03/2005	Impianti di trattamento	13.649
41502485-0	CISTERNE X PRODOTTI CHIMICI RONCOCESE (550-2005)	04/04/2005	Impianti di trattamento	5.100
60001836-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 310-2005)	04/04/2005	Altri impianti	980
41502492-0	IMPIANTI TRATT. ACQUA GABELLINA (CDR 550-2005)	20/04/2005	Impianti di trattamento	876
41502486-0	IMPIANTI TRATT. ACQUEDOTTO RONCOCESE (CDR 550-2005)	21/04/2005	Impianti di trattamento	10.931
41502490-0	IMPIANTI TRATT. ACQUEDOTTO REGGIO E. (CDR 550-2005)	21/04/2005	Impianti di trattamento	10.931
41502560-0	IMPIANTI TRATT. ACQUEDOTTO CERZZOLA (CDR 550-2005)	21/04/2005	Impianti di trattamento	10.931
40000511-0	MISURATORI DI PORTATA C.I. RONCOCESE (CDR 550-2005)	29/04/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.379
40001491-0	MISURATORI PORTATA C.I. SALVATERRA (CDR 550-2005)	29/04/2005	Altri impianti	2.050
60001943-0	ATTREZZATURE SERV. DEP. -ATO- (CDR 310-2005)	05/05/2005	Altri impianti	565
41200169-0	IMP. ED APP. SOLLEV. VIA VILLANA RONCOCESE (320-2005)	23/05/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.150
60001932-0	IDROPULTRICE PRESSO DEP MANCASALE (CDR 320-2005)	31/05/2005	Altri impianti	1.700
41100674-0	IMP. DI SOLLEV. MONTECCHIO (CDR 320-2005)	01/06/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.926
41501528-0	IMP. ED APP. DEP. GUASTALLA SUD (CDR 320-2005)	01/06/2005	Impianti di trattamento	2.979
41501529-0	CARROPONTE SEDIMENT. GUASTALLA SUD (CDR 320-2005)	01/06/2005	Impianti di trattamento	10.068
41501530-0	INSTALLAZ. COCLEA GUASTALLA SUD (CDR 320-2005)	01/06/2005	Impianti di trattamento	4.075
41501575-0	IMP. ED APPARECC. DEP. GUASTALLA NORD (CDR 320-2005)	01/06/2005	Impianti di trattamento	2.979
41501610-0	IMP. ED APPAR. DEP. GATTATICO (CDR 320-2005)	01/06/2005	Impianti di trattamento	7.164
41501656-0	INSTALLAZ. COCLEA DEP. REGGIOLO (CDR 320-2005)	01/06/2005	Impianti di trattamento	7.546
41501793-0	IMP. E APPARECC. DEP BOSCO (CDR 320-2005)	01/06/2005	Impianti di trattamento	6.212
40001695-0	CALDAIA IMMERSA X ESSICCATOIO (CDR 320-2005)	15/06/2005	Impianti di trattamento	2.280
49500667-0	CONTATORI ACQUA 50 MC -CADELBOSCO SOPRA-	22/06/2005	Gruppi di misura meccanici	30
40800331-0	IMP. ELETTRICO SERB. FEBBIO (CDR 550-2005)	30/06/2005	Serbatoi	1.180
41200166-0	IMP. SOLL. S. MARTINO (CDR 320-2005)	30/06/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.728
41200193-0	IMP. SOLL. CORREGGIO (CDR 320-2005)	01/07/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.625
41501653-0	IMP. ED APP. DEP. REGGIOLO (CDR 320-2005)	01/07/2005	Impianti di trattamento	6.830
60001933-0	CARRELLO ELEVATORE X DEP MANCASALE (320-2005)	06/07/2005	Altri impianti	31.000
20000013-0	TERRENI SERVIZIO DEPURAZIONE (CDR 510-2005)	19/07/2005	Terreni	1.885
60001934-0	BICICLETTE IN DEP. MANCASALE (CDR 320-2005)	27/07/2005	Altri impianti	473
60001937-0	BICICLETTE IN DEP. RONCOCESE (CDR 320-2005)	27/07/2005	Altri impianti	473
41501555-0	POMPA ORIZZ. X CARIC. SILOS FANGHI (CDR 320-2005)	29/07/2005	Impianti di trattamento	23.900
60001847-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 650-2005)	31/07/2005	Altri impianti	7.700
41501521-0	RIPRIST. VASCA SEDIMENT. DEP. LUZZARA (CDR 320-2005)	01/08/2005	Impianti di trattamento	9.735
60001849-1	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 670-2005)	24/08/2005	Altri impianti	6.691
20000073-0	TERRENO X IMP. FILTRAZ. E PARTITORE COLLAGNA	01/09/2005	Terreni	37.000
49500703-0	CONTATORI ACQUA 10 MC -BAISO-	02/09/2005	Gruppi di misura meccanici	-
41501707-0	IMP. ED APP. DEP. RUBIERA (CDR 320-2005)	13/09/2005	Impianti di trattamento	14.212
20000077-0	TERRENI SERVIZIO ACQUA (CDR 510-2005)	01/10/2005	Terreni	6.500
41501618-0	ULTIMAZ. LAVORI DEP. REGGIOLO	03/10/2005	Impianti di trattamento	179.000
41501319-0	IMP. ED APPARECC. DEP. BAISO (CDR 320-2005)	04/10/2005	Impianti di trattamento	3.184
41502495-0	STR. MISURAZIONE CLORO E PH ACQ. GABELL (550-2005)	06/10/2005	Impianti di trattamento	5.470

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501649-0	ULTIMAZIONE LAVORI (CDR 320-2005)	13/10/2005	Impianti di trattamento	921
41501374-0	IMP. E APPAREC. DEP. COSTA DE GRASSI CDR 320-2005	14/10/2005	Impianti di trattamento	644
41501239-0	IMP. ED APP. DEP. RIO DORGOLA CDR 320-2005	02/11/2005	Impianti di trattamento	1.577
60001843-2	ATTREZZATURE PROD. H2O PIANURA (CDR 550-2005)	15/11/2005	Altri impianti	1.785
49500606-0	CONTATORI ACQUA 50 MC -VETTO-	17/11/2005	Gruppi di misura meccanici	30
60001834-0	STRUMENTI PER MONIT. PERDITE IDRICHE (CDR 550-2005)	28/11/2005	Altri impianti	12.317
60001831-0	CERCATUBI MOD. RD4000 (PERDITE IDRICHE) 550-2005	29/11/2005	Altri impianti	4.700
60001832-0	CERCACHIUSINI RD312 (PERDITE IDRICHE) 550-2005	29/11/2005	Altri impianti	280
60001833-0	GEOFONO VIBROFON (PERDITE IDRICHE) 550-2005	29/11/2005	Altri impianti	2.200
41100686-0	IMP. DI SOLLEV. CAMPEGINE (CDR 320-2005)	01/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.900
60001848-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 660-2005)	01/12/2005	Altri impianti	4.980
60001850-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 690-2005)	01/12/2005	Altri impianti	4.980
60001851-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 680-2005)	01/12/2005	Altri impianti	8.672
40800311-0	MISUR. DI PORTATA SERB. MONTE TESA (CDR 550-2005)	06/12/2005	Serbatoi	7.917
41501573-0	IMP. ED APP. DEP. S.MARTINO IN RIO (CDR 320-2005)	19/12/2005	Impianti di trattamento	3.000
41501456-0	IMP ED APP. DEP. RIO SPIROLA (CDR 320-2005)	20/12/2005	Impianti di trattamento	2.845
41501408-0	ARMADIO FRIGO FRIGOLAB X CONSERV. FANGHI 320-2005	23/12/2005	Impianti di trattamento	2.682
60001843-3	ATTREZZATURE PROD. H2O PIANURA (CDR 550-2005)	28/12/2005	Altri impianti	260
60001846-2	ATTREZZATURE PROD. H2O MONTAGNA (CDR 550-2005)	28/12/2005	Altri impianti	260
31000350-0	FABBRICATO PER APP. ELETTRICHE C. 1600043	31/12/2005	Fabbricati non industriali	43.756
40000646-0	RIFACIM. IMP. ELETTRICO C.I. (C. 1601838)	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.127
40001469-0	INSTALL. STAZ. DI MISURA PERDITE IDRICHE C.1601922	31/12/2005	Altri impianti	53.493
40001470-0	STRUMENTI X PERDITE IDRICHE (CDR 550-2005)	31/12/2005	Altri impianti	17.000
40001731-0	IMP. ELETTR. IMHOFF S. GIROLAMO C.1600936	31/12/2005	Impianti di trattamento	1.500
40600027-0	RINNOVO SIST. CONTROLLO CENTR. TRESSANO C. 1601932	31/12/2005	Telecontrollo e teletrasmissione	20.819
40600028-0	RINNOVO SIST. CONTROLLO CENTR. TRESSANO C. 1601932	31/12/2005	Telecontrollo e teletrasmissione	20.820
40600033-0	STAZIONE DI MISURA E CONTROLLO MONTE TESA C1602041	31/12/2005	Telecontrollo e teletrasmissione	10.460
40800001-0	MANUT. STRAORD. SERB. PROV. DI RE C. 1601703	31/12/2005	Serbatoi	92.007
40800011-0	SIST. SERBATOIO COLA VETTO D'ENZA C. 1201900	31/12/2005	Serbatoi	15.001
40800013-0	SIST. SERBATOIO GROppo VETTO D'ENZA C. 1201900	31/12/2005	Serbatoi	14.999
40800089-0	NUOVO SERB. CASTAGNETO C. 80208	31/12/2005	Serbatoi	177.134
40800123-0	ADEG. CAMERA DI MANOVRA SERB. MONTANI C.1601792	31/12/2005	Serbatoi	23.440
40800147-0	MANUT. STRAORD. SERB. CERRE' SOLOGNO C.1601972	31/12/2005	Serbatoi	35.000
40800171-0	SISTEM. SERBATOIO CA' MAZZONI C. 1202165	31/12/2005	Serbatoi	15.291
40800172-0	SISTEM. SERBATOIO GIANDETO C. 1202165	31/12/2005	Serbatoi	15.290
40800197-0	MANUT. STRAORD. SERB. VILLA MINOZZO C. 1601490	31/12/2005	Serbatoi	19.140
40800198-0	MANUT. STRAORD. SERB. GARFAGNO C. 1601490	31/12/2005	Serbatoi	19.140
40800199-0	MANUT. STRAORD. SERB. CERRETO ALPI C. 1601490	31/12/2005	Serbatoi	19.720
40800337-0	NUOVO PIPING IDRAULICO C.I. SALVATERRA C. 1602098	31/12/2005	Serbatoi	51.298
40800353-0	IMP. ELETTR. NUOVO SERB. CASTAGNETO C. 80208	31/12/2005	Serbatoi	23.937
41000753-0	MANUT. STRAORD. POZZO 3 C.I. LUZZARA C.1602035	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.000
41000762-0	ADEG. CAMERA DI MANOVRA C.I. SALVATERRA C.1602039	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.314
41000798-0	MANUT. STRAORD. POZZO (C. 1601814)	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.145
41000799-0	MANUT. STRAORD. POZZO (C. 1601814)	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.145
41000800-0	MANUT. STRAORD. POZZO (C. 1601814)	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.145
41000801-0	MANUT. STRAORD. POZZO (C. 1601814)	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.145
41000810-0	MANUT. STRAORD. POZZO (C. 1601525)	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.302
41000879-0	RINNOVO POMPAGGIO PONTE DEL BARONE (C.1601931)	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	31.730
41200119-0	SIST. IMP. DI SOLLEV. REGGIOLO C. 1602056	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.125
41200126-0	IMP. SOLL. IMHOFF S. GIROLAMO-GUAST. C. 1600936	31/12/2005	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.000
41501209-0	NUOVO SEDIMENTATORE SECOND. DEP. COLLAGNA	31/12/2005	Impianti di trattamento	99.814
41501215-0	BIDDISCO E COPERTURA DEP. RAMISETO C.1601656	31/12/2005	Impianti di trattamento	37.694
41501256-0	COPERTURA LOCALE DEP. DI LIGONCHIO C. 1601805	31/12/2005	Impianti di trattamento	21.774
41501257-0	SOST. LINEA 1 BIDDISCHI DEP. LIGONCHIO C. 1601805	31/12/2005	Impianti di trattamento	36.780
41501317-0	OPERE DI PROTEZ. FRANA DEP. BAISO C. 72208	31/12/2005	Impianti di trattamento	188.551
41501318-0	GRIGLIA SUB VERTICALE DEP. BAISO C.1601741	31/12/2005	Impianti di trattamento	9.969
41501367-0	RISTR. IMP. DEPURAZ. S.RIGO C. 1601903	31/12/2005	Impianti di trattamento	11.095
41501368-0	RISTR. IMP. DEPURAZ. S.RIGO C. 1601903	31/12/2005	Impianti di trattamento	9.539
41501457-0	PIAZZ. CASSON. DEP. RIO SPIROLA C. 1602069	31/12/2005	Impianti di trattamento	14.745
41501485-0	SOST. GRIGLIE E CHIUSINI A NISMOZZA C. 1602093	31/12/2005	Impianti di trattamento	5.584
41501490-0	FOSSA IMHOFF S. GIROLAMO GUAST. C. 1600936	31/12/2005	Impianti di trattamento	17.000
41501553-0	RIFACIM. MURETTO RECINZ. SUD MANCASALE C.1601914	31/12/2005	Impianti di trattamento	67.874

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501560-0	MANUT. STRAOR GRIGLIE FINI DEP MANCASALE C.1601761	31/12/2005	Impianti di trattamento	25.984
41501708-0	ADEG. LINEA ELETT. E COMPL. DEP RUBIERA C.1601284	31/12/2005	Impianti di trattamento	155.000
41501730-0	MANUT. STR DIGESTORE PRIMARIO2 RONCOCESI C.1601926	31/12/2005	Impianti di trattamento	63.496
41501731-0	MAN.STR.SILO5 FANGHI DEP.RONC. C.1602107	31/12/2005	Impianti di trattamento	20.967
41501732-0	POTENZ. IMP. SOLLLEV. OP. MURARIE C. 1601197	31/12/2005	Impianti di trattamento	122.586
41501733-0	POTENZ. IMP. SOLLLEV. DEP. RONCOCESI C. 1601197	31/12/2005	Impianti di trattamento	31.514
41502497-0	IMP. ELETTRICI C.I. CEREZZOLA C. 1600043	31/12/2005	Impianti di trattamento	71.934
49000969-0	TUBAZ. DN 160-300 VIA BURRACCHIONE RE C.1201819	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	64.226
49000999-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S.MARTINO IN RIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	19.219
49001005-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI S.POLO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	31.828
49001008-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI S.POLO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	23.000
49001010-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S.POLO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	54.970
49001011-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI S.POLO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	30.000
49001013-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI S.POLO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	27.600
49001016-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	3.005
49001017-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	14.442
49001018-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	14.000
49001021-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	17.000
49001022-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	20.000
49001026-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	100.495
49001030-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	127.489
49001035-0	SARACINESCHE IMP. ACQUA V. DELL'AREONAUTICA	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	24.146
49001043-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI RIO SAUCETO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	5.776
49001052-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI ROLO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	12.000
49001056-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI RUBIERA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	12.000
49001058-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI RUBIERA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	41.249
49001061-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RUBIERA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	5.000
49001064-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI RUBIERA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	25.000
49001068-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI RUBIERA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	17.059
49001070-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI RUBIERA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	58.311
49001074-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	141.235
49001077-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	82.216
49001081-0	TUBAZ. DN 63 COMUNE DI TOANO	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.680
49001110-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	248.867
49001114-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	25.000
49001118-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI SCANDIANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	38.878
49001123-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VETTO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.000
49001125-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VETTO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	19.000
49001130-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VEZZANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	19.977
49001136-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI VEZZANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	313.082
49001138-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI VEZZANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	200.000
49001141-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VIANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	53.950
49001145-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI VIANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	51.032
49001466-0	TUBAZ. DN 300 ACQ. RONCOCESI C. 1600222	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	398.208
49001472-0	TUBAZ. DN 500-600 S.ILARIO D'ENZA C. 1601476	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	30.035
49001476-0	TUBAZ. DN 500 ACC. (C. 1601511)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	1.211.478
49001477-0	TUBAZ. DN 500 GHISA CADE' QUERCIOLO C. 1601479	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	11.774
49001522-0	VALVOLA RIDUZ ACQUA V. GIUTTONE D'AREZZO C.1202144	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	10.000
49001535-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI ALBINEA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	109.728
49001538-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI ALBINEA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	61.749
49001541-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI ALBINEA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	51.651
49001542-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI ALBINEA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	21.000
49001544-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI ALBINEA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	14.634
49001545-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI ALBINEA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	51.219
49001548-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BAGNOLO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	17.039
49001550-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI BAGNOLO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	38.800
49001553-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BAISO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	16.589
49001557-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BAISO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	10.000
49001559-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BAISO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	31.884
49001563-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BIBBIANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	32.010
49001583-0	TUBAZ. DN 300 ADDUZIONE ALBINEA C. 1600165	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	593.925
49001593-0	TUBAZ. DN 50-90 ADDUZIONE RAMISTO C. 80208	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	702.728

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49001608-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI ALBINEA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	14.098
49001771-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI LUZZARA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	53.009
49001777-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUASTALLA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	5.791
49001781-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUASTALLA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	10.580
49001786-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	32.777
49001790-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	52.161
49001793-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	22.000
49001795-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	29.000
49001797-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	43.178
49001801-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	28.058
49001804-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	17.000
49001806-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	49.132
49001811-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI FABBRICO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.394
49001823-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	65.461
49001827-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	82.068
49001848-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIOLO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.323
49001856-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	56.006
49001861-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	121.114
49001865-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	393.668
49001869-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	121.812
49001873-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	73.206
49001875-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	271.371
49001882-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI NOVELLARA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	12.904
49001883-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI NOVELLARA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	14.461
49001897-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	36.618
49001900-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	14.806
49001902-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	15.000
49001908-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	16.223
49001909-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	66.001
49001911-0	TUBAZ. DN 200 ADDUZIONE C. 1201735	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	224.351
49001917-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	60.470
49001918-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	25.342
49001926-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CARPINETI)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49001931-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CARPINETI)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	34.271
49001934-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	2.825
49001938-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	27.299
49001942-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	13.000
49001946-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	25.000
49001948-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	127.109
49001951-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASINA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	24.941
49001953-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASINA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	136.736
49001958-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BORETTO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	19.431
49001976-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.796
49001980-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	17.542
49001989-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	48.776
49001990-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	59.126
49001991-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.000
49001992-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASINA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	19.500
49001996-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CAVRIAGO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	10.544
49001998-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CAVRIAGO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	41.274
49002000-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CAVRIAGO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	44.375
49002001-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CANOSSA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	49.452
49002004-0	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CANOSSA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	16.932
49002005-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CANOSSA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	82.153
49002007-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CANOSSA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	126.765
49002009-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CANOSSA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	10.000
49002011-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CANOSSA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	172.384
49002014-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI COLLAGNA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	8.000
49002016-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI COLLAGNA)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	12.000
49002019-0	TUBAZ. DN 100 ADDUZIONE C. 1201902	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	40.000
49002022-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	772
49002027-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	10.404

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49002032-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	11.987
49002034-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	81.848
49002040-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	85.229
49002043-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	69.733
49002045-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	10.000
49002049-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	18.709
49002053-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	20.476
49002057-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	66.394
49002061-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	49.795
49002064-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	49.795
49002068-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	56.000
49100411-0	MANUT. STRAORD. COLLET. POZZETTI	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	93.284
49100412-0	COMPL.COLL.S.GIROLAMO/GUAST. C.1600936	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	79.500
49100413-0	TUBAZ. DN 500-600 SANTA VITTORIA C. 1601773	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	81.533
49100414-0	TUBAZ. DN 160-200 PVC S.GIROLAMO C. 1601277	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	111.600
49100455-0	TUBAZ. DN 315 pvc VILLA ARGINE C. 1600958	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	142.097
49100464-0	SOST. TRATTO COLL.RE DN 315 BUSANA C.1602144	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.561
49100486-0	TUBAZ. DN 160-500 CA-PVC (C.1601619)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	63.970
49100487-0	TUBAZ. DN 315 VIA VOLTA (RE) C. 1601802	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	15.984
49100488-0	TUBAZ. DN 250 PVC REGGIO EMILIA	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	11.899
49100489-0	RIVEST. FOGNATURA DN 250 RONCOCESI C. 1602095	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	37.436
49100616-0	SOST. TRATTO COLL.RE DN 250 SUCCISO INF. C.1602142	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.170
49100633-0	TUBAZ. SCARICO IMHOFF LOC CASTAGNETO C.1600779	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	61.975
49100639-0	PROLUNGAM. SCARICO IMHOFF SORDIGLIO C. 1601651	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.989
49100647-0	TUBAZ. DN 250-620 VALESTRA C. 1602154	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	35.308
49100660-0	TUBAZ. DN 315 PVC (C. 1601978)	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	5.348
49100661-0	TUBAZ. DN 110-250 MIGLIARA-CASINA C. 1600109	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	82.633
49100662-0	MANUT. STRAORD. FOGNAT. ZONA SUD C. 1601957	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	17.906
49100663-0	COLLETT. DN 250 LA NOCE DI CAST. MONTI RE C.1602153	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	5.998
49100664-0	MANUT. STRAORD. COLLET. POZZETTI	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	36.882
49100665-0	TUBAZ. DN 400 PVC COLLAGNA	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	8.456
491006851-0	RISANAM. COLLETT. A CAMPAGNOLA C. 1602097	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	11.570
49100870-0	RIFAC. FOGNAT. SCANDIANO C. 1602058	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	9.017
49100884-0	TUBAZ. DN 250-500 CADELBOSCO SOPRA C. 1601979	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	17.811
49100885-0	MANUT. STR. COLLETT. CASTELLARANO C. 1602087	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	14.874
49100886-0	TUBAZ. DN 500 PVC REGGIO EMILIA	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	7.173
49100889-0	MANUT. STRAORD. COLLET. POZZETTI C. 1601755	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	65.745
49100895-0	TUBAZ. DN 400 BAGNOLO C. 1602011	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	23.135
49100903-0	TUBAZ. DN 315-630 SORBOLO LEV. BRESCELLO C.1600759	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	25.254
49100909-0	SGHIAIATORE SU COLLETTORE VEZZANO C.1601326	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	23.000
49100982-0	SOST. CHIUS. E POZZETTI C.1601956	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	16.212
53003012-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANTILARIO D'ENZA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	71.941
53003017-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	358.733
53003024-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	12.453
53003035-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	140.830
53003042-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	51.797
53003049-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	57.471
53003072-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVOLA DI TOANO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	1.389
53003077-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	54.572
53003084-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	33.774
53003091-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	36.194
53003101-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	59.635
53003108-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	123.908
53003115-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	124.254
53003120-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	67.553
53003127-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	73.038
53003134-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	131.663
53003141-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	6.563
53003143-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	57.412
53003150-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	1.664.121
53003157-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	31.070
53003164-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	16.972

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53003168-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	92.676
53003175-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	263.332
53003182-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	47.633
53004840-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	70.737
53004847-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	97.493
53004854-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	122.918
53004861-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	47.066
53004868-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	299.626
53004875-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	52.734
53004885-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	43.334
53004892-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	312.274
53004899-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	11.048
53004906-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	72.880
53004913-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	129.589
53004924-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	122.790
53004932-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	30.072
53004939-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	94.246
53004946-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	109.005
53004962-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	84.096
53004969-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	40.633
53004976-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	110.498
53004983-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	4.739
53004990-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	86.417
53004997-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	31/12/2005	Condutture e opere idrauliche fisse	63.715
31000095-0	SIST. STRADA D'ACCESSO AL DEP. ROTEGLIA (C.1600302)	01/01/2006	Fabbricati non industriali	108.456
31000096-0	SIST. STRADA ACCESSO DEP. CA' BERTACCHI C.1600639	01/01/2006	Fabbricati non industriali	5.231
31000097-0	SIST. STRADA ACCESSO DEP. RIO MAILLO C.1600639	01/01/2006	Fabbricati non industriali	5.231
31000098-0	SIST. STRADA ACCESSO DEP. CA' PERIZZI C.1600639	01/01/2006	Fabbricati non industriali	5.231
31000099-0	SIST. STRADA ACCESSO DEP. VETTO C.1600639	01/01/2006	Fabbricati non industriali	5.231
31000100-0	SIST. STRADA ACCESSO DEP. CERVAREZZA C.1600639	01/01/2006	Fabbricati non industriali	4.923
31000101-0	SIST. STRADA ACCESSO DEP. MAROLA C.1600639	01/01/2006	Fabbricati non industriali	4.923
31000102-0	SIST. STRADA D'ACCESSO DEP. PECORILE (C.1600259)	01/01/2006	Fabbricati non industriali	11.446
31000153-0	SIST. STRADA DI ACCESSO DEP. RUBIERA (CDR 320-2004	01/01/2006	Fabbricati non industriali	7.497
31000155-0	STRADA A SERVIZIO IMP. DEP. CERRETO ALPI C. 68289	01/01/2006	Fabbricati non industriali	88.905
31000334-0	SIST. VIABILITA' FORESTALE ALTO SECCHIA (C.81179)	01/01/2006	Fabbricati non industriali	28.356
31000335-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1999	01/01/2006	Fabbricati non industriali	150.876
31000336-0	ATTRAV. STRADALE ENZA C/O STRADA ACCESSO C.70022	01/01/2006	Fabbricati non industriali	18.843
31000351-0	INTERVENTO A DIFESA DEL SUOLO TORRENTE RIARBERO	01/01/2006	Fabbricati non industriali	20.883
31000352-0	COSTR. PONTE DEL MOROTTO SU TORR. RIARBERO C.76618	01/01/2006	Fabbricati non industriali	53.496
31000353-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 1998	01/01/2006	Fabbricati non industriali	19.899
41000791-0	OPERE MIGLIOR. AMB. CAMPO POZZI S.ILARIO (550-2003	01/01/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	25.306
41502553-0	RISTRUTT. C.I. CASALROMANO IMP. FILTRAZ. (C.77664)	01/01/2006	Impianti di trattamento	30.417
49100646-0	CONTRIBUTO A REGGIO E X REALIZ.FOGLN. (CDR 320-2002	01/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	25.823
49100863-0	CONTRIBUTO A CANOSSA X REALIZ.FOGLN. (CDR 320-2004	01/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	337.000
49100898-0	CONTRIBUTO A BAGNOLO X REALIZ. FOGLN. (CDR 320-2002	01/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	54.228
50000012-0	PASSAGGIO PER RISALITA PESCI TORRENTE RIARBERO	01/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	33.967
50000013-0	CESPITE PER CONTRIBUTI 2000	01/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	57.782
50000014-0	CONCESSIONE USO SORGENTE OSPITALETTO (CDR 510-2000	01/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	5.681
60001847-1	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 650-2006)	11/01/2006	Altri impianti	6.272
60001848-1	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 660-2006)	11/01/2006	Altri impianti	3.959
60001849-2	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 670-2006)	11/01/2006	Altri impianti	1.604
60001850-1	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 690-2006)	11/01/2006	Altri impianti	5.198
60001851-1	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 680-2006)	11/01/2006	Altri impianti	7.144
49500513-0	CONTATORI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	3.138
49500544-0	CONTATORI ACQUA -REGGIO EMILIA-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	46.309
49500559-0	CONTATORI ACQUA -LIGONCHIO-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	782
49500594-0	CONTATORI ACQUA -SCANDIANO-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	7.519
49500685-0	CONTATORI ACQUA -CARPINETI-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	2
49500693-0	CONTATORI ACQUA -CASALGRANDE-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	8.968
49500698-0	CONTATORI ACQUA -BAISO-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	-
49500728-0	CONTATORI ACQUA -BUSANA-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	1.002
49500735-0	CONTATORI ACQUA -CANOSSA-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	342

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49500743-0	CONTATORI ACQUA -COLLAGNA-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	1.345
49500774-0	CONTATORI ACQUA -CASINA-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	267
49500795-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	4.445
49500802-0	CONTATORI ACQUA -CAVRIAGO-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	1.178
49501000-0	CONTATORI ACQUA -VILLA MINOZZO-	12/01/2006	Gruppi di misura meccanici	-
49500574-0	CONTATORI ACQUA -MONTECCHIO-	13/01/2006	Gruppi di misura meccanici	1.506
49500618-0	CONTATORI ACQUA -VIANO-	13/01/2006	Gruppi di misura meccanici	-
49500706-0	CONTATORI ACQUA -BIBBIANO-	13/01/2006	Gruppi di misura meccanici	2.480
49501507-0	CONTATORI ACQUA -ALBINEA-	13/01/2006	Gruppi di misura meccanici	2.049
49500610-0	CONTATORI ACQUA -VEZZANO CROSTOLO-	14/01/2006	Gruppi di misura meccanici	-
49500653-0	CONTATORI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	14/01/2006	Gruppi di misura meccanici	587
49500639-0	CONTATORI ACQUA -RUBIERA-	16/01/2006	Gruppi di misura meccanici	3.609
49500781-0	CONTATORI ACQUA -CASTELLARANO-	16/01/2006	Gruppi di misura meccanici	2.318
60001949-0	ATTREZZATURE PER IMP. DI DEPURAZ. CDR 320-2006	16/01/2006	Altri impianti	9.874
49500520-0	CONTATORI ACQUA -POVIGLIO-	19/01/2006	Gruppi di misura meccanici	-
49500581-0	CONTATORI ACQUA -NOVELLARA-	19/01/2006	Gruppi di misura meccanici	4.603
49500625-0	CONTATORI ACQUA -RIO SALICETO-	19/01/2006	Gruppi di misura meccanici	1.930
49500661-0	CONTATORI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	19/01/2006	Gruppi di misura meccanici	-
49500714-0	CONTATORI ACQUA -BORETTO-	19/01/2006	Gruppi di misura meccanici	-
49500750-0	CONTATORI ACQUA -CORREGGIO-	19/01/2006	Gruppi di misura meccanici	8.532
49500757-0	CONTATORI ACQUA -FABBRICO-	19/01/2006	Gruppi di misura meccanici	2.408
49500788-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	19/01/2006	Gruppi di misura meccanici	1.873
49500537-0	CONTATORI ACQUA -REGGIOLO-	23/01/2006	Gruppi di misura meccanici	1.387
49500552-0	CONTATORI ACQUA -GUASTALLA-	23/01/2006	Gruppi di misura meccanici	3.286
49500567-0	CONTATORI ACQUA -LUZZARA-	23/01/2006	Gruppi di misura meccanici	1.483
49500632-0	CONTATORI ACQUA -ROLO-	23/01/2006	Gruppi di misura meccanici	778
49500646-0	CONTATORI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	23/01/2006	Gruppi di misura meccanici	4.342
49500658-0	CONTATORI ACQUA -GUALTIERI-	23/01/2006	Gruppi di misura meccanici	-
49500671-0	CONTATORI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	23/01/2006	Gruppi di misura meccanici	124
49500721-0	CONTATORI ACQUA -BRESCELLO-	23/01/2006	Gruppi di misura meccanici	-
49501515-0	CONTATORI ACQUA -BAGNOLO-	23/01/2006	Gruppi di misura meccanici	2.698
41501556-0	IMP. ED APP. DEP. MANCASALE [CDR 320-2006]	24/01/2006	Impianti di trattamento	36.738
31000154-0	REALIZ. PIAZZOLA LAVAGGIO AUTOBOTTI DEP. CIGARELLO	31/01/2006	Fabbricati non industriali	9.051
31001058-1	NUOVA PASSERELLA TORRENTE TRESINARO C. 1602014	31/01/2006	Fabbricati industriali	-
31001058-2	NUOVA PASSERELLA TORRENTE TRESINARO C. 1602014	31/01/2006	Fabbricati industriali	-
40001484-0	DISTRIBUTORI MOBILI ACQUA POTAB. (RE) C. 1602161	31/01/2006	Altri impianti	9.232
40001515-0	STAZ MISURA DATI IDROLOGICI VALLE SECCHIA C1600374	31/01/2006	Altri impianti	30.759
40001982-0	SIST. ANTINFORTUNISTICA DEP. MELETOLE C. 1601686	31/01/2006	Impianti di trattamento	11.254
40002007-0	SIST. ANTINFORTUNISTICA DEP. REGGIOLO C. 1601686	31/01/2006	Impianti di trattamento	11.254
40600200-0	NUOVO SIST. T.T.T. DEP. MANCASALE [C. 1601457]	31/01/2006	Telecontrollo e teletrasmissione	18.933
41200122-0	IMP. DI SOLLEV. SCANDIANO C. 1600068	31/01/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	75.672
41200132-0	SIST. IMP. DI SOLLEV. VIA PATERLINI C. 1601961	31/01/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.537
41200141-0	RISTR. IMP. SOLLEV. PROV. RE C. 1602111	31/01/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.000
41501238-0	DIFESA SPONDE DEP. RIO DORGOLA C. 1601373	31/01/2006	Impianti di trattamento	51.943
41501545-0	SIST. SILOS STOCC. FANGHI E POMPA SCHIUMA C1602096	31/01/2006	Impianti di trattamento	20.133
41501583-0	IMPERMEAB.NE LOCALI E VIABILITA' INTERNA C1601489	31/01/2006	Impianti di trattamento	18.645
41501729-0	MURETTI X VASCA CONTENIMENTO REATTIVI C.1602140	31/01/2006	Impianti di trattamento	33.313
49000997-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI S.MARTINO IN RIO]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	11.796
49001015-0	RETE ACQUA LOC. BORSEA S. POLO C. 1201556	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	257.528
49001054-0	TUBAZ. DN 250 [COMUNE DI ROLO]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	6.711
49001069-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI RUBIERA]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	71.970
49001128-0	TUBAZ. CA' COCCONI VETTO C. 1201205	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	13.041
49001146-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI VIANO]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	2.654
49001533-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI ALBINEA]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	21.035
49001536-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI ALBINEA]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	64.561
49001569-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI BIBBIANO]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	75.377
49001602-0	SIST. RETE ADDUZ. DN 450 CASE CORTI-VIA GORIZIA	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	33.317
49001769-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI LUZZARA]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	19.757
49001773-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI GUASTALLA]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	8.231
49001776-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI GUASTALLA]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	129.942
49001780-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI GUASTALLA]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	52.285
49001782-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI LUZZARA]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	54.855

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49001787-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	45.289
49001800-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	11.515
49001802-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	56.945
49001809-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	100.001
49001825-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	14.711
49001828-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	84.139
49001831-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	65.883
49001836-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GUASTALLA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	8.479
49001847-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIOLO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	5.499
49001851-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIOLO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	64.781
49001854-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI REGGIOLO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	16.497
49001857-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	43.090
49001859-0	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	4.851
49001862-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	107.419
49001866-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	535.031
49001870-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	82.945
49001874-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	155.719
49001876-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	23.783
49001891-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI POGGIO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	67.714
49001893-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI POGGIO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	9.504
49001898-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	37.602
49001905-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	52.075
49001914-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI RAMISETO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	68.588
49001933-0	RETI ACQ. CASA BENNO-CA' LANZI CARPINETI C. 1201682	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	60.416
49001936-0	TUBAZ. DN 75 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	20.077
49001943-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	103.300
49001947-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	21.500
49001969-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BRESCELLO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	64.584
49001981-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	17.666
49001984-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	30.573
49001994-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CAVRIAGO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	32.553
49002002-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CANOSSA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	34.607
49002006-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CANOSSA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	63.284
49002008-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CANOSSA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	74.411
49002017-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI COLLAGNA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	20.734
49002018-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI COLLAGNA)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	48.379
49002028-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	52.346
49002035-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	57.035
49002037-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	98.360
49002046-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	28.578
49002058-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	214.160
49002065-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	79.842
49008447-0	NUOVA PASSERELLA TORRENTE TRESINARO C. 1602014	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	89.656
49100346-0	TUBAZ. DN 400 CAMPAGNOLA (C. 1601892)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	161.743
49100347-0	TUBAZ. DN 200-400 PVC GUASTALLA C. 1600058	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	611.204
49100354-0	TUBAZ. DN 600 RIO SALICETO C. 1600563	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	220.217
49100356-0	TUBAZ. RIO SALICETO C. 1600625	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	272.080
49100373-0	TUBAZ. DN 315 PVC CANOSSA C. 1602252	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	21.484
49100390-0	TUBAZ. DN 160-315 SCANDIANO C. 1600068	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	378.165
49100391-0	TUBAZ. DN 160-250 VIANO C. 1600068	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	323.469
49100392-0	TUBAZ. DN 160-315 SALVATERRA (C. 1601545)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	270.000
49100393-0	TUBAZ. DN 315-500 CASALGRANDE (C. 77020)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	737.443
49100402-0	TUBAZ. DN 160-315 VILLA MINOZZO C. 1602220	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	30.399
49100469-0	TUBAZ. DN 1000 C.A. ALBINEA (C. 1601132)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	69.926
49100494-0	TUBAZ. DN 800 V. REGINA ELENA RE C. 1602139	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	72.395
49100495-0	TUBAZ. DN 200-400 PVC REGGIO EMILIA C. 1602049	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.054
49100496-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI-CATOIDE C. 1602068	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	83.645
49100497-0	TUBAZ. DN 400 ATTR. FERROVIARIO (RE) C. 1602238	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	30.225
49100625-0	TUBAZ. DN 200-250 PVC CAVRIAGO (C. 1600235)	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	56.810
49100626-0	TUBAZ. DN 630-1100 NOVELLARA C. 1601019	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	148.787
49100670-0	TUBAZ. DN 200-300 CARPINETI C. 1600460	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	146.000
49100856-0	TUBAZ. DN 400 PVC LUZZARA C. 1602203	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	3.585

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49100872-0	TUBAZ. DN 160-315 SAN FAUSTINO C. 1600912	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	129.114
49100873-0	TUBAZ. DN 600-1500 CLS RUBIERA [C. 1600041]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	1.417.000
49100897-0	SIST. ASTA FOGNARIA V. F.LLI ROSSELLI [C.73739]	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	47.280
49100910-0	TUBAZ. DN 630 QUATTRO CASTELLA C. 1601723	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	22.503
49100927-0	MANUT. STR. RETE DEP. CAST. SOTTO C. 1602135	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	24.210
49103326-0	NUOVA PASSERELLA TORRENTE TRESINARO C. 1602014	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	89.656
49500530-0	CONTATORI ACQUA -RAMISETO-	31/01/2006	Gruppi di misura meccanici	1.414
53002782-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANNETO SULL'OGGIO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	21.968
53003011-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANTILARIO D'ENZA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	49.551
53003018-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	346.923
53003029-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	30.952
53003036-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	124.866
53003043-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	94.647
53003050-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	35.959
53003073-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVOLA DI TOANO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	1.991
53003085-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	40.800
53003102-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	95.021
53003109-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	100.820
53003116-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	99.699
53003121-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	39.309
53003128-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	72.632
53003135-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	139.154
53003151-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	1.617.425
53003169-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	70.984
53003176-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	112.281
53004846-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	121.194
53004867-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	348.886
53004874-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	50.024
53004891-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	316.556
53004905-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANDOSSA EX CIANO D'ENZA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	73.400
53004912-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	84.057
53004923-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	75.335
53004931-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	50.558
53004938-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	135.342
53004945-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	97.895
53004989-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	31/01/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	81.413
41100676-0	IMP. SOLLEV. BAGNIOLO IN PIANO CDR 320-2005	01/02/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.350
41501706-0	IMP. ED APP. DEP. RUBIERA [CDR 320-2006]	01/02/2006	Impianti di trattamento	22.727
41000751-0	ELETT. PE X CENTR. IDRICA LUZZARA [CDR 550-2006]	02/02/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.975
49500764-0	CONTATORI ACQUA -GATTATICO-	03/02/2006	Gruppi di misura meccanici	-
40600025-0	IMP. TTT PENSILE RIO SALICETO [550-2006]	08/02/2006	Telecontrollo e teletrasmissione	1.570
49500587-0	CONTATORI ACQUA -SANTILARIO D'ENZA	09/02/2006	Gruppi di misura meccanici	1.012
41501657-0	IMP. ED APP. DEP. RONCOFESI [CDR 320-2006]	24/02/2006	Impianti di trattamento	18.408
31000090-0	SIST. AREA IMP. SOLL. PONTE TESTA [C. 1600105]	28/02/2006	Fabbricati non industriali	61.975
40000469-0	NUOVO GR. ELETT. C.I. DI CAPRARÀ C. 1602016	28/02/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	45.078
40000494-0	NUOVO GRUPPO ELETTROGENO C.I. ARCETO C. 1602017	28/02/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	54.604
41200116-0	IMP. E APP. IMP. SOLLEV. REGGIO E. [CDR 320-2006]	28/02/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.075
41501477-0	IMP. ED APPAREC. DEP. LEGUIGNO [CDR 320-2006]	28/02/2006	Impianti di trattamento	1.036
49001840-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI RAMISETO]	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	26.000
49001843-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI RAMISETO]	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	138.882
49001844-0	TUBAZ. DN 125 [COMUNE DI RAMISETO]	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	13.497
49001886-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI POVIGLIO]	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	9.009
49100666-0	TUBAZ. DN 315 VILLA MINOZZO C. 1602256	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	7.098
49501007-0	CONTATORI ACQUA FORA DI CAVOLA (TOANO)	28/02/2006	Gruppi di misura meccanici	-
53003078-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	48.017
53003144-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	58.123
53003183-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	16.079
53004860-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	38.879
53004975-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	92.066
53004996-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	28/02/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	95.876
41200117-0	IMP. DI SOLLEV. REGGIO EMILIA [CDR 320-2005]	01/03/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.480
40002037-0	SIST. GRUPPO ANTINCENDIO DEP. REGGIOLO CDR 320-2005	03/03/2006	Impianti di trattamento	8.500

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

60001835-0	STRUMENTI PER MONIT. PERDITE IDRICHE (CDR 550-2006)	03/03/2006	Altri impianti	-
20000075-0	TERRENO X SORGENTE FEBBIO (CDR 550-2006)	08/03/2006	Terreni	6.500
41501576-0	IMP. ED APPARCC. DEP. GUASTALLA NORD (CDR 320-2006)	10/03/2006	Impianti di trattamento	636
41501654-0	IMP. ED APP. DEP. REGGIOLO (CDR 320-2006)	13/03/2006	Impianti di trattamento	6.336
41501580-0	ULTIMAZ. LAVORI DEP. REGGIOLO	15/03/2006	Impianti di trattamento	4.520
41501650-0	OP. MURARIE 27 LINEA ACQUA E LINEA FANGHI C.59355	15/03/2006	Impianti di trattamento	7.200
31000091-0	SIST. STRADA ACCESSO SOLLEV. MAROLA (CDR 320-2006)	16/03/2006	Fabbricati non industriali	5.180
60001843-4	ATTREZZATURE PROD. H2O PIANURA (CDR 550-2006)	21/03/2006	Altri impianti	4.621
41200167-0	IMP. DI SOLLEV. S. MARTINO IN RIO (CDR 320-2006)	29/03/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.458
60001930-0	BICICLETTA X DEP. REGGIOLO (CDR 320-2006)	30/03/2006	Altri impianti	243
31000305-0	MANUT. PARTE MURARIA POZZO GAZZARO (C. 1602298)	31/03/2006	Fabbricati non industriali	14.263
40000659-0	IMP. DI DEUMIDIFICAZIONE C.I. QUERCIOLE C. 1602162	31/03/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.750
40800014-0	RISTR. SERB. S.PIETRO COMUNE DI VIANO C. 1202171	31/03/2006	Serbatoi	23.592
41501196-0	MURI DI SOST. SCARPATE DEP. DI BUSANA C. 1602318	31/03/2006	Impianti di trattamento	11.165
41501298-0	IMP. SCARICO FANGHI A LETTI ESSICAZIONE DEP. SALV.	31/03/2006	Impianti di trattamento	10.000
41501316-0	ULTIMAZIONE LAVORI X C. 72208	31/03/2006	Impianti di trattamento	1.021
41501407-0	STRADE ACCESSO E RECINZ. FOSSE IMHOFF Z. MONTANA	31/03/2006	Impianti di trattamento	30.226
41501546-0	STAZ. DI GRIGLIATURA BOTTINI MANCASALE C. 1602136	31/03/2006	Impianti di trattamento	71.368
41501547-0	MANUT. STR. GRIGLIE FINI TRATT. BOTTINI C. 1602235	31/03/2006	Impianti di trattamento	11.955
41501596-0	IMP. E APP. DEP. VILLA SETA (CDR 320-2006)	31/03/2006	Impianti di trattamento	1.665
41501792-0	IMP. E APPAR. DEP BOSCO SCANDIANO (CDR 320-2006)	31/03/2006	Impianti di trattamento	6.865
49000970-0	TUBAZ. DN 125 FORA DI CAVOLA TOIANO C. 1202342	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	29.974
49001006-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI S.POLO D'ENZA)	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	54.462
49001009-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI S.POLO D'ENZA)	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	47.680
49001821-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GATTATICO)	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	12.864
49001932-0	DERIV. DORSALE GABELLINA CARPINETI C. 1202002	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	74.666
49001935-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	11.959
49001997-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CAVRIAGO)	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	7.260
49100330-0	POZZETTO X CARICO AUTOBOTTI E SPURGO C. 1602089	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	5.517
49100456-0	TUBAZ. DN 200 VILLA ARGINE C. 1601828	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	5.733
49100667-0	TUBAZ DN 200 PVC CARPINETI C. 1602254	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	6.298
49100688-0	POZZETTO X CARICO AUTOBOTTI E SPURGO C. 1602089	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	5.518
49100922-0	POZZETTO X CARICO AUTOBOTTI E SPURGO C. 1602089	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	5.518
49100929-0	POZZETTO X CARICO AUTOB. E SPURGO C. 1602089	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	5.518
49100930-0	TUBAZ. DN 400 PVC FOSDONDO C. 1602332	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	22.045
50000016-0	CAMERA RIDUZ. ACQUA LOC. MONTECAVOLO C.1202362	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	34.673
53004853-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	71.824
53004879-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	90.921
53004884-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	31/03/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	61.782
49100926-0	RIF. TRATTO FOGN.COM.CAST.SOTTO-CDR 320-2006	01/04/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.103
40000478-0	ADEG. C.I. FOLA QUATTRO CASTELLA C. 1601986	30/04/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.820
40001708-0	SOST. QUADRO ELETTRICO DEP. LIGONCHIO C. 1602187	30/04/2006	Impianti di trattamento	8.859
41501498-0	FOSSA IMHOFF 200 AE LOC. CARNOLA (C. 1601784)	30/04/2006	Impianti di trattamento	49.865
41501550-0	MANUT. STR. IMPIANTO FISICO-CHIMICO C.1602205	30/04/2006	Impianti di trattamento	81.380
49001019-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	30/04/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	16.787
49001954-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BORETTO)	30/04/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	33.764
49002041-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI CASTELLARANO)	30/04/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	124.609
49100668-0	TUBAZ. DN DN 315-400 LOC. CARLONA (C. 1601784)	30/04/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	254.979
49100671-0	SOST. RETE LOC. MARMORETO C. 1601715	30/04/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	202.120
53003119-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	30/04/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	15.952
53004982-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	30/04/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.752
40000644-0	GRUPPO ELETTROGENO C.I. SALVATERRA CDR 550-2006	02/05/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.600
41501639-0	IMP. E APPAR. DEP. RIO SALICETO (CDR 320-2006)	02/05/2006	Impianti di trattamento	825
41000813-0	ELETTR. PE CENTRALE IDRICA VIA GORIZIA CDR 550-2006	09/05/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.750
41200133-0	CONDOTTA AISI 304 IMP SOLL DEP RONCOCESI 320-2005	15/05/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.000
60001846-3	ATTREZZATURE PROD. H2O MONTAGNA (CDR 550-2006)	16/05/2006	Altri impianti	1.985
41100687-0	IMP. DI SOLLEV. CAMPEGINE (CDR 320-2006)	24/05/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.550
49500668-0	CONTATORI ACQUA 50 MC -CADELBOSCO SOPRA-	26/05/2006	Gruppi di misura meccanici	196
31000147-0	SERV. IGIENICI LOCALE PESA MANCASALE C. 1602301	31/05/2006	Fabbricati non industriali	19.903
40800096-0	RIF. COLONNA SERBATOIO MONTECCHIO (C. 1602229)	31/05/2006	Serbatoi	12.239
41000754-0	MANUT. STRAORD. POZZO 1 (C. 1602210)	31/05/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.029
41501548-0	LOCALE STRADRI ELET. DEP. MANCASALE C. 1602302	31/05/2006	Impianti di trattamento	12.535

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49002062-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI]	31/05/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	104.333
49100911-0	TUBAZ. DN 250-1600 4 CASTELLA (C. 1601195)	31/05/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	87.000
53003025-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	31/05/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	19.646
53003067-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	31/05/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	31.477
53003158-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	31/05/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	65.684
53004961-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	31/05/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	44.792
41501581-0	MANUT. GRIGLIA LINEA EST DEP REGGIOLO CDR 320-2006	01/06/2006	Impianti di trattamento	11.250
41501357-0	CONTRIB.IMP. FITODEP. MONC. VEZZANO (CDR 320-2006)	12/06/2006	Impianti di trattamento	67.139
49500997-0	CONTATORI ACQUA 120 MC -VIANO-	17/06/2006	Gruppi di misura meccanici	-
40001997-0	FOTOCELLULE PESA A PONTE DEP MANCASALE 320-2006	19/06/2006	Impianti di trattamento	3.150
40800358-0	MISURATORI PORT. SERB. TORRAZZO (CDR 550-2006)	28/06/2006	Serbatoi	8.955
40800385-0	MISURATORI PORT. SERB. SUCCISO (CDR 550-2006)	28/06/2006	Serbatoi	4.477
40000465-0	QUADRO ELETTRICO POZZO GAZZARO C. 1602101	30/06/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.296
40800108-0	RIFAC. CAMERA DI MANOVRA SERB. LEGUIGNO C. 1602251	30/06/2006	Serbatoi	10.418
40800109-0	RIFAC. CAMERA DI MANOVRA SERB. TORRAZZO C. 1602251	30/06/2006	Serbatoi	10.418
40800110-0	RIFAC. CAMERA DI MANOVRA SERB. COLLAGNA C. 1602251	30/06/2006	Serbatoi	10.418
40800111-0	RIFAC. CAMERA DI MANOVRA SERB. VARVILLE C. 1602251	30/06/2006	Serbatoi	10.418
40800112-0	RIFAC. CAMERA DI MANOVRA SERB. OSPITALETTO C. 1602251	30/06/2006	Serbatoi	10.418
40800113-0	RIFAC. CAMERA MANOVRA SERB. MONTEFIORINO C. 1602251	30/06/2006	Serbatoi	11.049
41200188-0	POTENZ. IMP. SOLLEV. VIA PRATI C. 1601425	30/06/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.410
41502484-0	IMP. DISINF. RAGGI UV POZZO GAZZARO C. 1602101	30/06/2006	Impianti di trattamento	12.101
41502528-0	GENERATORE ARIA CALDA C.I. TRESSANO	30/06/2006	Impianti di trattamento	8.737
49000995-0	COMPL. RETI COLLEG. PASSERELLA TRESINARO C.1602110	30/06/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	30.000
49001465-0	TUBAZ DN 600 ACCIAIO CADE'-RONCOESI C. 1601378	30/06/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	833.322
49001796-0	TUBAZ. DN 125 [COMUNE DI MONTECCHIO]	30/06/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	17.000
49001923-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI CARPINETI]	30/06/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	18.000
49001927-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI CARPINETI]	30/06/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	72.000
49100403-0	SOST. TRATTO COLLETTORE VILLA MINOZZO C. 1602315	30/06/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	27.990
49100617-0	TUBAZ. DN 160-315 RAMISETO C. 1602402	30/06/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	9.107
49100871-0	COMPL. RETI COLLEG. PASSERELLA TRESINARO C.1602110	30/06/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	17.000
53004898-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	30/06/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	9.102
40800359-0	MISURATORI PORT. SERB. VALBONA [CDR 550-2006]	13/07/2006	Serbatoi	1.604
49100490-0	PARATOIA X POZZETTO FOGNATURA (CDR 320-2006)	26/07/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	2.690
40000476-0	SIST. INVERTER C.I. TRESSANO C. 1601985	31/07/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.687
40600189-0	IMP. T.T.T. SOLLEV. FOGNARI TANGENZ. RE C.1602194	31/07/2006	Telecontrollo e teletrasmissione	22.451
40800169-0	RIFAC. CAMERA MANOVRA SERB. S.ROMANO C. 1202376	31/07/2006	Serbatoi	30.000
40800339-0	NUOVO PIPING C.I. SALVATERRA [C. 1602310]	31/07/2006	Serbatoi	30.053
41000790-0	ELETTROPOMPE CAMPO POZZI S.ILARIO (CDR 550-2006)	31/07/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.329
41000807-0	MANUT. STR. POZZO 1 RUBIERA [C. 1602344]	31/07/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	32.034
41501224-0	MURO INTERNO PIATTAFORMA STOCC. FANGHI C. 1602407	31/07/2006	Impianti di trattamento	7.851
41501549-0	REVISIONE GRIGLIA PRIMARIA MANCASALE C. 1602137	31/07/2006	Impianti di trattamento	52.574
41501611-0	MANUT STR VASCHE OSSIDAZ. DEP PRATICELLO C.1602346	31/07/2006	Impianti di trattamento	10.794
49100896-0	TUBAZ. DN 1000-2500 BAGNOLO [C. 1601446]	31/07/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	662.624
49100904-0	TUBAZ. DN 500-600 C.L.S. BRÉSCELLO [C. 1601717]	31/07/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	315.000
53004968-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	31/07/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	46.076
60001934-1	RIPRISTINO PESA A PONTE RONCOESI (CDR 320-2006)	31/07/2006	Altri impianti	9.700
41501427-0	IMP. ED APP. DEP. ROTEGLIA [CDR 320-2006]	01/08/2006	Impianti di trattamento	4.200
41501210-0	IMP. ED APPAR. DEP. COLLAGNA (CDR 320-2006)	10/08/2006	Impianti di trattamento	12.214
41000781-0	ELETTROPOMPA C.I. VOLPARA [CDR 550-2006]	30/08/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.000
41000782-0	ELETTROPOMPA C.I. FOLA MONTECAV. [CDR 550-2006]	30/08/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.094
40000483-0	RIFACIM. IMP. ELETTRICO C.I. CASALGRANDE C 1602217	31/08/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.550
40600030-0	INST. TELECONTROLLO C.I. CASALGRANDE C 1602217	31/08/2006	Telecontrollo e teletrasmissione	6.366
40800368-0	RIFACIM. IMP. ELETTR. C.I. CERVAREZZA C. 1602055	31/08/2006	Serbatoi	23.401
41501406-0	SIST. OPERE MURARIE FOSSA IMHOFF MONTAGNA C1602347	31/08/2006	Impianti di trattamento	37.732
41501489-0	IMHOFF LOC. PIOLA BAISO [C. 1601674]	31/08/2006	Impianti di trattamento	32.341
41502533-0	SOST MASSA FILTRANTE POTABIL.C.I. LUZZARA C1602367	31/08/2006	Impianti di trattamento	20.650
49001554-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI BAISO]	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	12.436
49001558-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI BAISO]	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	49.257
49002052-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO]	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	14.181
49100329-0	TRE NUOVI POZZETTI SU CONDOTTA FABBRICO C.1602410	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	7.913
49100334-0	TUBAZ. DN 200-400 BAISO C. 1601674	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	43.874
49100468-0	TUBAZ. DN 630 PEAD ALBINEA [C. 1601305]	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	203.852

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49100493-0	MANUT. STR. TUBAZ. DN 500 V. MAKALLE' C. 1602116	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	18.863
49100611-0	TUBAZ. DN 315 LOC. CASALINO C. 1602412	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	19.679
49100669-0	TUBAZ. DN 400-500 CAST. MONTI (C. 1601776)	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	183.500
49100862-0	RIVEST. FOGNAT. DN 500 LOC. S. POLO (C. 1602071)	31/08/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	41.500
49500527-0	CONTATORI ACQUA 10 MC -QUATTRO CASTELLA-	04/09/2006	Gruppi di misura meccanici	15
41501687-0	IMP. ED APP. DEP. LE FORCHE [CDR 320-2006]	06/09/2006	Impianti di trattamento	6.000
40002006-0	APPARECC. X CONTROLLO ACCESSI VEICOLI CDR 510-2006	22/09/2006	Impianti di trattamento	9.240
41200190-0	SABB. E VERN. TUBAZ. SOLL. PONTE TESTA CDR 320-2006	29/09/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.300
40001762-0	ADEG. IMP. ELETTR. DEP. COLLAGNA C. 1602307	30/09/2006	Impianti di trattamento	5.997
41100683-0	SOST. TUBAZ. DI MANDATA SOLLEV. POVIGLIO C.1601963	30/09/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.532
41200161-0	IMP. SOLLEV. VIA COLOMBO RONCOLO C. 1601702	30/09/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	22.498
41501551-0	VASCA PER LAVAGGIO SPONDE CAMION X FANGHI C1602424	30/09/2006	Impianti di trattamento	28.506
49001037-0	TUBAZ. DN 160 COLLEG. TURBOGAS C.1601278	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	52.636
49001133-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI VEZZANO]	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	7.889
49001491-0	TUBAZ. DN 400 ACQ. CASALGR-CASTELL. C. 1601867	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	738.903
49001564-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI BIBBIANO]	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	6.283
49001566-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI BIBBIANO]	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	5.088
49001762-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI BIBBIANO]	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	148.481
49002010-0	TUBAZ. DN 125 [COMUNE DI CANOSSA]	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	25.000
49100491-0	TUBAZ. DN 600 PIEVE MODOLENA C. 1602320	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	41.004
49100618-0	TUBAZ. DN 160-350 LOC. COSTA RAMISETO C.1601361	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	269.666
49100650-0	PALIFICATA A PROTEZ. CONDOTTA CA MATTA C. 1602404	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	4.924
49100914-0	TUBAZ. DN 63-250 RONCOLO 4 CAST. C. 1601702	30/09/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	85.720
41501288-0	IMP. ED APP. DEP. S. GIOVANNI QUERCIOLO CDR 320-2006	02/10/2006	Impianti di trattamento	947
41000814-0	ELETTROPOMPE X CAMPO POZZI QUERCIOLO CDR 550-2006	16/10/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.840
41501582-0	SOST. PARABOLA SEDIMENT. DEP. REGGIOLO (320-2006)	16/10/2006	Impianti di trattamento	4.870
41200173-0	IMP. ED APPAR. SOLLEV. CAST. MONTI [CDR 320-2006]	20/10/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.850
60001947-3	STRUM. DI MISURA PORTATILI [CDR 320-2006]	24/10/2006	Altri impianti	975
41000761-0	ELETT. PE X CENT. LE IDRICA SALVATERRA [CDR 550-2006]	27/10/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.472
41100682-0	IMP. DI SOLLEV. POVIGLIO [CDR 320-2006]	27/10/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.960
41200180-0	IMP. ED APP. SOLLEV. LIGONCHIO CDR 320-2006	30/10/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.980
20000037-0	TERRENO NUOVO DEP. VILLAMINOZZO C. 1600485	31/10/2006	Terreni	20.911
31000085-0	EDIFICIO POLIFUNZIONALE DEP VILLAMINOZZO C.1600485	31/10/2006	Fabbricati non industriali	66.996
31000086-0	STR. ACCESSO. VIAB. INTERNA. RECINZIONE C.1600485	31/10/2006	Fabbricati non industriali	178.489
31000092-0	STRADA ACCESSO SOLLEV. FOGN. CA DE CASELLI C.160177	31/10/2006	Fabbricati non industriali	13.913
31000139-0	IMP. VIDEOSORVEGLIANZA C.I. RE (CDR 510-2006)	31/10/2006	Fabbricati non industriali	23.323
40001733-0	IMP. IDRAULICI DEP. VILLAMINOZZO C. 1600485	31/10/2006	Impianti di trattamento	98.694
40001761-0	IMP. ELETTR. DEP. VILLAMINOZZO C. 1600485	31/10/2006	Impianti di trattamento	70.396
40600186-0	IMP. T.T.T. DEP. VILLAMINOZZO (C. 1600485)	31/10/2006	Telecontrollo e teletrasmissione	8.062
40800008-0	MANUT. STR. SERB. RONDINARA C. 1202452	31/10/2006	Serbatoi	10.000
40800170-0	MANUT. STR. SERB. VIA FUCINI C. 1202452	31/10/2006	Serbatoi	10.000
40800249-0	RIFACIM.IMP. ELETTR. SERB. OSPITALETTO C. 1602473	31/10/2006	Serbatoi	9.155
41501265-0	IMP. ED APPARECC. DEP VILLAMINOZZO C. 1600485	31/10/2006	Impianti di trattamento	246.685
41501266-0	IMP. DEP. OPERE MURARIE C. 1600485	31/10/2006	Impianti di trattamento	477.607
41501276-0	ULTIMAZ. LAVORI DEP CERVAREZZA (CDR 320-2006)	31/10/2006	Impianti di trattamento	6.493
41501373-0	ADEG. SEDIMENT. SECONDO. DEP. C. DE GRASSI C1602350	31/10/2006	Impianti di trattamento	20.867
41501486-0	POZZETTI X CARICO AUTOBOTTI X SPURGO FOGNE	31/10/2006	Impianti di trattamento	19.916
41501544-0	TUBAZ. SCHIUME SCARICO LETTI ESSICC. DEP MANCASALE	31/10/2006	Impianti di trattamento	20.485
41501705-0	CANALETTA SEDIMENT. 3 DEP RUBIERA C. 1602413	31/10/2006	Impianti di trattamento	9.825
41501791-0	NUOVA VASCA ISPESS. FANGHI DEP. BOSCO C. 1602189	31/10/2006	Impianti di trattamento	54.000
49001027-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI SCANDIANO]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	2.500
49001031-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI SCANDIANO]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	38.000
49001059-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI RUBIERA]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	7.000
49001062-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI RUBIERA]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	59.001
49001065-0	TUBAZ. DN 125 [COMUNE DI RUBIERA]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	13.000
49001111-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI SCANDIANO]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	41.000
49001115-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI SCANDIANO]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	84.500
49001142-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI VIANO]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	48.211
49001819-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI GATTATICO]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	11.221
49001903-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI QUATTRO CASTELLA]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	45.812
49001971-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI BRESCELLO]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	2.721
49002050-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO]	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	18.261

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49100492-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI-CATOIDE C. 1602067	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	79.739
49100498-0	SCOLMATORE SU COND. AFFERENTI DEP RONCOCESI	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	15.201
49100499-0	MANUT. STR. CONDOTTE VIA FENUOLI RE (C. 1602253)	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	9.139
49100501-0	TUBAZ. DN 300-630 (C. 1600485)	31/10/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	305.281
20000038-0	TERRENO RISTR. DEP. CASINA C. 1600295	30/11/2006	Terreni	8.274
40000651-0	SOST.COND. USCITA POMP. FILTRI QUERCIOLO C.1602366	30/11/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.178
40000660-0	PARANCO DI SOLLEV. C.I. QUERCIOLO (CDR 550-2006)	30/11/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.500
40001740-0	IMP. ELETTR. RISTR. DEP. CASINA C. 1600295	30/11/2006	Impianti di trattamento	32.967
40001977-0	ADEG. NORMATIVI DEP. DELLA PROV. DI RE C. 1602340	30/11/2006	Impianti di trattamento	15.141
40800097-0	MANUT. SERB. PENSILE MONTECCHIO (C. 1601991)	30/11/2006	Serbatoi	57.267
40800179-0	MANUT. SERB. S.STEFANO VETTO C.1601974	30/11/2006	Serbatoi	5.300
40800180-0	MANUT. SERB. CASTELLO VIANO C.1601974	30/11/2006	Serbatoi	5.300
40800181-0	MANUT. SERB. CA MAZZONI CASINA C.1601974	30/11/2006	Serbatoi	5.300
40800182-0	MANUT. SERB. MONTECAGNO C.1601974	30/11/2006	Serbatoi	5.300
40800183-0	MANUT. SERB. LIGONCHIO C.1601974	30/11/2006	Serbatoi	5.300
41501330-0	IMP. E APPAREC. RISTR. DEP. CASINA C. 1600295	30/11/2006	Impianti di trattamento	178.003
41501331-0	IMP. OPERE MURARIE RISTR. DEP. CASINA C. 1600295	30/11/2006	Impianti di trattamento	201.667
41501362-0	SGHIAIATORE E SIST. PIPING SOLLEV. DEP LIGONCHIO	30/11/2006	Impianti di trattamento	16.521
41501704-0	CARPENT. METALLICA SEDIMENTATORE 3 C.1602380	30/11/2006	Impianti di trattamento	14.394
41502535-0	FILTRI A CARBONI ATTIVI C.I. FELLEGARA (C.1602186)	30/11/2006	Impianti di trattamento	14.974
49001036-0	ATTRAV. AEREI ADDUTTICE RE - SALVATERRA C. 1602312	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	52.118
49001045-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RIO SALICETO)	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	20.000
49001047-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI RIO SALICETO)	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	24.010
49001543-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI ALBINEA)	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	27.360
49001791-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI MONTECCHIO)	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	19.296
49001878-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI NOVELLARA)	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	1.703
49001880-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI NOVELLARA)	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	12.895
49001896-0	SOST. E POTENZ. RETE PUVIGLIO (C. 1202190)	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	55.000
49001912-0	TUBAZ. DN 160 PEAD QUATTRO CASTELLA C.1601988	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	100.145
49001921-0	TUBAZ. DN 300 CAPRARA (C. 1202281)	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	59.524
49002023-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CORREGGIO)	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	15.075
49100500-0	ALLACC. LA VACCHIELLA - DEP BAGNOLO C. 1601480	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	18.353
49100672-0	TUBAZ. DN 630 PVC CAST. MONTE C. 1602502	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	17.998
49100912-0	TUBAZ. DN 300-1400 LOC. OROLOGIA 4 CAST. C.1601597	30/11/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	160.967
41501559-0	COLLAUDO OP 31800F97 LINEA 1 MANCASALE 320-2006	01/12/2006	Impianti di trattamento	10.109
41501543-0	RIPARAZ. PESA A PONTE DEP. MANCASALE (310-2006)	02/12/2006	Impianti di trattamento	11.850
20000049-0	TERRANI SERVIZIO ACQUA (CDR 510-2006)	06/12/2006	Terreni	2.488
49500740-0	CONTATORI ACQUA 40 MC -CANOSSA-	09/12/2006	Gruppi di misura meccanici	48
60001846-4	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 610-2006)	14/12/2006	Altri impianti	1.490
49500607-0	CONTATORI ACQUA 50 MC -VETTO-	19/12/2006	Gruppi di misura meccanici	-
41000783-0	MANUT. STR. POZZI 1 E 2 RUBBIANINO (CDR 550-2006)	22/12/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.930
41501372-0	IMP. ED APP. DEP. COSTA DE GRASSI (CDR 320-2006)	22/12/2006	Impianti di trattamento	2.068
49100345-0	RICALIBRATURA FOSSO MADONNA FICHETTO CDR 310-2006	29/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	101.709
72000408-0	AUTOCARRO SCAM 4X4 N. 276 (CDR 510 - 2006)	29/12/2006	Autoveicoli - automezzi	48.500
20000069-0	TERRENO NUOVO SERB. VEZZANO CROSTOLO C. 1600380	31/12/2006	Terreni	2.813
31000344-0	RIF. COPERTURA PORTICATO CASA CUSTODE C.1602354	31/12/2006	Fabbricati non industriali	7.895
40001492-0	STRUMENTAZ. X RICERCA PERDITE IDRICHE C.1602232	31/12/2006	Altri impianti	50.000
40001516-0	INST. STRUM. PER RICERCA PERDITE IDRICHE C.1602409	31/12/2006	Altri impianti	11.993
40800114-0	NUOVO SERB. VEZZANO SUL CROSTOLO C. 1600380	31/12/2006	Serbatoi	24.727
40800145-0	RISTR. SERBATOIO S.PIETRO C. 1601973	31/12/2006	Serbatoi	12.761
40800173-0	RIFAC. CAMERA DI MANOVRA SERB. C.1202532	31/12/2006	Serbatoi	25.101
40800176-0	RISTR. SERBATOIO COLLIGNA CENTRO C. 1601973	31/12/2006	Serbatoi	13.147
40800177-0	RISTR. SERBATOIO VALBONA C. 1601973	31/12/2006	Serbatoi	12.761
40800383-0	RIFACIM.IMP. ELETTR. SERB. SUCCISO C. 1602472	31/12/2006	Serbatoi	7.284
41000815-0	MANUT. STR. POZZO 2 C.I. QUERCIOLO (C. 1602494)	31/12/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.830
41100672-0	ADEG. IMP. SOLLEV. BAGNOLO (C. 1600715)	31/12/2006	Impianti di sollevamento e pompaggio	36.200
41501332-0	VASCA IMHOFF LOC. MONTALE CASINA (C. 1601775)	31/12/2006	Impianti di trattamento	65.546
41501542-0	IMP TERZIARIO RIMOZ. SOST. EUTROFIZZANTI C.1601535	31/12/2006	Impianti di trattamento	48.021
41501726-0	CONSOLIDAMENTO CLS ISPESSITORE FANGHI (C. 1602222)	31/12/2006	Impianti di trattamento	20.123
41501727-0	TORCIA BIOGAS DEP. RONCOCESI (C. 1602222)	31/12/2006	Impianti di trattamento	16.000
41502532-0	SOST. IMP. BISSIDO C.I. AIOLA C. 1602495	31/12/2006	Impianti di trattamento	5.625
49001003-0	POTENZ. RETE ACQUA PROV. RE (C. 1202367)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.841

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49001050-0	TUBAZ. DN 100 PE RIO SALICETO (C. 1601229)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	38.450
49001075-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI VILLAMINOZZO]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	92.982
49001078-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI VILLAMINOZZO]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	86.981
49001119-0	TUBAZ. DN 200 [COMUNE DI SCANDIANO]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	127.917
49001122-0	RETE ACQUA DN 63-90 SCANDIANO C. 1202348	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	192.470
49001458-0	TUBAZ. DN 100 ACQ. MBCASALE-BAGNOLO C. 1601750	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	379.580
49001459-0	TUBAZ. DN 600 ACQ. MBCASALE-BAGNOLO C. 1601750	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	1.138.742
49001492-0	TUBAZ. DN 400 ACC. CASALGRANDE (C. 1600413)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	741.103
49001520-0	CENTRALINE X DISTRETTI RETE ACQUEDOTT. C.1602368	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.308
49001539-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI ALBINEA]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	35.000
49001560-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI BAIOSO]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	33.470
49001561-0	TUBAZ. DN 200 [COMUNE DI BAIOSO]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	65.000
49001785-0	POTENZ. RETE ACQUA PROV. RE (C. 1202367)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.841
49001805-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI CORREGGIO]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	31.886
49001807-0	TUBAZ. DN 200 [COMUNE DI CORREGGIO]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	30.000
49001815-0	POTENZ. RETE ACQUA PROV. RE (C. 1202367)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.841
49001888-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI POGGIO]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	9.000
49001939-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI CASALGRANDE]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.500
49001960-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI BORETTO]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	15.012
49001965-0	POTENZ. RETE ACQUA PROV. RE (C. 1202367)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.841
49001987-0	POTENZ. RETE ACQUA PROV. RE (C. 1202367)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	10.841
49002059-0	TUBAZ. DN 75 [COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI]	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	26.033
49100348-0	TUBAZ. DN 800-1200 C.A. RIO SALICETO (C. 1601229)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	349.633
49100349-0	TUBAZ. DN 1000 C.A. LOC. TANETO (C. 1601459)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	194.695
49100374-0	TUBAZ. 315-600 LOC. CARBONIZZO CANDOSSA C. 1601441	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	67.020
49100416-0	COLLETTORI FOGNARI REGGIO EMILIA C. 1601779	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	217.129
49100417-0	TUBAZ. DN 800 BAGNOLO C. 1600715	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	118.737
49100418-0	Collett. Fognario Via Monti RE (C. 1601779)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	15.000
49100457-0	TUBAZ. DN 1000 CASTELLARANO C. 1600985	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	320.203
49100465-0	TUBAZ. DN 325 PVC COLLETT. LE ORTOLE C. 1602446	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	19.000
49100643-0	TUBAZ. DN 315-400 E PROT. FRANA IMHOFF (C.79715)	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	118.885
49100673-0	RIPAR. COLLETT. ADDUZZ. RIO DORGOLA C. 1602528	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	8.660
49100853-0	MANUT. FOGNARIA ZONA SAN ROCCO BORETTO C. 1601949	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	120.000
49100913-0	TUBAZ. DN 315-1200 MONTECAVOLO C. 1601194	31/12/2006	Condutture e opere idrauliche fisse	261.000
31000087-0	BITUMATURA STR. ACCESSO DEP. CASALE C. 1602157	31/01/2007	Fabbricati non industriali	9.487
31000120-0	BITUMATURA STR. ACCESSO DEP. COLLAGNA C. 1602157	31/01/2007	Fabbricati non industriali	9.487
31000349-0	FABBRICATO X IMP. FILTRAZ. FELLEGARA C. 1601973	31/01/2007	Fabbricati non industriali	32.977
40001736-0	RIFAC. PIPING E POLIFERE IMP. ELETTR. C. 1601016	31/01/2007	Impianti di trattamento	5.400
41501309-0	NUOVO SEDIMENTATORE SECONDARIO C. 1601016	31/01/2007	Impianti di trattamento	77.361
41501531-0	MANUT. STR. VIABILITA' INTERNA C. 1602363	31/01/2007	Impianti di trattamento	12.755
41501541-0	CLASSIFICATORE SABBIE LINEA 2-3 MANCASALE C1601913	31/01/2007	Impianti di trattamento	89.323
41501771-0	POZZETTI E PIAZZOLE X CASS. TTI VARI DEP. C. 160204	31/01/2007	Impianti di trattamento	25.407
49000901-0	TUBAZ. DN 300 V. ZAPPELLAZZO GATTATICO C. 1202159	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	33.556
49001023-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	95.936
49001028-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI SCANDIANO]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	65.002
49001032-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI SCANDIANO]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	47.581
49001053-0	TUBAZ. DN 125 [COMUNE DI ROLO]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	5.465
49001112-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI SCANDIANO]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	170.166
49001129-0	TUBAZ. ADDUTTRICE COLA DI VETTO C.1200329A	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	87.197
49001137-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI VEZZANO]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	303.207
49001537-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI ALBINEA]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	23.527
49001567-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI BIBBIANO]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	112.372
49001867-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI REGGIO EMILIA]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	892.211
49001871-0	TUBAZ. DN 160 [COMUNE DI REGGIO EMILIA]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	301.358
49001899-0	TUBAZ. DN 63 [COMUNE DI QUATTRO CASTELLA]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	42.702
49001901-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI QUATTRO CASTELLA]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	75.479
49001940-0	TUBAZ. DN 90 [COMUNE DI CASALGRANDE]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	91.902
49001944-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI CASALGRANDE]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	27.345
49002038-0	TUBAZ. DN 110 [COMUNE DI CASTELLARANO]	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	22.432
49002055-0	TUBAZ. DN 200 V. CLAUDIA CAST. SOTTO C. 1202159	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	22.371
49100344-0	MANUT. STR. FOGNAT. ZONA NDRD C. 1602261	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	145.733
49100394-0	TUBAZ. DN 630 CASALGRANDE C. 1601645	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	117.929

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49100612-0	TUBAZ. DN 315 PVC LIGONCHIO C.1602379	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	60.973
49100619-0	TUBAZ. DN 200-315 PVC RAMISETO C. 1602103	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	6.665
49100627-0	TUBAZ. DN 700 NOVELLARA C. 1601677	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	247.286
49100674-0	MANUT. STR. FOGNAT, ZONA SUD C. 1602257	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	85.415
49100864-0	TUBAZ. DN 300-315 S. POLO D'ENZA C. 1601641	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	284.088
49100869-0	TUBAZ. DN 800 ZONA IND. GUALTIERI C. 1600668	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	37.323
49100928-0	POZZETTI DI ISPEZ. SU FOGN. CAST. SOTTO C.1602343	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	8.404
49100931-0	TUBAZ. 17 LOTTO NUOVO COLLETT. CORREGGIO C.1601202	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	1.393.442
53003007-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANTILARIO D'ENZA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	71.381
53003019-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	391.415
53003030-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	33.737
53003037-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	143.573
53003044-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	91.672
53003079-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	59.970
53003086-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	64.686
53003103-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	63.232
53003110-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	148.851
53003122-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	62.241
53003136-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	118.344
53003145-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	61.510
53003152-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	1.620.726
53003170-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	85.144
53003177-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	147.720
53004845-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	128.581
53004852-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	149.377
53004859-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	47.014
53004866-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	210.793
53004873-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	43.557
53004883-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	38.276
53004890-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	219.620
53004904-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	59.522
53004911-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	79.378
53004922-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	133.494
53004937-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	62.702
53004960-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	108.149
53004974-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	79.519
53004981-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	6.314
53004988-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	81.801
53004995-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	31/01/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	66.816
41200115-0	IMP. E APP. IMP. SOLLEV. RE (410-2007)	01/02/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.771
41501725-0	IMPIANT. ED APPARECCH. DEP. RONCOCESI (410-2007)	01/02/2007	Impianti di trattamento	16.158
41501789-0	COMPL. IMP. SCARICO FANGHI DEP. BOSCO (410-2007)	01/02/2007	Impianti di trattamento	6.140
41200114-0	SOST. TUBI SOLL. VIA GALIMBERTI RE (CDR 410-2007)	02/02/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.310
41200181-0	POMPA X SOLLEV. REGNANO (VIANO) CDR 410-2007	13/02/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.560
60001813-0	STRUMENTO DIGITALE PORTATILE (410-2007)	15/02/2007	Altri impianti	1.976
41200172-0	IMP. E APP. IMP. SOLLEV. CASINA (410-2007)	21/02/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.770
41501772-0	IMPIANT. ED APPARECCH. DEP. MANCASALE (410-2007)	23/02/2007	Impianti di trattamento	32.873
40800101-0	MANUT. STR. SERB. RONDINARA C. 1602314	28/02/2007	Serbatoi	13.069
40800102-0	MANUT. STR. SERB. CASTELLO C. 1602314	28/02/2007	Serbatoi	12.684
40800103-0	MANUT. STR. SERB. VALENTINI C. 1602314	28/02/2007	Serbatoi	12.684
40800148-0	MANUT. STR. SERBATOIO OSPITALETTO C. 1602442	28/02/2007	Serbatoi	16.260
41501297-0	IMP. ED APP. DEP. SALVATERRA (CDR 410-2007)	28/02/2007	Impianti di trattamento	4.801
41501681-0	IMP. DISINFEZ. CON UV DEP. LE FORCHE C. 1601147	28/02/2007	Impianti di trattamento	29.666
41502539-0	MANUT. STR. IMP. FILTRAZ. COLLAGNA C. 1602353	28/02/2007	Impianti di trattamento	21.903
49001565-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BIBBIANO)	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	15.479
49001798-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI MONTECCHIO)	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	38.967
49001904-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	47.425
49001906-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	21.672
49001907-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	15.437
49100383-0	TUBAZ. DN 315-800 SCANDIANO C. 1601795	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	179.460
49100419-0	TUBAZ. DN 250-315 QUERCIOLO C. 1601620	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	66.472
53003028-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	83.669

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53003117-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	86.740
53003129-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	57.029
53003159-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	40.123
53004944-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	121.786
53004967-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	28/02/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	44.872
60001820-0	ATTREZZ. X C.Z. MONTAGNA SERV. Acqua (405-2007)	28/02/2007	Altri impianti	2.365
72000409-0	ALLESTIMENTO FURGONE N° 276 (2007)	01/03/2007	Autoveicoli - automezzi	13.413
41200170-0	IMP. ED APP. SOLLEV. CARPINETI (CDR 410-2007)	05/03/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.770
41501552-0	MANUT. STRAORD. COCLEA DI SOLLEV. (CDR 410-2007)	09/03/2007	Impianti di trattamento	4.500
60001816-0	ATTREZZATURE X C.Z. REGGIO SERV. Acqua (401-2007)	10/03/2007	Altri impianti	6.671
41000616-0	ELETTROPOMPE C.I. QUERCIOU (CDR 420-2007)	13/03/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.485
60001815-0	ANALIZZATORE PORTATILE (CDR 420-2007)	15/03/2007	Altri impianti	571
49001788-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/03/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	16.536
49500514-0	CONTATORI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	4.859
49500519-0	CONTATORI ACQUA -POVIGLIO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	-
49500531-0	CONTATORI ACQUA -RAMISETO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.041
49500538-0	CONTATORI ACQUA -REGGIOLO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.808
49500545-0	CONTATORI ACQUA -REGGIO EMILIA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	89.574
49500546-0	CONTATORI ACQUA -GUALTIERI-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	9.049
49500553-0	CONTATORI ACQUA -GUASTALLA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	3.568
49500560-0	CONTATORI ACQUA -LIGONCHIO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.010
49500568-0	CONTATORI ACQUA -LUZZARA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.954
49500575-0	CONTATORI ACQUA -MONTECCHIO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	4.384
49500582-0	CONTATORI ACQUA -NOVELLARA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	3.242
49500588-0	CONTATORI ACQUA -SANTILARIO D'ENZA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	3.262
49500595-0	CONTATORI ACQUA -SCANDIANO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	14.966
49500602-0	CONTATORI ACQUA -VETTO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	275
49500611-0	CONTATORI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	-
49500619-0	CONTATORI ACQUA -VIANO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	-
49500626-0	CONTATORI ACQUA -RIO SALICETO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.557
49500633-0	CONTATORI ACQUA -ROLO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.133
49500640-0	CONTATORI ACQUA -RUBIERA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	4.310
49500647-0	CONTATORI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	2.321
49500654-0	CONTATORI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	2.057
49500662-0	CONTATORI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	-
49500672-0	CONTATORI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	-
49500679-0	CONTATORI ACQUA -CAMPEGINE-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.605
49500686-0	CONTATORI ACQUA -CARPINETI-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	554
49500694-0	CONTATORI ACQUA -CASALGRANDE-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	5.458
49500699-0	CONTATORI ACQUA -BAISO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	35
49500707-0	CONTATORI ACQUA -BIBBIANO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	8.484
49500715-0	CONTATORI ACQUA -BORETTO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	-
49500722-0	CONTATORI ACQUA -BRESCELLO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	-
49500729-0	CONTATORI ACQUA -BUSANA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	897
49500736-0	CONTATORI ACQUA -CANOSSA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.263
49500744-0	CONTATORI ACQUA -COLLAGNA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.579
49500751-0	CONTATORI ACQUA -CORREGGIO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	7.311
49500758-0	CONTATORI ACQUA -FABBRICO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.284
49500765-0	CONTATORI ACQUA -GATTATICO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	-
49500775-0	CONTATORI ACQUA -CASINA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	1.190
49500782-0	CONTATORI ACQUA -CASTELLARANO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	6.119
49500789-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	2.048
49500796-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	7.531
49500803-0	CONTATORI ACQUA -CAVRIAGO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	3.099
49501001-0	CONTATORI ACQUA -VILLA MINOZZO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	505
49501008-0	CONTATORI ACQUA FORA DI CAVOLA (TOANO)	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	208
49501508-0	CONTATORI ACQUA -ALBINEA-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	3.822
49501516-0	CONTATORI ACQUA -BAGNOLO-	31/03/2007	Gruppi di misura meccanici	2.725
50000017-0	RIFAC. SORGENTE BUZZONI 2 C. 1201751	31/03/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	34.120
53003026-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	31/03/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	23.125
53003068-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	31/03/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	24.853
53003184-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	31/03/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	16.831

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004897-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	31/03/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	40.371
53004918-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	31/03/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	105.679
53004930-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	31/03/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	24.980
60001817-0	ATTREZZATURE X C.Z. NORD SERV. Acqua (402-2007)	02/04/2007	Altri impianti	2.523
41502563-0	ELETTROCOMPRESSORE X IMP. FILTRAZ. LUZZARA	23/04/2007	Impianti di trattamento	3.250
31000340-0	RIFAC. COPERTURA FABB. QUADRI E POMPE C. 1602295	30/04/2007	Fabbricati non industriali	10.422
31002137-0	FABBR. CABINA ELETTR. CZ FELLEGARA C. 1601962	30/04/2007	Fabbricati industriali	45.670
40000652-0	ADEG.STRUTT. CARROPONTE C.I. CODEMONDO (420-2007)	30/04/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.450
40001468-0	CAROTAGGI X INST. PIEZOMETRI TORR. ENZA C. 1602594	30/04/2007	Altri impianti	8.826
40800007-0	MANUT. STR. SERBATOIO MONTEDELLO C. 1602325	30/04/2007	Serbatoi	18.463
40800019-0	MANUT. STR. SERBATOIO POIANO C. 1602325	30/04/2007	Serbatoi	18.463
40800085-0	MANUT. STR. SERBATOIO VALLISNERA C. 1602325	30/04/2007	Serbatoi	18.463
40800154-0	MANUT. STR. SERBATOIO SAN ROMANO C. 1602325	30/04/2007	Serbatoi	18.463
40800174-0	MANUT. STR. SERBATOIO CARNOLA C. 1602325	30/04/2007	Serbatoi	18.463
41000873-0	STAZ. POMPAaggio BORGATA LAGHI C. 1602548	30/04/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.482
41200135-0	IMP. DI SOLLEV. E SCOLAMTORE V NOTARI C.1601288	30/04/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	64.000
41200186-0	IMP. DI SOLLEV. LUZZARA C. 1600090	30/04/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	32.018
41501724-0	OPERE ELETTR. PER SOLLEV. DI EMERGENZA C.1602204	30/04/2007	Impianti di trattamento	50.160
41501728-0	IMP. ED APP. DEP RONCOSES (CDR 410-2007)	30/04/2007	Impianti di trattamento	14.710
49001116-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI SCANDIANO)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	167.098
49001131-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VEZZANO)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	17.203
49001144-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VIANO)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	40.726
49001570-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BIBBIANO)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	51.597
49001765-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI GUASTALLA)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	7.490
49001772-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI GUASTALLA)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	92.332
49001775-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUASTALLA)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	73.709
49001837-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI GUASTALLA)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	24.740
49001863-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	262.530
49100375-0	TUBAZ. DN 315 PE BORZANO CANOSSA C.1602231	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	28.508
49100420-0	COLLETT. FOGN. REGGIO EST. (C. 1601288)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	126.565
49100421-0	MANUT. STR. FOGNAT. ZONA CENTRALE C.1602260	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	121.268
49100628-0	TUBAZ. DN 400-800 NOVELLARA C. 1600841	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	34.399
49100629-0	TUBAZ. DN 200-800 NOVELLARA C. 1601678	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	318.160
49100630-0	TUBAZ. DN 600-1200 NOVELLARA (C. 1601788)	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	572.355
49100857-0	TUBAZ. DN 125-800 LUZZARA C. 1600090	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	191.147
49100915-0	TUBAZ. DN 160-200 CASTELLO BIANELLO C. 1602328	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	59.327
53003097-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -UGONCHIO-	30/04/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	18.821
41501619-0	IMP. ED APPARECC. DEP. BORETTO (CDR 410-2007)	02/05/2007	Impianti di trattamento	4.688
41501505-0	APPAR. X IMHOFF ZONA MONTAGNA CARPINETI 410-2007	11/05/2007	Impianti di trattamento	1.990
41501518-0	APPAR. X IMHOFF ZONA MONTAGNA CASINA 410-2007	11/05/2007	Impianti di trattamento	1.990
60003126-0	ATTREZZ. ACQUA MONTAGNA (CDR 420-2007)	22/05/2007	Altri impianti	6.014
41501237-0	IMP. E APPAR. DEP. RIO DORGOLA (CDR 410-2007)	23/05/2007	Impianti di trattamento	2.950
41501702-0	CARPENT. SOMMERSA SEDIMENTATORE RUBIERA 410-2007	30/05/2007	Impianti di trattamento	6.656
40800104-0	MANUT. SERB. CA BOTTAZZI C. 1602327	31/05/2007	Serbatoi	30.508
40800105-0	MANUT. SERB. LE MALLE C. 1602327	31/05/2007	Serbatoi	30.508
40800184-0	RINNOVO CAMERA DI MANOVRA SERBATOIO C. 1602551	31/05/2007	Serbatoi	12.358
41501584-0	IMP. ED APPARECC. DEP. REGGIOLO (CDR 410-2007)	31/05/2007	Impianti di trattamento	8.626
41501631-0	IMP. ED APPAR. DEP GUASTALLA NORD (CDR 410-2007)	31/05/2007	Impianti di trattamento	2.472
49000902-0	TUBAZ DN 250-300 ADDUJ. (C. 1602040)	31/05/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	214.208
49000907-0	SOST. ADDUTTRICE V. SACCO E VANZETTI C.1202115	31/05/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	121.712
49001493-0	SOST. ADDUTTR. DN 350 VEGGIA C. 1602592	31/05/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	17.569
41501703-0	IMPIANT. ED APPARECC. DEP. RUBIERA (410-2007)	01/06/2007	Impianti di trattamento	7.055
41501671-0	IMP. ED APPAR. DEP FORCHE (CDR 410-2007)	18/06/2007	Impianti di trattamento	11.753
20000036-0	TERRENO NUOVO DEP. CIVAGO LOC.VILLAMINOZZO	28/06/2007	Terreni	5.350
20000043-0	TERRENO SORBDOLO DEP. LENTIGIONE (CDR 342-2007)	28/06/2007	Terreni	45.219
60003127-0	ATTREZZATURE ACQUA PIANURA (CDR 420-2007)	29/06/2007	Altri impianti	557
49001456-0	CAMERA MANOVRA E ULT. LAV. ADDUTTRICE C. 1602634	30/06/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	76.841
41100677-0	IMP. ED APP. IMP. SOLLEV. ALBINEA (CDR 410 - 2207)	02/07/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.380
41501684-0	MANUT. SEDIMENT. SECONDARI DEP LE FORCHE 410-2007	02/07/2007	Impianti di trattamento	8.442
40000496-0	MANUT. STRAORD. POZZO 2 RUBIERA C.1602662	31/07/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	33.481
40002000-0	INST. IMP. ELETTR. X ISPESSITORE FANGHI DEP BOSCO	31/07/2007	Impianti di trattamento	5.036
40002005-0	ADEG. CABINA ELETTRICA DEP. MANCASALE C. 1601815	31/07/2007	Impianti di trattamento	99.975

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40800155-0	MANUT. MURARIA SERB. SUCCISO VARVILLE C.1602352	31/07/2007	Serbatoi	28.545
40800156-0	MANUT. MURARIA SERB. ARA DELLE LEMME C.1602352	31/07/2007	Serbatoi	28.545
40800185-0	RAZIONALIZ. STAZ. POMP. SERB. ROLA C.1602549	31/07/2007	Serbatoi	7.449
40800187-0	RAZIONALIZ. STAZ. POMP. SERB. CEM C.1602549	31/07/2007	Serbatoi	7.449
40800188-0	RAZIONALIZ. STAZ. POMP. SERB. TORRAZZO C.1602549	31/07/2007	Serbatoi	7.674
40800189-0	RINNOVO CAMERA MANOVRA SERB. TAVERNETTA C.1602552	31/07/2007	Serbatoi	9.219
40800341-0	RIFAC. QUADRI ELETT. SERB. CA' BIZZOCCHI C.1602636	31/07/2007	Serbatoi	6.084
40800373-0	IMP. ELETT. SERBATOIO ANTIGNOLA BAISO C.1601413	31/07/2007	Serbatoi	9.975
41000884-0	MANUT. STR. POZZI MALAMASSATA C.1602590	31/07/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.254
41000885-0	MANUT. STR. POZZI MALAMASSATA C.1602590	31/07/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.254
41501424-0	SIST. PIPING FOSSE IMHOFF ZONA MONTANA C. 1602699	31/07/2007	Impianti di trattamento	9.278
41501612-0	CARROPONTE SEDIMENT. SEC. DEP.PRATICELLO C.1602483	31/07/2007	Impianti di trattamento	11.526
41501768-0	SIST. LETTI ESSIC. E ISPESSITORE FANGHI C.1602635	31/07/2007	Impianti di trattamento	36.477
41501769-0	SIST. POZZETTI E MANUFATTI MANCASALE C.1602141	31/07/2007	Impianti di trattamento	27.124
41501770-0	SOST. TUBI RICIRC. SCAMB. DIGEST.PIMARIO C.1602141	31/07/2007	Impianti di trattamento	49.901
41501788-0	IMP. IDRAUL. PRESSO ISPESSIT. FANGHI DEP. BOSCO	31/07/2007	Impianti di trattamento	12.960
49001020-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	10.391
49001534-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI ALBINEA)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	6.619
49001540-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI ALBINEA)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	12.292
49001584-0	TUBAZ. DN 63 ADDUTT. SERB BARAZZ. CANOSSA C.1602195	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	103.498
49001829-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	65.809
49001849-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI REGGIOLO)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	36.347
49001852-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI REGGIOLO)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	67.718
49001858-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	33.033
49001889-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI POVIOLIO)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	5.314
49001916-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	30.680
49001957-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BORETTO)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	49.780
49001967-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI BRESCELLO)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	5.551
49001982-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	46.016
49001995-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CAVRIAGO)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	15.782
49001999-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CAVRIAGO)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	17.685
49002036-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	7.365
49100362-0	TUBAZ. DN 200-250 CERRETO ALPI COLLAGNA C. 1602648	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	31.438
49100395-0	SIST. POZZETTI VILLALUNGA CASALGR. C. 1602659	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	23.725
49100399-0	CONDOTTA CANALINO VIA FERMI CAPRARA C.1602599	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	11.517
49100423-0	RIPARAZ. GIUNTI VIA GRAN SASSO R.E. C. 1602596	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	5.162
49100425-0	SIST. POZZETTI COLLETT. CIANO-RONCOC. C. 1602696	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	25.640
49100426-0	RIFACIM. SCARICO TROPPO PIENO V. XX SETT. R.E.	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	11.641
49100589-0	TUBAZ. DN 800 PVC CAST. MONTI C. 1602670	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	64.112
49100613-0	TUBAZ. DN 315 PVC VIA BAGNOLI LIGONCHIO C.1602755	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	14.399
49100651-0	TUBAZ. DN 400 PVC CASINA C. 1602669	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	11.187
49100916-0	SIST. SGHIAIATORE E POZZETTO V. MORANDI C.1602632	31/07/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	11.200
41200182-0	IMP. DI SOLLEV. VIANO (CDR 410-2007)	01/08/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.650
41501606-0	IMP. ED APP DEP. CADELBOSCO SOPRA (CDR 410 - 2007)	02/08/2007	Impianti di trattamento	1.750
20000007-0	TERRENO X FOSSA IMHOFF LOC CA' FERRARI BUSANA	23/08/2007	Terreni	3.400
20000065-0	TERRENO X SERBATOIO TABIANO VIANO	23/08/2007	Terreni	6.259
20000066-0	ACQ. DIRITTO SUPERFICIE TERRENO SERB. MONTECAVOLO	23/08/2007	Terreni	73.834
40800190-0	MANUT. STR. SERB. COSTA MINOZZO C. 1602602	31/08/2007	Serbatoi	14.644
41000792-0	SOST POMPE SOMMERSE CAMPO POZZI S.ILARIO C.1602707	31/08/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.723
49001841-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI RAMISETO)	31/08/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	71.606
49001877-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/08/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	608.839
49100422-0	MANUT. STR. SCARICATORE DI PIENA C. 1602664	31/08/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	10.156
49100620-0	TUBAZ. DN 250 VENTASSO LAGO C. 1602718	31/08/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	7.417
40800157-0	SERBATOIO IDRICO DI PRATIZZANO RAMISETO (320-2007)	28/09/2007	Serbatoi	56.560
40800158-0	SERBATOIO IDRICO DI ROSANO VETTO (320-2007)	28/09/2007	Serbatoi	83.645
49100343-0	RISTR. COLL. BASSA REGGIANA (342-2007)	28/09/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	595.000
49100424-0	RISTR. COLL. CIANO-RONCOESI (342-2007)	28/09/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	512.786
40001981-0	IMP. ANTINTRUSIONE DEP VILLA SETA (CDR 106-2007)	30/09/2007	Impianti di trattamento	5.413
41501570-0	IMP. ED APPAR. DEP S. MARTINO RIO (CDR 410-2007)	10/10/2007	Impianti di trattamento	5.828
41501572-0	GRIGLIA X SEDIMENTATORE DEP. S. MARTINO 410-2007	10/10/2007	Impianti di trattamento	11.900
41200175-0	IMP. DI SOLLEV. CASTEL. MONTI (CDR 410 - 2007)	23/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.050
60003128-0	BICICLETTE ATALA X DEP. MANCASALE (410-2007)	24/10/2007	Altri impianti	392

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

31000306-0	FABBR. TECNICO V.CANALINA X IMP.IDRAULICI C1602209	31/10/2007	Fabbricati non industriali	33.682
31000354-0	RIF. COPERT. FABBR. EX SEGHERIA SORGENTE C.LAGHI	31/10/2007	Fabbricati non industriali	56.188
40000504-0	ADEG. CABINA ELETTRICA C.I. QUERCIOLO C.1602400	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.286
40000505-0	ADEG. CABINA ELETTRICA C.I. ARCEO C.1602400	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.286
40000506-0	ADEG. CABINA ELETTRICA C.I. SALVATERRA C.1602400	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.286
40000507-0	ADEG. CABINA ELETTRICA C.I. RONCOCESI C.1602400	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.286
40001471-0	MISURATORE DI PORTATA VILLALUNGA C.1602703	31/10/2007	Altri impianti	5.503
40001495-0	MISUR. DI PORTATA SU IMP IDRICI C. 1602704	31/10/2007	Altri impianti	5.592
40001503-0	STAZIONI DI MISURA CIANO D'ENZA C. 1602702	31/10/2007	Altri impianti	14.131
40002004-0	MISURATORE DI PORTATA SOLLEV. LINEA 1 C. 1601059	31/10/2007	Impianti di trattamento	10.120
40800091-0	INGRESSO AREA SERB. REGGIOLO C. 1602443	31/10/2007	Serbatoi	6.990
41000803-0	INST. POMPA SU PENSILE REGGIOLO C. 1602671	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	23.899
41000817-0	NUOVO POMPA POMPAGGIO CANALINA-MIGLIOLUNGO C.1602643	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	62.077
41100680-0	ADEGUAM. NORMATIVO SOLLEV. CAVRIAGO C. 1602331	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.705
41100684-0	ADEGUAM. NORMATIVO SOLLEV. PAVIGLIO C. 1602555	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.176
41200120-0	IMP. DI SOLLEV. MAESTA'-CASTAGNETO C.1601095	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.723
41200136-0	POTENZ. SOLLEV. VIA ROMANO REGGIO E. C.1601843	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	49.184
41200140-0	IMP. ELETTRICO SOLLEV. MAESTA' C.1601095	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.112
41200142-0	ADEGUAM. NORMATIVO SOLLEV. S.POLO C. 1602331	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.705
41200184-0	ADEGUAM. NORMATIVO SOLLEV. SCANDIANO C. 1602331	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.939
41200189-0	ADEGUAM. NORMATIVO SOLLEV. BRESCELLO C. 1602555	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.484
41200195-0	ADEGUAM. NORMATIVO SOLLEV. CORREGGIO C. 1602555	31/10/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.176
41501243-0	SOST. CARPENTERIA METALLICA DEP. MAROLA C.1602684	31/10/2007	Impianti di trattamento	7.606
41501295-0	RIDUTT. X TURBINA OSSIDAZ. SALVATERRA C. 1602615	31/10/2007	Impianti di trattamento	6.260
41501701-0	REVISIONE DISIDRATATRICE MECCANICA RUBIERA 1602593	31/10/2007	Impianti di trattamento	23.612
41501723-0	SOST. RICIRCOLO FANGHI DIGESTORE N°3 RONC. C1602057	31/10/2007	Impianti di trattamento	30.069
41501762-0	RIFAC. CUNICOLO X CAVI ELETTRICI MANCASAL C1602695	31/10/2007	Impianti di trattamento	21.635
41501764-0	TUBAZ. RICIR. FANGHI DIGESTORE 1e2 LINEA 3 C1602604	31/10/2007	Impianti di trattamento	29.788
41501765-0	RISTR. DISSABBIAATURA LINEA 1 MANCASALE C.1601207	31/10/2007	Impianti di trattamento	39.971
41501766-0	CARROPONTE ISPESSITORE X TRATT. LIQUAMI C.1602321	31/10/2007	Impianti di trattamento	25.074
49000842-0	TUBAZ. ADDUZ. DN 300 MANCASALE RE C. 1201869	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	30.578
49001000-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI S.MARTINO IN RIO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	9.445
49001063-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI RUBIERA)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	14.390
49001066-0	TUBAZ. DN 125 (COMUNE DI RUBIERA)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	9.594
49001147-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI VIANO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	15.010
49001779-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI GUASTALLA)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	37.420
49001803-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	29.053
49001919-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	38.100
49001955-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BORETTO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	32.033
49001959-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BORETTO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	73.022
49001962-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI BORETTO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	13.728
49001970-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BRESCELLO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	5.410
49001972-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI BRESCELLO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	16.522
49002024-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	11.046
49002029-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CORREGGIO)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	47.570
49100342-0	TUBAZ. DN 400-700 NOVELLARA	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	67.901
49100363-0	RIFACIM. POZZETTI SCOLMATORI 55 63 COLLAGNA	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	10.702
49100369-0	TUBAZ. DN 250 Ecopal TIZZOLO DI VETTO C. 1602717	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	15.139
49100384-0	RIFAC. FOGNATURA PVC ARCEO C.1602694	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	12.294
49100427-0	TRATTAMENTO POZZETTI FOGNATURE (RE)	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	9.118
49100428-0	RIFAC. FOGN. VIA SOGLIA RE C. 1602631	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	8.426
49100429-0	TUBAZ. DN 400 PEAD VIA RUINI R.E. C. 1601843	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	70.777
49100432-0	RIPARAZ RETI FOGN P.LE D'AOSTA REGGIO E. C.1602776	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	14.817
49100433-0	TUBAZ. DN 315 PVC REGGIO E. C. 1601451	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	18.577
49100460-0	TUBAZ. DN 400 PVC VIA FAGGIANO VIANO	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	12.124
49100461-0	TUBAZ. DN 315-500 VIANO C. 1601186	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	144.728
49100590-0	TUBAZ. DN 300-315 CERVAREZZA BUSANA	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	111.900
49100591-0	RISANAMENTO CONDOTTA V MATTEI CAST.MONTI C.1602779	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	27.882
49100592-0	TUBAZ. DN 250 PVC FELINA C. 1602740	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	8.768
49100593-0	TUBAZ. DV 125-250 MAESTA'-CASTAGNETO C.1601095	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	137.574
49100594-0	SIST. RETICULO FOGN. CODIROGGIO C. 1601621	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	217.417
49100631-0	TUBAZ. DN 200-1200 NOVELLARA	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	300.719

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49100641-0	TUBAZ. DN 500 PVC SNA COMUNE DI VIANO C.1602309	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	34.914
49100865-0	TUBAZ. DN 315 PVC S. POLO D'ENZA C. 1601642	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	213.321
49100901-0	TUBAZ. DN 280-400 PEAD CAMPAGNOLA C.1601119	31/10/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	123.763
49103578-0	RIPR. MURETTO VASCA DI PIDOGGIA BAGNOLO C.1602230	31/10/2007	Impianti di trattamento	22.025
31000152-0	IMPERMEABIL. COPERTURA PALAZZ. UFFICI (410-2007)	02/11/2007	Fabbricati non industriali	5.908
60001818-0	ATTREZZ. X.C.Z. SCANDIANO SERV. Acqua (403-2007)	12/11/2007	Altri impianti	4.399
20000578-0	TERRENO LOC. ZOTTULO BORETTO (CDR 342-2007)	22/11/2007	Terreni	1.531
40000468-0	ADEG.STRUTT. CARROPONTE C.I. CAPRARÀ (420-2007)	26/11/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.800
71004563-0	MACCHINE FOTOGRAFICHE (CDR 420-2007)	26/11/2007	Altri impianti	164
71004564-0	MACCHINE FOTOGRAFICHE (CDR 320-2007)	26/11/2007	Altri impianti	1.443
41100675-0	SIST. IMP. SOLLEV. BAGNOLO (CDR 410-2007)	27/11/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.800
41501269-0	IMP. ED APP. DEP. VETTO (CDR 410-2007)	27/11/2007	Impianti di trattamento	14.331
60001819-0	ATTREZZ. X.C.Z. BIBBIANO SERV. Acqua (404-2007)	28/11/2007	Altri impianti	1.100
40000658-0	IMP. ELETTRICI POMPAGGIO CANALINA C. 1602642	30/11/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.658
40001480-0	STAZ. MONITORAGGIO MASSENZATICO E SESSO C.1602630	30/11/2007	Altri impianti	14.600
41501633-0	SOST. GRIGLIA MECCANICA GUAST. NORD C.1602381	30/11/2007	Impianti di trattamento	14.918
41501761-0	PIATTELLI VASCHE OSSIDAZ. MANCASALE C.1602746	30/11/2007	Impianti di trattamento	37.988
49001072-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI VIANO)	30/11/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	28.897
49002003-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CANOSSA)	30/11/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	56.117
49100364-0	TUBAZ. DN 315 PVC ACQUABONA COLLAGNA C. 1602818	30/11/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	18.174
49100404-0	TUBAZ. DN 250 PVC SOLOGNO C. 1602809	30/11/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	11.333
72000856-0	DAILY NISSAN CABSTAR PER TRASP. ACIDI N. 578	30/11/2007	Autoveicoli - automezzi	22.750
41100678-0	IMP. E APP. SOLLEV. BIBBIANO (CDR 410-2007)	03/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.600
41200183-0	SIST. IMP. SOLLEV. SCANDIANO (CDR 410-2007)	03/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.620
40600177-0	APPARECC. TTT X SOLLEV. FOGNARI RE (CDR 114-2007)	12/12/2007	Telecontrollo e teletrasmissione	7.055
41200168-0	SIST. IMP. SOLLEV. S. MARTINO IN RIO CDR 410-2007	12/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.930
41200194-0	IMP. DI SOLLEV. CORREGGIO (CDR 410-2007)	12/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.188
41501287-0	IMP ED APPARECC. DEP. S.GIOVANNI DI Q.(410-2007)	14/12/2007	Impianti di trattamento	6.750
41100679-0	IMP. DI SOLLEV. S.ILARIO D'ENZA (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	136
41100681-0	IMP. DI SOLLEV. CAVRIAGO (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	136
41200143-0	IMP. DI SOLLEV. S. POLO D'ENZA (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	136
41200151-0	IMP. DI SOLLEV. CANOSSA (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.086
41200171-0	IMP. DI SOLLEV. RUBIERA (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	136
41200207-0	IMP. DI SOLLEV. GUASTALLA (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	219
41501193-0	IMP. ED APPARECC. DEP. BUSANA (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501203-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CERR LAGHI (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501264-0	IMP. ED APPARECC. DEP. VILLAMINOZZI (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501275-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CERVAREZZA (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501282-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CASINA2 (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501315-0	IMP. ED APPARECC. DEP. BAISO (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501324-0	IMP. ED APPARECC. DEP. VIANO (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	10.245
41501346-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CINQUECERRI (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501426-0	IMP. ED APPARECC. DEP. ROTEGUJA (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501439-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CASALE (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501447-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CA' PERIZZI (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	445
41501532-0	IMP. ED APPAR. DEP. GUASTALLA SUD (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	219
41501566-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CANOLO (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	219
41501577-0	IMP. ED APPARECC. DEP. LENTIGIONE (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	219
41501597-0	IMP. ED APPARECC. DEP. VILLA SETA (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	219
41501601-0	IMP. ED APPARECC. DEP. MELETOLE (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	219
41501625-0	IMP. ED APPARECC. DEP. BRESCELLO (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	219
41501640-0	IMP ED APPARECC. DEP. RIO SALICETO (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	219
41501786-0	IMP. ED APPARECC. DEP. BOSCO (CDR 410-2007)	20/12/2007	Impianti di trattamento	228
41501722-0	GRIGLIA FINE AUTOMATICA DEP. RONCOESI (410-2007)	28/12/2007	Impianti di trattamento	77.980
41501767-0	SOST. PARATOIA ALIM. IDRAUL. LINEE 2-3 MANCASALE	28/12/2007	Impianti di trattamento	17.000
20000025-0	TERRENO X SOLLEV. LOC. FORTINELLE C.1601772	31/12/2007	Terreni	9.500
31002126-0	FABBR. IND. SOLLEV. LOC. FORTINELLE C.1601772	31/12/2007	Fabbricati non industriali	158.338
40001472-0	STAZ. MONITORAGGIO MIGLIARA-LEGUIGNO C. 1602705	31/12/2007	Altri impianti	7.628
40001482-0	STAZ. MONITORAGGIO PERDITE IDR. C. 1602679	31/12/2007	Altri impianti	18.295
40001755-0	RIFACIM. IMP. ELETTR. DEP. RUBIERA C. 1601218	31/12/2007	Impianti di trattamento	278.843
40600034-0	QUADRI ELETTR. PER T.T.T. SERB. VAGLIE C. 1602791	31/12/2007	Telecontrollo e teletrasmissione	5.027
40800025-0	MANUT. STR. SERB. CASTELLO S.CASSIANO C. 1602297	31/12/2007	Serbatoi	44.539

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40800141-0	MANUT. STR. SERB. PENSILE RIVALTA C.1601991	31/12/2007	Serbatoi	58.355
40800159-0	MANUT. STR. SERB. DONGARA VETTO C.1602764	31/12/2007	Serbatoi	47.147
40800191-0	RINN. CAMERA DI MANOVRA SERB. BARAZZONE C.1602550	31/12/2007	Serbatoi	16.130
40800192-0	MANUT. STR. SERB. BARAZZONE C.1602765	31/12/2007	Serbatoi	18.248
40800379-0	TURBINA X GENERAZ. E.E. IN SERBATOIO C.1602790	31/12/2007	Serbatoi	17.864
40800381-0	TURBINA X GENERAZ. E.E. IN SERBATOIO C.1602790	31/12/2007	Serbatoi	17.865
41000748-0	POMPA AD INVERTER V. NAZARIO SAURO C.1602759	31/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.394
41000758-0	MANUT. STRAORD. POZZI 3 LUZZARA C.1602824	31/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	22.255
41000765-0	MANUT. STRAORD. POZZO SALVATERRA C.1602806	31/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.546
41000766-0	MANUT. STRAORD. POZZO SALVATERRA C.1602806	31/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.546
41000767-0	MANUT. STRAORD. POZZO SALVATERRA C.1602806	31/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.623
41000778-0	SOST. APPAR. IDRAUL. ACQ. GABELLINA C.1602816	31/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.030
41100670-0	NUOVO IMP. SOLLEV. LOC. FORTINELLE C.1601772	31/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	159.632
41200176-0	PIPING X IMP. SOLLEV. CAST. MONTI C.1602723	31/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	31.314
41200216-0	QUADRI ELETTR. X SOLLEV. FOGN. C.1602756	31/12/2007	Impianti di sollevamento e pompaggio	21.374
41501251-0	IMP. ED APPARECC. DEP. RIO MAILLO (410 - 2007)	31/12/2007	Impianti di trattamento	1.150
41501361-0	IMP. ED APPARECC. DEP. OSPITALETTO (410 - 2007)	31/12/2007	Impianti di trattamento	1.150
41501455-0	IMP. ED APPARECC. DEP. RIO SPIROLA (410 - 2007)	31/12/2007	Impianti di trattamento	1.150
41501467-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CA BERTACCHI (410 - 2007)	31/12/2007	Impianti di trattamento	1.150
41501613-0	RIFAC. PIPING E SUPERO DEP. PRATICELLO C.1602692	31/12/2007	Impianti di trattamento	19.775
41501632-0	MANUT. STR. CARROPONTE GUAST. NORD C.1602747	31/12/2007	Impianti di trattamento	11.267
41501641-0	MANUT. STR. CARROPONTE RIO SALICETO C.1602831	31/12/2007	Impianti di trattamento	8.724
41501642-0	MANT. STR. LETTI ESSICC. DEP. RIO SALICETO C.1602292	31/12/2007	Impianti di trattamento	31.386
41501699-0	AMPLLOCALI TEC. E RISAN. OPERE MURARIE C.1601218	31/12/2007	Impianti di trattamento	522.266
41501700-0	POTENZ. PREISPRESS. E DISSABB. DEP. RUBIERA C.1601218	31/12/2007	Impianti di trattamento	317.587
41501760-0	MANUT. TAPPETO POROSO DEP. MANCASALE C.1602471	31/12/2007	Impianti di trattamento	32.670
41502538-0	MANUT. STRAORD. IMP. DISINFEZ. VAGLIE C.1602791	31/12/2007	Impianti di trattamento	5.027
41502581-0	MANUT. STRAORD. IMP. DISINFEZ. FROMBOLARA C.1602789	31/12/2007	Impianti di trattamento	2.429
41502582-0	MANUT. STRAORD. IMP. DISINFEZ. FAGIOLA C.1602789	31/12/2007	Impianti di trattamento	2.429
49000851-0	TUBAZ. DA SORG. A SERB. VARVILLA RAMISETO C.1602591	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	28.780
49001038-0	ULTIMAZ. LAVORI RETI ACQUA (PROV. REGGIO EMILIA)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	77.005
49001076-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	13.881
49001079-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	24.363
49001080-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI VILLAMINOZZO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	77.480
49001124-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI VETTO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	14.302
49001126-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI VETTO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	11.928
49001127-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI VETTO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	22.153
49001139-0	ULTIMAZ. LAVORI RETI ACQUA (PROV. REGGIO EMILIA)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	16.888
49001457-0	TUBAZ. ADDUZ. DN 400 ACC. ACQ. RONCOCESI C.1602034	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	375.798
49001549-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI BAGNOLO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	36.233
49001555-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI BAISO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	36.464
49001605-0	ADDUTTRICE CA' D'ANDREA-SERB. DONGARA C.1600398	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	234.540
49001783-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI LUZZARA)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	24.213
49001792-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	29.346
49001794-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	94.305
49001832-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	38.453
49001833-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI GUALTIERI)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	50.980
49001846-0	ULTIMAZ. LAVORI RETI ACQUA (PROV. REGGIO EMILIA)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	5.629
49001894-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI NOVELLARA)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	69.183
49001894-0	TUBAZ. DN 200 (COMUNE DI POGGIO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	64.545
49001924-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CARPINETI)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	64.221
49001928-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CARPINETI)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	67.019
49001929-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CARPINETI)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	144.865
49001949-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	38.631
49001961-0	TUBAZ. DN 160 (COMUNE DI BORETTO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	24.731
49001963-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI BORETTO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	79.228
49001977-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	14.277
49001985-0	TUBAZ. DN 250 (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	35.453
49001993-0	ULTIMAZ. LAVORI RETI ACQUA (PROV. REGGIO EMILIA)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	11.259
49002020-0	ULTIMAZ. LAVORI RETI ACQUA (PROV. REGGIO EMILIA)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	5.629
49002031-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASINA)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	6.403
49002033-0	TUBAZ. DN 63 (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	43.436

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49002047-0	TUBAZ. DN 90 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	19.109
49002051-0	TUBAZ. DN 110 (COMUNE DI CASTELNUOVO DI SOTTO)	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	40.906
49100341-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI-CATOIDE 2.NORD C. 1602546	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	186.657
49100376-0	RIFAC. FOGNARIO COMPIANO CANOSSA C. 1602872	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	12.102
49100380-0	SGHIAIATORE COLLETT. V. EUROPA S. ILARIO C.1602727	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	14.433
49100385-0	TUBAZ. DN 200-400 COMUNE SCANDIANO C.1601796	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	152.184
49100405-0	TUBAZ. DN 160-315 VILLA MINOZZO C.1602712	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	123.986
49100430-0	RIPRIST. CONDOTTA VIA SANI RE C. 1602240	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	15.487
49100431-0	RIPRIST. CONDOTTA VIA BRINDANI CELLA C. 1602700	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	17.924
49100595-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI-CATOIDE 2.SUD C. 1602545	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	109.761
49100652-0	TUBAZ. DN 400 COGNETO CAMPAGNOLA C.1602201	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	24.986
49100874-0	SIST. FOGNARIO LOC. FONTANA RUBIERA C.1600733	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	1.038.786
49100905-0	POZZETTI X SPURGO FOGN. BRESCELLO C.1602850	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	12.564
49100932-0	POZZETTI SU COLLETT. V. DINAZZANO CORREG. C.1602741	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	11.206
49100983-0	TUBAZ. C.A. DN 600-1000 CADELBOSCO SOPRA C.1601968	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	223.031
50000008-0	SIST. CAMERETTE E ORG. DI MANDVRA C.1602706	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	20.497
53003188-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVOIA DI TOANO-	31/12/2007	Condutture e opere idrauliche fisse	2.260
31000103-0	RIFAC. COPERTURA CASA CUSTODE C. 9600108	31/01/2008	Fabbricati non industriali	8.078
40000638-0	NUOVA CABINA ELETTRICA MT/BT C.I. FELLEGERA	31/01/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	83.183
40001750-0	POLIFERE ELETTRICHE DEP S.G. QUERCIOIA C. 1602897	31/01/2008	Impianti di trattamento	2.710
40800098-0	SERBATOIO SALVATERRA CASALGRANDE C. 1601241	31/01/2008	Serbatoi	362.127
41000779-0	POMPA DI RILANCIO VACCARECCIA C. 1602758	31/01/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	22.897
41501283-0	PIAZZOLA X NUOVO COMPRESSORE C. 1602897	31/01/2008	Impianti di trattamento	11.555
49000843-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.826.998
49000845-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI REGGIOLO)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	47.799
49000864-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI RUBIERA)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	169.330
49000875-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI SCANDIANO)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	481.767
49000877-0	RETE ADDUZ. ACQUA DN 110-500 ARCETO DI SCANDIANO	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	168.835
49000878-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI VETTO)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	165.341
49000881-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	125.885
49000903-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI GATTATICO)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	106.116
49000914-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	218.049
49000918-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI VEZZANO)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	425.973
49001082-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI ALBINEA)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	196.002
49001102-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	136.270
49001105-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	313.431
49001588-0	TUBAZ. ADDUTTRICE CANOVA-RAMISETO C.1601513	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	199.021
49100359-0	TUBAZ. DN 250-315 BIBBIANO C. 1601777	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	322.187
49100437-0	MANUT. STRAORD. RETI FOGN. REGGIO E. C. 1602525	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	100.387
49100599-0	SOST. CONDOTTA V. BOSCHI CAST. MONTI C.1602875	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	27.346
49100854-0	TUBAZ. DN 160 PVC BORETTO E POZZETTI CLS C.1601257	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	66.000
49100858-0	RISAN. CONDOTTA V. IOTTI LUZZARA C.1602644	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	11.659
53003006-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	43.902
53003020-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	145.568
53003027-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	8.669
53003031-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	36.811
53003038-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	64.960
53003045-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	35.936
53003069-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	20.796
53003080-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	28.160
53003111-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	103.921
53003118-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	58.621
53003123-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	30.038
53003130-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTHERI-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	60.507
53003137-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	106.969
53003146-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	46.241
53003153-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	615.033
53003178-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	80.054
53003185-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	4.716
53004844-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	46.071
53004851-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	33.655
53004858-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	34.982

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004965-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	122.270
53004872-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	37.118
53004882-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	59.564
53004889-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	113.730
53004896-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	5.288
53004903-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	34.595
53004917-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	29.479
53004919-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	21.055
53004921-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	84.775
53004929-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	26.101
53004936-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	64.143
53004943-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	37.330
53004966-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	48.380
53004973-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	45.055
53004987-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	31/01/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	43.287
60001813-1	STRUMENTI DIGITALI PORTATILI (410-2008)	31/01/2008	Altri impianti	4.841
41501446-0	IMP. ED APPARECC. DEP. CA' PERIZI (CDR 410-2008)	06/02/2008	Impianti di trattamento	2.996
60003137-0	ATTREZZ. X C.2. BIBBIANO SERV. Acqua (404-2008)	07/02/2008	Altri impianti	2.341
49100355-0	ULTIMAZ. LAVORI E COLLAUDO OPERA C. 1600563	15/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	729
40001735-0	QUADRO Elett. X OSSIDAZ. BIOLOGICA C.1602641	29/02/2008	Impianti di trattamento	12.864
41000804-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. RONCOCESI)	29/02/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	35.990
41000820-0	SOST. POMPE 3 E 4 C.I. VIA GORIZIA C.1602807	29/02/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	25.009
41501192-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BUSANA	29/02/2008	Impianti di trattamento	3.803
41501225-0	MACCHINARI X LOC COMPRESSORI DEP. VETTO C.1602641	29/02/2008	Impianti di trattamento	18.808
41501226-0	RISTR. LOC COMPRESSORI DEP. VETTO C.1602641	29/02/2008	Impianti di trattamento	38.090
41501229-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VETTO	29/02/2008	Impianti di trattamento	6.747
41501236-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO DORGOLA	29/02/2008	Impianti di trattamento	11.011
41501274-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CERVAREZZA	29/02/2008	Impianti di trattamento	5.203
41501294-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. SALVATERRA	29/02/2008	Impianti di trattamento	4.850
41501314-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BAISO	29/02/2008	Impianti di trattamento	4.228
41501466-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CA BERTACCHI	29/02/2008	Impianti di trattamento	2.406
41501506-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI BAISO	29/02/2008	Impianti di trattamento	569
41501533-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. GUASTALLA SUD	29/02/2008	Impianti di trattamento	20.199
41501568-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. S.MARTINO IN RIO	29/02/2008	Impianti di trattamento	14.783
41501585-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. REGGIOLO	29/02/2008	Impianti di trattamento	11.539
41501598-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VILLA SETA	29/02/2008	Impianti di trattamento	1.973
41501602-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MELETOLE	29/02/2008	Impianti di trattamento	9.375
41501614-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. GATTATICO	29/02/2008	Impianti di trattamento	3.519
41501620-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BORETTO	29/02/2008	Impianti di trattamento	10.169
41501623-0	ADEG. SOLLEV. E SUPERO DEP. BORETTO C.1602864	29/02/2008	Impianti di trattamento	16.909
41501643-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO SALICETO	29/02/2008	Impianti di trattamento	2.119
41501667-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. FORCHE	29/02/2008	Impianti di trattamento	15.545
41501698-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RUBIERA	29/02/2008	Impianti di trattamento	15.680
41501721-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RONCOCESI	29/02/2008	Impianti di trattamento	18.303
41501759-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MANCASALE	29/02/2008	Impianti di trattamento	61.969
49001039-0	ULTIMAZ. LAVORI RETI ACQUA (PROV. REGGIO EMILIA)	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	216.800
49001460-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. RONCOCESI)	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	4.169
49001471-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. CAPRARÀ)	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	8.813
49001478-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. REGGIO E.)	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	3.211
49001487-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. MONTECCHIO)	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	535
49001532-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. SALVATERRA)	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	7.288
49001585-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. GABELLINA)	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.450
49001589-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. 4 CASTELLA)	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.374
49100340-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI ZONA NORD	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	360.195
49100434-0	MANUT. STR. FOGNAT. POZZETTI ZONA CENTRALE	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	906.631
49100438-0	TUBAZ. DN 630 LOC. FOGLIANO REGGIO E. C. 1602255	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	92.976
49100439-0	MANUT. STRAORD. RETI FOGN. REGGIO E. C. 1602547	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	428.448
49100596-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI ZONA SUD	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	268.287
49500515-0	CONTATORI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	3.829
49500518-0	CONTATORI ACQUA -POVIGLIO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49500526-0	CONTATORI ACQUA -NOVELLARA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	2.688
49500532-0	CONTATORI ACQUA -RAMISETO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	541

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49500539-0	CONTATORI ACQUA -REGGIOLO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	2.162
49500547-0	CONTATORI ACQUA -GUALTIERI-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	27.800
49500554-0	CONTATORI ACQUA -GUASTALLA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	4.200
49500561-0	CONTATORI ACQUA -LIGONCHIO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	609
49500569-0	CONTATORI ACQUA -LUZZARA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	2.404
49500576-0	CONTATORI ACQUA -MONTECCHIO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	3.764
49500583-0	CONTATORI ACQUA -REGGIO EMILIA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	66.365
49500589-0	CONTATORI ACQUA -SANTILARIO D'ENZA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	2.859
49500596-0	CONTATORI ACQUA -SCANDIANO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	30.299
49500603-0	CONTATORI ACQUA -VETTO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	312
49500612-0	CONTATORI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49500620-0	CONTATORI ACQUA -VIANO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49500627-0	CONTATORI ACQUA -RIO SALICETO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	1.849
49500634-0	CONTATORI ACQUA -ROLO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	1.035
49500641-0	CONTATORI ACQUA -RUBIERA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	2.721
49500648-0	CONTATORI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	3.133
49500655-0	CONTATORI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	1.486
49500663-0	CONTATORI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49500673-0	CONTATORI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49500680-0	CONTATORI ACQUA -CAMPEGINE-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	246
49500687-0	CONTATORI ACQUA -CARPINETI-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	880
49500695-0	CONTATORI ACQUA -CASALGRANDE-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	6.866
49500700-0	CONTATORI ACQUA -BAISO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49500708-0	CONTATORI ACQUA -BIBBIANO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	26.289
49500716-0	CONTATORI ACQUA -BORETTO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49500723-0	CONTATORI ACQUA -BRESCELLO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49500730-0	CONTATORI ACQUA -BUSANA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	479
49500737-0	CONTATORI ACQUA -CANOSSA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	883
49500745-0	CONTATORI ACQUA -COLLAGNA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	601
49500752-0	CONTATORI ACQUA -CORREGGIO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	5.994
49500759-0	CONTATORI ACQUA -FABBRICO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	2.266
49500766-0	CONTATORI ACQUA -GATTATICO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49500776-0	CONTATORI ACQUA -CASINA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	789
49500783-0	CONTATORI ACQUA -CASTELLARANO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	3.742
49500790-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	2.180
49500797-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	9.335
49500804-0	CONTATORI ACQUA -CAVRIAGO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	3.388
49501002-0	CONTATORI ACQUA -VILLA MINOZZO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	-
49501509-0	CONTATORI ACQUA -ALBINEA-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	3.084
49501517-0	CONTATORI ACQUA -BAGNOLO-	29/02/2008	Gruppi di misura meccanici	1.837
53002783-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VILLAMINOZZO-1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	2.031
53003016-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	48.918
53003087-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	12.995
53003098-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	2.269
53003160-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	26.011
53003171-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	27.974
53003195-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -MONTECCHIO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	12.291
53003199-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -NOVELLARA- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	272
53003203-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -POVIGLIO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	2.258
53003207-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -4 CASTELLA- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	21.334
53003211-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -LIGONCHIO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.350
53003214-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CORREGGIO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	18.168
53003218-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -FABBRICO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.964
53003226-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GUALTIERI- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.477
53003230-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GUASTALLA- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	11.818
53003237-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SAN POLO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	8.539
53003241-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SANTILARIO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	2.594
53003245-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SCANDIANO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	80.601
53003249-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VETTO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	588
53003253-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VEZZANO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	9.427
53003263-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -REGGIO E. - 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	219.341
53003267-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RIO SALICETO-1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	335

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53003271-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RDOLO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	3.532
53003275-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RUBIERA- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	21.942
53003279-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SAN MARTINO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	10.458
53003283-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BAISO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	7.456
53003287-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BIBBIANO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	4.635
53003291-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BORETTO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	6.466
53003295-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BRESCELLO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	979
53003302-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BAGNOLO - 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	2.410
53003307-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -ALBINEA- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	4.120
53003325-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CADELBOSCO - 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	5.549
53003326-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELLARANO-1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	5.080
53003330-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA-CASTELNUOVO S-1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	10.916
53003334-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA-CASTELNUOVO M-1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	5.873
53003338-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAVRIAGO- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	28.189
53003342-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CANOSSA- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	2.640
53003352-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAMPAGNOLA - 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	2.519
53003356-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAMPEGINE- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	5.602
53003360-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CARPINETI- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	5.456
53003364-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASALGRANDE-1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	38.153
53003368-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASINA- 1? Trim 2008	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.640
53004910-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	38.579
53004994-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	29/02/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	33.744
41501571-0	IMP. ED APPARECC. DEP. S. MARTINO 410-2008	01/03/2008	Impianti di trattamento	2.100
60003133-0	ATTREZZATURE X C.Z. NORD SERV. Acqua (402-2008)	01/03/2008	Altri impianti	1.782
20000026-0	TERRENI X IMHOFF E SOLLEV. ABITATO ROSSENA CANOSSA	05/03/2008	Terreni	21.314
60003139-0	ATTREZZ. X C.Z. MONTAGNA SERV. Acqua (405-2008)	26/03/2008	Altri impianti	6.897
41501296-0	IMP. ED APP. DEP SALVATERRA (CDR 410-2008)	28/03/2008	Impianti di trattamento	3.190
41501605-0	IMP. ED APPARECC. DEP. MELETOLE (CDR 410-2008)	28/03/2008	Impianti di trattamento	3.190
41501637-0	IMP. ED APPARECC. DEP. GUAIST. NORD (CDR 410-2008)	28/03/2008	Impianti di trattamento	4.079
41501756-0	IMP. ED APPARECC. DEP. MANCASALE (CDR 410-2008)	28/03/2008	Impianti di trattamento	10.494
40001488-0	REALIZZ. DISTRETTO MONIT. SPERIM. RETE REGGIO E.	31/03/2008	Altri impianti	32.337
40001489-0	REALIZZ. DISTRETTO MONIT. SPERIM. RETE REGGIO E.	31/03/2008	Altri impianti	32.337
41000775-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. GABELLINA]	31/03/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.210
41000784-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. CAVRIAGO]	31/03/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	29.167
41000793-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. S.ILARIO]	31/03/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	152
41000796-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. CAPRARÀ]	31/03/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.790
41200137-0	MANUT. STRAORD. IMP. SOLLEV. - ZONA CENTRALE	31/03/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.779
41200177-0	MANUT. STRAORD. IMP. SOLLEV. - ZONA MONTANA	31/03/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.461
41200208-0	MANUT. STRAORD. IMP. SOLLEV. - ZONA NORD	31/03/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.076
41501223-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CIGARELLO	31/03/2008	Impianti di trattamento	808
41501250-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO MAILLO	31/03/2008	Impianti di trattamento	3.095
41501255-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LIGONCHIO	31/03/2008	Impianti di trattamento	135
41501263-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VILLA MINOZZO	31/03/2008	Impianti di trattamento	5.216
41501286-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. S.GIOVANNI QUERCIOIA	31/03/2008	Impianti di trattamento	3.457
41501329-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CASINA	31/03/2008	Impianti di trattamento	1.490
41501340-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VALESTRA	31/03/2008	Impianti di trattamento	1.087
41501366-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. SAN RIGO	31/03/2008	Impianti di trattamento	161
41501378-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. POIAGO	31/03/2008	Impianti di trattamento	806
41501425-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. ROTEGLIA	31/03/2008	Impianti di trattamento	1.649
41501438-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CASALE	31/03/2008	Impianti di trattamento	743
41501470-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. TABIANO	31/03/2008	Impianti di trattamento	516
41501626-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BRESCELLO	31/03/2008	Impianti di trattamento	8.617
41502570-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. CEREZZOLA]	31/03/2008	Impianti di trattamento	14.828
49001093-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BRESCELLO)	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	176.329
49001485-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA [ACQUED. CAVRIAGO]	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.487
49001591-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA [ACQUED. DEST. SECCHIA]	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	287
49100875-0	TUBAZ. DN 200 LOC. CONTEA RUBIERA C. 1600913	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	132.305
49100934-0	TUBAZ. DN 300-500 VICOLO GAZZOLA MONTECCHIO E.	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	39.860
53003005-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VIANO- 1? Trim 2008	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.458
53003104-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	34.881
53003222-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GATTATICO- 1? Trim 2008	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	54
53003346-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -COLLAGNA- 1? Trim 2008	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	304

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004980-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	31/03/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	8.522
20000047-0	TERRENO X IMP. SOLLEV. V. CORRADINI C.1601774	30/04/2008	Terreni	1.440
40000656-0	QUADRO ELETT. E INVERTER X CASTELLAZZO C1602743	30/04/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.084
40600192-0	IMP TTT X SOLLEV. PROV. RE C. 1602847	30/04/2008	Telecontrollo e teletrasmissione	21.605
40800335-0	REALIZ. SISTEMAZIONI AREA C.I. REGGIO EST C1601889	30/04/2008	Serbatoi	53.545
41000763-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. SALVATERRA)	30/04/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.848
41000771-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. FELLEGGARA)	30/04/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.873
41000808-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. RUBIERA)	30/04/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.599
41000826-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. 4 CASTELLA)	30/04/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.174
41100671-0	IMP. SOLLEV. V. CORRADINI (CASA GIALLA) C.1601774	30/04/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	100.000
41100689-0	IMP. ELETT. X IMP. SOLLEV. V. CORRADINI C.1601774	30/04/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.800
41501204-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CERRETO LAGHI	30/04/2008	Impianti di trattamento	9.277
41501230-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. COLLAGNA	30/04/2008	Impianti di trattamento	1.538
41501242-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MAROLA	30/04/2008	Impianti di trattamento	1.798
41501323-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VIANO	30/04/2008	Impianti di trattamento	11.997
41501433-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI LIGONCHIO	30/04/2008	Impianti di trattamento	216
41501445-0	MANUT. STRAORD. IMP. CA PERIZZI	30/04/2008	Impianti di trattamento	8.907
41501454-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO SPIROLA	30/04/2008	Impianti di trattamento	8.662
41501607-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CADELBOSCO SOPRA	30/04/2008	Impianti di trattamento	3.470
41501634-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. GUASTALLA NORD	30/04/2008	Impianti di trattamento	5.495
41501755-0	SIST LETTO ESSICC. E PIAZZ X CAMPIONATORI C1602950	30/04/2008	Impianti di trattamento	29.322
41502561-0	CENTRALINE X MONITORAGGIO QUALITA' H2O C.1602199	30/04/2008	Impianti di trattamento	22.301
49000856-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	100.204
49000861-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI ROLO)	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	43.042
49000892-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CANOSSA)	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	40.037
49000959-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI VIANO)	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	420.760
49001089-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BIBBIANO)	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	50.738
49001091-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BORETTO)	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	86.267
49001101-0	SPOST. ADDUTT. VIA CATTANIA CAMPAGNOLA C.1201810	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	73.258
49001109-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CASINA)	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	442.251
49001489-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. LUZZARA)	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	3.056
49001572-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. FELLEGGARA)	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	603
49001606-0	POTENZ. ADDUTT. CASTEL. MONTI C. 1601509	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	483.588
49100332-0	TUBAZ. DN 100X80 CLS GUASTALLA C. 1601920	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	120.550
49100335-0	TUBAZ. DN 400 PVC BAISO C. 1602084	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	51.984
49100360-0	COLLETT. FOGN. DN 200-205 IMP. SOLL. C.1601774	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	116.083
49100365-0	COLLETTORE COLLAGNA C. 1602983	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	44.725
49100381-0	ADEG. FOGNARIO S. ILARIO D'ENZA C. 1601794	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	188.866
49100600-0	TUBAZ. DN 160-400 CAST. MONTI C. 1602935	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	12.233
49100640-0	MESSA IN SICUREZZA SCARICO DEP CASINA C.1602846	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	19.550
49100919-0	TUBAZ. DN 400-800 TANETO DI GATTATICO C.1601785	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	279.953
53002786-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VILLAMINOZZO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	17.104
53003192-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -MONTECCHIO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	62.418
53003196-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -NOVELLARA-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	28.612
53003200-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -POVIGLIO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	35.724
53003204-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	46.855
53003215-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -FABBRICO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	12.446
53003219-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GATTATICO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	28.142
53003223-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GUALTIERI-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	25.054
53003227-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GUASTALLA-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	23.127
53003238-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	18.802
53003242-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SCANDIANO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	139.137
53003254-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VIANO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	12.149
53003260-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -REGGIO EMILIA-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	712.861
53003268-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -ROLO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	10.381
53003272-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RUBIERA-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	40.541
53003276-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	24.170
53003280-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BAISO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	21.346
53003284-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BIBBIANO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	18.395
53003288-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BORETTO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	42.489
53003292-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BRESCELLO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	51.216
53003299-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	18.379

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53003304-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -ALBINEA-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	22.251
53003322-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	23.883
53003327-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	28.544
53003331-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	35.403
53003335-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAVRIAGO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	38.823
53003347-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CORREGGIO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	65.488
53003353-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAMPEGINE-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	14.637
53003357-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CARPINETI-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	18.001
53003361-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASALGRANDE-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	104.183
53003365-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASINA-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	9.572
53003369-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELLARANO-	30/04/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	33.594
40700011-0	LOCALE SOFFIANTE DEP. S.GIOV.QUERCIOLO (430-2008)	06/05/2008	Costruzioni leggere	3.000
41501668-0	IMP. ED APPAR. DEP FORCHE [CDR 410-2008]	14/05/2008	Impianti di trattamento	3.190
40800160-0	MANUT. STR. COPERTURA SERB. DEBBIA C1602781	31/05/2008	Serbatoi	7.373
40800161-0	MANUT. STR. COPERTURA SERB. CAMPOVECCHIO C1602781	31/05/2008	Serbatoi	7.373
40800162-0	MANUT. STR. COPERTURA SERB. BUVOLO C1602781	31/05/2008	Serbatoi	7.373
40800163-0	MANUT. STR. COPERTURA SERB. CASALECCHIO C1602781	31/05/2008	Serbatoi	7.373
41000749-0	RAZIONAL. POMPAGGIO C.I. AIOLA C. 1602663	31/05/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	38.462
41000780-0	MANUT. STR. POZZI E CENTRALI RE C. 1602797	31/05/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	49.839
41200127-0	IMP SOLLEV. COLLETT. BASSA REGGIANA C.1602078	31/05/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	23.810
41200220-0	IMP ELETTR. SU COLLETT. BASSA REGGIANA C.1602078	31/05/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.953
41501214-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RAMISETO	31/05/2008	Impianti di trattamento	998
41501220-0	AMPL. IMP. DEP. CIGARELLO CARPINETI C.1602773	31/05/2008	Impianti di trattamento	111.472
41501349-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. SOLOGNO	31/05/2008	Impianti di trattamento	538
41501784-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BOSCO	31/05/2008	Impianti di trattamento	8.008
49001104-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA - (COMUNE DI CARPINETI)	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	93.709
49001481-0	TUBAZ. ADDUZ. RONCOCESI-RE C. 1602212	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	224.862
49001603-0	RAZIONAL. CONDATTA IN C.I. AIOLA C. 1602663	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	38.462
49001607-0	MANUT. STR. RETI ACQUA RE C. 1602797	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	49.839
49100331-0	TUBAZ. DN 250 COLLETT BASSA REGGIANA C.1602078	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	89.289
49100440-0	SIST. COLLEG. A CANALE FOGNARIO C.1603006	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	13.189
53003189-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -LUZZARA-	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	4.741
53003208-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RAMISETO-	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	8.260
53003231-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -LIGONCHIO-	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	11.908
53003246-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VETTO-	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	11.883
53003250-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	11.803
53003257-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	7.719
53003264-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RIO SALICETO-	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	4.507
53003349-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	31/05/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	6.742
49100441-0	RISAN. COLLETTORE CIANO-RONCOCESI [CDR 342-2008]	04/06/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	215.145
41501307-0	ADEG. E POTENZ. DEP. RUBIERA [CDR 342-2008]	05/06/2008	Impianti di trattamento	625.119
49100902-0	ALLACC. FOGNARIO AL DEP. REGGIOLO [CDR 342-2008]	05/06/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	232.396
41000818-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. REGGIO E.]	30/06/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.632
41000875-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. VAGUE-CINQ.]	30/06/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.456
41501281-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CASINA 2	30/06/2008	Impianti di trattamento	688
41501488-0	FOSSA IMHDOFF CASSINAGO BAISO C.1602088	30/06/2008	Impianti di trattamento	42.574
41501522-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LUZZARA	30/06/2008	Impianti di trattamento	2.253
41501565-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CANOLO	30/06/2008	Impianti di trattamento	283
49100336-0	TUBAZ. DN 250-400 CASSINAGO BAISO C.1602088	30/06/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	42.574
53003296-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BUSANA-	30/06/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	2.628
53003339-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	30/06/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	16.658
20000035-0	TERRENO X DEP. NUOVO VILLAMINOZZO [CDR 342-2008]	01/07/2008	Terreni	5.530
71004567-0	MACCHINE FOTOGRAFICHE X CDR 342 [CDR 342-2008]	16/07/2008	Altri impianti	994
31000148-0	RIFAC. IMPERM. COPERTURA OFFICINA PESA SPOGLIATOI	31/07/2008	Fabbricati non industriali	29.980
31000345-0	RIF. COPERTURA CASA CUSTODE QUERCIOLO C. 1602504	31/07/2008	Fabbricati non industriali	72.166
40800150-0	MANUT. STR. SERB. MONTECAGNO C. 1603004	31/07/2008	Serbatoi	21.480
40800164-0	MANUT. STR. SERB. LA COSTA VETTO C. 1602893	31/07/2008	Serbatoi	22.791
40800165-0	MANUT. STR. SERB. SCALUCCHIA VETTO C. 1602892	31/07/2008	Serbatoi	22.564
40800200-0	MANUT. STR. SERB. RONCOPIANIGI C. 1602894	31/07/2008	Serbatoi	13.243
41000745-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. MONTECCHIO]	31/07/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	472
41000786-0	MANUT. STR. POZZO SALVATERRA 5 C.1603000	31/07/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	34.007
41000966-0	MANUT. STR. POZZO N°18 RONCOCESI C. 1602998	31/07/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.078

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501207-0	GRIGLIA MECC. X DEP CERRETO LAGHI C. 1603023	31/07/2008	Impianti di trattamento	19.154
41501208-0	COCLEA COMPATT. X DEP CERRETO LAGHI C. 1603023	31/07/2008	Impianti di trattamento	4.319
41501233-0	ULTIMAZ. DEP. RIO DORGOLA C. 1601481	31/07/2008	Impianti di trattamento	12.788
41501352-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI VILLAMINOZZO	31/07/2008	Impianti di trattamento	445
41501371-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. COSTA DE GRASSI	31/07/2008	Impianti di trattamento	280
41501385-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CERRETO ALPI	31/07/2008	Impianti di trattamento	3.345
41501472-0	ACCESSO PIAZZOLA CASS. DEP. ASTA C.1603035	31/07/2008	Impianti di trattamento	4.996
41501497-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. REGNANO	31/07/2008	Impianti di trattamento	95
41501509-0	SIST. VASCA IMHOFF PONTE SECCHIA C. 1602284	31/07/2008	Impianti di trattamento	62.711
41501578-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINDRI BRESCELLO	31/07/2008	Impianti di trattamento	2.924
41502566-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. USI PLURIMI)	31/07/2008	Impianti di trattamento	7.724
49000884-0	RETE DISTRIB. ACQUA (COMUNE DI CASTELNUOVO SOTTO)	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	167.730
49000895-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CORREGGIO)	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	556.642
49001085-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BAGNOLO)	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	109.903
49001099-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CAMPAGNOLA)	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	2.891
49001108-0	CAVALLOTTO AEREO DN 500 LDC. VEGGIA C. 1602960	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	52.320
49001474-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. S.ILARIO)	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.181
49001598-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. USI PLURIMI)	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	240
49100357-0	SOST. CONDOTTA VIA LA TORRE VILLAMINOZZO C.1603002	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	53.779
49100382-0	MANUT. SIFONE COLL. VIA EUROPA S.ILARIO C. 1602035	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	16.463
49100621-0	TUBAZ. DN 300-315 RAMISETO C. 1601764	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	142.918
49100849-0	TUBAZ. DN 120-150 MONTECCHIO C. 1600263	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	777.941
49100876-0	RISTR. COLLETT. PRINCIPALE RUBIERA C.1600846	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	188.153
49100877-0	TUBAZ. DN 100-1500 C.A. RUBIERA C.1600888	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	1.030.365
53003234-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -REGGIOLO-	31/07/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	5.035
41501260-0	IMP. ED APPARECC. DEP. VILLA MINOZZO (410-2008)	06/08/2008	Impianti di trattamento	2.087
41501569-0	IMP. ED APPAR. DEP S. MARTINO RIO (CDR 410-2008)	29/08/2008	Impianti di trattamento	3.750
40800149-0	MANUT. STR. SERB. CINQUECERRI C. 1602971	31/08/2008	Serbatoi	25.976
41000755-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. LUZZARA)	31/08/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.209
41501718-0	MANUT. STR. CARRI PONTE SEDIMENTATORE C.1603018	31/08/2008	Impianti di trattamento	35.233
49100866-0	TUBAZ. DN 600-800 SAN POLO C. 1602286	31/08/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	537.011
41501247-0	IMP. ED APPARECC. DEP. RIO MAILLO (CDR 410-2008)	01/09/2008	Impianti di trattamento	2.087
20000030-0	TERRENO X VASCA IMHOFF LOC. PONTONE (342-2008)	09/09/2008	Terreni	4.195
41501311-0	IMP. ED APPARECC. DEP. BAISO (CDR 410-2008)	11/09/2008	Impianti di trattamento	2.087
41501337-0	IMP. ED APPARECC. DEP. VALESTRA (CDR 410-2008)	23/09/2008	Impianti di trattamento	2.087
71004569-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 420 - 2008)	23/09/2008	Altri impianti	233
41501306-0	IMP. ED APPARECC. DEP. RUBIERA (CDR 410-2008)	26/09/2008	Impianti di trattamento	1.574
40001478-0	MANUT. STR. STAZ. MONITORAGGIO RETI C.1602956	30/09/2008	Altri impianti	8.930
40001502-0	REALIZZ GRUPPO DI MISURA CAPRARA C.1602754	30/09/2008	Altri impianti	58.840
40001718-0	MANUT. STR. IMP. ELETTR. DEP. SOLOGNO C.1603008	30/09/2008	Impianti di trattamento	6.863
40001747-0	MANUT. STR. IMP. ELETTR. DEP S.GIOVANNI Q C.1603008	30/09/2008	Impianti di trattamento	13.291
40800245-0	RISTR. CAMERA MANOVRA SERB RONCOPIANIGI C.1602928	30/09/2008	Serbatoi	23.178
40800247-0	RISTR. CAMERA MANOVRA SERB MONTECAGNO C.1602928	30/09/2008	Serbatoi	23.178
40800248-0	IMP. ELETTR. E TURBINA SARB. VILLAMINOZZO C.1602939	30/09/2008	Serbatoi	19.689
41501354-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI RAMISETO	30/09/2008	Impianti di trattamento	402
41501360-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. OSPITALETTO	30/09/2008	Impianti di trattamento	685
41501476-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LEGUIGNO	30/09/2008	Impianti di trattamento	404
41501504-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI CARPINETI	30/09/2008	Impianti di trattamento	244
41501517-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI CASINA	30/09/2008	Impianti di trattamento	1.026
41501646-0	SOST. POZZETTO RIPART. E RICIRCOLO DEP R. SALICETO	30/09/2008	Impianti di trattamento	13.868
49000872-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	30/09/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	40.517
49000890-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CAVRIAGO)	30/09/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	123.159
71004570-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 402 - 2008)	01/10/2008	Altri impianti	109
20000012-0	TERRENO DEP.CROCE CAST.MONTI (CDR 342-2008)	06/10/2008	Terreni	14.314
20000032-0	TERRENO FOSSA IMHOFF GIAROLA/LIGONCHIO (342-2008)	09/10/2008	Terreni	4.205
60003141-0	MOTOSEGA (CDR 420-2008)	16/10/2008	Altri impianti	736
60003131-0	ATTREZZATURE X C.Z. REGGIO SERV. Acqua (401-2008)	28/10/2008	Altri impianti	4.025
41501219-0	POTENZ. DEPUR. CIGARELLO CARPINETI (CDR 342-2008)	30/10/2008	Impianti di trattamento	277.815
49100442-0	ALLACC. FOGN. SABBIONE (RE) (CDR 342-2008)	30/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	431.435
31000337-0	RIFACIM. RECINZ. E CANCELLI SEDI E IMP. C.1602936	31/10/2008	Fabbricati non industriali	29.999
31000338-0	RIFACIM. RECINZ. E CANCELLI SEDI E IMP. C.1602936	31/10/2008	Fabbricati non industriali	10.883
31000346-0	RIFACIM. IMPERM. COPERTURA FABBR. VASCHE C.1603061	31/10/2008	Fabbricati non industriali	8.922

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

31002140-0	RIF. COPERT. PALAZZ. UFF. CZ FELLEGGARA C.9600141	31/10/2008	Fabbricati Industriali	36.467
40800093-0	MANUT. STR. SERB. MALEE ALTO CASTELLARANO C1602937	31/10/2008	Serbatoi	13.699
40800094-0	MANUT. STR. SERB. TABIANO VIANO C.1602937	31/10/2008	Serbatoi	13.699
41501345-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CINQUE CERRI	31/10/2008	Impianti di trattamento	994
41501347-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VALBONA	31/10/2008	Impianti di trattamento	3.016
41501520-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI BUSANA	31/10/2008	Impianti di trattamento	556
41501664-0	RIPRISTINO VASCA DI PIOGGIA DEP LE FORCHE C1603020	31/10/2008	Impianti di trattamento	7.845
41501752-0	RIF IMP RICIRCOLO FANGHI LINEA 3 MANCASALE 1603024	31/10/2008	Impianti di trattamento	42.411
41501780-0	SOST RASCHIATORE E CASSA SCHIUME SEDIMENT C1603069	31/10/2008	Impianti di trattamento	6.986
41501781-0	LAV. SU CARROPONTE SEDIMENT. DEP BOSCO C.1603019	31/10/2008	Impianti di trattamento	10.408
49000849-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI RIO SALICETO)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	4.842
49000853-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI RAMISETO)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	93.539
49000858-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI POGGILIO)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	83.300
49000867-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI S.MARTINO IN RIO)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	208.185
49000887-0	RETE DISTRIB. ACQUA (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	171.240
49000898-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI FABBRICO)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	117.112
49000905-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI GUALTIERI)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	60.535
49000908-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI GUASTALLA)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	124.317
49000912-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI LUZZARA)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	100.249
49001088-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BAISO)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	35.704
49001097-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CADELBOSCO)	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	19.096
49100366-0	TUBAZ. DN 160-350 CERRETO LAGHI C.1603070	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	34.819
49100386-0	RIPARAZ. COLLET. V MAZZALASINO TRESINARO C.1603105	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	20.322
49100443-0	SOST. COPERCHI FOGN. V COLLETTA RE C.1603128	31/10/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	44.256
60003135-0	ATTREZZ. X.C.Z. SCANDIANO SERV. Acqua (403-2008)	04/11/2008	Altri impianti	1.687
71004572-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 401 - 2008)	10/11/2008	Altri impianti	526
71004573-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 410 - 2008)	10/11/2008	Altri impianti	272
20000006-0	TERRENO FOSSA IMHOFF GROPPA-VETTO (CDR342-2008)	20/11/2008	Terreni	3.229
20000034-0	TERRENO ACCESSO DEP RIO DORGOLO C.1601667	30/11/2008	Terreni	4.513
31000149-0	SOST. INFISSI SPOGLIATOI DEP. MANCASALE C.1603045	30/11/2008	Fabbricati non industriali	13.202
31000341-0	RIFAC. IMP. IDR. SANIT. ABIT. CUSTODE C.1603130	30/11/2008	Fabbricati non industriali	13.541
31000342-0	RIFAC. IMP. IDR. SANIT. ABIT. CUSTODE C.1603130	30/11/2008	Fabbricati non industriali	13.541
40001728-0	VIDEOCONTROLLO BOTTINI MANCASALE C1601722	30/11/2008	Impianti di trattamento	24.860
40800151-0	MANUT. SERB. CINQUECERRI C.1602954	30/11/2008	Serbatoi	12.496
40800152-0	MANUT. SERB. MONTECAGNO C.1602954	30/11/2008	Serbatoi	12.496
40800193-0	MANUT. SERB. SCALUCCHIA C.1602954	30/11/2008	Serbatoi	12.495
40800201-0	MANUT. SERB. CASE BALDOCCHI C.1602954	30/11/2008	Serbatoi	12.496
41000871-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. DEST. SECCHIA)	30/11/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	284
41501232-0	REALIZ. POST ISPESSITORE DEP RIO DORGOLO C1601667	30/11/2008	Impianti di trattamento	64.919
41501512-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI COLLAGNA	30/11/2008	Impianti di trattamento	626
41501588-0	COMPARTO DEFOSFATAZIONE DEP REGGIOLO C. 1602276	30/11/2008	Impianti di trattamento	76.596
41501589-0	COMPARTO DEFOSFATAZIONE DEP REGGIOLO C. 1602276	30/11/2008	Impianti di trattamento	8.511
49001519-0	STR. IDR. E DI MISURA SORGENTI GABELLINA C.1602940	30/11/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	48.952
49100337-0	TUBAZ. DN 315 BAGNOLO C.1603155	30/11/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	12.436
49100601-0	TUBAZ. DN 250-315 CAST. MONTI C.1603169	30/11/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	18.221
49100642-0	TUBAZ. DN 315-1100 LOCALITA' VIANO C. 1601710	30/11/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	380.262
49100878-0	TUBAZ. DN 500-800 VIA MARCONI RUBIERA C.1602258	30/11/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	148.897
49100880-0	RIPARAZ. COLLETT. VIA ROMA VEZZANO C.1603104	30/11/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	17.245
41501500-0	IMP. ED APPARECC. DEP. ROTEGLIA (CDR 410-2008)	19/12/2008	Impianti di trattamento	2.087
40001477-0	COMOL. STAZ. MONITORAGGIO GABELLINA C.1602955	31/12/2008	Altri impianti	6.876
40001479-0	STAZ. MONITORAGGIO MONTECAGNO-PIOLO C.1603085	31/12/2008	Altri impianti	6.492
40800086-0	MANUT. STR. OP. MUR. SERBATOIO MONTECAGNO C.1603003	31/12/2008	Serbatoi	49.775
40800142-0	SOST. CAMERA DI MANOVRA SERB. MALEE ALTO C.1602912	31/12/2008	Serbatoi	26.067
40800166-0	MANUT. STR. SERB. DEBBIA BAISO C.1602895	31/12/2008	Serbatoi	11.477
40800202-0	MANUT. STR. SERB. CASE BALDOCCHI C.1602970	31/12/2008	Serbatoi	30.046
41000759-0	MANUT. STR. POZZO 4 LUZZARA C.1602999	31/12/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	21.593
41000768-0	REALIZZ. PIPING NUOVA VASCA C.I. SALVATERRA 1602778	31/12/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	75.994
41000785-0	SIST. POZZO E INGRES. VASCHE C.I. V GORIZA 1603176	31/12/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	42.394
41000876-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. MIN. RAMISETO)	31/12/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.790
41200158-0	MANUT. SOLLEV. FOGNARI R.E. C. 1603036	31/12/2008	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.792
41501245-0	GRIGLIA, COCLEA E SEPAR. SABBIE RIO MAILLO C1603115	31/12/2008	Impianti di trattamento	30.925
41501246-0	PIAZZOLA E ACCESSO DEP RIO MAILLO C.1602980	31/12/2008	Impianti di trattamento	25.786

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501270-0	GRIGLIA PER DEP. CERVAREZZA C.1603001	31/12/2008	Impianti di trattamento	2.799
41501271-0	GRIGLIA PER DEP. CERVAREZZA C.1603001	31/12/2008	Impianti di trattamento	15.860
41501305-0	SIST. LAVAGGIO FILTRI E PIATTELLI VASCHE C.1603017	31/12/2008	Impianti di trattamento	17.794
41501356-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MONCHIO	31/12/2008	Impianti di trattamento	76
41501442-0	ADEG. CASSONETTO PIAZZOLA CA' PERIZZI C.1603204	31/12/2008	Impianti di trattamento	9.434
41501492-0	PROLUNGAMENTO SCARICO DEP. CERREDOLO C.1603015	31/12/2008	Impianti di trattamento	8.975
41501590-0	SOST. SIST. DIFFUSIONE ARIA VASCHE OSSIDAZ. C.1603086	31/12/2008	Impianti di trattamento	51.719
41501624-0	SOST. PASSERELLA VASCA OSSIDAZIONE C.1603041	31/12/2008	Impianti di trattamento	50.812
41501629-0	MANUT. STR. CARPENT. METALLICA BRESCELLO C.1603080	31/12/2008	Impianti di trattamento	9.685
41501630-0	MANUT. STR. CARPENT. METALLICA BRESCELLO C.1603080	31/12/2008	Impianti di trattamento	14.528
41501716-0	REV. 3 COMPRESS. BIOG. DIGEST. RONCOCEDI C.1602094	31/12/2008	Impianti di trattamento	19.616
41501717-0	RISTR. CAMPANA GASOMETRICA DEP. RONCOCEDI C.1603075	31/12/2008	Impianti di trattamento	69.925
41501747-0	RISANAM. PIAZZALI E RETI DEP. MANCASALE C.1603206	31/12/2008	Impianti di trattamento	97.680
41501748-0	IMP. LAV. AUTOM. SCARICO FANGHI SILOS C.1603164	31/12/2008	Impianti di trattamento	51.478
41501749-0	MANUT. STR. OPERE MURARIE IMP. VARI C.1602918	31/12/2008	Impianti di trattamento	26.486
41501751-0	NUOVO POZZ. ISPEZ., RIEMP. PESA E SIST. LETTI ESSICC.	31/12/2008	Impianti di trattamento	53.605
41501753-0	SIST. DIGESTORE LINEA 1 DEP. MANCASALE C.1602972	31/12/2008	Impianti di trattamento	8.259
41501754-0	SIST. DIGESTORE LINEA 1 DEP. MANCASALE C.1602972	31/12/2008	Impianti di trattamento	33.035
49000917-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI NOVELLARA)	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	87.934
49001464-0	MIGLIOR. IDR. RETE ACQ. RUBIERA CADELB. C.1602958	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	63.814
49001517-0	CONTR. PRESS. E PORTATA ACQ. GABELLINA C.1603084	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	23.602
49001518-0	CONTR. PRESS. E PORTATA ACQ. GABELLINA C.1603083	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	17.947
49100338-0	TUBAZ. DN 315-400 CORCIOLANO BAISSO C.1603030	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	35.275
49100370-0	TUBAZ. LOC. DONADIOLLA VETTO C.1603044	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	14.387
49100377-0	TUBAZ. DN 500 C.A. VEDRIANO CANOSSA C.1603133	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	53.934
49100378-0	SOST. TEUBAZ. VEDRIANO CANOSSA C.1603077	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	13.061
49100458-0	RISTR. TUBAZ. CASTELLARANO C.1601701	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	905.911
49100470-0	RISAN. CONDOTTA VIA DELEDDA ALBINEA C.1603026	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	84.783
49100471-0	RIPARAZ. COLLETT. V. VITT. EMANUELE ALBINEA C.1603205	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	8.541
49100923-0	CONDOTTA ZAPPELLAZZO 1° LOTTO C.1601200	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	702.968
53003343-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA - COLLAGNA -	31/12/2008	Condutture e opere idrauliche fisse	3.252
20000042-0	TERRENO DEPUR. VILLANOVA DI REGGIOLO	16/01/2009	Terreni	62.803
60001813-2	STRUMENTO DIGITALE PORTATILE (410-2009)	28/01/2009	Altri impianti	6.335
60003154-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 420-2009)	30/01/2009	Altri impianti	9.179
40800099-0	COMPL. SERB. SALVATERRA C.1602234	31/01/2009	Serbatoi	238.196
40800167-0	MANUT. STR. SERB. LA POZZA C.1603063	31/01/2009	Serbatoi	18.112
41200185-0	MANUT. STRAORD. IMP. SOLLEV. - ZONA SUD	31/01/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.772
41200187-0	IMP. SOLLEV. FOGN. LUZZARA C.1601246	31/01/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	65.218
41200215-0	SIST. DI TTT SU IMP. DI SOLLEV. ACQUE PROV. DI RE	31/01/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.039
41501484-0	NUOVA FOSSA IMHOFF LOC. CA' FERRARI C.1602085	31/01/2009	Impianti di trattamento	157.381
49000846-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.516.072
49000865-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI RUBIERA)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	218.277
49000868-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI S. MARTINO IN RIO)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	345.471
49000876-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI SCANDIANO)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	369.589
49000891-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CAVRIAGO)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	181.227
49000894-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI COLLAGNA)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	113.669
49000896-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CORREGGIO)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	811.418
49000913-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI LUZZARA)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	246.833
49000915-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	148.373
49001083-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI ALBINEA)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	103.815
49001086-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BAGNOLO)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	415.243
49001090-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BIBBIANO)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	62.832
49001100-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CAMPAGNOLA)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	209.067
49001103-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CAMPEGINE)	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	29.148
49001463-0	SPOST. CONDOTTE X LINEA TAV C.1600722	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	30.652
49100648-0	MESSA IN SICUREZZA SCARICHI DEP. MAROLA C.1602445	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	25.195
49100859-0	TUBAZ. DN 250 PE LUZZARA C.1601246	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	152.176
50000015-0	RIF. COLLEG. SORGENTI BUZZONI-MADUCCIO C.1602646	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	77.499
53003008-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANTILARIO D'ENZA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	43.357
53003015-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	33.466
53003021-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	100.380
53003039-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	73.880

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53003046-0	ALLACCIAMENTI ACQUA - SAN MARTINO IN RIO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	46.591
53003051-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	6.062
53003070-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	15.943
53003112-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	36.170
53003124-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTACIO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	68.528
53003131-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	13.168
53003138-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	72.627
53003142-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	49.014
53003147-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	37.948
53003154-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	431.574
53003172-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	38.097
53003179-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	64.109
53004843-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	48.445
53004857-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	20.374
53004864-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	61.920
53004871-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINI-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	7.360
53004881-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	32.650
53004888-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	70.750
53004895-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	4.451
53004902-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	17.777
53004916-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	39.967
53004920-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	73.894
53004972-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	68.143
53004979-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	12.741
53004993-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	31/01/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	58.547
71004574-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 405 - 2009)	26/02/2009	Altri impianti	577
40001876-0	IMP. ELETTR. X CENTRIFUGHE RONCOCESI C.1602751	28/02/2009	Impianti di trattamento	21.024
40002003-0	IMP. ELETTR. X CENTRIFUGHE MANCASALE C.1602750	28/02/2009	Impianti di trattamento	19.745
41000743-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. GAVRIAGO]	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.603
41000756-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. LUZZARA]	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.294
41000764-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. SALVATERRA]	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.880
41000772-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. FELLEGARA]	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.391
41000776-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. GABELLINA]	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.812
41000794-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. S.ILARID]	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.575
41000809-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. RUBIERA]	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.927
41000819-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. REGGIO E.]	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	23.783
41000874-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. OSPIT-LIGONC]	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	276
41000881-0	NUOVO POZZO LOC. MALAMASSATA BIBBIANO C.1602964	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	135.142
41200160-0	MANUT. STRAORD. IMP. SOLLEV. - ZONA CENTRALE	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	27.760
41200178-0	MANUT. STRAORD. IMP. SOLLEV. - ZONA MONTANA	28/02/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.945
41501194-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BUSANA	28/02/2009	Impianti di trattamento	1.672
41501213-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RAMISETO	28/02/2009	Impianti di trattamento	3.688
41501216-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. TOANO	28/02/2009	Impianti di trattamento	1.378
41501218-0	RISTR. GRIGLIA MECC. DEP. CIGARELLO C.1603249	28/02/2009	Impianti di trattamento	8.045
41501222-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CIGARELLO	28/02/2009	Impianti di trattamento	8.783
41501235-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO DORGOLA	28/02/2009	Impianti di trattamento	7.232
41501249-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO MAILLO	28/02/2009	Impianti di trattamento	13.900
41501268-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. COLLAGNA	28/02/2009	Impianti di trattamento	3.198
41501273-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CERVAREZZA	28/02/2009	Impianti di trattamento	7.798
41501293-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. SALVATERRA	28/02/2009	Impianti di trattamento	21.457
41501328-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CASINA	28/02/2009	Impianti di trattamento	2.405
41501339-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VALESTRA	28/02/2009	Impianti di trattamento	277
41501344-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CINQUE CERRI	28/02/2009	Impianti di trattamento	1.669
41501444-0	MANUT. STRAORD. IMP. CA PERIZI	28/02/2009	Impianti di trattamento	3.841
41501463-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. ROTEGLIA	28/02/2009	Impianti di trattamento	4.054
41501491-0	POTENZ. IMP. DEP. MONCHIO DELLE OLLE C.1602082	28/02/2009	Impianti di trattamento	432.092
41501511-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI COLLAGNA	28/02/2009	Impianti di trattamento	1.103
41501523-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LUZZARA	28/02/2009	Impianti di trattamento	5.341
41501534-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. GUASTALLA SUD	28/02/2009	Impianti di trattamento	7.790
41501586-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. REGGIOLO	28/02/2009	Impianti di trattamento	18.809
41501603-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MELETOLE	28/02/2009	Impianti di trattamento	6.405
41501608-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CADELBOSCO SOPRA	28/02/2009	Impianti di trattamento	5.019

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501635-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. GUASTALLA NORD	28/02/2009	Impianti di trattamento	8.173
41501666-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. FORCHE	28/02/2009	Impianti di trattamento	22.831
41501715-0	INST. CENTRIFUGHE DEP. RONCOCESI C. 1602751	28/02/2009	Impianti di trattamento	279.313
41501720-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RONCOCESI	28/02/2009	Impianti di trattamento	51.839
41501746-0	INST. CENTRIFUGHE DEP. MANCASALE C. 1602750	28/02/2009	Impianti di trattamento	262.322
41501758-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MANCASALE	28/02/2009	Impianti di trattamento	82.473
41502568-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. USI PLURIMI)	28/02/2009	Impianti di trattamento	4.573
41502572-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. CEREZZOLA)	28/02/2009	Impianti di trattamento	19.919
49001461-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. RONCOCESI)	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	8.668
49001470-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. CAPRARÀ)	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	15.438
49001473-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. S.ILARIO)	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	377
49001479-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. REGGIO E.)	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	4.307
49001486-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. CAVRIAGO)	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.655
49001488-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. MONTECCHIO)	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	240
49001490-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. LUZZARA)	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	2.572
49001571-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. SALVATERRA)	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	2.952
49001590-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. 4 CASTELLA)	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.198
49100339-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI ZONA NORD	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	288.450
49100435-0	MANUT. STR. FOGNAT. POZZETTI ZONA CENTRALE	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	658.810
49100507-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI ZONA SUD	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	322.659
49500512-0	CONTATORI ACQUA -POVIGLIO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.300
49500516-0	CONTATORI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	5.714
49500525-0	CONTATORI ACQUA -NOVELLARA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	3.837
49500533-0	CONTATORI ACQUA -RAMISETO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	1.207
49500540-0	CONTATORI ACQUA -REGGIOLO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.411
49500548-0	CONTATORI ACQUA -GUALTIERI-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	20.239
49500555-0	CONTATORI ACQUA -GUASTALLA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	4.872
49500562-0	CONTATORI ACQUA -LIGNONCHIO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	915
49500570-0	CONTATORI ACQUA -LUZZARA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.675
49500577-0	CONTATORI ACQUA -MONTECCHIO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	4.067
49500590-0	CONTATORI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	3.058
49500597-0	CONTATORI ACQUA -SCANDIANO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	24.588
49500604-0	CONTATORI ACQUA -VETTO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	118
49500613-0	CONTATORI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	-
49500621-0	CONTATORI ACQUA -REGGIO EMILIA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	59.011
49500628-0	CONTATORI ACQUA -RIO SALICETO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.402
49500635-0	CONTATORI ACQUA -ROLO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	1.519
49500642-0	CONTATORI ACQUA -RUBIERA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	5.696
49500649-0	CONTATORI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	3.640
49500656-0	CONTATORI ACQUA -SAN POLD D'ENZA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.676
49500664-0	CONTATORI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.597
49500674-0	CONTATORI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.474
49500681-0	CONTATORI ACQUA -CAMPEGINE-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	115
49500701-0	CONTATORI ACQUA -BAISO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	152
49500709-0	CONTATORI ACQUA -BIBBIANO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	20.629
49500717-0	CONTATORI ACQUA -BORETTO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.472
49500724-0	CONTATORI ACQUA -BRESCELLO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.049
49500731-0	CONTATORI ACQUA -BUSANA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	875
49500733-0	CONTATORI ACQUA -CASALGRANDE-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	7.884
49500738-0	CONTATORI ACQUA -CANOSSA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	795
49500746-0	CONTATORI ACQUA -COLLAGNA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	1.138
49500753-0	CONTATORI ACQUA -CORREGGIO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	9.117
49500760-0	CONTATORI ACQUA -FABBRICO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.334
49500777-0	CONTATORI ACQUA -CASINA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	878
49500784-0	CONTATORI ACQUA -CASTELLARANO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	4.381
49500791-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.278
49500798-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	9.763
49500805-0	CONTATORI ACQUA -CAVRIAGO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	5.192
49500808-0	CONTATORI ACQUA -VIANO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	-
49501003-0	CONTATORI ACQUA -VILLA MINOZZO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	126
49501510-0	CONTATORI ACQUA -ALBINEA-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	3.486
49501518-0	CONTATORI ACQUA -BAGNOLO-	28/02/2009	Gruppi di misura meccanici	2.577

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53002785-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VILLAMINOZZO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	40.371
53003032-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	42.253
53003099-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LIGONCHIO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	3.530
53003161-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	32.540
53003190-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -LUZZARA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	13.280
53003193-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -MONTECCHIO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	70.541
53003197-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -NOVELLARA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	111.037
53003203-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -POVIGLIO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	54.645
53003205-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	108.209
53003209-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RAMISETO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	15.516
53003212-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CORREGGIO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	123.246
53003224-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GUALTIERI-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	41.681
53003228-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GIUSTALLA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	78.089
53003235-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	49.285
53003243-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SCANDIANO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	242.641
53003247-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VETTO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	8.638
53003255-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VIANO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	16.955
53003258-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -REGGIOLO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	26.255
53003261-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -REGGIO EMILIA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	793.646
53003265-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RIO SALICETO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	25.261
53003269-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -ROLO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	27.883
53003273-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RUBIERA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	100.454
53003277-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	51.301
53003281-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BAISO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	10.468
53003285-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BIBBIANO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	43.913
53003289-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BORETTO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	51.814
53003293-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BRESCELLO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	78.044
53003300-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	42.646
53003305-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -ALBINEA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	26.432
53003323-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	37.631
53003328-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	80.367
53003332-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	91.671
53003336-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAVRIAGO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	57.139
53003340-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	23.763
53003362-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASALGRANDE-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	140.440
53003370-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELLARANO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	76.558
53004850-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	37.309
53004878-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	12.718
53004909-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	34.842
53004928-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	7.763
53004935-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	32.402
53004942-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	35.751
53004965-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	26.402
53004986-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	28/02/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	28.472
31000343-0	REALIZZ. FABBRICATO FILTRAZ E OFFICINE C.1601515	31/03/2009	Fabbricati non industriali	558.781
40001754-0	IMP. ELETTR. VASCA DI PIOGGIA DEP RUBIERA C1603156	31/03/2009	Impianti di trattamento	4.005
41000746-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. MONTECCHIO]	31/03/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	454
41000797-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. CAPRARÀ]	31/03/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.608
41200124-0	IMP SOLLEV. VILLAMINOZZO C. 1602288	31/03/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	96.550
41501228-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VETTO	31/03/2009	Impianti di trattamento	5.431
41501285-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. S.GIOVANNI QUERCIOLA	31/03/2009	Impianti di trattamento	521
41501304-0	ADEG. VASCA DI PIOGGIA DEP. RUBIERA C.1603156	31/03/2009	Impianti di trattamento	24.602
41501353-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI RAMISETO	31/03/2009	Impianti di trattamento	310
41501359-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. OSPITALETTO	31/03/2009	Impianti di trattamento	281
41501365-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. SAN RIGO	31/03/2009	Impianti di trattamento	1.506
41501377-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. POIAGO	31/03/2009	Impianti di trattamento	791
41501432-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI LIGONCHIO	31/03/2009	Impianti di trattamento	728
41501441-0	NUOVA TURBINA DI BY-PASS CA' PERUZZA C.1603248	31/03/2009	Impianti di trattamento	15.392
41501465-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CA BERTACCHI	31/03/2009	Impianti di trattamento	1.548
41501468-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LUGO BAISO	31/03/2009	Impianti di trattamento	263
41501473-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. ASTA	31/03/2009	Impianti di trattamento	992
41501564-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CANOLO	31/03/2009	Impianti di trattamento	3.022

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501697-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RUBIERA	31/03/2009	Impianti di trattamento	14.635
49001468-0	INTERF.TAV. REALIZ. RETE AC.CAMPEGINE C.1602650	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	54.736
49001469-0	INTERF.TAV. COLLEG. TUBAZ. CAMPEGINE C.1602652	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	80.110
49001475-0	INTERF.TAV. REAL. CONDOTTA S.MARTINO C.1602655	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	8.923
49001482-0	TAV-REAL.COLLEG.TUBAZ.TRA INTERF.RE C.1602653	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	40.601
49001483-0	INTERF.TAV. REAL. TRATTO COLL. TUBAZ.RE C.1602654	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	26.846
49001529-0	PUNTO CONSEGNA ACQUA X AUTOBOTTI C.1602938	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	3.747
49001530-0	PUNTO CONSEGNA ACQUA X AUTOBOTTI C.1602938	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	3.747
49001531-0	PUNTO CONSEGNA ACQUA X AUTOBOTTI C.1602938	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	3.861
49100406-0	TUBAZ. DN 200-630 VILLAMINOZZO C. 1602288	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	196.026
49100444-0	INTERF.TAV. SOST.FOGLN. REGGIO E. C. 1602657	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	10.651
49500767-0	CONTATORI ACQUA -GATTATICO-	31/03/2009	Gruppi di misura meccanici	-
53003088-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	10.004
53003186-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.606
53003220-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GATTATICO-	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	30.542
53003239-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	17.754
53003350-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	4.752
53003354-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAMPEGINE-	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	15.420
53003358-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CARPINETI-	31/03/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	10.828
60003155-0	ATTREZZATURE PORTATILI SERV. DEP. (410-2009)	07/04/2009	Altri impianti	420
20000000-0	TERRENO COLLETTORE CORTE TEGGE	15/04/2009	Terreni	264.338
60003148-0	ATTREZZ. X C.Z. BIBBIANO SERV. Acqua (404-2009)	21/04/2009	Altri impianti	2.454
40000482-0	SOST. MISURATORI ACQ. ARCEO-FELLEGARA C.1603153	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	15.075
41000805-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. RONCOCESE]	30/04/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.822
41000821-0	SOST. POMPE C.I. VIA GORIZIA [C. 1603154]	30/04/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.638
41000822-0	SOST. POMPE C.I. CAPRARA [C. 1603154]	30/04/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.149
41000823-0	SOST. POMPE C.I. ARCEO [C. 1603154]	30/04/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.149
41000869-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. 4 CASTELLA]	30/04/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	452
41501205-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CERRETO LAGHI	30/04/2009	Impianti di trattamento	16.908
41501241-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MAROLA	30/04/2009	Impianti di trattamento	980
41501308-0	SIST. STRADA ACCESSO DEP. CERVAREZZA C.1603300	30/04/2009	Impianti di trattamento	6.789
41501322-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VIANO	30/04/2009	Impianti di trattamento	1.032
41501326-0	PIAZZOLA X CASSONETTI DEP. CASINA 1 C.1603258	30/04/2009	Impianti di trattamento	11.858
41501437-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CASALE	30/04/2009	Impianti di trattamento	2.025
41501453-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO SPIROLA	30/04/2009	Impianti di trattamento	4.088
41501462-0	PIAZZOLA X CASSONETTI DEP. RIO DORGOLA C.1603285	30/04/2009	Impianti di trattamento	5.549
41501483-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI VETTO	30/04/2009	Impianti di trattamento	1.499
41501502-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI CARPINETI	30/04/2009	Impianti di trattamento	2.230
41501783-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BOSCO	30/04/2009	Impianti di trattamento	6.764
41502481-0	MANUF. ALLOGG. IMP. BISSIDO POZZI VARINI C.160317	30/04/2009	Impianti di trattamento	47.435
41502540-0	SOST. VALV. REGOL. IMP.FILTRAZ. COLLAGNA C.1603160	30/04/2009	Impianti di trattamento	29.224
49000873-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	30.158
49000906-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI GUALTIERI)	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	125.476
49001586-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA [ACQUED. GABELLINA]	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	372
49100396-0	RISAN CONDOTTA DINAZZANO CASALGRANDE C.1603188	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	36.906
49100603-0	SOST. COLLETT. V. GIOVANI CAST. MONTI C.1603306	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	14.917
49100622-0	TUBAZ. DN 225 LOC. VENTASSO LAGHI C. 1602668	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	348.096
53003081-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	18.280
53003105-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	21.407
53003251-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	9.212
53003366-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASINA-	30/04/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	14.342
41501745-0	IMP. ED APPAR. DEP. MANCASALE (CDR 410-2009)	06/05/2009	Impianti di trattamento	6.686
60003142-0	ATTREZZATURE X C.Z. REGGIO SERV. Acqua (401-2009)	08/05/2009	Altri impianti	4.213
60003144-0	ATTREZZATURE X C.Z. NORD SERV. Acqua (402-2009)	08/05/2009	Altri impianti	7.772
60003146-0	ATTREZZ. X C.Z. SCANDIANO SERV. Acqua (403-2009)	08/05/2009	Altri impianti	1.152
60003150-0	ATTREZZ. X C.Z. MONTAGNA SERV. Acqua (405-2009)	08/05/2009	Altri impianti	1.000
20000029-0	TERRENO X SOLLEV. FOGN. V. ALIGHIERI NOVELLARA	18/05/2009	Terreni	7.452
60003159-0	VASCHE ECOL. PER DUE ESAUSTI DEP. PROV. RE	25/05/2009	Altri impianti	2.058
41200129-0	IMP. SOLLEV. LOC. RIVIERA DI BAISO C. 1602080	31/05/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.917
41501348-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. SOLOGNO	31/05/2009	Impianti di trattamento	943
41501434-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI VIANO	31/05/2009	Impianti di trattamento	1.033
41501496-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. REGNANO	31/05/2009	Impianti di trattamento	527

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501536-0	IMP. DEFOSFATAZIONE DEPUR. GUAST. SUO C.1602275	31/05/2009	Impianti di trattamento	50.329
41501615-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. GATTATICO	31/05/2009	Impianti di trattamento	3.516
41501627-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BRESCELLO	31/05/2009	Impianti di trattamento	547
41501644-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO SALICETO	31/05/2009	Impianti di trattamento	594
49000852-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI RAMISETO)	31/05/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	331.748
49001573-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. FELLEGARA)	31/05/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	2.052
49100350-0	TUBAZ. 110-315 LOC RIVIERA DI BAISO C. 1602080	31/05/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	99.667
49100407-0	SOST COLLETT LOC. LA ROMITA VILLAMINOZZO C.1603315	31/05/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	27.672
49100602-0	TUBAZ. DN 600-800 CASTELNUOVO MONTI C.1602649	31/05/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	234.302
49100623-0	TUBAZ. COLLETT. LOC. MASERE RAMISETO C.1603202	31/05/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	24.554
49100924-0	TUBAZ. DN 110-315 LOC. FODICO POVIGLIO C.1602134	31/05/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	476.968
49501011-0	CONTATORI ACQUA DA DISTINGUERE X ATO C. 1603072	31/05/2009	Gruppi di misura meccanici	34.723
49501012-0	CONTATORI ACQUA DA DISTINGUERE X ATO C. 1603072	31/05/2009	Gruppi di misura meccanici	33.318
49501013-0	CONTATORI ACQUA DA DISTINGUERE X ATO C. 1603072	31/05/2009	Gruppi di misura meccanici	34.245
49501014-0	CONTATORI ACQUA DA DISTINGUERE X ATO C. 1603072	31/05/2009	Gruppi di misura meccanici	34.726
49501015-0	CONTATORI ACQUA DA DISTINGUERE X ATO C. 1603072	31/05/2009	Gruppi di misura meccanici	34.629
49501016-0	CONTATORI ACQUA DA DISTINGUERE X ATO C. 1603072	31/05/2009	Gruppi di misura meccanici	20.021
49501017-0	CONTATORI ACQUA DA DISTINGUERE X ATO C. 1603072	31/05/2009	Gruppi di misura meccanici	32.698
53003216-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -FABBRICO-	31/05/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	29.812
53003232-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -LIGONCHIO-	31/05/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	14.924
41501201-0	IMP. ED APPAR. DEP. BUSANA (CDR 410-2009)	08/06/2009	Impianti di trattamento	2.039
40600194-0	SIST. TTT IMP. DEP VILLA SETA CADELBOSCO C.1603039	30/06/2009	Telecontrollo e teletrasmissione	11.630
41000872-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. DEST. SECCHIA)	30/06/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	150
41501254-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LIGONCHIO	30/06/2009	Impianti di trattamento	910
41501479-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. FRASCARO	30/06/2009	Impianti di trattamento	112
41501599-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VILLA SETA	30/06/2009	Impianti di trattamento	9.225
49000850-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI RIO SALICETO)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	175.847
49000855-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	93.678
49000857-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI POVIGLIO)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	463.928
49000860-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI NOVELLARA)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.116.871
49000862-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI ROLO)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	225.967
49000863-0	SPOST RETI ACQUA V. 25 APRILE ROLO C.1602248	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	60.534
49000904-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI GATTATICO)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	3.700
49000909-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI GUASTALLA)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	263.212
49000957-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI VEZZANO)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	81.080
49001094-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BRESCELLO)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49001098-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CADELBOSCO)	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	44.449
49001467-0	TUBAZ. DN 300 ACC VARIANTE TAV CAMPEGINE C.1602651	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	53.694
49100445-0	LAV. SU TRATTO FOGNARIO VIA BOSCO RE C. 1602658	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	9.118
49100472-0	TUBAZ. DN 200 PEAD VIA ROMA ALBINEA C.1601935	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	47.258
49100855-0	SCOLMATORE E COLLETT. V 25 APRILE ROLO C.1602248	30/06/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	448.145
41501231-0	IMP. ED APPARECC. DEP. RIO DORGOLA (CDR 410-2009)	01/07/2009	Impianti di trattamento	4.120
60003160-0	CONT. PORTAROTTAMI DEP MANCASALE (410-2009)	01/07/2009	Altri impianti	988
20000002-0	SPESE NOTARILI ACQ. TERRENO (CDR342-2008)	03/07/2009	Terreni	1.865
20000072-0	TERRENO X SERB. E PRESA LA COSTA COMUNE RAMISETO	27/07/2009	Terreni	14.100
60003158-0	CONTATORI X CAMPIONAMENTO ACQUA (CDR 320-2009)	29/07/2009	Altri impianti	1.920
40000480-0	SOST APP. IDRAULICHE MONTE RE-MONTE TANE 1603159	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	10.956
40000503-0	INST. APP. GEST. PRESS. DISTR. ROLO C.1603152	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	35.317
40800087-0	MANUT. STR. SERB. CASE NOVÈ LIGONCHIO C.1603138	31/07/2009	Serbatoi	31.455
40800088-0	MANUT. STR. SERB. CASALINO BASSO LIGONCHIO C.1603270	31/07/2009	Serbatoi	15.286
40800355-0	SOST APP. IDRAULICHE MONTE RE-MONTE TANE 1603159	31/07/2009	Serbatoi	10.957
41000769-0	MANUT. STR. PDZZI S. DOMINO 1 E 2 CASALGR. C.1603276	31/07/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	25.007
41501351-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI VILLAMINOZZO	31/07/2009	Impianti di trattamento	183
41501423-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CERRETO ALPI	31/07/2009	Impianti di trattamento	426
41501461-0	INSTAL. COMPATT. MONDIGLIA DEP. RIO DORGOLA C.1603252	31/07/2009	Impianti di trattamento	7.548
41501514-0	INSTAL. COMPATT. MONDIGLIA DEP. CASINA1 C.1603253	31/07/2009	Impianti di trattamento	7.322
41501540-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI BRESCELLO	31/07/2009	Impianti di trattamento	31
41501663-0	REVISIONE GRIGLIA IMP. DEP. FORCHE C.1603290	31/07/2009	Impianti di trattamento	17.944
49000899-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI FABBRICO)	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	134.806
49001040-0	ULTIMAZ. LAVORI RETI ACQUA (PROV. REGGIO EMILIA)	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	247.340
49001106-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	889.136
49001484-0	POTENZ. ADDUTTRICE PARCO OTTAVI RE C.1603254	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	70.610

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49001599-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. USI PLURIMI)	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	215
49100367-0	SOST. TRATTO FOGN.ACQUABONA COLLAGNA C.1603337	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	17.083
49100387-0	MAN.STR.COLLETT.SCANDIANO C.1603327	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	12.879
49100624-0	SOST.COLL.FOGN.SUCCISO DI FONDO RAMISETO C.1603376	31/07/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	7.043
20000041-0	TERRENO AREA FANGHI DEP. MANCASALE (CDR 410-2009)	06/08/2009	Terreni	50.000
71004575-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 404 - 2009)	24/08/2009	Altri impianti	514
40002001-0	CONDIZIONATORE AERMEC UFFICI PESA MANCASALE	26/08/2009	Impianti di trattamento	1.100
41501244-0	REGOLATORI DI FREQUENZA DEP RIO MAILLO C.1603060	31/08/2009	Impianti di trattamento	5.936
41501259-0	REGOLATORI DI FREQUENZA DEP VILLAMINOZZO C.1603060	31/08/2009	Impianti di trattamento	5.936
41501262-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VILLA MINOZZO	31/08/2009	Impianti di trattamento	1.300
41501310-0	REGOLATORI DI FREQUENZA DEP. BAISO C.1603060	31/08/2009	Impianti di trattamento	5.937
41501336-0	REGOLATORI DI FREQUENZA DEP VALESTRA C.1603060	31/08/2009	Impianti di trattamento	5.936
41501350-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VENTASSO	31/08/2009	Impianti di trattamento	976
41501499-0	REGOLATORI DI FREQUENZA DEP ROTEGLIA C.1603060	31/08/2009	Impianti di trattamento	5.936
49100614-0	SOST.COLL.FOGN.MONTECAGNO LIGONCHIO C.16003379	31/08/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	18.703
49501009-0	CONTATORI ACQUA FORA DI CAVOLA (TOANO)	31/08/2009	Gruppi di misura meccanici	-
41501591-0	IMP. ED APPAR. DEP. REGGIOLO (CDR 410-2009)	18/09/2009	Impianti di trattamento	1.690
40000655-0	RIFAC QUADRI ELET POZZI VARINI REGGIO E. C.1602961	30/09/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.971
40002002-0	RIF. QUADRI ELETTR. DEP. PROV. DI R.E. C. 1603165	30/09/2009	Impianti di trattamento	45.637
40600019-0	RIFAC. IMP TTT POZZI VARINI REGGIO E. C. 1602961	30/09/2009	Telecontrollo e teletrasmissione	15.972
40800026-0	MANUT. STR. SERB COMUNE DI VILLAMINOZZO C.1603245	30/09/2009	Serbatoi	24.435
40800027-0	MANUT. STR. SERB COMUNE DI RAMISETO C.1603245	30/09/2009	Serbatoi	9.774
40800028-0	MANUT. STR. SERB COMUNE DI COLLAGNA C.1603245	30/09/2009	Serbatoi	9.774
40800029-0	MANUT. STR. SERB COMUNE DI LIGONCHIO C.1603245	30/09/2009	Serbatoi	4.887
40800030-0	LAVORI IDR. COMPLET. SERBATOIO MONTEPIANO C.1603374	30/09/2009	Serbatoi	8.185
40800153-0	SISTEM SERBATOI COM.LIGONCHIO C.1603225	30/09/2009	Serbatoi	15.355
40800194-0	MANUT. STR. SERB. C.I. GABELLINA COLLAGNA C.1603283	30/09/2009	Serbatoi	109.738
40800203-0	SISTEM.SERBATOI COM.CASINA C.1603225	30/09/2009	Serbatoi	25.593
40800204-0	SISTEM.SERBATOI COM.VILLAMINOZZO C.1603225	30/09/2009	Serbatoi	10.237
41000824-0	MAN.STR.POZZI VARINI 1E2 REGGIO E.C.1603277	30/09/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	33.944
41000825-0	INST.GR.POMPAGGIO CENTR.CASE CORTI C.1202619A	30/09/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	80.213
41501200-0	SGHIAT.E PIPING PRETRATT.DEP.RAMISETO C.1603424	30/09/2009	Impianti di trattamento	2.578
41501211-0	SGHIAT.E PIPING PRETRATT.DEP.RAMISETO C.1603424	30/09/2009	Impianti di trattamento	10.314
41501258-0	SIST.STRADA ACC.DEP. SOLOGNO C.1603257	30/09/2009	Impianti di trattamento	8.619
41501335-0	SIST.STRADA ACC.DEP.VALESTRA C.1603425	30/09/2009	Impianti di trattamento	11.602
41501516-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI CASINA	30/09/2009	Impianti di trattamento	242
41501567-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. S.MARTINO IN RIO	30/09/2009	Impianti di trattamento	1.465
41501621-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BORETTO	30/09/2009	Impianti di trattamento	2.129
41501744-0	SIST. COMANDO MOTORI IMP. DEP PROV R.E. C.1603038	30/09/2009	Impianti di trattamento	27.152
49000870-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI S.POLO D'ENZA)	30/09/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	321.962
49000911-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI LIGONCHIO)	30/09/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	157.605
49000960-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI VIANO)	30/09/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	83.133
49000961-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI VILLA MINOZZO)	30/09/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	17.298
49001592-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. DEST. SECCHIA)	30/09/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	99
49100675-0	MAN.STR.COLL.FOGN.CASTELLARANO C.1603366	30/09/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	10.978
72000410-0	MANUT. STRAORD. AUTOCARRO N° 276	12/10/2009	Autoveicoli - automezzi	3.999
60003161-0	CONT. PORTAROTTAMI X DEP. RONCOCESI (CDR 410-2009)	22/10/2009	Altri impianti	2.963
40800168-0	RISTR.CAMERA DI MANOVRA SERB LA COSTA C.1603100	31/10/2009	Serbatoi	29.280
41501199-0	POTENZ. COMP. BIOLOGICO DEP. DI RAMISETO C.1603049	31/10/2009	Impianti di trattamento	206.291
41501217-0	POZZETTO X DEP CIGARELLO C.1603284	31/10/2009	Impianti di trattamento	14.089
41501313-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BAISO	31/10/2009	Impianti di trattamento	150
41501355-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MONCHIO	31/10/2009	Impianti di trattamento	103
41501375-0	NUOVO DEPUR. LOC. FONTANA RUBIERA C.1601520	31/10/2009	Impianti di trattamento	577.177
41501435-0	TAPPETO POROSO VASCA OSSIDAZ DEP CASALE 1603319	31/10/2009	Impianti di trattamento	30.090
41501475-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LEGUIGNO	31/10/2009	Impianti di trattamento	286
41501487-0	FOSSA IMHOFF S. ROMANO BAISO C.1601675	31/10/2009	Impianti di trattamento	38.772
41501507-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI BAISO	31/10/2009	Impianti di trattamento	106
41501735-0	LAV. CARPENT METALLICA DEP MANCASALE C.1603274	31/10/2009	Impianti di trattamento	11.041
49000880-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CASINA)	31/10/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	453.430
49000882-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/10/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	196.875
49100351-0	TUBAZ. DN 200-250 LOC. S.ROMANO BAISO C.1601675	31/10/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	155.089
49100466-0	TUBAZ. DN 200-400 VETTO D'ENZA C.1602285	31/10/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	512.702

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49100605-0	REALIZZ. CONDOTTA LOC. REGNOLA CAST. MONTI C.1603439	31/10/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	12.982
49100606-0	PROLUNG. SCARICO FOGN. RONCROFFIO C.1603418	31/10/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	12.455
49100850-0	TUBAZ. DN 315-400 MONTECCHIO E. C.1601786	31/10/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	501.794
53003303-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVOLA DI TOANO-	31/10/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.430
53003344-0	RIFACIAMENTI PRESE ACQUA -COLLAGNA-	31/10/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.325
60003153-0	STRUM. X LA RICERCA PERDITE IDRICHE (CDR 400-2009)	24/11/2009	Altri impianti	16.973
60003157-0	ATTREZZATURE X CARTOGR. NUMERICA ACQUA 350-2009	26/11/2009	Altri impianti	6.000
40600035-0	IMP. TTT NUOVO SERB. MONTEPIANO VETTO C.1603309	30/11/2009	Telecontrollo e teletrasmissione	7.246
40800372-0	IMP. ELETTR. NUOVO SERB. MONTEPIANO VETTO C.1603309	30/11/2009	Serbatoi	7.245
41200154-0	LAV. VARI IMP. DI SOLLEV. VIA MONTE CISA RE	30/11/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	33.360
41501280-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CASINA 2	30/11/2009	Impianti di trattamento	1.034
41501303-0	SOST. 2 SERB. CLORURO DEP. RUBIERA C.1603411	30/11/2009	Impianti di trattamento	33.933
41501370-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. COSTA DE GRASSI	30/11/2009	Impianti di trattamento	651
41501384-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI CASTELNUOVO MONTI	30/11/2009	Impianti di trattamento	235
41501451-0	ADEG. IMP. SEDIMENTATORE DEP RIO SPIROLA C.1603344	30/11/2009	Impianti di trattamento	41.842
41501537-0	SIST. REGOLAZ. OSSIGENO IMP DEP GUAST SUD C.1603307	30/11/2009	Impianti di trattamento	26.469
41501714-0	ADEG. SCARICO FANGHI DEP. RONCOCESI C. 1603352	30/11/2009	Impianti di trattamento	47.391
41501809-0	STR. MISURAZ. IMP. MANCASALE-RONCOCESI C.1603198	30/11/2009	Impianti di trattamento	21.825
41501811-0	STR. MISURAZ. IMP. MANCASALE-RONCOCESI C.1603198	30/11/2009	Impianti di trattamento	21.825
49000889-0	REAL. OMEGA DI ASSESTAMENTO BISMANTOVA C.1602722	30/11/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	113.448
49100388-0	TUBAZ. DN 500-1000 IN C.A. LOC. ARCEO C.1602458	30/11/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	472.368
49100448-0	TUBAZ. DN 400-800 V. M.CISA RE C.1603193	30/11/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	186.114
49100451-0	TUBAZ. DN 315-800 REGGIO EMILIA C. 1603089	30/11/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	205.031
49100462-0	REALIZZ. CONDOTTA VIA CADONEGA VIANO C.1603454	30/11/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	32.670
49100906-0	MANUT STR COLLETT S.MARTINO IN RIO C.1603470	30/11/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	9.762
49100925-0	ADEG. CONDOTTA V. GRANDE PUVIGLIO C.1603367	30/11/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	7.697
71004576-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 401 - 2009)	16/12/2009	Altri impianti	255
20000044-0	TERRENO X IMP. DEP. S. ROCCO GUASTALLA C.1602081	31/12/2009	Terreni	40.572
20000045-0	TERRENO X IMP. DEP. CORTOGNO CASINA C.1600926	31/12/2009	Terreni	30.962
31000150-0	MANUT. STR. FABBR. IMP. DEP RE C. 1603465	31/12/2009	Fabbricati non industriali	13.000
31000151-0	MANUT STR SPOGLIATOI DEP. BOSCO C.1603264	31/12/2009	Fabbricati non industriali	33.815
40001483-0	MANUT STR CONTROLLO PERDITE IDRICHE C.1603238	31/12/2009	Altri impianti	47.106
40001702-0	IMP. ELETTR. DEP. RIO MAILLO CAST. MONTI C.1603308	31/12/2009	Impianti di trattamento	6.137
40001721-0	IMP. ELETTR. DEPUR. S. RIGO C. 1601420	31/12/2009	Impianti di trattamento	24.402
40001751-0	ADEG. IMP. ELETTRICI DEP. SALVATERRA C.1603090	31/12/2009	Impianti di trattamento	110.937
40001978-0	ADEG.IMP. ELETTR. E IDR. VILLANOVA REGGIOLO C.1601977	31/12/2009	Impianti di trattamento	32.345
40002032-0	IMP. ELETTR. DEP. CORTOGNO CASINA C.1600926	31/12/2009	Impianti di trattamento	41.283
40002034-0	IMP. ELETTR. DEP. S. ROCCO GUASTALLA C.1602081	31/12/2009	Impianti di trattamento	40.572
40600031-0	IMP. TTT IMP. BISSIDO POZZI VARINI C.1603311	31/12/2009	Telecontrollo e teletrasmissione	3.218
40600184-0	IMP. TTT DEP. RIO MAILLO CAST. MONTI C.1603308	31/12/2009	Telecontrollo e teletrasmissione	6.137
40800024-0	MANUT. STR. SERB. BORSEA DI S. POLO C.1603364	31/12/2009	Serbatoi	18.392
40800092-0	MANUT. STR. SERB. S.FAUSTINO RUBIERA C.1603413	31/12/2009	Serbatoi	44.023
40800095-0	MANUT. STR. PENSILE VIA GORIZIA RE C. 1603273	31/12/2009	Serbatoi	168.337
40800100-0	MANUT. STR. SERB. S.RUFFINO SCANDIANO C.1603326	31/12/2009	Serbatoi	17.327
40800175-0	MANUT. STR. SERB. COSTA BONA VILLAMIN. C.1603269	31/12/2009	Serbatoi	26.175
40800195-0	MANUT. STR. SERB. DI MONCHI DI CASINA C.1603302	31/12/2009	Serbatoi	33.900
40800196-0	MANUT. STR. SERB. PAULLA DI BAISSO C.1603325	31/12/2009	Serbatoi	15.369
40800343-0	REGOLAZ. PRESS. IDR. SERB. FABBRICO C.1603304	31/12/2009	Serbatoi	23.287
40800356-0	IMP. IDRAUL. X REGOL. PRESSIONE SERB. C.1603305	31/12/2009	Serbatoi	26.429
41000770-0	SOST. POMPE C.I. SALVATERRA C. 1603377	31/12/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	123.255
41000880-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. MIN. COLLAGNA)	31/12/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	25
41200118-0	IMP. SOLL. DEPUR. S. ROCCO DI GUASTALLA C.1602081	31/12/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	67.619
41200156-0	RISTR. LOCALE IMP. DI SOLLEV. VIA MONTE CISA RE	31/12/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	29.742
41200196-0	ADEG. IMP. DI SOLLEV. CORREGGIO C.1603281	31/12/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.849
41200197-0	ADEG. IMP. DI SOLLEV. RIO SALICETO C.1603281	31/12/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.849
41200204-0	ADEG. IMP. DI SOLLEV. GUASTALLA C.1603281	31/12/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.849
41200205-0	ADEG. IMP. DI SOLLEV. CADELBOSCO SOPRA C.1603281	31/12/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.849
41200206-0	ADEG. IMP. DI SOLLEV. BORETTO C.1603281	31/12/2009	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.849
41501290-0	ADEG. NITRIFICAZ. DEP. SALVATERRA C. 1602277	31/12/2009	Impianti di trattamento	625.668
41501291-0	ADEG. IMP. DENITRIFICAZ. SALVATERRA C.1603090	31/12/2009	Impianti di trattamento	443.746
41501363-0	IMPIANTISTICA DEP. S. RIGO C.1601967	31/12/2009	Impianti di trattamento	104.035
41501364-0	IMPIANTISTICA DEPUR. S. RIGO C. 1601420	31/12/2009	Impianti di trattamento	500.234

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501430-0	FOSSA IMHOFF GIAROLA LIGONCHIO C.1602957	31/12/2009	Impianti di trattamento	75.199
41501458-0	NUOVO COMPATTATORE DEP. RIO DORGOLA C. 1603266	31/12/2009	Impianti di trattamento	5.242
41501459-0	NUOVO COMPATTATORE DEP. CASINA C. 1603266	31/12/2009	Impianti di trattamento	5.242
41501460-0	SIST. AREA VECCHIO IMP. DEP RIO DORGOLA C. 1603467	31/12/2009	Impianti di trattamento	9.703
41501493-0	FOSSA IMHOFF ROSSENA CANOSSA C. 1602459	31/12/2009	Impianti di trattamento	104.360
41501513-0	IMPIANTISTICA DEP. CORTOGNO CASINA C.1600926	31/12/2009	Impianti di trattamento	271.778
41501538-0	SOST. SIST AREAZ VASCHE OSSIDAZ DEP GUAST. 1603330	31/12/2009	Impianti di trattamento	105.527
41501539-0	OPERE MURARIE DEP. S. ROCCO GUASTALLA C.1602081	31/12/2009	Impianti di trattamento	189.334
41501579-0	IMPIANTISTICA DEP. S. ROCCO GUASTALLA C.1602081	31/12/2009	Impianti di trattamento	112.700
41501592-0	ADEG. IMP. DEPURAZ. VILLANOVA REGGIOLO C.1601977	31/12/2009	Impianti di trattamento	323.451
41501595-0	RISTR VASCA DI PRIMA PIOGGIA DEP NOVELLARA 1601518	31/12/2009	Impianti di trattamento	382.727
41501713-0	SOST. CALDAIA DEP. RONCOCESI C. 1603473	31/12/2009	Impianti di trattamento	5.943
41501736-0	LAVORI VARI IMP. DEP. MANCASALE C.1603275	31/12/2009	Impianti di trattamento	47.162
41501737-0	ADEG. IMP. CHIMICO-FISICO MANCASALE C.1603340	31/12/2009	Impianti di trattamento	68.503
41501738-0	PIATTAFORMA FANGHI DEP. MANCASALE C.1602250	31/12/2009	Impianti di trattamento	3.603.058
41501740-0	ADEG. CARPENTERIA IMP. VARI C. 1602942	31/12/2009	Impianti di trattamento	20.064
41501742-0	MANUT. STR. OP. MURARIE IMP. VARI C. 1603260	31/12/2009	Impianti di trattamento	24.839
41501743-0	BONIFICA CAMPANA GASOMETRICA MANCASALE C. 1603452	31/12/2009	Impianti di trattamento	142.665
41502482-0	IMP. ELETTR. IMP. BIODIDO POZZI VARINI C.1603311	31/12/2009	Impianti di trattamento	3.218
41502531-0	INST. IMP FILTRAZIONI C.I. RONCOCESI C.1601994	31/12/2009	Impianti di trattamento	572.667
41502537-0	MANUT STR IMP. DISINFEZ. ACQ. GABELLINA C. 1603271	31/12/2009	Impianti di trattamento	8.115
49000844-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI REGGIOLO)	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	97.632
49000848-0	TUBAZ. DN 600 RONCOCESI -V. GONZAGA C.1602213	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.243.377
49000869-0	TUBAZ. ACQUA S.MARTINO IN RIO C. 1601156	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	31.502
49000879-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI VETTO)	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	486.774
49000885-0	RETE DISTRIB. ACQUA (COMUNE DI CASTELNUOVO SOTTO)	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	22.044
49000888-0	RETE DISTRIB. ACQUA (COMUNE DI CASTELNUOVO MONTI)	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	180.868
49001092-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BORETTO)	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	53.229
49001096-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BUSANA)	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	18.231
49100358-0	CONDOTTA RIO SALICETO C. 1601230	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	319.831
49100361-0	TUVAZ. DN 200-250 CORNIANO BIBBIANO C.1602452	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	127.885
49100368-0	LAV. SU COLLETT V. PAPA GIOVANNI COLLAGNA C.1603460	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	24.061
49100371-0	CONDOTTA FOGN. GOTTANO SOPRA VETTO C.1603479	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	31.615
49100379-0	RETE FOGNARIA ROSSENA CANOSSA C. 1602459	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	144.116
49100400-0	TUBAZ. DN 315 CAPRARA C. 1602451	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	99.964
49100408-0	SOST. COLLETT. FOGN. VIA MORO VILLAMINOZZO C.1603474	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	16.897
49100415-0	SIST. CONDOTTA A LEGDRECCIO DI VETTO C.1603459	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	12.414
49100446-0	TUBAZ. DN 200-315 REGGIO EMILIA C. 1603088	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	102.762
49100447-0	MANUT STR COLLETT GAVASSA C.1603451	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	7.660
49100449-0	NUOVA FOGNATURA V. SALIMBENE-NOBEL RE C. 1601453	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.976.624
49100450-0	COLLETT. VIA INGILTERRA RE C. 1602219	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	395.347
49100473-0	TUBAZ. DN 200-500 BORZANO ALBINEA C.1601933	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	174.185
49100474-0	TUBAZ. DN 1000 BORZANO ALBINEA C.1603034	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	184.465
49100604-0	LAV. SU COLLETT. VIA GRIECO CAST. MONTI C.1603466	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	9.828
49100607-0	TUBAZ. DN 800-1400 CAST. MONTI C. 1602742	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	109.713
49100634-0	ADEG. RETE X DEP VILLANOVA REGGIOLO C.1601977	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	48.518
49100644-0	TUBAZ. DN 500 PVC VILLAMINOZZO C. 1602986	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	162.985
49100645-0	TUBAZ. DN 110-500 GIAROLA LIGONCHIO C.1602957	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	175.465
49100652-0	SOST. TRATTO COLLETT. CASINA C. 1603341	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	17.549
49100867-0	TUBAZ. DN 400-500 S. POLO D'ENZA C. 1603040	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	450.084
49100879-0	COLLEG. FOGN. S.FAUSTINO-S.MARTINO C.1601156	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	362.279
49100881-0	ALLACC. FOGN. DEP. S. RIGO C. 1601420	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	85.406
49100882-0	ALLACC. FOGN. DEP. S. RIGO C. 1601967	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	368.852
49100892-0	MANUT. STR COLLETT CASTELLARANO C. 1603475	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	12.114
49100899-0	TUBAZ. DN 600-800 BAGNOLO C. 1601636	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	513.377
49100917-0	TUBAZ. DN 250-1200 QUATTRO CASTELLA C.1602516	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	377.081
49100918-0	TUBAZ. DN 800-1000 QUATTRO CAST. C.1602449	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	346.486
49100920-0	TUBAZ. DN 160-500 TANETO DI GATTATICO C.1603299	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	98.529
49501018-0	SOST. CONT. ACQUA BORETTO C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	14.904
49501019-0	SOST. CONT. ACQUA BRESCELLO C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	15.715
49501020-0	SOST. CONT. ACQUA PDVIGLIO C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	11.709
49501021-0	SOST. CONT. ACQUA REGGIOLO C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	20.892

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49501022-0	SOST. CONT. ACQUA ROLO C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	21.009
49501023-0	SOST. CONT. ACQUA RIO SALICETO C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	20.964
49501024-0	SOST. CONT. ACQUA FABBRICO C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	20.966
49501025-0	SOST. CONT. ACQUA LUZZARA C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	21.191
49501026-0	SOST. CONT. ACQUA GUALTIERI C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	21.310
49501027-0	SOST. CONT. ACQUA S.MARTINO IN RIO C. 1603363	31/12/2009	Gruppi di misura meccanici	20.919
53003297-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BUSANA-	31/12/2009	Condutture e opere idrauliche fisse	1.427
53003563-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CARPINETI-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	28
53003564-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CASTELNUOVO MONTI-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.033
53003565-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -COLLAGNA-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	107
53003566-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -VETTO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.292
53003567-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -ALBINEA-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	991
53003569-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -BAGNOLO IN PIANO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.987
53003571-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -BAISO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	494
53003596-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -REGGIO EMILIA-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	808
53003597-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -REGGIO EMILIA-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	22.190
53003599-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -ROLO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	287
53003601-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -SANT'ILARIO D'ENZA-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.669
53003602-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -SCANDIANO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	703
53003603-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -SCANDIANO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	592
53003605-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -VETTO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	656
53003606-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -VETTO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.726
53003608-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -VILLAMINOZZO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.710
53003617-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -BUSANA-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.364
53003619-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CADELBOSCO SOPRA-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.416
53003621-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CASALGRANDE-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.978
53003624-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CASTELNUOVO MONTI-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.365
53003627-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -COLLAGNA-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	90
53003629-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CORREGGIO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.937
53003631-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -GUALTIERI-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.516
53003632-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -UGONCHIO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	56
53003634-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -MONTECCHIO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.975
53003635-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -POVIGLIO-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.126
53003637-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -QUATTRO CASTELLA-	01/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	103
41501807-0	IMPIANT. ED APPARECC. DEP. MANCASALE (410-2010)	29/01/2010	Impianti di trattamento	2.057
41501452-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO SPIROLA	31/01/2010	Impianti di trattamento	11.427
49000854-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI QUATTRO CASTELLA)	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.924
49000874-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI S.ILARIO D'ENZA)	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.924
49000916-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI MONTECCHIO)	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	20.294
49000958-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI VEZZANO)	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.308
49001095-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BRESCELLO)	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.381
49501010-0	SOST. CONT. ACQUA RE C. 1603492	31/01/2010	Gruppi di misura meccanici	65.386
53003009-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	26.498
53003014-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	22.098
53003022-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SCANDIANO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	20.680
53003033-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ROLO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.166
53003040-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RUBIERA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	27.202
53003047-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.403
53003082-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.061
53003089-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VIANO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.608
53003113-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -MONTECCHIO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.409
53003125-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GATTATICO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	832
53003139-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUASTALLA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.237
53003148-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIOLO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.282
53003155-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -REGGIO EMILIA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	245.474
53003166-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -NOVELLARA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	16.994
53003173-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -POVIGLIO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.633
53003180-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.520
53003187-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RAMISETO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	823
53003594-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -QUATTRO CASTELLA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	347
53003598-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -REGGIO EMILIA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.975
53003600-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -RUBIERA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.092

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53003622-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CASALGRANDE-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	139
53003623-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CASINA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.507
53003625-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CASTELNUOVO MONTI-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.778
53004842-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.721
53004849-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELLARANO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.527
53004856-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASINA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	15.454
53004863-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASALGRANDE-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	25.561
53004870-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CARPINETI-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	13.894
53004880-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -FABBRICO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.705
53004887-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CORREGGIO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	28.601
53004901-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.396
53004908-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAVRIAGO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	16.634
53004915-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.264
53004927-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAISO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.142
53004934-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.596
53004943-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -ALBINEA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	29.342
53004959-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BIBBIANO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.218
53004964-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.314
53004985-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BRESCELLO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.588
53004992-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BORETTO-	31/01/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.479
60003170-0	ATTREZZ. X C.Z. MONTAGNA SERV. Acqua (405-2010)	09/02/2010	Altri impianti	3.332
60003183-3	STRUMENTO DIGITALE PORTATILE (410-2010)	12/02/2010	Altri impianti	3.381
60003166-0	ATTREZZ. X C.Z. SCANDIANO SERV. Acqua (403-2010)	25/02/2010	Altri impianti	2.495
60003168-0	ATTREZZ. X C.Z. BIBBIANO SERV. Acqua (404-2010)	25/02/2010	Altri impianti	3.742
71004578-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 405 - 2010)	26/02/2010	Altri impianti	268
41000870-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. VILLAMINOZZO)	28/02/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	295
41200159-0	MANUT. STRAORD. IMP. SOLLEV. - ZONA CENTRALE	28/02/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.174
41501195-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BUSANA	28/02/2010	Impianti di trattamento	2.766
41501212-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RAMISETO	28/02/2010	Impianti di trattamento	4.192
41501221-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CIGARELLO	28/02/2010	Impianti di trattamento	3.217
41501234-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO DORGOLA	28/02/2010	Impianti di trattamento	8.655
41501248-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO MAILLO	28/02/2010	Impianti di trattamento	2.820
41501253-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LIGONCHIO	28/02/2010	Impianti di trattamento	2.514
41501267-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. COLLAGNA	28/02/2010	Impianti di trattamento	9.054
41501272-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CERVAREZZA	28/02/2010	Impianti di trattamento	659
41501284-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. S.GIOVANNI QUERCIOIA	28/02/2010	Impianti di trattamento	477
41501312-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BAISO	28/02/2010	Impianti di trattamento	7.333
41501327-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CASINA	28/02/2010	Impianti di trattamento	2.623
41501343-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CINQUE CERRI	28/02/2010	Impianti di trattamento	2.927
41501358-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. OSPITALETTO	28/02/2010	Impianti di trattamento	535
41501376-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. POIAGO	28/02/2010	Impianti di trattamento	513
41501443-0	MANUT. STRAORD. IMP. CA PERIZZI	28/02/2010	Impianti di trattamento	11.296
41501464-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CA BERTACCHI	28/02/2010	Impianti di trattamento	147
41501469-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. TABIANO	28/02/2010	Impianti di trattamento	159
41501474-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LEGUIGNO	28/02/2010	Impianti di trattamento	3.168
41501482-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINDRI VETTO	28/02/2010	Impianti di trattamento	343
41501501-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. ROTEGUA	28/02/2010	Impianti di trattamento	3.464
41501503-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINDRI CARPINETI	28/02/2010	Impianti di trattamento	1.641
41501515-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINDRI CASINA	28/02/2010	Impianti di trattamento	117
41501524-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. LUZZARA	28/02/2010	Impianti di trattamento	5.578
41501587-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. REGGIOLO	28/02/2010	Impianti di trattamento	5.417
41501600-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VILLA SETA	28/02/2010	Impianti di trattamento	1.029
41501604-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MELETOLE	28/02/2010	Impianti di trattamento	1.309
41501636-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. GUASTALLA NORD	28/02/2010	Impianti di trattamento	3.563
41501696-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RUBIERA	28/02/2010	Impianti di trattamento	11.582
41501757-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MANCASALE	28/02/2010	Impianti di trattamento	38.187
49000897-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CORREGGIO)	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	175.584
49001041-0	ULTIMAZ. LAVORI RETI ACQUA (PROV. REGGIO EMILIA)	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	72.992
49001523-0	PUNTO DI CONSEGNA ACQUA X AUTOBOTTI C.1603480	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.624
49001524-0	PUNTO DI CONSEGNA ACQUA X AUTOBOTTI C.1603480	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.539
49001525-0	PUNTO DI CONSEGNA ACQUA X AUTOBOTTI C.1603480	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.539
49001526-0	PUNTO DI CONSEGNA ACQUA X AUTOBOTTI C.1603480	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.539

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49001527-0	PUNTO DI CONSEGNA ACQUA X AUTOBOTTI C.1603480	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.539
49001528-0	PUNTO DI CONSEGNA ACQUA X AUTOBOTTI C.1603480	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.539
49100333-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI ZONA NORD	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	133.899
49100436-0	MANUT. STR. FOGNAT. POZZETTI ZONA CENTRALE	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	362.897
49100598-0	MANUT. STRAORD. POZZETTI- ZONA SUD	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	196.747
49500511-0	CONTATORI ACQUA -POVIGLIO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49500517-0	CONTATORI ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	2.272
49500524-0	CONTATORI ACQUA -NOVELLARA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	2.157
49500534-0	CONTATORI ACQUA -RAMISETO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	357
49500541-0	CONTATORI ACQUA -REGGIOLO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	742
49500549-0	CONTATORI ACQUA -GUALTIERI-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	8.223
49500556-0	CONTATORI ACQUA -GUASTALLA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	1.872
49500563-0	CONTATORI ACQUA -LIGONCHIO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	867
49500571-0	CONTATORI ACQUA -LUZZARA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	936
49500578-0	CONTATORI ACQUA -MONTECCHIO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	1.886
49500591-0	CONTATORI ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	991
49500598-0	CONTATORI ACQUA -SCANDIANO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	7.743
49500605-0	CONTATORI ACQUA -VETTO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	474
49500614-0	CONTATORI ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49500622-0	CONTATORI ACQUA -REGGIO EMILIA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	40.305
49500629-0	CONTATORI ACQUA -RIO SALICETO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	1.147
49500636-0	CONTATORI ACQUA -ROLO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	795
49500643-0	CONTATORI ACQUA -RUBIERA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	815
49500650-0	CONTATORI ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	802
49500657-0	CONTATORI ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	714
49500665-0	CONTATORI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49500675-0	CONTATORI ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	917
49500682-0	CONTATORI ACQUA -CAMPEGINE-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	403
49500689-0	CONTATORI ACQUA -CARPINETI-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	545
49500702-0	CONTATORI ACQUA -BAISO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49500710-0	CONTATORI ACQUA -BIBBIANO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	7.158
49500718-0	CONTATORI ACQUA -BORETTO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49500725-0	CONTATORI ACQUA -BRESCELLO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	936
49500732-0	CONTATORI ACQUA -BUSANA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	376
49500747-0	CONTATORI ACQUA -COLLAGNA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	362
49500754-0	CONTATORI ACQUA -CORREGGIO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	4.644
49500761-0	CONTATORI ACQUA -FABBRICO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	1.004
49500768-0	CONTATORI ACQUA -GATTATICO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49500771-0	CONTATORI ACQUA -CASALGRANDE-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	1.610
49500785-0	CONTATORI ACQUA -CASTELLARANO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	457
49500792-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	899
49500799-0	CONTATORI ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	4.287
49500806-0	CONTATORI ACQUA -CAVRIAGO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	1.011
49500996-0	CONTATORI ACQUA -VIANO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49501004-0	CONTATORI ACQUA -VILLA MINOZZO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49501511-0	CONTATORI ACQUA -ALBINEA-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	1.146
49501519-0	CONTATORI ACQUA -BAGNOLO-	28/02/2010	Gruppi di misura meccanici	597
53003162-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -RIO SALICETO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.428
53003194-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -MONTECCHIO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	28.091
53003198-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -NOVELLARA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	24.230
53003202-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -POVIGLIO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	20.374
53003206-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -QUATTRO CASTELLA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	51.215
53003213-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CORREGGIO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	79.087
53003217-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -FABBRICO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.318
53003221-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GATTATICO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	13.718
53003225-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GUALTIERI-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.836
53003229-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -GUASTALLA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	41.670
53003236-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SAN POLO D'ENZA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	56.020
53003240-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SANT'ILARIO D'ENZA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.741
53003244-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SCANDIANO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	96.095
53003248-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VETTO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.395
53003252-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VEZZANO SUL CROSTOLO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	10.008

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53003256-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VIAND-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	127
53003259-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -REGGIOLO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.161
53003262-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -REGGIO EMILIA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	429.475
53003266-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RIO SALICETO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	24.304
53003274-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RUBIERA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.380
53003282-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BAISO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	15.845
53003286-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BIBBIANO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	25.921
53003290-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BORETTO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	34.208
53003294-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BRESCELLO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	20.496
53003301-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	30.579
53003306-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -ALBINEA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	22.305
53003324-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BAGNOLO IN PIANO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	32.377
53003329-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELNUOVO SOTTO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.316
53003333-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELNUOVO MONTI-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	41.459
53003337-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAVRIAGO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	27.072
53003343-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CANOSSA EX CIANO D'ENZA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.368
53003348-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASTELLARANO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	20.440
53003355-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAMPEGINE-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	13.657
53003359-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CARPINETI-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.365
53003363-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASALGRANDE-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	59.411
53003367-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CASINA-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.216
53003604-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -SCANDIANO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	203
53003630-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CORREGGIO-	28/02/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	27
71004580-0	MACCHINA FOTOGRAFICA X PERDITE IDR. CDR 400-2010	05/03/2010	Altri impianti	389
41501662-0	IMP. ED APPAR. DEP FORCHE [CDR 410-2010]	27/03/2010	Impianti di trattamento	5.320
20000027-0	TERRENO X FOSSA IMHOFF SELVA DI CANOSSA	29/03/2010	Terreni	2.500
20000048-0	TERRENO PER IMHOFF ACQUABONA COLLAGNA	29/03/2010	Terreni	6.500
20000070-0	TERRENO X SERBATOIO COLA DI VETTO	29/03/2010	Terreni	6.160
40000484-0	RIFAC. QUADRI ELETR. POZZI MALAMASSATA C.1603137	31/03/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.102
40800012-0	RIFACIM. SERB. BORSEA/TALIGNANI S. POLO C. 1603399	31/03/2010	Serbatoi	40.925
40800340-0	RIFAC. QUADRI ELETR. PENSILE S.FAUSTINO C.1603267	31/03/2010	Serbatoi	12.330
41000774-0	INST. POMPAGGI A INVERTER C.I. FELLEGARA C.1603359	31/03/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	69.181
41200162-0	MANUT. STRAORD. IMP. SOLLEV. - ZONA NORD	31/03/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.337
41501206-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CERRETO LAGHI	31/03/2010	Impianti di trattamento	3.149
41501227-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VETTO	31/03/2010	Impianti di trattamento	904
41501240-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MAROLA	31/03/2010	Impianti di trattamento	557
41501279-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CASINA 2	31/03/2010	Impianti di trattamento	1.203
41501292-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. SALVATERRA	31/03/2010	Impianti di trattamento	1.442
41501302-0	SOST. GRIGLIA DLEOD. DEP. RUBIERA C.1603453	31/03/2010	Impianti di trattamento	45.819
41501338-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VALESTRA	31/03/2010	Impianti di trattamento	1.877
41501436-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CASALE	31/03/2010	Impianti di trattamento	1.252
41501478-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. FRASCARO	31/03/2010	Impianti di trattamento	59
41501563-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. CANOLO	31/03/2010	Impianti di trattamento	1.979
41501622-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BORETTO	31/03/2010	Impianti di trattamento	3.254
41501645-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RIO SALICETO	31/03/2010	Impianti di trattamento	311
41501711-0	POMPA SCHIUME LINEA 2 RDNCOCESI C. 1603464	31/03/2010	Impianti di trattamento	5.963
41501719-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. RONCOCESI	31/03/2010	Impianti di trattamento	14.927
49000866-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI RUBIERA)	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	80.407
49000883-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CASTELLARANO)	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	22.191
49000886-0	RETE DISTRIB. ACQUA (COMUNE DI CASTELNUOVO SOTTO)	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.557
49001084-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI ALBINEA)	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	90.248
49001107-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CASALGRANDE)	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.567
49001480-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. REGGIO E.)	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	20.816
49100608-0	COLLETT. FOG. LOC. ZUCCOGNAGO CAST.MONTI C.1603440	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	10.415
53002784-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -VILLAMINOZZO-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.656
53003132-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -GUALTIERI-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.498
53003233-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -LIGONCHIO-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	13.673
53003270-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -ROLO-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.899
53003351-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -CAMPAGNOLA EMILIA-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.980
53003568-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -ALBINEA-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	157
53003616-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -BAISO-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	301
53003620-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CARPINETI-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.579

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53003628-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -COLLAGNA-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.417
53003636-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -POVIGLIO-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	561
53004877-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CAMPEGINE-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.578
53004971-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -CADELBOSCO SOPRA-	31/03/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	14.071
60003164-0	ATTREZZATURE X C.Z. NORD SERV. Acqua (402-2010)	01/04/2010	Altri impianti	720
41501712-0	IMP. ED APPARECC. DEP. RONCOCESI (410-2010)	06/04/2010	Impianti di trattamento	3.609
41501593-0	IMP. ED APPAR. DEP. REGGIOLO (CDR 410-2010)	12/04/2010	Impianti di trattamento	1.002
41501525-0	IMP. ED APPARECC. DEP. LUZZARA (410-2010)	14/04/2010	Impianti di trattamento	1.253
41501647-0	IMP. ED APPARECC. DEP. RIO SALICETO (410-2010)	14/04/2010	Impianti di trattamento	1.253
60003173-0	STRUM. X LA RICERCA PERDITE IDRICHE (CDR 400-2010)	15/04/2010	Altri impianti	13.849
40000654-0	MODIFICA QUADRI ELETTR. C.I. QUERCIOLO C.1603381	30/04/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.656
40600201-0	IMPLEMENTAZ. TTT DEP. MANCASALE C. 1603516	30/04/2010	Telecontrollo e teletrasmissione	15.042
41000795-0	MANUT. STR. POZZO 4 S.ILARIO D'ENZA C.1603598	30/04/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.085
41000806-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. RONCOCESI)	30/04/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.795
41000877-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA (ACQUED. MIN. RAMISETO)	30/04/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.578
41501261-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VILLA MINOZZO	30/04/2010	Impianti di trattamento	1.874
41501431-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI LIGONCHIO	30/04/2010	Impianti di trattamento	88
41501508-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI BAISO	30/04/2010	Impianti di trattamento	1.585
41501519-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. MINORI BUSANA	30/04/2010	Impianti di trattamento	981
41501526-0	TUBAZ RICIRCOLO SUP FANGHI DEP LUZZARA C.1603469	30/04/2010	Impianti di trattamento	17.007
41501594-0	SOFFIANTI X COMP. OSSIDAZ. DEP. REGGIOLO C.1603468	30/04/2010	Impianti di trattamento	28.518
41501628-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BRESCELLO	30/04/2010	Impianti di trattamento	8.178
41501665-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. FORCHE	30/04/2010	Impianti di trattamento	153
41501805-0	MAN STR GRIGLIA TRATT. BOTTINI MANCASALE C.1603472	30/04/2010	Impianti di trattamento	6.263
41501806-0	TUBAZ MANDATA X DIGESTORE DEP MANCASALE C.1603551	30/04/2010	Impianti di trattamento	30.306
49000847-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI REGGIO EMILIA)	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	885.339
49000871-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI S.POLO D'ENZA)	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	57.921
49000893-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI CANDOSA)	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.605
49100397-0	SOST COLLETT VIA STATALE CASALGRANDE C.1603567	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	16.197
49100609-0	SIST SCARICO COLLET RIO DORGOLA CAST M. C.1603637	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.492
49100893-0	MANUT ST COLLET ACQUE MISTE CASTELLARANO C.1603531	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.173
49100921-0	COMPL. RETE FOGN. TANETO DI GATTATICO C. 1603595	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.024
53003075-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VETTO-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.492
53003106-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -LUZZARA-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.722
53003191-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -LUZZARA-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	766
53003210-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -RAMISETO-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.762
53003278-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -SAN MARTINO IN RIO-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.488
53003595-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -RAMISETO-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.287
53003607-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -VETTO-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	160
53003626-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -CAVRIAGO-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	961
53004894-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -COLLAGNA-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.108
53004978-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -BUSANA-	30/04/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	450
60003174-0	CONT. PORTAROTTAMI DEP RONCOCESI (410-2010)	12/05/2010	Altri impianti	2.963
20000005-0	TERRENO CODISOTTO DI LUZZARA X IMHOFF	17/05/2010	Terreni	159.575
60003175-0	CONT. PORTAROTTAMI DEP MANCASALE (410-2010)	20/05/2010	Altri impianti	2.963
40800115-0	MANUT. STR. SERB. MONTEGUFO CAST. MONTI C.1603560	31/05/2010	Serbatoi	36.531
41200179-0	MANUT. STRAORD. IMP. SOLLEV. -ZONA MONTANA	31/05/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.510
41501198-0	SIST. ACCESSO E RECINZ. DEP. RAMISETO	31/05/2010	Impianti di trattamento	13.451
41501495-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. REGNANO	31/05/2010	Impianti di trattamento	905
41501661-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. PECORILE	31/05/2010	Impianti di trattamento	2.330
41501782-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. BOSCO	31/05/2010	Impianti di trattamento	489
49001587-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. GABELLINA)	31/05/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	28.978
49100459-0	COMPL. RETICOLO FOGN. VETTO C. 1603607	31/05/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.222
49100610-0	SOST COLL. V. STRADA DUCALE CAST. MONTI C.1603653	31/05/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.315
53003071-0	ALLACCIAMENTI ACQUA -VILLAMINOZZO-	31/05/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.632
53003298-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -BUSANA-	31/05/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.300
53003570-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -BAGNOLO IN PIANO-	31/05/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	497
53003609-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -VILLAMINOZZO-	31/05/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.853
20000008-0	TERRENO X FOSSA IMHOFF CA' DE PAZZI -VIANO-	04/06/2010	Terreni	4.552
60003162-0	ATTREZZATURE X C.Z. REGGIO SERV. Acque (401-2010)	10/06/2010	Altri impianti	2.076
20000577-0	TERRENO ZONA RANARO COM.DI REGGIOLO (1603091)	21/06/2010	Terreni	32.610
60003176-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 420-2010)	29/06/2010	Altri impianti	9.757

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40000637-0	IMP. ELETTR. AUTOMAZ. POMPAGGIO C.I. FELLEGGARA	30/06/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.925
40800146-0	MANUT STR SERB. COSTA BONA VILLAMINOZZO C.1603563	30/06/2010	Serbatoi	23.632
41000747-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. MONTECCHIO]	30/06/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.405
41000757-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. LUZZARA]	30/06/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.412
41000773-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. FELLEGGARA]	30/06/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.721
41000777-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. GABELLINA]	30/06/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.389
41501321-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. VIANO	30/06/2010	Impianti di trattamento	1.642
41501379-0	REGOLAZ. VASCHE OSSIDAZ. C.1603310	30/06/2010	Impianti di trattamento	4.205
41501380-0	REGOLAZ. VASCHE OSSIDAZ. C.1603310	30/06/2010	Impianti di trattamento	4.205
41501381-0	REGOLAZ. VASCHE OSSIDAZ. C.1603310	30/06/2010	Impianti di trattamento	4.205
41501382-0	REGOLAZ. VASCHE OSSIDAZ. C.1603310	30/06/2010	Impianti di trattamento	4.205
41501383-0	REGOLAZ. VASCHE OSSIDAZ. C.1603310	30/06/2010	Impianti di trattamento	4.205
41501535-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. GUASTALLA SUD	30/06/2010	Impianti di trattamento	605
41501616-0	MANUT. STRAORD. IMP. DEP. GATTATICO	30/06/2010	Impianti di trattamento	110
41501804-0	ADDIZIONE CHEMICALS LINEE ACQ. MANCASALE C.1602273	30/06/2010	Impianti di trattamento	147.064
41502573-0	MANUT. STRAORD. IMP. ACQUA [ACQUED. CEREZZOLA]	30/06/2010	Impianti di trattamento	3.068
49000859-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI NOVELLARA)	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	27.658
49000900-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI FABBRICO)	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.712
49000910-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI GUASTALLA)	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	151.642
49001087-0	RETE DISTRIBUZ. ACQUA (COMUNE DI BAGNOLO)	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	18.485
49001462-0	MANUT. STRAORD. ADD. ACQUA (ACQUED. RONCOCESI)	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.443
49100398-0	TRATT. APPR.CASALGRANDE SALVATERRA C.1602359	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	24.155
49100409-0	REALIZZ. FOGN. FRAZ. TRIGLIA VILLAMINOZZO C. 160337	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	45.228
49100452-0	MANUT STR COLLET ACQUE MISTE V FERRETTI C.1603531	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.947
49100453-0	RIPR. INTERF. FOGN. ROTATORIA V. GORIZIA C.1603601	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.420
49100454-0	COMPL. DRENAGGIO ACQ. NERE V INGHILTERRA C.1603588	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	34.698
49100615-0	2 COLLETT CA' BRACCHI-CASALINO LIGONCHIO C.1603666	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	26.421
49100649-0	SOST COND. FOGN. A BORAGO DI CARPINI C.1603656	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.459
49100860-0	MANUT STR. COLLETT. V. FILIPPINI LUZZARA C.1603141	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	204.614
53003345-0	RIFACIMENTI PRESE ACQUA -COLLAGNA-	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.395
53003618-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -BUSANA-	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	635
53003633-0	ALLACCIAMENTI ACQUA IN CORSO -LIGONCHIO-	30/06/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.584
31000135-0	LOCALE RICOV ATTREZZ X TRAVERSA RIARBERO	01/07/2010	Fabbricati non industriali	7.762
31000136-0	MAN STR 2Y STR OP.MURARIE C.I. GABELLINA	01/07/2010	Fabbricati non industriali	37.768
31000137-0	MAN STR FABBR. E ACCESSI IMP IDRICI RE	01/07/2010	Fabbricati non industriali	48.652
40001439-0	REAL. DISTRIB. ACQUA PUBBLICA PROV DI RE	01/07/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	580.264
40800363-0	MAN.STR SERB. REGGIO E. E COMUNI MONTANI	01/07/2010	Serbatoi	7.153
40800367-0	NUOVA CAMERA MANOV SERB PENSILE S.ILARIO	01/07/2010	Serbatoi	102.000
40800370-0	MAN.STR. 2YSTR. PENSILE S.FAUSTINO RUBIE	01/07/2010	Serbatoi	43.177
40800374-0	RIFAC.SERBATOIO PADERNA E VINDE'-VEZZ	01/07/2010	Serbatoi	28.878
40800376-0	RIFAC. SERB. S. RUFFINO SCANDIANO	01/07/2010	Serbatoi	13.934
40800380-0	MANUT.STR.SERB.E NORMAL.RETI	01/07/2010	Serbatoi	43.300
40800395-0	MANUT. STR. OP.MUR SERB PADERNA VEZZANO	01/07/2010	Serbatoi	1.088
40800399-0	MAN STR OP.MURARIE SERB.CANOVA RAMISETO	01/07/2010	Serbatoi	468
41000335-0	OTTIMIZZAZIONE CAMPO POZZI QUERCIOLO	01/07/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	41.082
41000359-0	MANUT. STR. POZZO S. ILARIO PENSILE	01/07/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.583
41000362-0	SOST POMPE CASE PANINI C.I. SALVATERRA	01/07/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	50.600
41501739-0	SOST AREAZ LINEA 1 MANCASALE E COMPR 1-2	01/07/2010	Impianti di trattamento	58.924
41501741-0	FORNIT.NUOVA GRIGLIA MECCANICA CIGARELLO	01/07/2010	Impianti di trattamento	274
41501773-0	LAVORI EDILI VARI SU DEP. MANCASALE	01/07/2010	Impianti di trattamento	19.096
41501808-0	PASSARELLE SERV. STOCCAGGIO MANCASALE	01/07/2010	Impianti di trattamento	4.648
41501810-0	COMPRES.-INVERTER X OSSIDAZ DEP REGGIOLO	01/07/2010	Impianti di trattamento	8.669
41502565-0	MAN. STR. IMP DISINFEZ. ACQUED GABELLINA	01/07/2010	Impianti di trattamento	3.368
41502569-0	MANUT. IMP. DISINFEZIONE CENTR.QUERCIOLO	01/07/2010	Impianti di trattamento	11.133
41502571-0	POTENZ CENTRALE FILTRAZIONE TRESSANO	01/07/2010	Impianti di trattamento	17.726
49001609-0	S/RIF.rete a. v.Costa di Baiso-BAISO/CAR	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	65.470
49001610-0	COLL.R.A. LOC.CASTAGNETO-RAMISETO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	66.213
49001611-0	EX1602213-COMPL.INTERC.RONCOCESI-RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	86.691
49001612-0	SOST. RETE ACQ. V. CA SIGNORI JANO SCAND	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	88.836
49001613-0	SOST.ACQUA LOC.GARFAGNO VILLAMINOZZO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	99.288
49001614-0	EST.R.A.VIA RIVASI COM.S.ILARIO-G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	100.462
49001615-0	CONTROLLO PRESS RETI ACQ E DISTRETTUALIZ	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	123.545

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49001616-0	SOST.RETE A.V.ROSSENA-LOC.ROSS.-CANOSSA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	137.034
49001617-0	ADEG.E.RISAN. R.IDR.LOC.PULPIANO-VIANO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	142.530
49001618-0	SPOST.GAS ACQUA V.S.S.467 CASALGRANDE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	172.397
49001620-0	Sos/Rif. rete acqua v.Faieto-CASINA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	182.242
49001621-0	SOST.ACQUA LOC.FONTANINO-CARPINETI	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	183.578
49001622-0	ADEG.RIS.RETE IDR.COM.LIGONCHIO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	195.212
49001623-0	SOST.ACQUA VIA GIANDETO-CASINA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	202.126
49001626-0	CHIUS.AN.RETE A.VIA NOBILE/ARNO - RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.450
49001628-0	EX 1603192-SOST.R.A.V.TURATI CASALGR.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.111
49001630-0	EST.R.ACQUA V.MONTERAMPINO-ALBINEA+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.607
49001636-0	SOST.TRATTI RETE A.AMMALORATI.COM.VARI	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.057
49001641-0	SPOST.R.A.VIA PROV.LE NORD-NOVELLARA+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	24.453
49001642-0	MANUT STR CONTROLLO PERDITE IDRICHE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	25.613
49001644-0	SOST.R.A.VIA REVERBERA-GRASSANO-S.POLO E	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	29.225
49001648-0	EST.R.ACQUA V. CAVALLOTTI-RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	466
49001649-0	SOST.RETE ACQUA V.CADONEGA- VIANO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	532
49001650-0	P.E. DI TARTAGLIA TIZIANO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	831
49001651-0	SOST.RETE ACQ. V. GIOVANNI XXIII BORETTO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	975
49001652-0	NORMALIZ RETI ACQ.COMUNI CZ CAST. MONTI	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	983
49001653-0	EST.RETE ACQUA V.DEL PROGRESSO CORREG	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.091
49001654-0	MARIO VERGNANI	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.580
49001655-0	SOST. RETE ACQUA V. ROMA CASTELLARANO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.682
49001656-0	CHIUS.ANELLO ACQ. V.CARBONIZZO CANOSSA+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.698
49001657-0	EST.RETE ACQUA V. QUERCIANO VEZZANO S/C	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.706
49001658-0	ESTEND. RETE A VIA NENNI-Q.CASTELLA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.847
49001659-0	ENIA S.p.A.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.111
49001660-0	SOST. ACQUA VIA GORIZIA PREMUDA- RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.595
49001661-0	ESTEND. RETE ACQUA LOC. TEGGE-RAMISETO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.833
49001662-0	SOST.RETE ACQUA V.GORIZIA/PREMUDA-RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.915
49001663-0	SOST.RETE ACQUA VIA RINALDI - RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.150
49001664-0	SOST. RETE ACQUA VIA S. ALLENDE S.POLO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.976
49001665-0	SOST.R.A. VIA CASTELLO.COM. CANOSSA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.030
49001666-0	ESTEND.RETE ACQUA V.PIZZAMIGLIA-GUAST.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.380
49001667-0	STUDIOARCHITETTHASSOCIATI	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	15.363
49001668-0	EST.ACQUA V.MATTEOTTI-MONTECCHIO+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.704
49001669-0	SOST. RETE ACQUA V. VOLTA QUATTRO CAST.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.816
49001670-0	SOST.R.ACQUA COMUNI VARI CZ SCANDIANO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.054
49001671-0	RIFAC.COND.IDR.DA PONTE BARONE A GABELL	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.653
49001672-0	SOST. RETE ACQ. V. BLANSKO VENTOSO-SCAND	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	30.190
49001673-0	ESTEND. RETI ACQUA CANOLO DI CORR.+G.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	30.713
49001674-0	EST. ACQUA VIA CASCINA FABBRICO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	35.487
49001675-0	SOST. RETE ACQ. V.FIORENTINA CASALGRANDE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	37.100
49001676-0	EST.RETE ACQUA V.PRAMPOLINI-CADELB.S.+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	37.130
49001677-0	SOST.RETE A.V.ROSSENA-LOC.CASAL-CANOSSA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	37.718
49001678-0	SPOST. RETE A.LOC.FORNELLI-LIG+BUSANA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	38.239
49001679-0	CONS. RETE ADDUZ. AL SERB. RIO RE LIGONC	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	47.299
49001680-0	SOST. RETE ACQUA V. PADULLI RUBIERA 2Y ST	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	51.765
49001681-0	EST.ACQUA V.MATTEI-GUASTALLA+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	52.192
49001682-0	SOST.RETI E IMP.ACQUA REGGIO EMILIA.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	55.121
49001683-0	EST.R.A.STR.X S.ILARIO-COM.MONTEC.+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	57.962
49001684-0	ESTEND.RETI A.VIA SECCHIA-RUBIERA+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	63.241
49001685-0	EST.RETI ACQUA VIA MONTI-RE+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	39.341
49001725-0	SOST.RETE A.V.EM.ALL'ANGELO-RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	41.226
49001730-0	NORMAL.IMP.ACQUA.COM.DIVERSI CZ GUALT	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	53.634
49001733-0	SOST.RETE ACQUA VIA AICARDI-RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	74.591
49100526-0	COMPL.RETE FOGN. QUART.PICCININI ALBINEA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.372
49100527-0	EX 1601933 -PDT.FOGN.VIA GRAMSCI ALBINEA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.743
49100528-0	EX 1601453 FOGN. SALIMBENE V NOBEL SESSO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.300
49100529-0	MAN STR COLLETT.FOG. V SCAPPA BAGNOLO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.380
49100530-0	MANUT STR. COLLETT V. S.FELICE REGGIO E	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.579
49100531-0	REALIZZ. COND. FOGN. V. DEI COLLI VETTO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.256
49100532-0	SOST. COND. FOGN. V. S. ROCCO ACQUABONA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	18.868

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49100533-0	MANUT. STR COLLETT FOGN V PALAZZO VEZZANO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.419
49100534-0	SOST COLLETT. VIA S. ROCCO COLLAGNA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	44.184
49100535-0	COLLETTORE FOGNARIO VIA DEL CHIONSO RE>	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	76.707
49100536-0	USPF RE-RAZ.ACQUE NERE VIA PASCARELLA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	272.992
49100537-0	COLL TRATTAM.APPROPR.VILLAMINOZZO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	449.127
49100538-0	RIF. FOGN. VIA MASSENET REGGIO E.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	14.983
49100539-0	MAN STR COLLETT. V PAPA GIOVANNI BORETTO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	23.001
49100541-0	MANUT STR. COLL. V. DELL'ABATE SCANDIANO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	34.304
49100544-0	RIFAC.COND.VIA BERLINGUER VEZZANO S/C	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	92.463
49501504-0	SOST CONTATORI ACQ.BIBB.-S.PLO-CAVR SCAN	01/07/2010	Gruppi di misura meccanici	110.316
50000099-0	MAN. STR. SORG. VENTASSO CERVAREZZA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.525
50000102-0	MANUT SORGENTI GABELL POLLE ALTE E BASSE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	232.107
31000132-0	FABBR. UFFICI-MAGAZZ. IN DEP. REGGIOLO	01/07/2010	Fabbricati non industriali	8.134
41000309-0	SERBATOIO MONTECAVOLO	01/07/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	46.810
41100006-0	IMP. DI SOLLEV. A.REFLUE V.VERTOIBA RE	01/07/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.426
41501688-0	REALIZZ.VASCA IMHOFF CA' MARTINI-VEZZANO	01/07/2010	Impianti di trattamento	1.344
41501692-0	EX 1602277-DEP.SALVATER -ADDIZ CHEMICALS	01/07/2010	Impianti di trattamento	5.309
41501790-0	EX 1603090 - ADEG. DEP SALVATERRA	01/07/2010	Impianti di trattamento	125.893
49000003-0	EST.ACQUA V.PROV.NORD NOVELLARA+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.354
49000004-0	ESTEND.R. ACQUA V. REPUBBLICA BAGNOLO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.979
49000009-0	SPOST RETE ACQ. VIA GRAMSCI CADELBOSCO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.797
49000012-0	EST.R.ACQUA VIA BORGAZZO-NOVELLARA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.454
49000027-0	SPOST. RETE ACQUA V. DON STURZO BAGNOLO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	71.827
49000041-0	SOST RETE ACQ. VIA IV NOVEMBRE CORREGGIO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.527
49000044-0	SPOST.R.A. VIA MULINO CASELLE-BRESCELLO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.249
49000053-0	EST.RETE A. STR.BARCO-MONTECCHIO+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.000
49000056-0	Est.R.A. Loc.Cà Grassi - VIANO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	948
49000070-0	EST. RETE ACQ. V. CARLETTI CORREGGIO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.271
49000074-0	SPOST.RETE ACQUA V.MORO-CASALGRANDE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.201
49000075-0	SPOST. RETI A VIA BOSCHI-NOVELLARA+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.164
49000082-0	SOST.R.ACQUA V.AMENDOLA/S.LAZZARO-RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.124
49000084-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.608
49000152-0	INTERC.RONC.-REGGIO 2Y STRALCIO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	544.594
49000315-0	SOFISER SRL	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	360
49000316-0	ANDRIA SRL	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	343
49000318-0	GE.COS SRL	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	256
49000320-0	ANDRIA SRL	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	198
49100503-0	USPF-RISTR.POT.R.FOGN.CASALGR.4^LOTTO>	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	49.506
49100512-0	RIF. COLLETT. V.PRANDI-V.8 MARZO BIBBIANO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	244.409
49100566-0	RETE FOGN V.VAL D'ENZA-V.ISONZO S.ILARIO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.671
49100576-0	COLLACQUE NERE ZONA PIRCHER-ROLO	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.706
49100579-0	RETE FOGN. V. CERV. CAPRARA DI CAMPEGINE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.609
49100581-0	TRATT. COLLETTAMENTO DINAZZANO CASALGR.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.168
49100585-0	ESTEND. FOGN. V. ASSEVERATI MASONE R.E.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	32.873
49100586-0	COLLETT. RIO CANEDOLE LOC. CROCE CAST.M.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	32.874
41100015-0	USPF.RE.SOLL. VIA TASSONI - REGGIO EMILI	01/07/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	224.777
49000059-0	EST.R.A.VIA MONTEGRAPPA-S.ILARIO+G	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	875
49000076-0	ESATECNA SA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.890
49000311-0	ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	574
49100505-0	SIST.COLL. FOGN.SUD-OVEST - 1^L-2^STR.>	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	81.998
49100509-0	SIST.COLL. FOGN.SUD-OVEST - 1^L-1^STR.>	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	102.792
49100557-0	RE COL.F.SUD/OV-1^STR.-OMERI SPOST.SERV.	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	208
49100570-0	RACCOLTA ACQUE NERE V. TASSONI RE	01/07/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.657
72000121-0	AUTOCARRO A CASSONE E GRU N. 3601 DV629BH [2010]	09/09/2010	Autoveicoli - automezzi	60.213
60003157-1	ATTREZZATURE X CARTOGR. NUMERICA ACQUA 350-2010	23/09/2010	Altri impianti	15.690
71004581-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 320 - 2010)	14/10/2010	Altri impianti	190
71004582-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 404 - 2010)	14/10/2010	Altri impianti	190
60003177-0	CONTENITORI X Contatori Acqua MAGAZZ. C7 di R.E.	30/12/2010	Altri impianti	5.560
20000053-0	NUOVO IMP.DEP.SORBOLO-LENTIG.11INEA-BRES	31/12/2010	Terreni	3.860
31000255-0	SISTEMAZ. ACCESSO DEP. VETTO	31/12/2010	Fabbricati non industriali	8.794
31000257-0	SIST ACCESSO DEP DI SOLOGNO VILLAMINOZZO	31/12/2010	Fabbricati non industriali	5.970
31000258-0	MAN STR 2I STR OP.MURARIE C.I. GABELLINA	31/12/2010	Fabbricati non industriali	72.299

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

31000259-0	LOCALE RICOV ATTREZZ X TRAVERSA RIARBERO	31/12/2010	Fabbricati non industriali	72.453
31000260-0	SIST. ACCESSO DEP. CA' FERRARI BUSANA	31/12/2010	Fabbricati non industriali	10.686
40001442-0	MAN.STRAORDINARIA ELETT. SERV. ACQUA	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.211
40001444-0	REAL. DISTRIB. ACQUA PUBBLICA PROV DI RE	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	811.919
40001523-0	MAN.STRAORDINARIA ELETT. SERV. DEPURAZION	31/12/2010	Impianti di trattamento	34.127
40001613-0	ILLUMINAZ. DEP COSTA DE GRASSI CAST MONT	31/12/2010	Impianti di trattamento	3.553
40001684-0	ILLUMINAZ. DEP CA BERTACCHI (VIANO)	31/12/2010	Impianti di trattamento	2.539
40600216-0	COMP SIST ELET E TTT REGOL FOSFORO MANC.	31/12/2010	Telecontrollo e teletrasmissione	45.455
40800259-0	RIFAC. SERBATOIO PADERNA E VINDE'-VEZZ	31/12/2010	Serbatoi	2.813
40800266-0	RIFAC. SERB. S. RUFFINO SCANDIANO	31/12/2010	Serbatoi	70
40800267-0	MAN STR OP. MURARIE SERB. CANOVA RAMISETO	31/12/2010	Serbatoi	20.629
40800268-0	NUOVA CAMERA MANOV SERB PENSILE S. ILARIO	31/12/2010	Serbatoi	51.105
40800272-0	MAN. STR. CAMERA MAN. S. ILARIO PENSILE	31/12/2010	Serbatoi	90.340
40800307-0	MAMUT. STR. OP. MUR SERB PADERNA VEZZANO	31/12/2010	Serbatoi	23.946
40800310-0	MAN. STR. SERB. REGGIO E. E COMUNI MONTANI	31/12/2010	Serbatoi	37.359
40800334-0	MAMUT. STR. SERB. E NORMAL. RETI	31/12/2010	Serbatoi	37.142
41000317-0	MAN. STRAORDINARIA IMPIANTO H2O SALVATERR	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.382
41000318-0	SOST. POMPE CASE PANINI C.I. SALVATERRA	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	25.455
41000319-0	OTTIMIZZAZIONE CAMPO POZZI QUERCIOU	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.142
41000321-0	MAN. STRAORDINARIA IMPIANTO H2O CEREZZOLA	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.786
41000322-0	MAN. STRAORDINARIA IMPIANTO H2O GABELLINA	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	26.666
41000323-0	MAN. STRAORDINARIA IMPIANTO H2O LUZZARA	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.188
41000329-0	MAN. STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M. RAMISET	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.147
41000334-0	MAMUT. STR. POZZO S. ILARIO PENSILE	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.702
41000355-0	MAN. STRAORDINARIA IMPIANTO H2O RONCOCESI	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	996
41000356-0	MAN. STRAORDINARIA IMPIANTO H2O REGGIO EM	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.321
41000357-0	SOST. POMPE CENTRALE CODEMONDO	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	53.396
41100011-0	MAN. STR. IMP. SOLLEVAMENTO ZONA NORD	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.985
41100012-0	MAN. STR. IMP. SOLLEVAMENTO ZONA MONTANA	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.344
41100013-0	MAN. STR. IMP. SOLLEVAMENTO ZONA CENTRALE	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.203
41500043-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. RIO SALICETO	31/12/2010	Impianti di trattamento	2.372
41500050-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. SOLOGNO - VILLAMINOZ	31/12/2010	Impianti di trattamento	1.280
41500051-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. ASTA (VILLAMINOZZO)	31/12/2010	Impianti di trattamento	1.885
41500052-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. VILLA MINOZZO	31/12/2010	Impianti di trattamento	3.206
41500054-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. REGNANO	31/12/2010	Impianti di trattamento	789
41500055-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. S. GIOVANNI QUERCIOU	31/12/2010	Impianti di trattamento	386
41500058-0	MAN. STRAORDINARIA IMP. DEP. RUBIERA	31/12/2010	Impianti di trattamento	24.546
41500060-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. MINORI SAN POLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	372
41500061-0	MAN. STRAORDINARIA IMP. DEP. BOSCO	31/12/2010	Impianti di trattamento	9.104
41500063-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. VETTO	31/12/2010	Impianti di trattamento	670
41500064-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. PECORILE	31/12/2010	Impianti di trattamento	734
41500156-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. MELETOLE	31/12/2010	Impianti di trattamento	17.784
41500157-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. RIO MAILLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	3.648
41500158-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. RIO DORGOLA	31/12/2010	Impianti di trattamento	4.761
41500159-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. CA PERIZZI	31/12/2010	Impianti di trattamento	2.302
41500160-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. CASALE	31/12/2010	Impianti di trattamento	569
41500162-0	STAZ GRIGLIAT E COMPATT. DEP RIO SPIROLA	31/12/2010	Impianti di trattamento	20.397
41500163-0	RIFAC. CORSIE PONTE RASCH. DEP. RIO DORGOLA	31/12/2010	Impianti di trattamento	9.480
41500164-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. MINORI CANOSSA	31/12/2010	Impianti di trattamento	263
41500165-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. COLLAGNA	31/12/2010	Impianti di trattamento	528
41500166-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. VALBONA - COLLAGNA	31/12/2010	Impianti di trattamento	585
41500167-0	SOST. PACC. LAMELL. SEDIM. DEP. CERRETO LAGHI	31/12/2010	Impianti di trattamento	20.595
41500168-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. CANOLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	162
41500169-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. GATTATICO	31/12/2010	Impianti di trattamento	2.029
41500170-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. GUASTALLA SUD	31/12/2010	Impianti di trattamento	14.477
41500171-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. GUASTALLA NORD	31/12/2010	Impianti di trattamento	4.659
41500172-0	INTEG. TAPPETO A MICROBOLLE DEP. GUAST SUD	31/12/2010	Impianti di trattamento	5.412
41500173-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. LIGONCHIO	31/12/2010	Impianti di trattamento	528
41500175-0	SOST. TUBO SCARICO DEP. LIGONCHIO	31/12/2010	Impianti di trattamento	11.191
41500176-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. LUZZARA	31/12/2010	Impianti di trattamento	496
41500179-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. FORCHE	31/12/2010	Impianti di trattamento	17.480
41500181-0	MAN. STRAORD. IMP. DEP. RAMISETO	31/12/2010	Impianti di trattamento	844

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41500182-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI RAMISETO	31/12/2010	Impianti di trattamento	1.315
41500183-0	STAZ.GRIGLIATURA COMPATT.DEP.RAMISETO	31/12/2010	Impianti di trattamento	25.450
41500184-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.REGGIOLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	18.134
41500185-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLANOVA REGGIOLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	3.345
41500186-0	COMPRES.-INVERTER X OSSIDAZ DEP REGGIOLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	18.245
41500198-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BORETTO	31/12/2010	Impianti di trattamento	1.534
41500199-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BRESCELLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	677
41500200-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI BRESCELLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	2.081
41500201-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP. LENTIGIONE (BRESCEL)	31/12/2010	Impianti di trattamento	2.951
41500203-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERVAREZZA	31/12/2010	Impianti di trattamento	950
41500204-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP. TALADA (BUSANA)	31/12/2010	Impianti di trattamento	3.568
41500206-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLA SETA	31/12/2010	Impianti di trattamento	224
41500207-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CADELBOSCO S.	31/12/2010	Impianti di trattamento	221
41500208-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VALESTRA	31/12/2010	Impianti di trattamento	835
41500209-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CIGARELLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	1.473
41500210-0	F/P GRIGLIA FINE DEP.POIAGO	31/12/2010	Impianti di trattamento	9.548
41500212-0	FORNIT.NUOVA GRIGLIA MECCANICA CIGARELLO	31/12/2010	Impianti di trattamento	11.393
41500213-0	SOST.CARPENTERIA DEP.VALESTRA CARPINETI	31/12/2010	Impianti di trattamento	7.717
41500214-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.SALVATERRA	31/12/2010	Impianti di trattamento	4.691
41500217-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASINA	31/12/2010	Impianti di trattamento	2.057
41500219-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ROTEGLIA	31/12/2010	Impianti di trattamento	4.472
41500220-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI CASTELNUOVO M	31/12/2010	Impianti di trattamento	526
41500749-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.MANCASALE	31/12/2010	Impianti di trattamento	67.285
41500750-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.RONCOCESI	31/12/2010	Impianti di trattamento	37.682
41500751-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.RIGO	31/12/2010	Impianti di trattamento	203
41500752-0	MOD.ALIM.BIODISCHI DEP.S.RIGO RE	31/12/2010	Impianti di trattamento	7.965
41500757-0	RIDUTT X COCLEA SOLL. LINEA 3 MANCASALE	31/12/2010	Impianti di trattamento	20.663
41500759-0	PASSARELLE SERV. STOCAGGIO MANCASALE	31/12/2010	Impianti di trattamento	49.493
41500760-0	SOST AREAZ LINEA 1 MANCASALE E COMPR 1-2	31/12/2010	Impianti di trattamento	162.822
41500761-0	LAVORI EDILI VARI SU DEP. MANCASALE	31/12/2010	Impianti di trattamento	15.570
41500762-0	RIPR. MURO SEDIM. SECOND LINEA 2 RONCOCC.	31/12/2010	Impianti di trattamento	6.143
41500764-0	ADEG.OSSIDAZ. LINEE 1-2-3 DEP.MANCASALE	31/12/2010	Impianti di trattamento	33.805
41500765-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BAISO	31/12/2010	Impianti di trattamento	569
41500766-0	MAN.STRAORD.IMP.FITOD.LUGO-BAISO	31/12/2010	Impianti di trattamento	1.161
41500767-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI BAISO	31/12/2010	Impianti di trattamento	263
41502465-0	MAN. STR. IMP.DISINFEZ. ACQUED.GABELLINA	31/12/2010	Impianti di trattamento	13.688
41502549-0	MANUT. IMP. DISINFEZIONE CENTR. QUERCIOLE	31/12/2010	Impianti di trattamento	5.566
41502555-0	POTENZ CENTRALE FILTRAZIONE TRESSANO	31/12/2010	Impianti di trattamento	234.854
49002558-0	ESTEND. RETE ACQUA LOC. TEGGE-RAMISETO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.296
49002559-0	SOST. RETE ACQUA V. PADULI RUBIERA 2I ST	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.364
49002562-0	EST.R.A.VIA RIVASI COM.S.ILARIO-G	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	638
49002564-0	SPOST.GAS ACQUA V.S.S.467 CASALGRANDE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.948
49002565-0	MARIO VERGNANI	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	13.136
49002566-0	SOST. RETE ACQ. V. CA SIGNORI JANO SCAND	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	14.572
49002567-0	SOST. RETE ACQ. V. BLANSKO VENTOSO-SCAND	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.611
49002570-0	EST.RETE ACQUA V. QUERCIANO VEZZANO S/C	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	16.507
49002571-0	ADEG.E RISAN. R.IDR.LOC.PULPIANO-VIANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	42.199
49002572-0	SOST RETE ACQUA V.CADONEGA- VIANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.820
49002573-0	SOST.ACQUA LOC.GARFAGNO VILLAMINOZZO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	34.542
49002643-0	SOST. RETE ACQUA V. VOLTA QUATTRO CAST.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.330
49002649-0	Man. str. addutt. Quercioli-RE-Roncocesi	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	67.385
49002661-0	S/Rif.rete a. v.Costa di Baiso-BAISO/CAR	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	27.398
49002664-0	SOST RETE ACQ. V. GIOVANNI XXIII BORETTO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	38.637
49002665-0	SPOST. RETE A.LOC.FORNELLI-UG+BUSANA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	28.580
49002666-0	EST.RETE ACQUA V.PRAMPOLINI-CADELB.S.+G	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.347
49002669-0	SOST.ACQUA LOC.FONTANINO-CARPINETI	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	18.988
49002673-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O RONCOCESI	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.271
49002674-0	RIFACIM. MANTO STR. ESTENDIMENTI ACQUA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	174.321
49002675-0	P.E. DI TARTAGLIA TIZIANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.862
49002679-0	EST.R.ACQUA V. CAVALLOTTI-RE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.932
49002686-0	SOST.RETE ACQUA VIA AICARDI-RE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.394
49002687-0	SOST.RETE ACQUA VIA RINALDI - RE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	86.762

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49002688-0	CHIUS.AN.RETE A VIA NOBILE/ARNO - RE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.864
49002689-0	SOST.RETE A.V.EM.ALL'ANGELO-RE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.852
49002690-0	SOST.RETI E IMP.ACQUA REGGIO EMILIA.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	32.690
49002691-0	NORMAL.IMP.ACQUA.COM.DIVERSI CZ GUALT	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	499
49002692-0	CONTROLLO PRESS RETI ACQ.E DISTRETTUALIZ	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.537
49002693-0	MANUT STR CONTROLLO PERDITE IDRICHE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	22.929
49002694-0	EX1602213-COMPL.INTERC.RONCOCESI-RE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	22.376
49002695-0	SOST.TRATTI RETE A.AMMALORATI.COM.VARI	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	13.355
49002696-0	SOST.RETE ACQUA V.GORIZIA/PREMUDA-RE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	164.556
49002697-0	SOST.R.ACQUA COMUNI VARI CZ SCANDIANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.006
49002698-0	SOST.ACQUA VIA GORIZIA PREMUDA- RE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	26.403
49002701-0	STUDIOARCHITETTIASSOCIATI	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	850
49002702-0	EST.ACQUA VIA CASCINA FABBRICO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	46.442
49002705-0	EST.ACQUA V.MATTEI-GUASTALLA+G	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.785
49002707-0	ENIA S.p.A.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	10.837
49002709-0	ESTEND.RETE ACQUA V.PIZZAMIGLIA-GUAST.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.824
49002711-0	ADEG.RIS.RETE IDR.COM.LIGONCHIO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	24.210
49002712-0	CONS.RETE ADDUZ.AL SERB.RIO RE LIGONC	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.836
49002714-0	RIPRISTINO RETI ACQ.COMUNE DI LIGONCHIO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	45.439
49002716-0	EST.ACQUA V.MATTEOTTI-MONTECCHIO+G	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	13.784
49002718-0	SPOST.R.A VIA PROV.LE NORD-NOVELLARA+G	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.285
49002727-0	ESTEND.RETE A VIA NENNI-D.CASTELLA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	22.659
49002730-0	RIF.ORG DI MANDV.BISMANTOVA-MONTE TANE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	56.186
49002733-0	SOST.RETE ACQ.V.FIORENTINA CASALGRANDE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.144
49002734-0	EX 1603192-SOST.R.A.V.TURATI CASALGR.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	54.023
49002735-0	SOST.ACQUA VIA GIANDETO-CASINA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	290
49002738-0	PROG.SOST.CONDOTTA COSTA DI LEGUIGNO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.268
49002739-0	SOST.RETE ACQUA V.ROMA CASTELLARANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	46.348
49002743-0	NORMALIZ RETI ACQ.COMUNI CZ CAST.MONTI	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	62.905
49002749-0	SOST.R.A.VIA CASTELLO.COM.CANOSSA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	127.345
49002750-0	SOST.RETE ACQUA VIA S.ALLENDE S.POLO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	123.782
49002751-0	CHIUS.ANELLO ACQ.V.CARBONIZZO CANOSSA+G	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.733
49002752-0	RIFAC.COND.IDR.DA PONTE BARONE A GABELL	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	30.709
49002754-0	ESTEND.RETI ACQUA CANOLO DI CORR.+G.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.948
49002756-0	EST.RETE ACQUA V.DEL PROGRESSO CORREG	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.412
49002757-0	NORMALIZZ.IMP.ACQ.CAMPAG-FABBR-CORR-ROLO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	42.501
49101601-0	CONDOTTA FOGN LDC GAZZANO VILLAMINOZZO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.934
49101605-0	COLL.TRATTAM.APPROPR.VILLAMINOZZO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	76.252
49101660-0	MANT.STR.COLLETT.FOGN V.PALAZZO VEZZANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	774
49101661-0	RIFAC.COND.VIA BERLINGUER VEZZANO S/C	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	64.623
49101662-0	REALIZZ.COND.FOGN.V.DEI COLLI VETTO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.373
49101665-0	EST.COND.FOGN.V.BISMANTOVA SCANDIANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	14.406
49101668-0	MANUT STR.COLL.V.DELL'ABATE SCANDIANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	846
49101764-0	SOST.TRATTO COLL.FOGN.V.MERCATO BAISO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	44.221
49101766-0	USPF RE-RAZ.ACQUE NERE VIA PASCARELLA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.816
49101774-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.CENTRALE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	249.553
49101775-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.NORD	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	84.840
49101777-0	EX 1602452 COLL.A.NERE CORNIANO-BIBBIANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	15.450
49101778-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.SUD	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	142.913
49101783-0	SOST.COLL.FOGN.V.GALASSI/CERV/BUSSANA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	46.205
49101787-0	Realizz.coll.fogn.Frassinodolo-Busana	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.537
49101790-0	RIPAR.RETE FOGN V.MATTEOTTI CAMPAGNOLA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	27.142
49101792-0	EX 1602451 - FOGN. V.MARCONI CAMPEGINE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	16.482
49101798-0	SOST.CONDOTTA V.DON P.BORGHI CASINA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.720
49101807-0	RIP.FOGN V.MARTIRI BETTOLA REGGIO E.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.903
49101812-0	COMPL.RETE FOGN.QUART.PICCININI ALBINEA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.534
49101813-0	MANUT STR.COLLETT V.S.FELICE REGGIO E	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.123
49101818-0	RIF.FOGN.VIA MASSENET REGGIO E.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	108
49101823-0	EX 1601453 FOGN.SALIMBENE V.NOBEL SESSO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.088
49101833-0	EX 1603034-COLL.VAGLIE BORZANO ALBINEA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	10.502
49101834-0	EX 1601933 -PDT.FOGN.VIA GRAMSCI ALBINEA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.213
49101835-0	REALTRATTO SCAR.E.POZZ.SCOLM.ALBINEA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	29.156

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49101840-0	MAN STR COLLETT FOG. V SCAPPA BAGNOLO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.964
49101851-0	SOST. COND. FOGN. V. S. ROCCO ACQUABONA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.434
49101852-0	SOST COLLETT. VIA S. ROCCO COLLAGNA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.897
49101854-0	Ripar. rete fogn. Via De Amicis Fabbrico	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	38.057
49101861-0	RISTR. RETICOLO FOGN. VIA RUGGERI-GUAST	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	24.599
49101862-0	Sost. cond. fogn. Via del Lago-Ligonchio	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	30.100
49101876-0	CONDOTTA FOGN. LOC. CECCIOIA RAMISETO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.928
49101879-0	Realizz. coll. fogn. Via Chiesa-Ramisetto	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.260
49101897-0	RIFAC.COLL FOGN.ACQUE BIANCHE-CAVRIAGO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	33.187
49500040-0	CONTATORI ACQUA REGGIO EMILIA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	33.823
49500086-0	CONTATORI ACQUA CAVRIAGO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.359
49500089-0	CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO MONTI	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	4.268
49500090-0	CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO SOTTO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.178
49500094-0	CONTATORI ACQUA CASTELLARANO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	314
49500095-0	CONTATORI ACQUA CASINA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.226
49500100-0	CONTATORI ACQUA CASALGRANDE	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.105
49500114-0	CONTATORI ACQUA CAMPAGNOLA EMILIA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49500116-0	CONTATORI ACQUA RUBIERA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	827
49500117-0	CONTATORI ACQUA SAN MARTINO IN RIO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	650
49500118-0	CONTATORI ACQUA SAN POLO D'ENZA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.191
49500119-0	CONTATORI ACQUA ROLO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.355
49500120-0	CONTATORI ACQUA RIO SALICETO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	472
49500121-0	CONTATORI ACQUA SANT'ILARIO D'ENZA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	961
49500122-0	CONTATORI ACQUA REGGIOLO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	371
49500123-0	CONTATORI ACQUA SCANDIAND	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	8.499
49500124-0	CONTATORI ACQUA RAMISETO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.751
49500125-0	CONTATORI ACQUA QUATTRO CASTELLA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.808
49500126-0	CONTATORI ACQUA POVIGLIO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	557
49500127-0	CONTATORI ACQUA NOVELLARA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.743
49500128-0	CONTATORI ACQUA TOANO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	43
49500130-0	CONTATORI ACQUA VEZZANO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	606
49500131-0	CONTATORI ACQUA MONTECCHIO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.184
49500132-0	CONTATORI ACQUA LUZZARA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	615
49500133-0	CONTATORI ACQUA LIGONCHIO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	410
49500134-0	CONTATORI ACQUA VIANO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	119
49500135-0	CONTATORI ACQUA VILLAMINOZZO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	634
49500136-0	CONTATORI ACQUA GUASTALLA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.841
49500137-0	CONTATORI ACQUA GUALTIERI	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	9.689
49500138-0	CONTATORI ACQUA GATTATICO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	434
49500139-0	CONTATORI ACQUA FABBRICO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	852
49500141-0	CONTATORI ACQUA CORREGGIO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	2.121
49500142-0	CONTATORI ACQUA COLLAGNA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	367
49500143-0	CONTATORI ACQUA CANOSSA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	983
49500153-0	CONTATORI ACQUA BAGNOLO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.276
49500172-0	CONTATORI ACQUA ALBINEA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	727
49500177-0	CONTATORI ACQUA CADELBOSCO SOPRA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	1.023
49500180-0	CONTATORI ACQUA BUSANA	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	341
49500183-0	CONTATORI ACQUA BRESCELLO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	-
49500186-0	CONTATORI ACQUA BORETTO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	241
49500188-0	SOST CONTATORI ACQ BIBB.-S.PLO-CAVR SCAN	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	88.975
49500192-0	CONTATORI ACQUA BIBBIANO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	8.296
49500200-0	CONTATORI ACQUA BAISO	31/12/2010	Gruppi di misura meccanici	122
50000005-0	MANUT SORGENTI GABELL POLLE ALTE E BASSE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	72.382
50000006-0	MAN. STR. SORG. VENTASSO CERVAREZZA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	37.410
53004403-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VILLAMINOZZOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.736
53004404-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VILLAMINOZZOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.127
53004405-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VIANOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.783
53004406-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VIANOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.529
53004407-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VEZZANOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.468
53004408-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VEZZANOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.440
53004409-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VETTOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	138
53004410-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VETTO D'ENZAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	480

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004411-0	ALLACCIAM. ACQ RE TOANO (FORA DI CAVOLA)allacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	201
53004412-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA SCANDIANOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	99.517
53004413-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - SCANDIANOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	34.841
53004414-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.LARIOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.882
53004415-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S.LARIO D'ENZAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.061
53004416-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.POLOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	23.814
53004417-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S.POLO D'ENZAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	13.813
53004455-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.MARTINOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.675
53004456-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAVRIAGOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	43.682
53004457-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAVRIAGOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	31.117
53004458-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO MONTprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	39.971
53004459-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNUOVO MONTallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	16.538
53004460-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO SOTTprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	46.041
53004461-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNUOVO SOTTOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.333
53004462-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELLARANOpres	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.976
53004463-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELLARANOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.013
53004464-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASINApr	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	15.695
53004465-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASINAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.418
53004466-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASALGRANDEprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	59.815
53004467-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASALGRANDEallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	33.139
53004468-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CARPINETipres	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.024
53004469-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CARPINETIallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.341
53004470-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPEGINEprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.883
53004471-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPEGINEallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.595
53004472-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPAGNOLApr	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	10.543
53004473-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPAGNOLAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.182
53004474-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CADELBOSCOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	23.131
53004475-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CADELBOSCO SOPRAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	25.265
53004476-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BUSANApr	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	638
53004477-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BUSANAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.604
53004478-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BRESCELLOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.189
53004479-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BRESCELLOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.475
53004480-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BORETTOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	10.788
53004481-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BORETTOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	867
53004482-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BIBBIANOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.476
53004483-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BIBBIANOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	16.085
53004484-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAISOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.952
53004485-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAISOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.002
53004486-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAGNOLOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	31.674
53004487-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAGNOLOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	7.348
53004488-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ALBINEApr	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.753
53004489-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ALBINEAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	26.138
53004490-0	RIFACIM. MANTO STR. ALLACCIAM. H2Oallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	45.885
53004491-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIO EMILIAApr	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	350.188
53004492-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIO EMILIAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	236.479
53004493-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S.MARTINO IN RIOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.263
53004494-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RUBIERApr	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	32.689
53004495-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RUBIERAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	10.324
53004496-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ROLOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	18.452
53004497-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ROLOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.182
53004498-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RIO SALICETOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	14.531
53004499-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RIO SALICETOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.558
53004500-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIOLOpres	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	5.401
53004501-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIOLOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	13.956
53004502-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RAMISETOpres	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	9.972
53004503-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RAMISETOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	10.822
53004504-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA QUATTRO CASTELLAprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	30.117
53004505-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - QUATTRO CASTELLAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	25.191
53004506-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA POVIGLIOprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	17.287
53004507-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - POVIGLIOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.575
53004508-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA NOVELLARApr	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	30.938
53004509-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - NOVELLARAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	23.283

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004510-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA MONTECCHIOoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	24.248
53004511-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - MONTECCHIOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	14.241
53004512-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LUZZARAoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.644
53004513-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LUZZARAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.673
53004514-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LIGONCHIOoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.584
53004515-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LIGONCHIOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.036
53004516-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GUASTALLAoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	19.308
53004517-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUASTALLAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	25.322
53004518-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GUALTIERIoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	18.028
53004519-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUALTIERIallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	12.995
53004520-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GATTATICOoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.278
53004521-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GATTATICOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.891
53004522-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA FABBRICOoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	21.206
53004523-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - FABBRICOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	8.194
53004524-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CORREGGIOoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	76.044
53004525-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CORREGGIOallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	20.606
53004526-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA COLLAGNAoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.446
53004527-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - COLLAGNAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.176
53004528-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CANOSSAoprese	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	11.151
53004529-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CANOSSAallacci	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	10.549
31000256-0	FABBR. UFFICI-MAGAZZ. IN DEP. REGGIOLO	31/12/2010	Fabbricati non industriali	11.666
40800269-0	RIFACIMENTO CAMERA MANDVRA PENS.S.ILARIO	31/12/2010	Serbatoi	2.428
41000328-0	SERBATOIO MONTECAVOLO	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.133
41100089-0	IMP. DI SOLLEV. A.REFLUE V.VERTOIBA RE	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.843
41500044-0	SIST.AREAZ COMP OSSIDAZ DEP RIO SALICETO	31/12/2010	Impianti di trattamento	5.533
41500056-0	REALIZZ.VASCA IMHOFF CA' MARTINI-VEZZANO	31/12/2010	Impianti di trattamento	2.118
41500215-0	EX 1602277-DEP.SALVATER +ADDIZ.CHEMICALS	31/12/2010	Impianti di trattamento	57.092
41500216-0	EX 1603090 - ADEG. DEP SALVATERRA	31/12/2010	Impianti di trattamento	38.282
49002646-0	Sost. reti acqua Via della pace-RE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	233
49002660-0	SPOST. RETE ACQUA V. DON STURZO BAGNOLO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	200.497
49002667-0	SPOST. RETE ACQ. VIA GRAMSCI CADELBOSCO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.035
49002668-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.087
49002684-0	INTERC.RONC.-REGGIO 2I STRALCIO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	154.608
49002715-0	UNI-ACANTO SPA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	605
49002720-0	SPOST. RETI A VIA BOSCHI-NOVELLARA+G	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	25.399
49002721-0	EST.R.ACQUA VIA BORGAZZO-NOVELLARA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	298.398
49002725-0	EST. RETE ACQUA VIA FONTANESE-POVIGLIO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.448
49002732-0	SPOST. RETE ACQUA V.MORO-CASALGRANDE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.532
49002737-0	SOST. R/ACO. LOC. BELEO-CASINA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	4.204
49002744-0	SOST. RETE ACQ. V. ROMA-D.BOSCO CAST.MONTI	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.120
49002746-0	SOFISER SRL	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	986
49101776-0	RIF. COLLET. V.PRANDI-V.8 MARZO BIBBIANO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.196
49101785-0	ESTEND. FOGN. LOC. CASALE DI BUSANA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	6.896
49101791-0	RETE FOGN. V. CERVI CAPRARÀ DI CAMPEGINE	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.675
49101797-0	TRATT. COLLETTAMENTO DINAZZANO CASALGR.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.986
49101803-0	COLLETT. RIO CANEDOLE LOC. CROCE CAST.M.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	92.177
49101844-0	ESTEND. FOGN. V. ASSEVERATI MASONE R.E.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	85.611
49101889-0	COLL.ACQUE NERE ZONA PIRCHER-ROLO	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	30.186
41100014-0	USPF.RE SOLL. VIA TASSONI - REGGIO EMILI	31/12/2010	Impianti di sollevamento e pompaggio	293.361
49002569-0	Sost. r/acqua Cerribuchi-C? di Grimaldi	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	3.050
49002662-0	ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	1.129
49101765-0	SIST.COLL. FOGN.SUD-OVEST - 1'1-2'STR.>	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	454.745
49101773-0	SIST.COLL. FOGN.SUD-OVEST - 1'1-1'STR.>	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	316.598
49101842-0	RE COL.F.SUD/OV-1ISTR.-ONERI SPOST.SERV.	31/12/2010	Condutture e opere idrauliche fisse	2.876
20000031-0	NUOVO IMP.DEP.SORBOLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Terreni	18.125
20000057-0	NUOVO IMP.DEP.SORBOLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Terreni	54.467
31000268-0	SIST. AREA E REAL. RECINZ. DEP.CIGARELLO	01/01/2011	Fabbricati non industriali	14.878
31000270-0	DEP.MANC. : RIPRISTINO ASFALTI+ESEC.SCAVI	01/01/2011	Fabbricati non industriali	11.523
31000271-0	COPERTURA IMP TRATT RIFIUTI DEP. MANCAS.	01/01/2011	Fabbricati non industriali	12.270
31002127-0	STRADA+RECINZ. SOLL. V.PICCOLA-POVIGLIO	01/01/2011	Fabbricati non industriali	6.347
40000345-0	Esec. tappeti-riprist. nel C? Scandiano	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.403
40000346-0	Man.str. aree fabbr. acqua RE-Comuni vari	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	38.740

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

4000347-0	Man.str.centrale idr. Gabbellina-Collagna	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	75.082
4000348-0	Impianto a biossido di cloro-Tressano	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.086
4000349-0	Int. prog. distr. acqua pubbl. Comuni vari	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	101.479
4000350-0	Acquis. e manut. sorg. La Costa-Ramiseto	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	41.098
4000351-0	Rifac. Imp. elettrico rilancio Codemondo	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.746
4000370-0	MAN.STRAORDINARIA ELETTR.SERV.ACQUA	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	21.613
4000373-0	Normaliz. impianti acqua a Reggio Emilia	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	35.230
4000395-0	Manut. str. sollev. V. Bombardi-Ramiseto	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.640
4000397-0	Manut. str. Partitore Feriense-Riarbero	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	63.144
4000398-0	Manut. sollevamento Centrale Arceto	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	51.798
4000399-0	Manut. str. serbatoio Selciata	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	33.065
4000400-0	Nuovi Imp. disinif. acquedotto Gabbellina	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.340
4000401-0	Sist. pensile V. Naviglietto-Correggio	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	23.889
40001328-0	Acquis. e manut. sorg. La Costa-Ramiseto	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.697
40001440-0	Rifac. Imp. elettrico rilancio Codemondo	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.997
40001519-0	NUOVO IMP.DEP.SORBLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Impianti di trattamento	326.803
40001605-0	ILLUMINAZ. DEP REGNANO (VIANO)	01/01/2011	Impianti di trattamento	3.595
40001614-0	ILLUMINAZ. DEP CINQUECERRI LIGONCHIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	4.927
40001636-0	ILLUMINAZ. DEP LEGUIGNO CASINA	01/01/2011	Impianti di trattamento	3.232
40001637-0	ILLUMINAZ. DEP CASINA 2 V PRAMP (CASINA)	01/01/2011	Impianti di trattamento	3.873
40001644-0	NUOVO IMP.DEP.SORBLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Impianti di trattamento	23.162
40001877-0	ILLUMINAZ. DEP CINQUECERRI LIGONCHIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	69
40001878-0	ILLUMINAZ. DEP CASINA 2 V PRAMP (CASINA)	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.154
40001879-0	ILLUMINAZ. DEP REGNANO (VIANO)	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.401
40001880-0	ILLUMINAZ. DEP LEGUIGNO CASINA	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.072
40001882-0	Lavori di carpenteria Dep. di Mancasale	01/01/2011	Impianti di trattamento	8.371
40001883-0	Adeguam. vari Depuratore di Reggiola	01/01/2011	Impianti di trattamento	23.972
40001884-0	Manut. impianto filtrazione Dep. Rubiera	01/01/2011	Impianti di trattamento	8.135
40001888-0	NUOVO IMP.DEP.SORBLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Impianti di trattamento	108.750
40001906-0	MAN.STRAORDINARIA ELETTR.SERV.DEPURAZION	01/01/2011	Impianti di trattamento	9.484
40002073-0	Rif. quadri soll. fogn. Via U. Sovietica	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	13.270
40002089-0	Rif. quadri soll. fogn. Via U. Sovietica	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.449
40002090-0	Rif. quadri soll. fogn. Via U. Sovietica	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	16.682
40800242-0	MAN.STR.SERB.INT.PIETRADURA - CASTELN.M.	01/01/2011	Serbatoi	42.841
40800243-0	MAN.STR.SERB.INT.VILLAPRARÀ - CARPINETI	01/01/2011	Serbatoi	20.246
40800244-0	MAN. STRAORD.SERB. COMUNI VARI R.E.	01/01/2011	Serbatoi	47.412
40800246-0	MAN.STR. PARTI MURARIE SERB.LEGUIGNO	01/01/2011	Serbatoi	22.162
40800250-0	GRUPPO ELETTROGENO C.I. RONCOCESI	01/01/2011	Serbatoi	28.682
40800252-0	MAN.STR. IMP.SERB. SELCIATA-S.VALENTINO	01/01/2011	Serbatoi	7.022
41000308-0	NUOVO POZZO RUBIERA	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	146.408
41000320-0	INDAGINE IDROGEOLOGICA POZZO CANEPARINI 1	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	33.085
41000330-0	NUOVO POZZO RUBIERA	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	46.612
41000331-0	RIFAC. POZZ. CON MISUR. BARCACCIA-S.POLO	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.419
41000639-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O USI PLUR	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.825
41000640-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.RAMISET	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.801
41000641-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O VAGLIE	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.340
41000642-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O MONTECAGN	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.807
41000643-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O GABELLINA	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.480
41000644-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O LUZZARA	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.770
41000645-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O CAVRIAGO	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.717
41000646-0	NUOVO POZZO RUBIERA	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.295
41000647-0	RIFAC. POZZ. CON MISUR. BARCACCIA-S.POLO	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.650
41000648-0	INDAGINE IDROGEOLOGICA POZZO CANEPARINI 1	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	32.045
41000649-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O CERREZZOLA	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.042
41000654-0	Inst. pozzetto tra Faggiola/Vindè-Viano	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	29.469
41100072-0	ADEG IMP IDRAUL SOLLEV V. DINAZZANO CORR.	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.941
41100135-0	Sost. c/fogn V.Fontansvecchia-V. Minozzo	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.849
41100136-0	Realizz. r/fogn. V. del Salto - Meletole	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.577
41100137-0	SOLLEV. FOGN. LOC. MONTEMISCOSO-RAMISETO	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	22.136
41100138-0	ADEG IMP IDRAUL SOLLEV V. DINAZZANO CORR.	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.238
41100139-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA CENTRALE	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	60.000
41100140-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA MONTANA	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.252

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41100141-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA NORD	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.485
41200224-0	RIFAC.IMP.IDRAUL.V. DE GASPERI-CANOSSA	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.538
41200225-0	MANUT. COCLEA DI SOLL. DEP. DI RONCOCESI	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.728
41500049-0	POT.IMP.DEP.CIVAGO- VILLA MINOZZO	01/01/2011	Impianti di trattamento	12.384
41500053-0	USFP-VIANO IMHOFF PREDALE CA DE PAZZI	01/01/2011	Impianti di trattamento	5.282
41500057-0	ADEG. DEPURATORE DI RIO SALICETO	01/01/2011	Impianti di trattamento	36.431
41500059-0	ADEG.IMP.DEP.DI SAN MARTINO IN RIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	155.014
41500062-0	RIPR. SUPERFICI CEMENTO DEP. DI BOSCO	01/01/2011	Impianti di trattamento	4.201
41500155-0	SOST.TAPP.POROSO-LAVORI VARI DEP.ROTEGLI	01/01/2011	Impianti di trattamento	33.560
41500161-0	TRATT APP-COSTR.IMP.DEP.CROCE C.M.>	01/01/2011	Impianti di trattamento	140.581
41500174-0	ADEG. LINEA 2 BIODISCHI DEP. LIGONCHIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	85.257
41500177-0	MOD. SIST AREA2. X OSSIDAZ. DEP. LUZZARA	01/01/2011	Impianti di trattamento	93.063
41500178-0	LAV. DI RIPRISTINO CLS DEP. LUZZARA	01/01/2011	Impianti di trattamento	55.644
41500180-0	LAV. VARI X DEP LE FORCHE 4CASTELLA	01/01/2011	Impianti di trattamento	21.924
41500187-0	ADEG. DISSABBIATURA DEP. REGGIOLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	21.111
41500202-0	NUOVO IMP.DEP.SORBOLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Impianti di trattamento	23.162
41500205-0	TRATT APPR. TALADA BUSANA DEP.	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.438
41500211-0	REAL. VASCA IMHOFF LOC PONTONE CARPINETI	01/01/2011	Impianti di trattamento	88.861
41500218-0	F/P SEPARAT.SABBIE DEP CASINA 1	01/01/2011	Impianti di trattamento	13.448
41500753-0	LAVORI COMP.LINEA 1 DEP.MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	13.758
41500754-0	IMP.DEP.MANCASALE - VASCA LAMINAZIONE	01/01/2011	Impianti di trattamento	416.835
41500755-0	SEZIONE .TRATTAM.TERZ.IMP.DEP.RONCOCESI	01/01/2011	Impianti di trattamento	497.126
41500756-0	2° ESTR. CENTRIFUGO DEP. MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	100.199
41500758-0	PICCOLE MAN STR OP EDILI IMP VARI PRV RE	01/01/2011	Impianti di trattamento	10.623
41500763-0	ADDENSATRICE FANGHI PIPING DEP MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	63.380
41500768-0	RISTR. PRETRATTAMENTI DEP. BAISO	01/01/2011	Impianti di trattamento	39.562
41501686-0	MOD. SIST AREA2. X OSSIDAZ. DEP. LUZZARA	01/01/2011	Impianti di trattamento	302
41501690-0	ADEG. LINEA 2 BIODISCHI DEP. LIGONCHIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	3.727
41501693-0	RISTR. PRETRATTAMENTI DEP. BAISO	01/01/2011	Impianti di trattamento	7.225
41501776-0	REAL. VASCA IMHOFF LOC PONTONE CARPINETI	01/01/2011	Impianti di trattamento	17.642
41501777-0	PICCOLE MAN STR OP EDILI IMP VARI PRV RE	01/01/2011	Impianti di trattamento	19.564
41501778-0	RIPR. SUPERFICI CEMENTO DEP. DI BOSCO	01/01/2011	Impianti di trattamento	22.674
41501779-0	USFP-VIANO IMHOFF PREDALE CA DE PAZZI	01/01/2011	Impianti di trattamento	27.652
41501794-0	TRATT APPR. TALADA BUSANA DEP.	01/01/2011	Impianti di trattamento	192.567
41501796-0	TRATT APP-COSTR.IMP.DEP.CROCE C.M.>	01/01/2011	Impianti di trattamento	260.621
41501797-0	ADEG.IMP.DEP.DI SAN MARTINO IN RIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	513.915
41501798-0	POT.IMP.DEP.CIVAGO- VILLA MINOZZO	01/01/2011	Impianti di trattamento	577.473
41501799-0	IMP.DEP.MANCASALE - VASCA LAMINAZIONE	01/01/2011	Impianti di trattamento	843.672
41501800-0	SEZIONE .TRATTAM.TERZ.IMP.DEP.RONCOCESI	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.047.691
41501802-0	NUOVO IMP.DEP.SORBOLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Impianti di trattamento	326.803
41501853-0	DEP.MANC. MAN.CARROFONTE E MURI PERIMETR	01/01/2011	Impianti di trattamento	30.717
41501854-0	DEP.MANC. FORNITURA ED INSTALLAZ. PIPING	01/01/2011	Impianti di trattamento	5.356
41501855-0	MANUT. GRIGLIA FINE - DEP. DI RUBIERA	01/01/2011	Impianti di trattamento	9.303
41501856-0	IMP.DEP.MANCASALE - VASCA LAMINAZIONE	01/01/2011	Impianti di trattamento	90.366
41501857-0	NUOVO IMP.DEP.SORBOLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Impianti di trattamento	108.750
41501956-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERRETO LAGHI	01/01/2011	Impianti di trattamento	4.992
41501957-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.COLLAGNA	01/01/2011	Impianti di trattamento	575
41501958-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLA MINOZZO	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.357
41501959-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.LIGONCHIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.280
41501960-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO MAILLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.607
41501961-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MAROLA	01/01/2011	Impianti di trattamento	140
41501962-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO DDRGOLA	01/01/2011	Impianti di trattamento	9.223
41501963-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO SPIROLA	01/01/2011	Impianti di trattamento	7.129
41501964-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CA PERIZZI	01/01/2011	Impianti di trattamento	4.231
41501965-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.648
41501966-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ROTEGLIA	01/01/2011	Impianti di trattamento	6.964
41501967-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.REGNANO	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.188
41501968-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.LEGUIGNO	01/01/2011	Impianti di trattamento	140
41501969-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.FRASCARO CAST.MONTI	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.663
41501970-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ASTA (VILLAMINOZZO)	01/01/2011	Impianti di trattamento	5.064
41501971-0	MAN.STRAORD.IMP.FITODEPURAZ.CA TRESINARO	01/01/2011	Impianti di trattamento	61
41501972-0	MAN.STRAORD.IMP.FITODEPURAZIONE TABIANO	01/01/2011	Impianti di trattamento	428

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501973-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CA BERTACCHI	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.496
41501974-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.POIAGO (CARPINETI)	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.557
41501975-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.COSTA DE GRASSI C.MO	01/01/2011	Impianti di trattamento	292
41501976-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.RIGO	01/01/2011	Impianti di trattamento	4.076
41501977-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.OSPITALETTO	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.419
41501978-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.SOLOGNO - VILLAMINOZ	01/01/2011	Impianti di trattamento	748
41501979-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ACQUABONA - COLLAGNA	01/01/2011	Impianti di trattamento	199
41501980-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERRETO ALPI - COLLA	01/01/2011	Impianti di trattamento	744
41501981-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI BRESCELLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	995
41501982-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI CASTELNUOVO M	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.597
41501983-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI BAISO	01/01/2011	Impianti di trattamento	266
41501984-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI LIGONCHIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.863
41501985-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI RAMISETO	01/01/2011	Impianti di trattamento	266
41501986-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI VILLAMINOZ	01/01/2011	Impianti di trattamento	199
41501987-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI SAN POLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.065
41501988-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CIVAGO	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.179
41501989-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLANOVA REGGIOLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	578
41501991-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.BUSANA	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.107
41501992-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.FONTANA - RUBIERA	01/01/2011	Impianti di trattamento	117
41501993-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MONCHIO ALLE OLLE	01/01/2011	Impianti di trattamento	999
41501994-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CORTOGNO -CASINA	01/01/2011	Impianti di trattamento	266
41501995-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BAISO	01/01/2011	Impianti di trattamento	772
41501996-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BORETTO	01/01/2011	Impianti di trattamento	14.241
41501997-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BOSCO	01/01/2011	Impianti di trattamento	3.571
41501998-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	86.557
41501999-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.ROCCOCESI	01/01/2011	Impianti di trattamento	61.184
41502000-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.RUBIERA	01/01/2011	Impianti di trattamento	23.330
41502001-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BRESCELLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	5.564
41502002-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.LUZZARA	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.735
41502003-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GUASTALLA SUD	01/01/2011	Impianti di trattamento	5.851
41502004-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GUASTALLA NORD	01/01/2011	Impianti di trattamento	4.157
41502005-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO SALICETO	01/01/2011	Impianti di trattamento	8.300
41502006-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.REGGIOLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	21.166
41502007-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.NOVELLARA	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.597
41502008-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLA SETA	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.179
41502009-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MELETOLE	01/01/2011	Impianti di trattamento	5.837
41502010-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CADELBOSCO S.	01/01/2011	Impianti di trattamento	3.325
41502011-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GATTATICO	01/01/2011	Impianti di trattamento	8.624
41502012-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.MARTINO	01/01/2011	Impianti di trattamento	4.197
41502013-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CANOLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	4.817
41502014-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.FORCHE	01/01/2011	Impianti di trattamento	30.634
41502015-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.PECORILE	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.628
41502016-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.SALVATERRA	01/01/2011	Impianti di trattamento	19.542
41502017-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.GIOVANNI QUERCIOIU	01/01/2011	Impianti di trattamento	90
41502018-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASINA 2	01/01/2011	Impianti di trattamento	10.522
41502019-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERVAREZZA	01/01/2011	Impianti di trattamento	6.760
41502020-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CINQUE CERRI	01/01/2011	Impianti di trattamento	498
41502021-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VALESTRA	01/01/2011	Impianti di trattamento	139
41502022-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASINA	01/01/2011	Impianti di trattamento	5.831
41502023-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VIANO	01/01/2011	Impianti di trattamento	153
41502024-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VETTO	01/01/2011	Impianti di trattamento	245
41502025-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CIGARELLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	7.275
41502026-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RAMISETO	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.089
41502027-0	ADEG. DISSABBIATURA DEP. REGGIOLO	01/01/2011	Impianti di trattamento	15.222
41502028-0	ADDENSATRICE FANGHI PIPING DEP MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	58.782
41502029-0	ADEG. DEPURATORE DI RIO SALICETO	01/01/2011	Impianti di trattamento	11.931
41502030-0	LAV. VARI X DEP LE FORCHE 4CASTELLA	01/01/2011	Impianti di trattamento	546
41502031-0	INTERV. SU DECANter DEP. MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	6.081
41502032-0	REGOLAZ. ARIA VASCHE OSSIDAZIONE MANC.	01/01/2011	Impianti di trattamento	23.608
41502033-0	DEP.ROCC. - INTERV.VERIFICA/MAN.DECANter	01/01/2011	Impianti di trattamento	3.039
41502034-0	DEP.PRATICELLO-MAN. STR. ACCESSO-CLS SED.	01/01/2011	Impianti di trattamento	8.273
41502035-0	MAN.SEDIMENTATORE SEC. DEP.VILLA MINOZZO	01/01/2011	Impianti di trattamento	19.074

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41502036-0	INSTALLAZ. TORCIA BIODGAS - DEP.MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	8.227
41502037-0	SOST. AIRLIFT E RASTRELL. DEP.S.MARTINO	01/01/2011	Impianti di trattamento	7.505
41502038-0	Forn. e posa compatt. Dep. Cervarezza	01/01/2011	Impianti di trattamento	7.996
41502039-0	Manut. coclea di soll. Dep. Roncocesi	01/01/2011	Impianti di trattamento	5.504
41502040-0	Adeg. imp. idr. V. Mandriolo-Correggio	01/01/2011	Impianti di trattamento	9.235
41502041-0	Acq. elettromisc. somm. Dep. Mancasale	01/01/2011	Impianti di trattamento	7.431
41502042-0	Realizz. pozzo a Canova-Coccola-Ramiseto	01/01/2011	Impianti di trattamento	15.080
41502043-0	Rifac. strado drenante Dep. di Cigarello	01/01/2011	Impianti di trattamento	11.010
41502044-0	Rifacim. soletta sediment. Dep.Ramiseto	01/01/2011	Impianti di trattamento	9.991
41502045-0	RIPRISTINO CLS DEP. RONCOCESE	01/01/2011	Impianti di trattamento	9.177
41502046-0	CONSOLID.SCARPARTA NORD DEP. V.MINOZZO	01/01/2011	Impianti di trattamento	33.917
41502047-0	FORNIT. E INST. CALDAIA DEP.RONCOCESE-RE	01/01/2011	Impianti di trattamento	7.224
41502062-0	MOD. SIST AREA2. X OSSIDAZ. DEP. LUZZARA	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.823
41502082-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP. TALADA (BUSANA)	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.125
41502083-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP. LENTIGIONE (BRESCEL)	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.060
41502084-0	SOST.TAPP.POROSI-LAVORI VARI DEP.ROTEGLI	01/01/2011	Impianti di trattamento	9.399
41502085-0	LAVORI COMP LINEA 1 DEP.MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	684
41502086-0	F/P SEPARAT.SABBIE DEP. CASINA 1	01/01/2011	Impianti di trattamento	691
41502087-0	POT.IMP.DEP.CIVAGO- VILLA MINOZZO	01/01/2011	Impianti di trattamento	31.103
41502088-0	TRATT APP-COSTR.IMP.DEP.CROCE C.M.>	01/01/2011	Impianti di trattamento	98.570
41502089-0	USFP-VIAND IMHOFF PREDALE CA DE PAZZI	01/01/2011	Impianti di trattamento	110.667
41502090-0	SEZIONE TRATTAM.TER2.IMP.DEP.RONCOCESE	01/01/2011	Impianti di trattamento	38.084
41502091-0	ADEG.IMP.DEP.DI SAN MARTINO IN RIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	192.551
41502092-0	TRATT.APPR: TALADA BUSANA DEP.	01/01/2011	Impianti di trattamento	9.965
41502093-0	REAL VASCA IMHOFF LOC PONTONE CARPINETI	01/01/2011	Impianti di trattamento	22.742
41502094-0	2Y ESTR. CENTRIFUGO DEP. MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	159.680
41502095-0	ADEG. LINEA 2 BIODISCHI DEP. LIGONCHIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	2.226
41502096-0	PICCOLE MAN STR OP EDILI IMP VARI PRV RE	01/01/2011	Impianti di trattamento	4.240
41502097-0	RISTR. PRETRATTAMENTI DEP. BAISO	01/01/2011	Impianti di trattamento	1.114
41502453-0	ADEGUAMENTO CENTR. CEREZZOLA - 1Y STR.	01/01/2011	Impianti di trattamento	205.982
41502457-0	IMP.FILTR.CENTR.IDR.RONCOCESE - 2Y LOTTO	01/01/2011	Impianti di trattamento	7.258
41502463-0	Manut. muri Centrale Fola di Montecavolo	01/01/2011	Impianti di trattamento	100.274
41502464-0	IMP.FILTR.CENTR.IDR.RONCOCESE - 2I LOTTO	01/01/2011	Impianti di trattamento	61.176
41502493-0	IMP.FILTR.CENTR.IDR.RONCOCESE - 2Y LOTTO	01/01/2011	Impianti di trattamento	283.703
49000002-0	EST.ACQUA V.UBERSETTO-SCAND+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	5.165
49000005-0	SOST.ACQUA GARFAGNINOLO-M.TE DURO CAST.M.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	13.344
49000007-0	EST. RETE ACQUA VIA PIEVE-GUASTALLA+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	19.055
49000016-0	EX 1201908-SOST.R.A.CASALINO LIGONCHIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.645
49000018-0	CROCI SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.195
49000019-0	SOST.RETE ACQ LOC. FELINAMATA CAST MONTI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	5.391
49000024-0	ESTEND. RETE A. VIA CARPI-CORR. 2°STR+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	57.781
49000030-0	RIF. ACQUA ATTR FISS S.LAZZARO REGGIO E	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	77.060
49000042-0	COOPERATIVA MURATORI REGGIOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.281
49000045-0	SOST.RETE ACQ. V. SBERVEGLIERI PUIANELLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.239
49000046-0	SOST.R.A.IN CONCOM.R.G.CASE ZOBBI VILLAM	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.227
49000047-0	POT. RETE ACQ. V. PONTE PIETRA GUASTALLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.213
49000048-0	EST.RETE ACQUA V. VERTOIBA - RE +G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.190
49000049-0	EST.GAS/ACQUA -MONTECAVOLO PP20	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.185
49000050-0	EST.R.A.V.RONCAGLIO-CAVRIAGO+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.011
49000055-0	SOST.R.IDR.VIA CECATI REGGIO EMILIA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	991
49000057-0	SPOST.ACQUA V.BEDOLLO-FABBRICO 3Y ST+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	935
49000060-0	EST.RETE ACQUA V.RUOTA CORREGGIO+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	832
49000061-0	EST.RETE ACQUA V.F.LU ROSSELLI-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	806
49000065-0	LOGITALIA GESTIONI SPA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	649
49000069-0	SOST. RETE ACQ LOC VILLAPRARA CARPINETI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	4.288
49000071-0	Sost.rete acqua via Cavallo-Guastalla	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	3.934
49000077-0	SPOST.R.ACQUA V.RIVAROLO-CAST.SOTTO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.880
49000078-0	SOST. ACQ. V. GAVARDO S.VALENT CASTELLAR	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.364
49000081-0	SPOSTAMENTO RETE ACQUA VIA MERCALI-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.145
49000085-0	Ch.an.rete acqua v.Saragat Montecchio+g.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.533
49000086-0	SOST.RETE IDR.USI PLURIMI SALVAT-CASALGR	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.487
49000087-0	EST.R.A -POLO SPORT MONTECAV.4CAST+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.479

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49000157-0	SOST.ACQUA LOC.CASALINO LIGONCHIO>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	174.918
49000310-0	SOST. RETE ACQ. V. LEONCAVALLO R.E.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	587
49000314-0	MEISSA SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	422
49000322-0	ANDRIA SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	150
49000323-0	EST.R.A.VIA CANALAZZO-BAGNOLO IN P.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	141
49000324-0	SOST. RETE ACQUA V. ROMA ALBINEA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	132
49000392-0	SOSTIT. ORGANI DI MANOVRA ACQ. CERREZZOLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	31.455
49000410-0	RIF. RETE ACQUA V. IV NOVEMBRE - VEZZANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	18.554
49000412-0	Est. rete acqua V.Guittone d'Arezzo-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	23.189
49000415-0	SOST. RETE ACQUA V. PDIANO - ALBINEA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	64.969
49000416-0	SOST. RETE ACQ V. STATUTARIA-CASALGRANE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	25.240
49000417-0	IL TELEFONO 2 SOCIETA' COOPERATIVA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	7.887
49000418-0	IMMOBILIARE IL PONTE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	16.894
49000419-0	Sost. r/acq. Loc. Bebbio-Carpineti	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	33.718
49000497-0	EST. RETE ACQUA VIA PIEVE-GUASTALLA+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	22.879
49000498-0	SOST. RETE IDR.USI PLURIMI SALVAT-CASALGR	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	42.463
49000499-0	EST.R.A.V. RONCAGLIO-CAVRIAGO+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	24.095
49000500-0	SOST.ACQUA GARFAGNOLO-M.TE DURO CAST.M.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	97.127
49000501-0	SOST.ACQUA LOC.CASALINO LIGONCHIO>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	965
49000502-0	ESTEND. RETE A. VIA CARPI-CORR. 2°STR+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	52
49000503-0	ANDRIA SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	71.849
49000504-0	LOGITALIA GESTIONI SPA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.757
49000505-0	CROCI SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	76.300
49000506-0	EST.RETE ACQUA V.F.LU ROSSELLI-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	952
49000507-0	EST.ACQUA V.UBERSETTO-SCAND+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	35.695
49000508-0	SPOSTAMENTO RETE ACQUA VIA MERCALLI-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	73.039
49000514-0	IL CRINALE SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	7.761
49000517-0	LA MECCA SNC	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	12.169
49000518-0	EDIL PAPAEO SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	13.960
49000519-0	RIF. ACQUA ATTR.FISS S.LAZZARO REGGIO E	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	59.499
49000520-0	SOST.RETE ACQ. V. SBERVEGLIERI PUIANELLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	92.161
49000521-0	SOST.RETE ACQUA VIA GRAMSCI S.MART RIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	45.507
49000522-0	SOST. RETE ACQUA V. ROMA ALBINEA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	63.219
49000523-0	SOST. ACQ. V. GAVARDO S.VALENT CASTELLAR	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	37.088
49000524-0	SOST.R.A.IN CONCOM.R.G.CASE ZOBBI VILLAM	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	3.253
49000525-0	MEISSA SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	32.101
49000550-0	EST.RETE ACQUA V.RUOTA CORREGGIO+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.339
49000551-0	EST.GAS/ACQUA -MONTECAVOLO PP20	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	29.824
49000552-0	EST.R.A -POLO SPORT.MONTECAV.4CAST+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	7.157
49000553-0	EST.R.A.VIA CANALAZZO-BAGNOLO IN P.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	12.220
49000554-0	Sost. reti acqua Via Mascagni-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	29.747
49000555-0	Sost. reti acqua Via Malaguzzi-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	67.120
49000556-0	Sost. reti acqua Via Ponchielli-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	43.737
49000557-0	Chiusura anello r/acqua Via Tirabassi-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	35.102
49000559-0	Spost. rete acqua Via Arduini-Cavriago	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	7.490
49000561-0	FERROVIE EMILIA ROMAGNA SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	7.864
49000562-0	Spost. rete acqua V. Cà de Gatti-Viano	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	7.670
49000566-0	TASSONI ARCHITETTO GUIDO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.764
49000568-0	Rif. r/acqua V. Sedignano-S. Polo d'Enza	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	27.838
49000569-0	Man. str. controllo perdite idriche	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	43.669
49000571-0	Man. serb. normaliz. r/acqua-Comuni vari	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	39.714
49000572-0	Norm. tratti rete/a S563 Croce-C.Monti	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	35.022
49000582-0	Sost. reti acqua Via Tesauri-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.935
49000583-0	SOST. RETE ACQ LOC VILLAPRARA CARPINETI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	58.576
49000584-0	POT. RETE ACQ. V. PONTE PIETRA GUASTALLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	32.346
49000585-0	SOST. RETE ACQ. V. LEONCAVALLO R.E.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	35.988
49000586-0	Sost.rete acqua via Cavallo-Guastalla	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	31.317
49000587-0	Ch. an. rete acqua v. Saragat Montecchio+g.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	27.001
49000588-0	EX 1201908-SOST.R.A.CASALINO LIGONCHIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	29.330
49000589-0	SOST.RETE ACQ LOC. FELINAMATA CAST MONTI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	19.391
49000590-0	SOST.R.IDR.VIA ECACATI REGGIO EMILIA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	80.683
49000591-0	SPOST.R.ACQUA V.RIVAROLO-CAST.SOTTO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	30.655

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49000596-0	SOSTIT.RETE ACQUA VIA ROMA-SILARIO D'E.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	59.717
49000598-0	CONTROLLO PRESS. RETI ACQ. PROV RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	99.753
49000600-0	SOST. RETE ACQ. V. CA DEL DIAVOLO SCAND	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	30.579
49000604-0	SOST TUBAZ ACQ E PRESE V.PRANDI BIBBIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	668
49000605-0	SOST RETE ACQ. V. MARZABOTTO SAN POLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	68.182
49000610-0	Sost. reti acqua Via Marsala-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	4.066
49002560-0	SOST RETE ACQ. V. MARZABOTTO SAN POLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.544
49002563-0	SOSTIT.RETE ACQUA VIA ROMA-SILARIO D'E	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.457
49002568-0	SOST. RETE ACQ. V. CA DEL DIAVOLO SCAND	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	266
49002574-0	SOST.R.A.IN CONCOM.R.G.CASE ZOBBI VILLAM	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	23.948
49002644-0	Sost. reti acqua Via Mascagni-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.327
49002645-0	Sost. reti acqua Via Malaguzzi-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.279
49002647-0	Sost. reti acqua Via Ponchielli-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.201
49002648-0	Chiusura anello r/acqua Via Tirabassi-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	250
49002656-0	SOST. RETE ACQUA V. ROMA ALBINEA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	235
49002657-0	EST.R.A.VIA CANALAZZO-BAGNOLD IN P.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	16.003
49002663-0	SOST TUBAZ ACQ E PRESE V.PRANDI BIBBIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	20.774
49002670-0	SOST. RETE ACQ. LOC VILLAPRARA CARPINETI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	62.935
49002672-0	Sost. reti acqua Via Tesauri-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	729
49002676-0	EST.RETE ACQUA V. VERTOIBA - RE +G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	19.334
49002677-0	EST.RETE ACQUA V.F.LLI ROSSELLI-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	5.600
49002678-0	SPOSTAMENTO RETE ACQUA VIA MERCALLI-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	43.783
49002681-0	IL CRINALE SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	109
49002682-0	LA MECCA SNC	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	488
49002683-0	EDIL PAPAIEO SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	659
49002685-0	RIF. ACQUA ATTR FISS S.LAZZARO REGGIO E	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	161.861
49002699-0	CONTROLLO PRESS. RETI ACQ. PROV RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	87.067
49002700-0	Sost. reti acqua Via Marsala-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	23.169
49002703-0	COOPERATIVA MURATORI REGGIOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	13.118
49002704-0	LOGITALIA GESTIONI SPA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.107
49002706-0	EST. RETE ACQUA VIA PIEVE-GUASTALLA+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	42.141
49002708-0	POT. RETE ACQ. V. PONTE PIETRA GUASTALLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	42.108
49002710-0	SOST.ACQUA LOC.CASALINO LIGONCHIO>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	66.228
49002713-0	EX 1201908-SOST.R.A.CASALINO LIGONCHIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	200
49002717-0	Ch.an.rete acqua v.Saragat Montecchio rg.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	872
49002719-0	MEISSA SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.781
49002726-0	EST.R.A.-POLO SPORT.MONTECAV.4CAST+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	4.251
49002728-0	SOST RETE ACQ. V. SBERVEGLIERI PUIANELLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	978
49002729-0	SPOST.ACQUA V.BEDOLLO-FABBRICO 3I ST+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	48.780
49002731-0	SOST.RETE IDR.USI PLURIMI SALVAT-CASALGR	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49002736-0	SOST RETE ACQ LOC. FELINAMATA CAST MONTI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	17.345
49002740-0	SPOST.R.ACQUA V.RIVAROLO-CAST.SOTTO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	9.078
49002741-0	SOST.ACQUA GARFAGNOLO-M.TE DURO CAST.M.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	68.986
49002742-0	CROCI SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.646
49002745-0	EST.R.A.V.RONCAGLIO-CAVRIAGO+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	41.160
49002747-0	Spost. rete acqua Via Arduini-Cavriago	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	288
49002748-0	FERROVIE EMILIA ROMAGNA SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.513
49002753-0	EST.RETE ACQUA V.RUOTA CORREGGIO+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	29.570
49002755-0	ESTEND. RETE A. VIA CARPI-CORR. 2°STR+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	82
49003737-0	RIFACIM. MANTO STR. ESTENDIMENTI ACQUA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	238.257
49003739-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O USI PLUR	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.043
49003741-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O M.LIGONCHI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	10.577
49003742-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O CAPRARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1
49100504-0	TRATT.APPR: CASALGRANDE LE PIOPPE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	70.399
49100507-0	RISAN.CARBON.E RIO VICO -CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	85.707
49100508-0	TRATT.FOIGN. LOC. SELVA DI CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	97.771
49100510-0	REALNUOVA COND.FOIGN.VILLA ARGINE-CADELB	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	118.663
49100511-0	POTENZ. FOGNATURA CODISOTTO LUZZARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	198.336
49100513-0	COLLETT.FOIGN.X ABITATO PARTITORE CALERNO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	287.467
49100514-0	USPF RE-FOGN. ACQUE NERE MARMIROLO RE>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	413.483
49100515-0	ADEG.FOIGN. V.PARINI, V.SBARRA, NOVELLARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	417.665
49100516-0	ALLACC.FOIGN. SABBIONE-REGGIO EST 2Y ST.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	422.715

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49100519-0	USPF-COLL.FOGLN.ZONA IND.BORETTO POGVIGLIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	757.936
49100520-0	USPF-RETE.FOGLN.CORTE TEGGE CAVR.1STR>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	906.825
49100521-0	NUOVO IMP.DEP.SORBOLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	381.270
49100558-0	MAN.TR.COLLETT.FOGLN.V.GOTI SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	552
49100559-0	COLLET.FOGLN.LOC.GHIARA S.ILARIO D'ENZA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.169
49100564-0	COLLETTORI SAN POLO E MAMORRA VIAND	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.484
49100571-0	EX 1602449-COLL.FOGLN.PUIANELLO 4 CASTELLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.190
49100572-0	RISANAMENTO TRATTO FOGNARIO V.LE TIMAVO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.928
49100574-0	MAN STR COLL.FOGLN.V.GESSI SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.134
49100575-0	ADEG.ACQUE BIANCHE V.BERGIANTI-SCANDIAN	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.295
49100577-0	SMALTIM.ACQUE METEOR.V.MAZZINI-SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	10.426
49100578-0	ADEG.RETE.FOGLN.V.ROMA-V.VENETO-SCAND.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.411
49100580-0	RISANAM.CONDOTTA PO VECCHIO LUZZARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.793
49100582-0	EX1601526-COLLET.4 CASTELLA -RIO MORENO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	22.460
49100583-0	FOGLN.FRAZ.MARMIROLO (RE) 2YSTR.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	23.510
49100587-0	INTERV.RISAN.RIO VICO COMUNE DI CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	38.191
49101304-0	MAN.STR.FOGLN.POZZETTI CAD.Z.CENTRALE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	596.617
49101306-0	MAN.STR.FOGLN.POZZETTI CAD.Z.NORD	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	178.626
49101307-0	MAN.STR.FOGLN.POZZETTI CAD.Z.SUD	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	264.212
49101374-0	REALIZZ.COND.V.MAESTA' VAGLIE LIGONCHIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.235
49101375-0	SOST.COND.FOGLN.LOC.CERRE' V.MINOZZO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	20.030
49101379-0	RIFAC.COND.FOGLN.V.TRATTATI DI ROMA-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	41.634
49101380-0	RISTR.CONDOTTA FOGN.V.ZIBORDI-GUASTALLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	4.008
49101381-0	SOST.CONDOTTA FOGN.LOC.TEGGE-RAMISETO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	9.549
49101382-0	RISTR.CONDOTTA FOGN.V.EUROPA-BORETTO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	13.708
49101383-0	REALIZZ.CONDOTTA VIA VAL D'ENZA-VETTO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	37.814
49101384-0	RIP.CONDOTTA ALIM.LINEA OVEST-REGGIOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	9.785
49101385-0	Real. c/fagn.V.Plana Cerreto A.-Collagna	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.893
49101386-0	Sost. condotta Loc. Deusi-Villa Minozzo	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.691
49101387-0	Rif. rete fogn. V. D. Alighieri-Reggio E	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	22.954
49101388-0	Sost. cond. fognaria Carniana-V.Minozzo	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.475
49101389-0	Real. cond. fogn. Cerrè Sologno-V.Minozzo	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.542
49101390-0	RIFAC.COLL.FOGLN.V.CANTONE - REGGIOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	30.230
49101391-0	REAL.COND.FOGLN.LOC.PANTANO - CARPINETI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	34.068
49101392-0	SOST.COND.FOGLN.V.RESISTENZA CERVAREZZA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	30.373
49101393-0	RIF.RETE.FOGLN.V.LO TRIVELLI - RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.269
49101394-0	RIFAC.RETE.FOGLN.V.SEBENICO - RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	9.981
49101395-0	MAN.RETE.FOGLN.VIE DIVERSE - SESSO (RE)	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	18.130
49101397-0	Sost. condotta fogn. Garfagno V.Minozzo	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	7.816
49101398-0	Manut. rete fogn. vie diverse-Q.Castella	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.226
49101400-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	13.647
49101401-0	Real. cond. fogn. Case Bagatti-V.Minozzo	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.879
49101402-0	Sost. rete fogn. Via Malagoli-Reggiolo	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.991
49101403-0	Sost. condotta fogn. Garfagnolo-C.Monti	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	7.167
49101404-0	ATTRAV.AEREO COND SU RIO VICO CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	5.335
49101405-0	ESTEND.RETE.FOGLN.V.IX MARTIRI REGGIO E.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	10.387
49101406-0	RISTR.FOGLN.FRAZ.SANTONIO VILLAMINOZZO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	93.126
49101407-0	COLL.FOGLN.E RISTR.VALLISNERA COLLAGNA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	102.600
49101419-0	SMALTIM.ACQUE METEOR.V.MAZZINI-SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	141.647
49101420-0	ADEG.ACQUE BIANCHE V.BERGIANTI-SCANDIAN	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	344.322
49101421-0	ADEG.RETE.FOGLN.V.ROMA-V.VENETO-SCAND.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	127
49101422-0	USPF RE.FOGLN.ACQUE NERE MARMIROLO RE>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	9.568
49101423-0	USPF-COLL.FOGLN.ZONA IND.BORETTO POGVIGLIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	117.702
49101424-0	USPF-RETE.FOGLN.CORTE TEGGE CAVR.1STR>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	18.554
49101425-0	TRATT.APPR: CASALGRANDE LE PIOPPE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	157.776
49101426-0	TRATT.APPR: CASALGRANDE LE PIOPPE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	143.355
49101427-0	POTENZ.FOGLNATURA CODISOTTO LUZZARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	24.212
49101428-0	ALLACC.FOGLN.SABBIONE-REGGIO EST 2Y ST.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	104.200
49101429-0	FOGLN.FRAZ.MARMIROLO (RE) 2YSTR.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	970.106
49101430-0	COLLETT.FOGLN.X ABITATO PARTITORE CALERNO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	15.902
49101431-0	ADEG.FOGLN.V.PARINI, V.SBARRA, NOVELLARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	9.353
49101432-0	TRATT.FOGLN.LOC.SELVA DI CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	27.723

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49101433-0	RISANAMENTO TRATTO FOGNARIO V.LE TIMAVO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.673
49101434-0	INTERV. RISAN. RIO VICO COMUNE DI CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.387
49101435-0	COLLET. FOGN LOC. GHIARA S. ILARIO D'ENZA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.238
49101436-0	RISANAM. CONDOTTA PO VECCHIO LUZZARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.626
49101437-0	EX1601526-COLLET.4 CASTELLA -RIO MORENO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	17.686
49101438-0	EX 1602449-COLL FOG. PUIANELLO 4 CASTELLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	70.227
49101439-0	MANT. STR COLLETT FOGN V. GOTI SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	4.091
49101440-0	COLL FOGN. VIA DONIZONE QUATTRO CAST.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	138.554
49101441-0	COLLETTORI SAN POLO E MAMORRA VIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	198.372
49101442-0	MAN STR COLL.FOG. V. GESSI SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	651
49101443-0	RIFAC. C./FOGN V. ARTIGIANALE-VEZZANO/SC	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	15.350
49101481-0	NUOVO IMP.DEP.SORBOLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	126.875
49101599-0	Real. cond. fogn. Case Bagatti-V. Minozzo	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.183
49101604-0	RISTR.FOGN FRAZ SANTONIO VILLAMINOZZO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.506
49101631-0	SMALTIM.ACQUE METEOR.V. MAZZINI-SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	247.081
49101635-0	COLLET. FOGN LOC. GHIARA S. ILARIO D'ENZA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	76.141
49101636-0	COLLETT.FOGN X ABITATO PARTITORE CALERNO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	24.068
49101647-0	ATTRAV AEREO COND SU RIO VICO CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.481
49101652-0	COLLETTORI SAN POLO E MAMORRA VIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	5.980
49101669-0	MAN STR COLL.FOG. V. GESSI SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	21.238
49101670-0	MANT. STR COLLETT FOGN V. GOTI SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	4.749
49101671-0	ADEG. RETE FOGN. V. ROMA-V.VENETO-SCAND.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	149.132
49101672-0	ADEG. ACQUE BIANCHE V.BERGIANTI-SCANDIAN	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	133.728
49101769-0	USPF RE-FOGN.ACQUE NERE MARMIROLO RE>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	95.045
49101780-0	USPF-COLL FOGN.ZONA IND.BDRETTO POVIGLIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	64.702
49101781-0	NUOVO IMP.DEP.SORBOLO-LENTIG.1LINEA-BRES	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	27.022
49101789-0	REAL NUOVA COND.FOGN.VILLA ARGINE-CADELB	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.447
49101796-0	TRATT.APPR: CASALGRANDE LE PIOPPE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	308.660
49101804-0	Sost. condotta fogn. Garfagnolo-C.Monti	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	28.981
49101810-0	ESTEND. RETE FOGN V IX MARTIRI REGGIO E.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.185
49101819-0	EX 1603193 ADEG. FOG. V MONTE CISA R E	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	34.105
49101845-0	RISANAMENTO TRATTO FOGNARIO V.LE TIMAVO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	447.616
49101846-0	FOGN. FRAZ. MARMIROLO (RE) 2ISTR.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	58.102
49101847-0	ALLACC.FOGN. SABBIONE-REGGIO EST 2I ST.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	103.924
49101849-0	USPF-RETE FOGN.CORTE TEGGE CAVR.15TR>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	206.609
49101853-0	COLL FOGN E RISTR. VALLUSNERA COLLAGNA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	27.407
49101864-0	POTENZ. FOGNATURA CODISOTTO LUZZARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	158.654
49101865-0	RISANAM. CONDOTTA PO VECCHIO LUZZARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	23.648
49101869-0	ADEG.FOGN. V.PARINI, V.SBARRA, NOVELLARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	104.342
49101873-0	EX1601526-COLLET.4 CASTELLA -RIO MORENO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	100.800
49101874-0	EX 1602449-COLL FOG PUIANELLO 4 CASTELLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.057
49101875-0	COLL FOGN. VIA DONIZONE QUATTRO CAST.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.639
49101885-0	Sost. rete fogn. Via Malagoli-Reggiolo	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	31.456
49101895-0	INTERV.RISAN. RIO VICO COMUNE DI CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	44.699
49101898-0	RISAN.CARBON E RIO VICO -CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	18.220
49101902-0	TRATT. FOGN. LOC. SELVA DI CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	103.578
49501258-0	CONTATORI ACQUA SAN POLO D'ENZA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	-
49501259-0	CONTATORI ACQUA SANT' ILARIO D'ENZA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	2.507
49501260-0	CONTATORI ACQUA SCANDIANO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	9.329
49501261-0	CONTATORI ACQUA TOANO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	163
49501262-0	CONTATORI ACQUA VETTO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	-
49501263-0	CONTATORI ACQUA VEZZANO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	-
49501264-0	CONTATORI ACQUA VIANO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	2
49501265-0	CONTATORI ACQUA VILLAMINOZZO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	397
49501285-0	Sost. cont. acqua Comuni cz. di Bibbiano	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	150.689
49501295-0	CONTATORI ACQUA ALBINEA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	2.717
49501296-0	CONTATORI ACQUA BAGNOLO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	1.375
49501297-0	CONTATORI ACQUA BAISO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	-
49501298-0	CONTATORI ACQUA BIBBIANO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	5.209
49501299-0	CONTATORI ACQUA BORETTO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	-
49501300-0	CONTATORI ACQUA BRESCELLO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	421
49501301-0	CONTATORI ACQUA BUSANA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	979

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49501302-0	CONTATORI ACQUA CADELBOSCO SOPRA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	682
49501303-0	CONTATORI ACQUA CAMPAGNOLA EMILIA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	323
49501304-0	CONTATORI ACQUA CAMPEGINE	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	427
49501305-0	CONTATORI ACQUA CARPINETI	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	53
49501306-0	CONTATORI ACQUA CASALGRANDE	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	5.978
49501308-0	CONTATORI ACQUA CASTELLARANO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	3.866
49501309-0	CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO SOTTO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	1.673
49501310-0	CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO MONTI	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	5.976
49501311-0	CONTATORI ACQUA CAVRIAGO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	3.126
49501313-0	CONTATORI ACQUA COLLAGNA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	1.594
49501314-0	CONTATORI ACQUA CORREGGIO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	6.312
49501315-0	CONTATORI ACQUA FABBRICO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	2.339
49501316-0	CONTATORI ACQUA GATTATICO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	-
49501317-0	CONTATORI ACQUA GUALTIERI	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	3.059
49501318-0	CONTATORI ACQUA GUASTALLA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	4.508
49501319-0	CONTATORI ACQUA LIGONCHIO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	1.340
49501320-0	CONTATORI ACQUA LUZZARA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	1.794
49501321-0	CONTATORI ACQUA MONTECCHIO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	3.454
49501322-0	CONTATORI ACQUA NOVELLARA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	3.138
49501323-0	CONTATORI ACQUA POVIGLIO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	185
49501324-0	CONTATORI ACQUA QUATTRO CASTELLA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	3.418
49501325-0	CONTATORI ACQUA RAMISETO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	1.313
49501326-0	CONTATORI ACQUA REGGIOLO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	2.282
49501327-0	CONTATORI ACQUA REGGIO EMILIA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	49.146
49501328-0	CONTATORI ACQUA RIO SALICETO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	2.409
49501329-0	CONTATORI ACQUA ROLO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	1.554
49501330-0	CONTATORI ACQUA RUBIERA	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	2.967
49501331-0	CONTATORI ACQUA SAN MARTINO IN RIO	01/01/2011	Gruppi di misura meccanici	2.358
50000040-0	Man. str. sorgenti Poile Alte Gabellina	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	47.967
53004232-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BORETTO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	11.967
53004233-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BIBBIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	34.860
53004234-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAISO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	4.945
53004235-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAGNOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	16.087
53004236-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ALBINEA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	35.266
53004269-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VEZZANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	22.792
53004270-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VETTO D'ENZA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.752
53004271-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	89.301
53004272-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S.ILARIO D'ENZA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	29.910
53004273-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S. POLO D'ENZA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	16.302
53004274-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S. MARTINO IN RIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.602
53004275-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RUBIERA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	28.969
53004276-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ROLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	23.170
53004277-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RIO SALICETO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	21.763
53004278-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIO EMILIA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	407.073
53004279-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	23.569
53004280-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RAMISETO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.952
53004281-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - QUATTRO CASTELLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	47.538
53004282-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - POVIGLIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	25.001
53004283-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - NOVELLARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	55.061
53004284-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - MONTECCHIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	42.056
53004285-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LUZZARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	12.133
53004286-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LIGONCHIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.751
53004287-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUASTALLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	35.177
53004288-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUALTIERI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	10.663
53004289-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GATTATICO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	15.348
53004290-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - FABBRICO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	31.827
53004291-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CORREGGIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	90.415
53004292-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - COLLAGNA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.659
53004293-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	12.051
53004294-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAVRIAGO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	31.278
53004295-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNUOVO MONTI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	41.962
53004296-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNUOVO SOTTO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	22.563

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004297-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELLARANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	33.450
53004298-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASINA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	19.363
53004299-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASALGRANDE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	64.045
53004300-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CARPINETI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	26.831
53004301-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPEGINE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	5.919
53004302-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPAGNOLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.355
53004303-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CADELBOSCO SOPRA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	21.311
53004304-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BUSANA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.643
53004305-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BRESCELLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	35.478
53005006-0	RIFACIM. MANTO STR. ALLACCIAM. H2O	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	45.720
53005025-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ROLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	23.083
53005026-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GATTATICO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	17.681
53005027-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.574
53005028-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VILLAMINOZZO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	28.296
53005059-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPEGINE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	15.496
53005060-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPAGNOLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.527
53005061-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CADELBOSCO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	70.580
53005062-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BUSANA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	3.374
53005063-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BRESCELLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	17.116
53005064-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BORETTO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	23.516
53005065-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BIBBIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	19.931
53005066-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAISO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	35.450
53005067-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAGNOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	74.792
53005068-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ALBINEA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	39.091
53005087-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VILLAMINOZZO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	30.348
53005088-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	19.801
53005089-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	15.589
53005090-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VEZZANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	39.392
53005091-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VETTO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.532
53005092-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	273.187
53005093-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.LIARIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	20.965
53005094-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.POLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	32.364
53005095-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.MARTINO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	16.274
53005096-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RUBIERA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	72.146
53005097-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RIO SALICETO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	32.435
53005098-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.531
53005099-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIO EMILIA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	882.061
53005100-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RAMISETO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	19.176
53005101-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA QUATTRO CASTELLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	111.507
53005102-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA POVIGLIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	43.235
53005103-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA NOVELLARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	108.564
53005104-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA MONTECCHIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	90.237
53005105-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LUZZARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.027
53005106-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LIGONCHIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	20.631
53005107-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GIUSTALLA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	53.764
53005108-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GUALTIERI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	57.025
53005109-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA FABBRICO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	28.435
53005110-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CORREGGIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	183.929
53005111-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA COLLAGNA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	417
53005112-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAVRIAGO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	98.495
53005113-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO MONT	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	89.720
53005114-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO SOTT	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	48.703
53005115-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELLARANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	28.335
53005116-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASINA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	24.894
53005117-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASALGRANDE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	176.762
53005118-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CARPINETI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	37.481
31000295-0	FABBR. UFFICI-MAGAZZ. IN DEP. REGGIOLO	01/01/2011	Fabbricati non industriali	76.038
40000255-0	Contr. press./acqua Provincia di R.E.	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	56.582
40000317-0	Manut. str. serb. Baiso Castello Taviano	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	58.210
40600107-0	Gruppo elettr. imp. idrico Roncocesi-RE	01/01/2011	Telecontrollo e teletrasmissione	9.748
40600108-0	Interv.elett. traversa Torrente Riarbero	01/01/2011	Telecontrollo e teletrasmissione	14.761
40600205-0	Soil. TLC Imp. dep. Str. Pallaia-C.Sotto	01/01/2011	Telecontrollo e teletrasmissione	4.648

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40600207-0	Soil. TLC Imp. dep. V.Puccini-Gualtieri	01/01/2011	Telecontrollo e teletrasmissione	4.218
40600208-0	DEPURATORE MANCASALE TELECONTROLLO	01/01/2011	Telecontrollo e teletrasmissione	35.974
40600214-0	Soil. TLC Imp. dep. V. Tegani-Reggio E.	01/01/2011	Telecontrollo e teletrasmissione	4.015
40800041-0	RIFACIMENTO CAMERA MANOVRA PENS.S.I.LARIO	01/01/2011	Serbatoi	15.167
40800045-0	Sist. serbatoio di Bismantova-Cast.Monti	01/01/2011	Serbatoi	16.950
40800048-0	MAN. SERB. CASE PATTINO V.COMICI-C.MONTI	01/01/2011	Serbatoi	24.546
41000655-0	ADEG.PRESS.MONTECAVOLO (EX SERBATOIO)	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	100.272
41000710-0	MANUT. STRAORD. POZZI QUERCIOLO	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	171.915
41100310-0	IMP. DI SOLLEV. A.REFLUE V.VERTOIBA RE	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.796
41100318-0	IMP. DI SOLLEV. A.REFLUE V.VERTOIBA RE	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.302
41500311-0	REALIZZ.VASCA IMHOFF CA' MARTINI-VEZZANO	01/01/2011	Impianti di trattamento	6.618
41500312-0	EX 1602277-DEP.SALVATER -ADDIZ.CHEMICALS	01/01/2011	Impianti di trattamento	833
41500313-0	EX 1603090 - ADEG. DEP SALVATERRA	01/01/2011	Impianti di trattamento	33.337
41500315-0	SIST AREA3 COMP OSSIDAZ DEP RIO SALICETO	01/01/2011	Impianti di trattamento	26.584
41500317-0	Adeguamento vasche Dep. Rio Saliceto	01/01/2011	Impianti di trattamento	94.970
41500318-0	Posa ponti raschiatori Dep. Rio Mallo	01/01/2011	Impianti di trattamento	49.462
41500320-0	ACQ. E INST. GRIGLIA DEPUR. BUSANA	01/01/2011	Impianti di trattamento	13.960
41500321-0	ACQ. E INST. GRIGLIA DEPUR. LIGONCHIO	01/01/2011	Impianti di trattamento	9.961
41500322-0	Manut. griglia bottini Dep. di Mancasale	01/01/2011	Impianti di trattamento	13.307
41500323-0	REALIZZ. PIATTAF. COCLEE DEP. MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	5.299
41500334-0	MODIFICA INGRESSO PRESSO DEP. MANCASALE	01/01/2011	Impianti di trattamento	45.839
41500337-0	REVISIONE 2 CARRI PONTE-DEPUR. LE FORCHE	01/01/2011	Impianti di trattamento	25.359
49003119-0	EST. RETE ACQUA VIA FONTANESE-POVIGLIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	72.045
49003120-0	UNI-ACANTO SPA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.424
49003125-0	SDFISER SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	37.740
49003126-0	SPOST.RETE ACQUA V.MORO-CASALGRANDE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	232.794
49003127-0	Est.R.A. Loc.Cà Grassi - VIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	25.697
49003129-0	ANDRIA SCRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	98.113
49003131-0	GE.COS SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	226
49003133-0	ANDRIA SCRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	235
49003134-0	EST.RETE A. STR.BARCO-MONTECCHIO+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	18.602
49003136-0	EST.ACQUA V.PROV.NORD-NOVELLARA+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	12.864
49003137-0	SPOST. RETI A VIA BOSCHI-NOVELLARA+G	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	8.851
49003138-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	7.337
49003151-0	SIMONE ZAMBELLI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	16.462
49003152-0	TECNICA IMMOBILIARE SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	40.898
49003156-0	Pot. rete acqua V. Lenin-Correggio	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	9.708
49003158-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.457
49003162-0	Sost. reti acqua Via della pace-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	110.391
49003165-0	SOST RETE ACQ. V.ROMA-D.BOSCO CAST.MONTI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.815
49003166-0	SOST. R/ACQ. LOC. BELEO-CASINA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.328
49003171-0	SOST.R.ACQUA V.AMENDOLA/S.LAZZARO-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	92.494
49003172-0	SOST RETE ACQ. VIA QUERCIOLO CAVRIAGO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.574
49003174-0	EST. RETE ACQ. V. CARLETTI CORREGGIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	100.373
49003175-0	SPOST.R.A. VIA MULINO CASELLE-BRESCELLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	12.488
49003177-0	EST.R.ACQUA VIA BORGAZZO-NOVELLARA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	197.981
49003178-0	SOST RETE ACQ. VIA IV NOVEMBRE CORREGGIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	267
49003180-0	SPOST. RETE ACQUA V. DON STURZO BAGNOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	107.218
49003181-0	ESTEND.R. ACQUA V. REPUBBLICA BAGNOLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	3.112
49003182-0	INTERC.RONC.-REGGIO 2Y STRALCIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	16.274
49003811-0	EDIL BELLI SRL IMPRESA EDILE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	521
49003812-0	SOST. R/ACQUA VIA BIXIO E PASTRENGO-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.773
49003817-0	SAN ROCCO SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	13.521
49003827-0	STUDIO 2 PROGETTI DI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	708
49003837-0	Sost. r/acqua V. 25 Aprile-S.Polo d'Enza	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	5.718
49003842-0	SOST. R/A V.CASSINO-FORNACELLE-CORREGGIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	48.969
49003853-0	SOST. R/A VIA RADICI VEGGIA-CASALGRANDE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.271
49003862-0	SPOST. R/ACQUA VIA TASSONI-REGGIO EMILIA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	797
49003866-0	EDIL PAPAEO SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	4.256
49003868-0	COMUNE DI REGGIO EMILIA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	6.569
49003872-0	Sost. rete acqua Via Canalina-RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	4.548
49003877-0	Est. rete/a V. Strada Vecchia-Bagnolo P.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	26.705

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49003878-0	SOST. RETE ACQUA V.ROMA SUD -VEZZANO S/C	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	5.205
49003879-0	PROG.COND. ADDUTTR.BASSETTA-CANEPARINI	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	92.600
49003885-0	Est. rete/acqua Via Cà Rocca-Scandiano	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	240
49003895-0	SNAM RETE GAS S.P.A.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	35.741
49003904-0	CH.ANELLO ACQ.V.MARTIRI-CASTELLI/CANOSSA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	12.944
49101316-0	RIF. CONDOTTA FOGN. V. GESSI-SCANDIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	39.076
49101339-0	COLLETT. RIO CANEDOLE LOC. CROCE CAST.M.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	68.769
49101340-0	RETE FOGN. V. CERVI CAPRARA DI CAMPEGINE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	52.174
49101341-0	ESTEND. FOGN. V. ASSEVERATI MASONE R.E.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	40.388
49101342-0	TRATT. COLLETTAMENTO DINAZZANO CASALGR.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	147.188
49101349-0	RIF. COLLET. V.PRANDI-V.8 MARZO BIBBIANO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	266
49101351-0	RETE FOGN.V.VAL D'ENZA-V.ISONZO S.ILARIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	12.404
49101360-0	ESTEND. FOGN. LOC. CASALE DI BUSANA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	49.925
49101366-0	COLL.FOGN. V.MONTELO 2Y STR. - S.ILARIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	38.039
49101367-0	Ris. condotte fogn. V. M.L.king-C.Monti	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	5.308
49101444-0	COLL.ACQUE NERE ZONA PIRCHER-ROLO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	9.727
49101548-0	USPF-RISTR.POT.R.FOGN.CASALGR.4^LOTTO>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	355.294
41100308-0	USPF.RE.SOLL. VIA TASSONI - REGGIO EMILI	01/01/2011	Impianti di sollevamento e pompaggio	85.322
41500338-0	REATTORE RIDUZIONE FANGHI-DEP. LE FORCHE	01/01/2011	Impianti di trattamento	6.876
49003128-0	ESATECNA SA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.674
49003161-0	Sost. r/acqua Cernibuchi-Cà di Grimelli	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.154
49003813-0	PRATONERA GESTIONI SRL	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.452
49003869-0	MENZA' F.LLI SNC DI MENZA' GREGORIO	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	3.318
49101345-0	RE COLL.SUD/OV-1YSTR.-ONERI SPOST.SERV.	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	2.971
49101353-0	RACCOLTA ACQUE NERE V. TASSONI RE	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	19.690
49101359-0	ESTEND. FOGN. FRAZ ZILIANO DI CASINA	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	14.278
49101365-0	Est. fogn. canale nuovo Barco-Bibbiano	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	3.044
49101546-0	SIST.COLL. FOGN.SUD-OVEST - 1^L-1^STR.>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	567.738
49101547-0	SIST.COLL. FOGN.SUD-OVEST - 1^L-2^STR.>	01/01/2011	Condutture e opere idrauliche fisse	1.584.581
71004583-0	MACCHINA FOTOGRAFICA C.Z. RE (CDR 401 - 2011)	24/01/2011	Altri impianti	465
60003180-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 420-2011)	02/02/2011	Altri impianti	5.964
71004584-0	PROIETTORE (CDR 420 - 2011)	17/02/2011	Altri impianti	683
60001813-4	STRUMENTO DIGITALE PORTATILE (410-2011)	25/02/2011	Altri impianti	10.299
60003173-1	STRUM. X LA RICERCA PERDITE IDRICHE (CDR 400-2011)	25/02/2011	Altri impianti	6.300
71004586-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 405 - 2011)	02/03/2011	Altri impianti	233
71004587-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 403 - 2011)	05/04/2011	Altri impianti	233
60003188-0	STRUM. X LA RICERCA PERDITE IDRICHE (CDR 400-2011)	11/04/2011	Altri impianti	1.080
72000121-1	ALLESTIMENTO GRU X AUTO N° 3601 T. DV6298H	01/05/2011	Autoveicoli - automezzi	50.700
60003181-0	ATTREZZATURE X C.Z. REGGIO SERV. Acqua (401-2011)	24/05/2011	Altri impianti	729
71004588-0	MACCHINA FOTOGRAFICA X PERDITE IDR. CDR 400-2011	06/07/2011	Altri impianti	173
60003157-2	ATTREZZATURE X CARTOGR. NUMERICA ACQUA 350-2011	03/08/2011	Altri impianti	18.444
71004590-0	MACCHINA FOTOGRAFICA (CDR 410 - 2011)	30/11/2011	Altri impianti	278
31000262-0	CONSOLID. STRADA ACCESSO DEP. ROTEGLIA	01/01/2012	Fabbricati non industriali	29.666
31000265-0	FABBR. UFFICI-MAGAZZ. IN DEP. REGGIOLO	01/01/2012	Fabbricati non industriali	55.599
31000266-0	REAL. FABBR. VIA 4 NOVEMBRE MONTECAVOLO	01/01/2012	Fabbricati non industriali	80.737
31000267-0	MANUT. AREE VARIE IMP. ACQUA-REGGIO E.	01/01/2012	Fabbricati non industriali	45.418
33000017-0	IMPIANTISTICA NUOVO DATA CENTER GAVETTE	01/01/2012	Fabbricati non industriali	9.136
40000159-0	MAN.STR.AORDINARIA ELETT.R.SERV.ACQUA	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	27.231
40000769-0	Contr. press.r/acqua Provincia di R.E.	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	23.031
40000772-0	Manut. str. serb. Balso Castello Taviano	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	269
40000795-0	INTEGR. DISTRIBUTORI ACQUA PUBBLICA 2012	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.721
40001550-0	MAN.STR.AORDINARIA ELETT.R.SERV.DEPURAZION	01/01/2012	Impianti di trattamento	20.704
40600071-0	Gruppo elettr. imp. idrico Roncoesi-RE	01/01/2012	Telecontrollo e teletrasmissione	1.529
40600228-0	Soll. TLC Imp. dep. v. Tegani-Reggio E.	01/01/2012	Telecontrollo e teletrasmissione	994
40600232-0	Soll. TLC Imp. dep. Str. Palliaia-C.Sotto	01/01/2012	Telecontrollo e teletrasmissione	351
40600234-0	Soll. TLC Imp. dep. V.Puccini-Gualtieri	01/01/2012	Telecontrollo e teletrasmissione	805
40600235-0	DEPURATORE MANCASALE TELECONTROLLO	01/01/2012	Telecontrollo e teletrasmissione	59
40800314-0	DEMOLIZ. FABBR. + VARIE SERB. S. ILARIO	01/01/2012	Serbatoi	11.416
40800315-0	MAN.STR. COPERT SERB. DI MIGLIARA-CASINA	01/01/2012	Serbatoi	10.148
40800320-0	MANUT.STR. SERBATOIO VALLISNERA-COLLAGNA	01/01/2012	Serbatoi	36.709
40800321-0	MAN. STR. SERBATOIO ACQUA E NORM.-CASINA	01/01/2012	Serbatoi	56.618
40800322-0	MANUT. SERBATOIO DI FOLA-CAST. MONTI	01/01/2012	Serbatoi	17.033

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40800323-0	MANUT. SERBATOIO MONCHI PICCOLO-CASINA	01/01/2012	Serbatoi	18.661
40800324-0	MANUT.PARTI MUR.VASCA CASTELLO DI BAISO	01/01/2012	Serbatoi	47.740
40800327-0	REAL. CAMERETTA MANOVRA-CENTR.CEREZZOLA	01/01/2012	Serbatoi	16.081
40800360-0	MAN. SERB. CASE PATTINO V.COMICI-C.MONTI	01/01/2012	Serbatoi	35.944
40800364-0	RIFACIMENTO CAMERA MANOVRA PENS S.ILARIO	01/01/2012	Serbatoi	147
40800386-0	SIST. AREA PENS. V. S.PROSPERO-CORREGGIO	01/01/2012	Serbatoi	28.656
41000466-0	Inst. pozzetto tra Faggiola/Vindè-Viano	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	618
41000580-0	MANUT. STRAORD. POZZI QUERCIOU	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	22.088
41000668-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O FELLEGARA	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.965
41000669-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O GABELLINA	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	527
41000670-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O VILLAMIN	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.095
41000671-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.RAMISSET	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.069
41000672-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.COLLAGN	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.083
41000673-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.VILLAMI	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.870
41000725-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O S.ILARIO	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.966
41000731-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O RONCOCESI	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.307
41000732-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O RUBIERA	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.254
41000733-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O REGGIO EM	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.658
41000734-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O MONTECCHI	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	55
41000738-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O LUZZARA	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.356
41000740-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O SALVATERR	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.862
41000910-0	MANUT. IMP. ACQUA IN SEGUITO A TERREMOTO	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	51.564
41000913-0	MANUTENZIONE POZZETTI GABELLINA	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.422
41000952-0	ADEG.PRESS.MONTECAVOLO [Ex SERBATOIO]	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.731
41000974-0	MANUTENZIONE STRAORD. POZZI RONCOCESI	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	53.699
41000975-0	REALIZZ. IMP. DI POMP. BASSETTA-CAVRIGIO	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	48.955
41100048-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA CENTRALE	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	36.411
41100049-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA MONTANA	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.361
41100050-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA NORD	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	18.910
41100094-0	IMP. DI SOLLEV. A.REFLUE V.VERTOIBA RE	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	35.061
41200201-0	RIF. PIPING IMP. DI S.GIOV. DI Q.LA-VIANO	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.266
41501813-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERRETO LAGHI	01/01/2012	Impianti di trattamento	3.612
41501814-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.COLLAGNA	01/01/2012	Impianti di trattamento	398
41501815-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.BUSANA	01/01/2012	Impianti di trattamento	2.117
41501816-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RAMISSETO	01/01/2012	Impianti di trattamento	641
41501817-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLA MINOZZO	01/01/2012	Impianti di trattamento	4.198
41501818-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO MAILLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	8.015
41501819-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MAROLA	01/01/2012	Impianti di trattamento	6.319
41501820-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO DORGOLA	01/01/2012	Impianti di trattamento	22.725
41501821-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CIGARELLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	4.997
41501822-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VETTO	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.419
41501823-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VIANO	01/01/2012	Impianti di trattamento	221
41501824-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASINA	01/01/2012	Impianti di trattamento	9.496
41501825-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VALESTRA	01/01/2012	Impianti di trattamento	2.040
41501826-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERVAREZZA	01/01/2012	Impianti di trattamento	111
41501827-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASINA 2	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.066
41501828-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.GIOVANNI QUERCIOU	01/01/2012	Impianti di trattamento	4.698
41501829-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.SALVATERRA	01/01/2012	Impianti di trattamento	33.184
41501830-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO SPIROLA	01/01/2012	Impianti di trattamento	17.979
41501831-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CA PERIZI	01/01/2012	Impianti di trattamento	487
41501832-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASALE	01/01/2012	Impianti di trattamento	2.399
41501833-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ROTEGLIA	01/01/2012	Impianti di trattamento	14.188
41501834-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.REGNANO	01/01/2012	Impianti di trattamento	3.481
41501835-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.LEGUIGNO	01/01/2012	Impianti di trattamento	168
41501836-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.FRASCARD CAST.MONTI	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.068
41501837-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ASTA (VILLAMINOZZO)	01/01/2012	Impianti di trattamento	47
41501838-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CA BERTACCHI	01/01/2012	Impianti di trattamento	190
41501839-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.POIAGO (CARPINETI)	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.010
41501840-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.COSTA DE GRASSI C.MO	01/01/2012	Impianti di trattamento	881
41501841-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.RIGO	01/01/2012	Impianti di trattamento	3.349
41501842-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.OSPITALETTO	01/01/2012	Impianti di trattamento	2.033
41501843-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MONCHIO - VEZZANO	01/01/2012	Impianti di trattamento	448

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41501844-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.SOLOGNO - VILLAMINOZ	01/01/2012	Impianti di trattamento	457
41501845-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERRETO ALPI - COLLA	01/01/2012	Impianti di trattamento	57
41501846-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI BRESCELLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	190
41501847-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI CASTELLARANO	01/01/2012	Impianti di trattamento	820
41501848-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.PECORILE	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.051
41501862-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MONCHIO ALLE OLLE	01/01/2012	Impianti di trattamento	237
41501863-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CORTOGNO -CASINA	01/01/2012	Impianti di trattamento	740
41501864-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.BAISO	01/01/2012	Impianti di trattamento	8.602
41501865-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.BORETTO	01/01/2012	Impianti di trattamento	2.593
41501866-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.BOSCO	01/01/2012	Impianti di trattamento	9.635
41501867-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MANCASALE	01/01/2012	Impianti di trattamento	129.172
41501868-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RONCOCESI	01/01/2012	Impianti di trattamento	109.809
41501869-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RUBIERA	01/01/2012	Impianti di trattamento	39.359
41501870-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.BRESCELLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	892
41501871-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.LUZZARA	01/01/2012	Impianti di trattamento	369
41501872-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GUASTALLA SUD	01/01/2012	Impianti di trattamento	11.722
41501873-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GUASTALLA NORD	01/01/2012	Impianti di trattamento	11.752
41501874-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO SALICETO	01/01/2012	Impianti di trattamento	4.944
41501875-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.REGGIOLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	12.361
41501876-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.NOVELLARA	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.574
41501877-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLA SETA	01/01/2012	Impianti di trattamento	9.041
41501878-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MELETOLE	01/01/2012	Impianti di trattamento	7.711
41501879-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CADELBOSCO S.	01/01/2012	Impianti di trattamento	12.063
41501880-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GATTATICO	01/01/2012	Impianti di trattamento	2.022
41501881-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.MARTINO	01/01/2012	Impianti di trattamento	4.398
41501882-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CANOLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	645
41501883-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.FORCHE	01/01/2012	Impianti di trattamento	20.690
41501920-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI LIGONCHIO	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.924
41501921-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI SAN POLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	696
41501922-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CIVAGO	01/01/2012	Impianti di trattamento	392
41501923-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.ROCCO GUASTALLA	01/01/2012	Impianti di trattamento	186
41501924-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLANOVA REGGIOLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.975
41501944-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.LENTIGIONE (BRESCEL)	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.390
41501946-0	REALIZZ.VASCA IMHOFF CA' MARTINI-VEZZANO	01/01/2012	Impianti di trattamento	76.054
41501949-0	Adeguamento vasche Dep. Rio Saliceto	01/01/2012	Impianti di trattamento	53
41501950-0	Posa ponti raschiatori Dep. Rio Maillo	01/01/2012	Impianti di trattamento	11.314
41501952-0	ACQ. E INST. GRIGLIA DEPUR. LIGONCHIO	01/01/2012	Impianti di trattamento	759
41501953-0	REALIZZ. PIATTAF. COCLEE DEP. MANCASALE	01/01/2012	Impianti di trattamento	36.116
41502206-0	REVISIONE IMP. IDRAUL. POZZETTI-REGGIOLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	30.772
41502212-0	MAN. STRAORD. IMP. DEPUR. CROCE CAST.M.	01/01/2012	Impianti di trattamento	1.164
41502213-0	INTERV. EDILI C/O DEPURATORE DI RONCOCESI	01/01/2012	Impianti di trattamento	15.777
41502216-0	SOST. SIST. OSSIG. LINEA 1-DEPUR. RONCOCESI	01/01/2012	Impianti di trattamento	185.742
41502217-0	RIFAC. PIPING SEDIMENT. 3/4 - DEP. RUBIERA	01/01/2012	Impianti di trattamento	21.087
41502218-0	SOST. TAPPETO POROSO - DEP. DI BUSANA	01/01/2012	Impianti di trattamento	9.585
41502219-0	IMP. DEP. RUBIERA-LAVORI DI CARPENTERIA	01/01/2012	Impianti di trattamento	10.758
41502220-0	MANUT. STR. BIODISCHI DEP. RIO DORGOLA	01/01/2012	Impianti di trattamento	9.646
41502225-0	REALIZZ. COMPARTO DEP. DI COSTA DE GRASSI	01/01/2012	Impianti di trattamento	25.388
41502227-0	RIPR. CLS E SOST. ALUMEN. DEP. RIO DORGOLA	01/01/2012	Impianti di trattamento	11.773
41502232-0	MAN. STRAORD. VIABILITA' DEP. REGGIOLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	6.287
41502246-0	MODIFICA INGRESSO PRESSO DEP. MANCASALE	01/01/2012	Impianti di trattamento	27.630
41502249-0	REVISIONE 2 CARRI PONTE-DEPUR. LE FORCHE	01/01/2012	Impianti di trattamento	5.298
41502250-0	SOST. PONTE PESATURA C/O DEP. MANCASALE	01/01/2012	Impianti di trattamento	21.615
41502252-0	INST. COCLEE CARIC. FANGHI-DEP. MANCASALE	01/01/2012	Impianti di trattamento	143.964
41502253-0	SOST. DEFLETT. SEDIMENT. DEP. BRESCELLO	01/01/2012	Impianti di trattamento	11.559
41502254-0	SOST. ALBERO BIODISCO-DEP.CORTOGNO CASINA	01/01/2012	Impianti di trattamento	12.101
41502255-0	COMPLET. LAVORI ELETTR. DEP. MANCASALE	01/01/2012	Impianti di trattamento	10.069
41502257-0	ADEGUAM. IMP. ELETTRICO DEP. DI MANCASALE	01/01/2012	Impianti di trattamento	13.444
41502584-0	MAN.STR.CENTRALE DI VOLPARA-Q.CASTELLA	01/01/2012	Impianti di trattamento	52.620
41502585-0	ADEGUAM. IMP. FILTRAZIONE-CENTR. LUZZARA	01/01/2012	Impianti di trattamento	82.594
41502586-0	REAL. CAMERETTA FILTRI CENTR. CERREZZOLA	01/01/2012	Impianti di trattamento	17.571
49000093-0	Est. rete/a V. Strada Vecchia-Bagnolo P.	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	13.217
49000094-0	SOST. RETE ACQUA V.ROMA SUD -VEZZANO S/C	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	70.591

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49000095-0	PROG. COND. ADDUTTR. BASSETTA-CANÉPARINI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	145.737
49000098-0	CH. ANELLO ACQ. V. MARTIRI-CASTELLI/CANOSSA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	6.140
49000099-0	SNAM RETE GAS S.P.A.	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	277.665
49000100-0	Sost. rete acqua Via Canalina-RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	79.050
49000114-0	Sost. r/acqua V. 25 Aprile-5. Polo d'Enza	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	71.234
49000121-0	CONTROLLO PRESS. RETI ACQ. PROV RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	130
49000122-0	SOST. R/ACQ. LOC. BELEO-CASINA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	71.759
49000124-0	SOST RETE ACQ. V. ROMA-D.BOSCO CAST.MONTI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	124.662
49000126-0	Sost. reti acqua Via della pace-RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.879
49000132-0	SPOST. R/ACQUA V. MARZABOTTO-CADEL.SOPRA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	17.646
49000133-0	Pot. rete acqua V. Lenin-Correggio	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	6.244
49000134-0	TASSONI ARCHITETTO GUIDO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	190
49000137-0	Rif. r/acqua V. Sedignano-S. Polo d'Enza	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	626
49000138-0	Est. rete/acqua Via Cà Rocca-Scandiano	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	56.704
49000140-0	STUDIO 2 PROGETTI DI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	15.086
49000175-0	SAN ROCCO SRL	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	6.871
49000181-0	SOST. R/A VIA RADICI VEGGIA-CASALGRANDE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	14.941
49000183-0	SOST. R/A V. CASSINO-FORNACELLE-CORREGGIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	278
49000191-0	SOST. VALVOLA AUTOAZ. V. FRANCHETTI-VIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	19.998
49000193-0	C.C.F.S. SOC. COOP.	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	8.950
49000194-0	IMMOBILIARE LA PIRAMIDE SNC	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	9.693
49000197-0	SOST. RETE ACQUA VIA CANTARANA-RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	51.902
49000198-0	SOST. R/ACQUA V. CA' DE SACCHI-SCANDIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	20.234
49000201-0	NORM. IMP. E SOST. R/ACQUA-REGGIO EMILIA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	47.584
49000203-0	SOST. RETE E PRESE - COMUNI VARI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	45.506
49000235-0	SOST. R/ACQUA VIA CIMABUE-CASTELLARANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	31.859
49000236-0	DISTRETTUALIZZAZIONE ACQUA - MONTECCHIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	19.005
49000238-0	SOST. R/ACQUA VIA BIXIO E PASTRENGO-RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	64.596
49000239-0	EDIL BELLI SRL IMPRESA EDILE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	4.892
49000242-0	EST. RETE ACQUA L. BLASETTI-RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	741
49000247-0	SPOST. R/ACQUA VIA TASSONI-REGGIO EMILIA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	15.603
49000262-0	SOST. R/ACQUA VIA TOSCANINI-CORREGGIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	82.709
49000269-0	CHIUSURA ANELLO ACQUA VIA COPPI-RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	8.292
49000270-0	SOST. RETE ACQUA VIA DELLA CANALINA-RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	16.371
49000273-0	RIFAC. MANTO STR. ESTEND. ACQUA-Z. MONTI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	40.740
49000274-0	RIFAC. MANTO STR. ESTEND. ACQUA-Z. SCAND	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	5.352
49000275-0	RIFAC. MANTO STR. ESTEND. ACQUA-Z. NORD	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	7.598
49000664-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O SALVATERRA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	11.640
49000665-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O GABELLINA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	25.274
49000666-0	RIFACIM. MANTO STR. ESTENDIMENTI ACQUA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	35.657
49000669-0	ANDRIA SCRL	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	23.220
49000671-0	GE. COS SRL	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	4.302
49000673-0	Est. R.A. Loc. Cà Grassi - VIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	3.677
49000675-0	SPOST. RETE ACQUA V. MORO-CASALGRANDE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	9.275
49000676-0	SOFISER SRL	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	2.131
49000680-0	UNI-ACCANTO SPA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	30.624
49000681-0	EST. RETE ACQUA VIA FONTANESE-POVIGLIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.364
49000682-0	INTERC. ROMC - REGGIO 2Y STRALCIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	6.662
49000684-0	SPOST. RETE ACQUA V. DON STURZO BAGNOLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	563
49000685-0	SOST. RETE ACQ. V. SBERVEGLIERI PUANELLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	360
49000687-0	SOST. RETE ACQ. VIA IV NOVEMBRE CORREGGIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	75.684
49000688-0	SOST. RETE ACQUA V. ROMA ALBINEA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.197
49000689-0	EST. R. ACQUA VIA BORGAZZO-NOVELLARA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	21.160
49000690-0	SPOST. R.A. VIA MULINO CASELLE-BRESCELLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	3.061
49000691-0	SPOST. RETE ACQ. VIA GRAMSCI CADELBOSCO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	10.456
49000692-0	EST. RETE ACQ. V. CARLETTI CORREGGIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	26.537
49000695-0	SOST. RETE ACQ. VIA QUERCIOLO CAVRIAGO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	73.643
49000696-0	SOST. R. ACQUA V. AMENDOLA/S. LAZZARO-RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	2.280
49000719-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	73.609
49000721-0	SPOST. RETI A VIA BOSCHI-NOVELLARA+G	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	8.588
49000722-0	EST. ACQUA V. PROV. NORD-NOVELLARA+G	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	19.822
49000725-0	EST. RETE A. STR. BARCO-MONTECCHIO+G	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	18.766

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49101033-0	RIF. CONDOTTA FOGN. V. GESSI-SCANDIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.093
49101035-0	REAL.C/FOGN. V.CIRCONVALLAZIONE-COLLAGNA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	16.430
49101036-0	SOST. CHIUSINI FOGN. V. BAGNOLI-C.MONTI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	15.007
49101062-0	SOST.C/FOGN.MONTELAGO VALESTRA CARPINETI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	19.161
49101063-0	COND. FOGN. LOC. MONTECAGNO DI LIGONCHIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	8.517
49101066-0	RIFAC. R/FOGN. V. LOLLIVAZZANO S/C	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	14.366
49101067-0	MAN.STR.R/FOGN. V.LEOPARDI-CASTELLARANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	12.512
49101069-0	RIFAC. FOGN. V.ERITREA+P.LE MARCONI - RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	17.807
49101070-0	RIFAC. FOGN. V. ROMA SUD - VEZZANO S/C	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	26.514
49101071-0	REALIZZ. POZZ. E SCOLM. TALADA - BUSANA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	8.717
49101072-0	SOST. COND. FOGN. VIA CASTAGNETO-BAISO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	6.433
49101075-0	REALIZZ. C/FOGN. VIA CHIESA-CASOLA VIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	21.133
49101077-0	SOSTIT. COND. FOGN. LOC. BOCCO DI CASINA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	18.837
49101079-0	SOST.CHIUSINI FOGN. V.BAGNOLI-CAST.MONTI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	21.885
49101084-0	RIFACIM. R/FOGN. VIA DOBERDO'-REGGIO E.	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	21.960
49101088-0	RIF.POZZ.R/FOG.V.D.REVERBERI-CASTELLARAN	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	12.184
49101089-0	SPOST. COND. FOG. VIA SOLFERINO-FABBRICO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	26.655
49101090-0	RIFAC. FOGN. VIA CELLINI-CORREGGIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	49.296
49101126-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.CENTRALE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	504.276
49101127-0	Ris. condotte fogn. V. M.L.King-C.Monti	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	171.796
49101128-0	COLL.FOGN. V.MONTELO 2Y STR. - S.ILARIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	21.856
49101132-0	ESTEND. FOGN. LOC. CASALE DI BUSANA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	63.516
49101142-0	RETE FOGN.V.VAL D'ENZA-V.ISONZO S.ILARIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	62.159
49101144-0	RIF. COLLET. V.PRANDI-V.8 MARZO BIBBIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	2.529
49101151-0	TRATT. COLLETTAMENTO DINAZZANO CASALGR.	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	34.925
49101152-0	ESTEND. FOGN. V. ASSEVERATI MASONE R.E.	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	79.547
49101153-0	RETE FOGN. V. CERVI CAPRARA DI CAMPEGINE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	33.322
49101154-0	FOGN. FRAZ. MARMIROLO (RE) 2YSTR.	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	3.323
49101155-0	USPF-RETE FOGN.CORTE TEGGE CAVR.1STR>	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	604
49101156-0	COLL.ACQUE NERE ZONA RIRCHER-ROLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	42.074
49101158-0	USPF-RISTR.POT.R.FOGN.CASALGR.4*LOTTO>	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	445.851
49101162-0	MANUT. R/FOGN. VIA MENOTTI-REGGIO EMILIA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	11.378
49101263-0	MANUT. R/FOGN. V.MERCADANTE-REGGIO EMILIA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	7.478
49101264-0	REALIZZ. C/FOGN. VIA LE BORE-V.MINOZZO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	16.287
49101266-0	SOST.TRATTO C/FOGN. V.S.LORENZO-FEBBIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	11.077
49101303-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.NORD	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	158.504
49101480-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.SUD	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	360.026
49501408-0	CONTATORI ACQUA NOVELLARA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	4.146
49501409-0	CONTATORI ACQUA PAVIGLIO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	-
49501410-0	CONTATORI ACQUA MONTECCHIO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.770
49501411-0	CONTATORI ACQUA LUZZARA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.114
49501412-0	CONTATORI ACQUA QUATTRO CASTELLA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	5.330
49501413-0	CONTATORI ACQUA RAMISETO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	383
49501414-0	CONTATORI ACQUA REGGIOLO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.536
49501415-0	CONTATORI ACQUA REGGIO EMILIA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	26.657
49501416-0	CONTATORI ACQUA RIO SALICETO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	3.394
49501417-0	CONTATORI ACQUA LIGONCHIO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	180
49501418-0	CONTATORI ACQUA GUASTALLA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	5.510
49501419-0	CONTATORI ACQUA GUALTIERI	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	-
49501420-0	CONTATORI ACQUA GATTATICO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	-
49501421-0	CONTATORI ACQUA FABBRICO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	1.905
49501422-0	CONTATORI ACQUA CORREGGIO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	9.303
49501423-0	CONTATORI ACQUA COLLAGNA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	312
49501425-0	CONTATORI ACQUA CAVRIAGO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	4.388
49501426-0	CONTATORI ACQUA ROLO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.126
49501427-0	CONTATORI ACQUA RUBIERA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	3.379
49501428-0	CONTATORI ACQUA SAN MARTINO IN RIO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.707
49501429-0	CONTATORI ACQUA SAN POLO D'ENZA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	1.541
49501430-0	CONTATORI ACQUA SANT'ILARIO D'ENZA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.309
49501431-0	CONTATORI ACQUA SCANDIANO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	8.027
49501434-0	CONTATORI ACQUA VEZZANO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	-
49501435-0	CONTATORI ACQUA VIANO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	-

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49501466-0	CONTATORI ACQUA ALBINEA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.189
49501467-0	CONTATORI ACQUA BAGNOLO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.612
49501468-0	CONTATORI ACQUA BAISO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	-
49501469-0	CONTATORI ACQUA BIBBIANO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	3.252
49501470-0	CONTATORI ACQUA BORETTO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	79
49501471-0	CONTATORI ACQUA BRESCELLO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	-
49501472-0	CONTATORI ACQUA BUSANA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	407
49501473-0	CONTATORI ACQUA CADELBOSCO SOPRA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	-
49501474-0	CONTATORI ACQUA CAMPAGNOLA EMILIA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	-
49501475-0	CONTATORI ACQUA CAMPEGINE	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	71
49501477-0	CONTATORI ACQUA CASALGRANDE	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	3.453
49501479-0	CONTATORI ACQUA CASTELLARANO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.840
49501480-0	CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO SOTTO	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	2.311
49501481-0	CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO MONTI	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	5.047
49501503-0	CAMBIO PROGRAMMATO CONTATORI ACQUA	01/01/2012	Gruppi di misura meccanici	118.672
50000050-0	ADEGUAM. CAPTAZIONI ACQUED. GABELLINA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	29.283
50000051-0	MESSA IN SICUREZZA OMEGA-RIO COLLAGNA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	11.818
50000052-0	POSA RECINZIONE SORGENTI VARVILLE 1 E 2	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	23.885
50000053-0	MAN. SDRGENTI PRAMPA 4/5 E GARFAGNO 1/2	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	38.449
53004714-0	RIFACIAM. MANTO STR. ALLACCIAM. H2O	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	32.699
53004760-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAVRIAGO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	89.438
53004761-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO MONT	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	71.592
53004762-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO SOTT	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	68.094
53004763-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELLARANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	54.733
53004764-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASINA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	34.535
53004765-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASALGRANDE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	137.053
53004766-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CARPINETI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	26.202
53004767-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPEGINE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	20.024
53004768-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPAGNOLA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	45.117
53004769-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CADELBOSCO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	57.195
53004770-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BUSANA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.367
53004771-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BRESCELLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	63.844
53004772-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BORETTO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	28.911
53004773-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BIBBIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	37.885
53004774-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAISO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	47.843
53004775-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAGNOLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	88.658
53004776-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ALBINEA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	48.502
53004795-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VILLAMINOZZO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	10.435
53004796-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	17.107
53004797-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VEZZANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	10.370
53004798-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VETTO D'ENZA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.012
53004799-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA COLLAGNA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	5.073
53004813-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ROLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	28.040
53004814-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GATTATICO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	31.276
53004815-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CANOSSA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	14.094
53004816-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VILLAMINOZZO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	9.265
53004817-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	4.644
53004818-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VEZZANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	19.352
53004819-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VETTO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	11.025
53004820-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA SCANDIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	168.421
53004821-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.I.LARIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	30.716
53004822-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.POLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	21.781
53004823-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.MARTINO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	51.053
53004824-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RUBIERA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	73.305
53004825-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RIO SALICETO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	40.307
53004826-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIOLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	13.487
53004827-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIO EMILIA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	670.081
53004828-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RAMISETO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.994
53004829-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA QUATTRO CASTELLA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	60.541
53004830-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA POVIGLIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	57.694
53004831-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA NOVELLARA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	79.569
53004832-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA MONTECCHIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	56.699

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004833-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LUZZARA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	9.056
53004834-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LIGONCHIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	4.663
53004835-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GUASTALLA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	80.715
53004836-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GUALTIERI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	56.879
53004837-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA FABBRICO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	20.610
53004838-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CORREGGIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	176.528
53005120-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ROLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	13.869
53005121-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RIO SALICETO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	14.582
53005122-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIO EMILIA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	441.214
53005123-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIOLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	27.506
53005124-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RAMISETO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	3.184
53005125-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - QUATTRO CASTELLA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	26.434
53005126-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - PÖVIGLIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	26.149
53005127-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - NOVELLARA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	33.510
53005128-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - MONTECCHIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	23.386
53005129-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LUZZARA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	18.482
53005130-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LIGONCHIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.731
53005131-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUASTALLA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	49.355
53005132-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUALTIERI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	3.504
53005133-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GATTATICO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	23.056
53005134-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - FABBRICO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	6.123
53005135-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CORREGGIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	59.996
53005136-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - COLLAGNA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	2.477
53005137-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CANOSSA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	13.410
53005138-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAVRIAGO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	36.869
53005139-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNOVO MONTI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	28.336
53005140-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNOVO SOTTO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	22.047
53005141-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELLARANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	15.299
53005142-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASINA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	10.673
53005143-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASALGRANDE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	31.957
53005144-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CARPINETI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	28.548
53005145-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPEGINE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	13.005
53005146-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPAGNOLA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	3.879
53005147-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CADELBOSCO SOPRA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	15.766
53005148-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BUSANA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.516
53005149-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BRESCELLO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	7.000
53005150-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BORETTO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	6.802
53005151-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BIBBIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	39.907
53005152-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAISO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	8.326
53005153-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAGNOLD	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	36.879
53005154-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ALBINEA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	18.695
53005156-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - SCANDIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	47.045
53005162-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S.ILARIO D'ENZA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	51.794
53005168-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S. POLO D'ENZA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	21.907
53005173-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RUBIERA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	27.453
53005174-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S. MARTINO IN RIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	12.786
40600073-0	RIFAC. CABINA TRASF. CAMPOPOZZI-QUERCIOU	01/01/2012	Telecontrollo e teletrasmissione	3.574
40600220-0	INSTALLAZIONE SPD - DEP. DI RONCOCESI	01/01/2012	Telecontrollo e teletrasmissione	2.023
40600221-0	INSTALLAZIONE SPD - DEP. DI MANCASALE	01/01/2012	Telecontrollo e teletrasmissione	1.799
41100095-0	USPF RE SOLL. VIA TASSONI - REGGIO EMILI	01/01/2012	Impianti di sollevamento e pompaggio	45.132
41502208-0	EX V1602279-IMP. DEP. SORBOLO-LENTIGIONE	01/01/2012	Impianti di trattamento	2.897
41502251-0	REATTORE RIDUZIONE FANGHI-DEP. LE FORCHE	01/01/2012	Impianti di trattamento	32.459
49000097-0	MENZA' F.LLI SNC DI MENZA' GREGORIO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	3.124
49000127-0	Sost. r/acqua Cerribuchi-Cà di Grimaldi	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49000272-0	INTERCONN./OPERE ADD. S5467-CASTELLARANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	8.335
49000283-0	PRATONERA GESTIONI SRL	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	32.065
49000304-0	SOST. R./ACQUA V. LENIN - REGGIO EMILIA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	539
49000337-0	BFM COSTRUZIONI SRL	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	1.406
49000345-0	SOST. RETE ACQUA V. PAVESI - CASALGRANDE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	2.358
49000367-0	SOSTIT. RETE ACQUA VIA DI NANNI-BIBBIANO	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	2.107
49000674-0	ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	688
49000720-0	EST. R.A. VIA MONTEGRAPPA-S.ILARIO+G	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	2.306

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49101034-0	REAL.COLL.FOG. S.BIAGIO DEP. CA' PERIZZI	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	3.298
49101080-0	EX V1602921-FOGN. FRAZ. MARMIROLO (RE)	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	76.550
49101129-0	Est. fogn. canale nuovo Barco-Bibbiano	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	19.579
49101133-0	ESTEND. FOGN. FRAZ. ZILIANO DI CASINA	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	8.843
49101140-0	RACCOLTA ACQUE NERE V. TASSONI RE	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	23.032
49101149-0	RE COL.F.SUD/OV-1YSTR.-ONERI SPOST.SERV.	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	212
49101159-0	SIST.COLL. FOGN.SUD-OVEST - 1'L-2'STR.>	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	339.975
49101160-0	SIST.COLL. FOGN.SUD-OVEST - 1'L-1'STR.>	01/01/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	2.560.422
60003190-0	ATTREZZATURE X C.Z. REGGIO SERV. Acqua (401-2012)	16/01/2012	Altri impianti	2.780
60003192-0	ATTREZZ. X C.Z. SCANDIANO SERV. Acqua (403-2012)	16/01/2012	Altri impianti	601
60001813-5	STRUMENTO DIGITALE PORTATILE (410-2012)	22/02/2012	Altri impianti	3.949
60003194-0	ATTREZZ. X C.Z. MONTAGNA SERV. Acqua (405-2012)	28/02/2012	Altri impianti	200
60003157-3	ATTREZZATURE X CARTOGR. NUMERICA ACQUA -2011-	21/03/2012	Altri impianti	260
71004592-0	MACC. FOTOGRAFICHE C.Z. RE SERV. Acqua (401-2012)	20/04/2012	Altri impianti	508
71004593-0	MACC. FOTOGRAFICHE C.Z. SCANDIANO ACQUA	20/04/2012	Altri impianti	86
71004594-0	MACC. FOTOGRAFICHE C.Z. MONTAGNA ACQUA	20/04/2012	Altri impianti	86
71004595-0	MACC. FOTOGRAFICHE C.Z. NORD ACQUA	20/04/2012	Altri impianti	86
60003199-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 420-2012)	14/06/2012	Altri impianti	7.501
49002680-0	SIMONE ZAMBELLI	31/12/2012	Condutture e opere idrauliche fisse	609
60001813-6	STRUMENTI DIGITALI PORTATILI (410-2013)	24/01/2013	Altri impianti	15.477
60003200-0	N.2 MISURATORI DI DISTANZE LEICA	30/01/2013	Altri impianti	580
60003201-0	ATTREZZATURE X C.Z. REGGIO SERV. Acqua (401-2013)	05/02/2013	Altri impianti	2.457
60003203-0	ATTREZZ. X C.Z. SCANDIANO SERV. Acqua (403-2013)	05/02/2013	Altri impianti	600
70006956-0	MOBILI E ARREDI REGGIO EMILIA X DEP RONCOC. (2013)	31/03/2013	Altri impianti	154
60003202-0	ATTREZZATURE X C.Z. NORD SERV. Acqua (402-2013)	08/05/2013	Altri impianti	5.199
71004597-0	MACC. FOTOGRAFICHE C.Z. RE SERV. Acqua (401-2013)	05/07/2013	Altri impianti	337
60003206-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 420-2013)	10/09/2013	Altri impianti	19.162
71004598-0	MACCHINA FOTOGRAFICA NIKON X SERV DEP. (2013)	30/10/2013	Altri impianti	271
72000811-0	MTZ STR MEZZI IVECO C0205 / CB8092T	31/10/2013	Autoveicoli - automezzi	6.724
31000230-0	MAN.STR.A FABBRICATI LAV. VARI-REGGIO EM	31/12/2013	Fabbricati non industriali	58.400
40000256-0	Ristr. str. serbatoio Dongara-Vetto	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.541
40000770-0	Ristr. str. serbatoio Dongara-Vetto	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.149
40000946-0	Ristr. str. serbatoio Dongara-Vetto	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.940
40001038-0	MAN.STR.AORDINARIA ELETTR.SERV.ACQUA	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	45.880
40001963-0	MAN.STR.AORDINARIA ELETTR.SERV.DEPURAZION	31/12/2013	Impianti di trattamento	58.441
40600074-0	NUOVA STAZIONE POMPAGGIO-MONTECAVOLO	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	21.421
40600111-0	NUOVA STAZIONE POMPAGGIO-MONTECAVOLO	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	659
40600179-0	ADEGUAM. QUADRO 2 LINEA 1 DEP. MANCASALE	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	1.036
40600188-0	Soil. Q.E. Imp. dep. V. Carrara-Boretto	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	7.648
40600206-0	Riqua. Imp. elettr. di Roncoesi-RE	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	3.132
40600211-0	Soil. Q.E. Imp. dep. V. Carrara-Boretto	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	89
40600219-0	ADEGUAM. QUADRO 2 LINEA 1 DEP. MANCASALE	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	21.126
40600222-0	NUOVO TELECONTROLLO DEP. DI VILLANOVA	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	3.240
40600230-0	Soil. Q.E. Imp. dep. V. Carrara-Boretto	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	245
40600233-0	Riqua. Imp. elettr. di Roncoesi-RE	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	2.849
40600238-0	Q.E. SOLL. FOGN. VIA CARTOCCIO-NOVELLARA	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	10.228
40600239-0	Q.E. SOLL. FOGN. V. PER PUVIGLIO-BORETTO	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	10.212
40600240-0	Q.E. SOLL. FOGN. V. PER PUVIGLIO-BORETTO	31/12/2013	Telecontrollo e teletrasmissione	129
40800034-0	MANUT.STR. SERBATOIO TAVERNETTA-BUSANA	31/12/2013	Serbatoi	10.212
40800035-0	MAN.STR.MURI SERB. CARANDINI-CASALGRANDE	31/12/2013	Serbatoi	63.860
40800037-0	MAN.STR.MURI SERBATOIO "RIVA" - BAISO	31/12/2013	Serbatoi	12.749
40800039-0	MAN.STR.MURI SERB.VENDINA-VEZZANO S/C	31/12/2013	Serbatoi	26.257
40800040-0	MANUT.STR. SERBATOIO STORLO-RAMISETO	31/12/2013	Serbatoi	12.532
40800049-0	MESSA A NORMA ACCESSI IMP.CICLO IDRICO	31/12/2013	Serbatoi	77.073
40800050-0	MANUT.PARTI MUR. VASCA TAVERNETTA-BUSANA	31/12/2013	Serbatoi	18.432
40800079-0	MANUT.STR. PARTITORE DI VALBONA-COLLAGNA	31/12/2013	Serbatoi	18.723
40800080-0	MESSA A NORMA ACCESSI SERBATOIO-BAISO	31/12/2013	Serbatoi	179.803
40800081-0	MAN.STR.MURI SERB.CASE STANTINI-V.MINOZZ	31/12/2013	Serbatoi	28.173
40800084-0	"MAN.STR.MURI SERBATOIO "SOLE" - VETTO"	31/12/2013	Serbatoi	15.269
40800122-0	MAN.STR. FOND.SERB. MALEE - CASTELLARANO	31/12/2013	Serbatoi	12.169
40800130-0	LAVORI C/O SORGENTE RIO FREDDO-LIGONCHIO	31/12/2013	Serbatoi	2.369
40800131-0	MAN.STR.PARTE IDR.SERB.CASE STANTINI-V.M	31/12/2013	Serbatoi	10.326

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40800136-0	MAN.STR.SERB.VILLA CARANDINE-CASALGRANDE	31/12/2013	Serbatoi	44.037
40800137-0	MAN.STR.SERB. NDRMALIZZ.-COMUNI MONTAGNA	31/12/2013	Serbatoi	62.095
40800318-0	MANUT.STR. PARTITORE DI VALBONA-COLLAGNA	31/12/2013	Serbatoi	10.148
40800325-0	MANUT.PARTI MUR. VASCA TAVERNETTA-BUSANA	31/12/2013	Serbatoi	1.026
41000204-0	COMPLET.POMP. CENTR.VOLPARA - Q.CASTELLA	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.605
41000209-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.VILLAMI	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.658
41000223-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O RONCOCESI	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	21.480
41000233-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O DES SECCO	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	345
41000243-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O SALVATERRA	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.939
41000248-0	MESSA A NORMA ACCESSI SERBATOI-CORREGGIO	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	75.102
41000253-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O REGGIO EM	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.681
41000292-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.RAMISSET	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.313
41000295-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O VAGLIE	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.980
41000340-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O GABELLINA	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	23.163
41000345-0	COLLEGAM. POZZI 11 IMP. FILTR.-RONCOCESI	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.421
41000372-0	MAN.STR.POZZETTO V.DELLA VITTORIA-NOVELL	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	35.317
41000383-0	MESSA A NORMA ACCESSI POZZETTI-REGGIO E.	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	169.330
41000387-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O FELLEGARA	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.463
41000393-0	MANUT. POZZI CENTRALE DI LUZZARA-LUZZARA	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	27.487
41000914-0	SOST. POMPE SOMMERSE CENTRALI PRINCIPALI	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	34.567
41000951-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O CERLEZZOLA	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.214
41000973-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O LUZZARA	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.787
41100265-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA MONTANA	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.465
41100291-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA NORD	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	51.592
41100295-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA CENTRALE	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	46.256
41100666-0	SOLLEVAM. V.SAURO-CONSOLID. LOCALI-ROLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.629
41100667-0	SOLLEVAM. V.SAURO-CONSOLID. LOCALI-ROLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	20.767
41100685-0	SOST. PIPING V. CHIESA ROMANICA-BAGNOLO	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.484
41200202-0	ADEGUAM. SOLL. VIA PER POVISUGIO-BORETTO	31/12/2013	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.091
41500000-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.ROCCO GUASTALLA	31/12/2013	Impianti di trattamento	620
41500002-0	INST.IMP.RIDUZ.STOCC.FANGHI-DEP.MANCASAL	31/12/2013	Impianti di trattamento	13.941
41500003-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERVAREZZA	31/12/2013	Impianti di trattamento	12.294
41500004-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ASTA (VILLAMINOZZO)	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.937
41500005-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.SALVATERRA	31/12/2013	Impianti di trattamento	29.479
41500006-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GUASTALLA NORD	31/12/2013	Impianti di trattamento	4.960
41500010-0	FORNITURA GRIGLIA-DEPURATORE DI FORCHE	31/12/2013	Impianti di trattamento	15.384
41500011-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.COLLAGNA	31/12/2013	Impianti di trattamento	7.889
41500013-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BAISO	31/12/2013	Impianti di trattamento	896
41500017-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BRESCELLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	515
41500018-0	SOLLEVAM. VIA VIAZZA-CADELBOSCO SOPRA	31/12/2013	Impianti di trattamento	5.943
41500019-0	MAN.STRAORD.IMP.FITODEPURAZIONE TABIANO	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.221
41500020-0	LAVORI DI ADEGUAM.VARI-DEP.DI SALVATERRA	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.703
41500021-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BORETTO	31/12/2013	Impianti di trattamento	4.886
41500022-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.TALADA (BUSANA)	31/12/2013	Impianti di trattamento	2.775
41500024-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MAROLA	31/12/2013	Impianti di trattamento	815
41500025-0	LAVORI IMHOFF BAISO	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.948
41500029-0	MAN. STRAORD. IMP. DEPUR. CROCE CAST.M.	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.217
41500030-0	EX V1602278-ADEG.IMP.DEP.-S.MARTINO RIO	31/12/2013	Impianti di trattamento	27.739
41500031-0	SISTEMAZ.AREA INTERNA-DEP. S.MARTINO RIO	31/12/2013	Impianti di trattamento	36.661
41500032-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CADELBOSCO S.	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.664
41500033-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ROTEGLIA	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.290
41500034-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VALESTRA	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.008
41500035-0	SOST.QUADRO ELETTR. V.GAULEI-Q.CASTELLA	31/12/2013	Impianti di trattamento	5.756
41500038-0	EX V1602151-IMP.DEP.MANCASALE-VASCA LAM.	31/12/2013	Impianti di trattamento	711
41500039-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI CASTELLARANO	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.167
41500065-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO SPIROLA	31/12/2013	Impianti di trattamento	8.576
41500066-0	ADEGUAM. LAVORI EDILI-DEP.GUASTALLA NORD	31/12/2013	Impianti di trattamento	4.301
41500067-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.COSTA DE GRASSI C.MO	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.012
41500069-0	RIFAC. PIPING-SOST. POMPE-DEP.CIGARELLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.956
41500071-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASINA 2	31/12/2013	Impianti di trattamento	4.304
41500310-0	LAVORI IMHOFF BAISO	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.053
41500319-0	Install. macch. e piping Dep. Roncocesi	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.785

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41500382-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VIANO	31/12/2013	Impianti di trattamento	135
41500383-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.SDOLOGNO - VILLAMINOZ	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.012
41500387-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CA PERIZZI	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.855
41500389-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.GIOVANNI QUERCIOIU	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.438
41500392-0	MANUT.GRIGLIA STAR LINEA 3-DEP.MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	8.293
41500394-0	MAN.TAPPETO POROSO LINEA 3-DEP.MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	18.917
41500395-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.LUZZARA	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.333
41500397-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.OSPITALETTO	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.012
41500398-0	MANUT.STR. TAPPETO POROSO-DEP. RUBIERA	31/12/2013	Impianti di trattamento	22.862
41500399-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI CASINA	31/12/2013	Impianti di trattamento	84
41500400-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CIVAGO	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.378
41500401-0	ACQ. GRIGLIA MECC. - DEP. MANCASALE-RE	31/12/2013	Impianti di trattamento	25.274
41500403-0	REVIS. TAMBURO CENTRIFUGA-DEP. RONCOCESE	31/12/2013	Impianti di trattamento	39.560
41500404-0	Install. macch. e piping Dep. Roncocese	31/12/2013	Impianti di trattamento	78.881
41500407-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLA SETA	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.538
41500410-0	LAVORI CARPENT.METALL.-DEP.GUASTALLA SUD	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.073
41500412-0	INST. MISURAT. BIOGAS-DEP. DI MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.158
41500413-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERRETO ALPI - COLLA	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.012
41500414-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RAMISETO	31/12/2013	Impianti di trattamento	597
41500415-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.POIAGO (CARPINETI)	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.012
41500417-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CINQUE CERRI	31/12/2013	Impianti di trattamento	2.465
41500418-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VETTO	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.623
41500421-0	INST. CISTERNA IMP. DI DEPURAZ.MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	14.212
41500422-0	RIPRISTINO VIABILITA'-DEP. MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	36.817
41500425-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.FORCHE	31/12/2013	Impianti di trattamento	20.297
41500426-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO DORGOLA	31/12/2013	Impianti di trattamento	27.133
41500429-0	MANUT. SEDIMENT. LINEA 1-DEP. MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	66.757
41500430-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MELETOLE	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.836
41500431-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLANOVA REGGIOLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.262
41500433-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.800
41500435-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.REGGIOLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	26.152
41500436-0	INST.TAPPETO POROSO - DEP. DI VETTO	31/12/2013	Impianti di trattamento	48.141
41500437-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	171.045
41500438-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASINA	31/12/2013	Impianti di trattamento	5.561
41500439-0	MAN.STRAOR.IMP.DEP. LENTIGIONE (BRESCEL)	31/12/2013	Impianti di trattamento	392
41500440-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CORTOGNO-CASINA	31/12/2013	Impianti di trattamento	4.061
41500441-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CANOLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.727
41500445-0	MANUT. ACCESSO E VARIE-DEP. LE FORCHE	31/12/2013	Impianti di trattamento	21.690
41500447-0	SOST. CARPENT.METALL. E VARIE-DEP. VIANO	31/12/2013	Impianti di trattamento	29.347
41500448-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GUASTALLA SUD	31/12/2013	Impianti di trattamento	13.720
41500452-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI COLLAGNA	31/12/2013	Impianti di trattamento	274
41500453-0	ACQ. E INST. COMPATT. - DEP. DI ROTEGLIA	31/12/2013	Impianti di trattamento	6.926
41500455-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GATTATICO	31/12/2013	Impianti di trattamento	4.164
41500456-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.BUSANA	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.286
41500457-0	MANUT.STR.BIODISCO-DEP.CORTOGNO-CASINA	31/12/2013	Impianti di trattamento	23.420
41500463-0	MAN.STRAORD.IMP.FITODEPURAZ.CA TRESINARD	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.683
41500464-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CIGARELLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	14.917
41500470-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BOSCO	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.309
41500471-0	RIPR.CALCESTRUZ.VASCA OSSID-DEP.PECORILE	31/12/2013	Impianti di trattamento	26.172
41500472-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.MARTINO	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.268
41500473-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.RONCOCESE	31/12/2013	Impianti di trattamento	84.618
41500474-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ACQUABONA - COLLAGNA	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.845
41500476-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MONCHIO ALLE OLLE	31/12/2013	Impianti di trattamento	4.265
41500477-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO MAILLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.415
41500478-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO SALICETO	31/12/2013	Impianti di trattamento	7.312
41500512-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.RUBIERA	31/12/2013	Impianti di trattamento	47.743
41500513-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLA MINOZZO	31/12/2013	Impianti di trattamento	1.361
41500514-0	MAN. SIST. MOV. FANGHI - DEP. RONCOCESE	31/12/2013	Impianti di trattamento	17.484
41500517-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.RIGO	31/12/2013	Impianti di trattamento	10.851
41500518-0	DIFESA SPONDALE CANALE SCAR.-DEP.RUBIERA	31/12/2013	Impianti di trattamento	17.530
41500519-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VALLISNERA - COLLAGN	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.012
41500520-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MONCHIO - VEZZANO	31/12/2013	Impianti di trattamento	3.012

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41500522-0	REVIS.TAMBURIO CENTRIFUGA-DEP. MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	9.143
41500523-0	ADEGUAMENTI VARI-DEP. DI BOSCO-SCANDIANO	31/12/2013	Impianti di trattamento	6.552
41500525-0	MANUT. TAPPETO POROSO - DEP. DI BAISO	31/12/2013	Impianti di trattamento	5.396
41500527-0	MAN.STRADORD.IMP.DEP.CERRETO LAGHI	31/12/2013	Impianti di trattamento	11.486
41500537-0	LAVORI EDILI VARI - DEPUR. GUASTALLA SUD	31/12/2013	Impianti di trattamento	13.392
41501694-0	LAVORI IMHOFF BAISO	31/12/2013	Impianti di trattamento	9.149
41501945-0	LAVORI IMHOFF BAISO	31/12/2013	Impianti di trattamento	6.639
41501951-0	Install. macch. e piping Dep. Roncovesi	31/12/2013	Impianti di trattamento	90.251
41502126-0	RIPRISTINO VIABILITA' DEP. MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	5.976
41502207-0	MAN.STR. DIFFUSORI VASCHE-DEP. LE FORCHE	31/12/2013	Impianti di trattamento	19.115
41502209-0	EX V1602151-IMP.DEP.MANCASALE-VASCA LAM.	31/12/2013	Impianti di trattamento	318.666
41502210-0	EX V1602278-ADEG.IMP.DEP.-S.MARTINO RIO	31/12/2013	Impianti di trattamento	22.583
41502221-0	LAVORI DI ADEGUAM.VARI-DEP.DI SALVATERRA	31/12/2013	Impianti di trattamento	12.350
41502222-0	ADEGUAM. LAVORI EDILI-DEP.GUASTALLA NORD	31/12/2013	Impianti di trattamento	41.685
41502230-0	INST. MISURAT. BIOGAS-DEP. DI MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	30.995
41502231-0	SOLL.PONTE TESTA-RIPR. COPER.-CAMPAGNOLA	31/12/2013	Impianti di trattamento	12.066
41502259-0	ADEGUAMENTI VARI-DEP. DI BOSCO-SCANDIANO	31/12/2013	Impianti di trattamento	10.957
41502282-0	MANUT. STR. VIABILITA' DEP. RIO SALICETO	31/12/2013	Impianti di trattamento	12.667
41502283-0	ADEGUAMENTI VARI - DEPURATORE FORCHE	31/12/2013	Impianti di trattamento	9.913
41502284-0	LAVORI CARPENT. METALL. - DEP. REGGIOLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	16.836
41502286-0	LAVORI CARPENT.METALL.-DEP.GUASTALLA SUD	31/12/2013	Impianti di trattamento	10.858
41502287-0	INST.IMP.RIDUZ.STOCC.FANGHI-DEP.MANCASAL	31/12/2013	Impianti di trattamento	43.867
41502288-0	REVIS.TAMBURIO CENTRIFUGA-DEP. MANCASALE	31/12/2013	Impianti di trattamento	29.947
41502289-0	RIFAC. PIPING-SOST. POMPE-DEP.CIGARELLO	31/12/2013	Impianti di trattamento	4.773
41502496-0	ADEG. IMP. DI POTAB. 2 ^o STRALCIO-LUZZARA	31/12/2013	Impianti di trattamento	50.279
41502501-0	MAN.STR.IMP.DISINF.ACQUEDOTTI MONTAGNA	31/12/2013	Impianti di trattamento	11.278
41502503-0	MAN.STR.IMP.DISINF.ACQUEDOTTI PIANURA	31/12/2013	Impianti di trattamento	18.375
41502505-0	OTTIMIZZ.ENERGET. ACQUEDOTTO DI CAPRARA	31/12/2013	Impianti di trattamento	20.622
41502506-0	SISTEM.ACCESSE E DIFESA CAPTAZIONE-CEREZ	31/12/2013	Impianti di trattamento	14.658
41502511-0	SOST.CARBONI ATTIVI CENTR. DI CEREZZOLA	31/12/2013	Impianti di trattamento	52.831
49000017-0	SOST.R.A. DA SERB.MONTE TESSA COM.CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	5.178
49000021-0	SPOST.R.ACQUA S.TOMMASO-BAGNOLO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	18.483
49000051-0	EST.RETI ACQUA SALVATERRA-CASALGR.+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.008
49000052-0	EST.R.A V.COLOMBANA-BORETTO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.002
49000062-0	SOST.R.IDR.DA SPIGNANA A LA CRETA-CARPIN	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	695
49000063-0	SPOST.R.A.S.TOMMASO BAGNOLO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	678
49000067-0	EST.RETE ACQUA VIA ROMA-S.MARTINO IN RIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	4.455
49000073-0	EST. ACQ. VIA FORNACELLE CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.402
49000080-0	CHIUS.ANELLO ACQ. V.FAZZANO CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.237
49000096-0	SOST. RETE ACQUA V. QUERCIANO - VEZZANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	23.776
49000116-0	SPOST.ADD.A. V.BORGAZZO NOVELLARA STURLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	55.499
49000125-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	97.172
49000128-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	15.229
49000171-0	SANTILARIO COSTRUZIONI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	51.871
49000177-0	Sost. rete acqua Via Spallanzani-Rubiera	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	49.631
49000178-0	Sost. rete/a V.Radicl-Veggia Casalgrand	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	68.696
49000179-0	Spost. r/acqua V. Frati-Correggio	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	20.772
49000190-0	CERAMICHE ATLAS CONCORDE SPA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	57.377
49000195-0	ESTEND. RETE ACQUA VIA CASALPO'-POVIGLIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	25.153
49000196-0	LORENZA CATELLANI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	390
49000200-0	MANUT. PERD. IDRICHE-PROV. DI REGGIO E.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	40.716
49000219-0	SOST.R/ACQUA V.CA' DI ROGGIO-CASTELLARAN	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	69.286
49000227-0	POTENZ. R/ACQUA V.25 APRILE-Q.CASTELLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	26.591
49000228-0	BONACINI COSTRUZIONI SRL	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	739
49000265-0	CONTR. PRESS. ACQUA E DISTRETT. PROV. RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	54.545
49000266-0	EDILVERA SRL	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	18.424
49000267-0	SOST. RETE ACQUA VIA ADUA E BORCIANI-RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	110.638
49000268-0	SOST. RETE ACQUA VIA DON S. BOLOGNESI-RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	10.911
49000276-0	IMMOBILIARE GRECALE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	5.153
49000282-0	STUDIO TECNICO MATTIOLI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	25.051
49000284-0	GEMINA INVESTIMENTI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.985
49000300-0	COMUNE DI REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.010

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49000301-0	ESTEND. R/ACQUA V. DEI COMBATTENTI-RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.588
49000325-0	SOST.ADDUTR.V.FRANCONE-NOVELLARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	116
49000326-0	ANDRIA SRL	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	87
49000338-0	SOST. RETE ACQUA V. ALMANSA - SCANDIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	20.342
49000339-0	SOST. RETE ACQUA V.LIGABUE - CASALGRANDE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.064
49000353-0	NORM.IMP.VERIF.SARAC.-CAMPEGINE GATTATIC	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	19.748
49000354-0	EDIL.CO.GE.CO. SRL	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.076
49000359-0	SOST. R/ACQUA V.HO CHI MIN-S.POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.107
49000360-0	SOST. R/ACQUA V. BELLAVISTA-CASALGRANDE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.849
49000361-0	SOST. RETE ACQUA VIA BOSCO-SCANDIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	22.119
49000381-0	SOST.R.IDR.DA SPIGNANA A LA CRETA-CARPIN	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.301
49000670-0	SPOST.R.A.S.TOMMASO BAGNOLO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	40
49000672-0	EST.R.A.V.COLOMBANA-BORETTO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	28.234
49000683-0	EST. ACQ. VIA FORNACELLE CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.539
49000686-0	SOST.R.A. DA SERB.MONTE TESA COM.CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	6.087
49000693-0	CHIUS ANELLO ACQ. V.FAZZANO CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	482
49000694-0	SOST.ADDUTR.V.FRANCONE-NOVELLARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	120.634
49000697-0	EST.RETI ACQUA SALVATERRA-CASALGR.+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	37.019
49000723-0	ANDRIA SRL	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	10.706
49000724-0	SPOST.R.ACQUA S.TOMMASO-BAGNOLO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	81
49002099-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.CARPINETI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	6.252
49002104-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.TOANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	249
49002131-0	EST.RETE ACQUA V.TASSONE-BAGNOLO IN PIAN	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	6.574
49002144-0	SOST. R/ACQUA V. BELLAVISTA-CASALGRANDE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	87.616
49002154-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.BAISO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	4.061
49002183-0	ESTEND. RETE ACQUA VIA CASALPO'-POVIGLIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	5.129
49002190-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.CASINA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.968
49002192-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.CAMPEGINE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.105
49002210-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.LUZZARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.426
49002216-0	SABA SRL	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	4.707
49002218-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.BAGNOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.266
49002219-0	SOST.R/ACQUA VIA CANALAZZO-CASALGRANDE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	34.983
49002225-0	EDIL.CO.GE.CO. SRL	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.476
49002226-0	RIFAC. MANTO STR. ESTEND.ACQUA-Z. NORD	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	28.369
49002236-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ.CAMPAGNOLA EMILI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.819
49002242-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.ROLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	984
49002243-0	SPOST.ADD.A. V.BORGAZZO NOVELLARA STURLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.670
49002254-0	EST. ACQ. VIA FORNACELLE CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	23.306
49002269-0	SOST. R/ACQUA V. TOSCANINI - RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	46.590
49002270-0	SOST.R/ACQUA V.CA' DI ROGGIO-CASTELLARAN	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	6.795
49002276-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.CASTELLARANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	6.087
49002277-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.CASALGRANDE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.511
49002295-0	EST. R.A V.COLOMBANA-BORETTO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.683
49002296-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.BIBBIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.197
49002297-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.FABBRICO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.510
49002306-0	OMOGENEIZZ.PRESS.DISTR. CORREGGIO CENTRO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	15.444
49002307-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.GUALTIERI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.486
49002313-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.CAVRIAGO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.228
49002324-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ.CASTELNUOVO SOTT	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.683
49002335-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.BORETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	979
49002344-0	EST. RETE ACQUA V.ROMANA-COM.POVIGLIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.246
49002352-0	NORM.IMP.VERIF.SARAC.-CAMPEGINE GATTATIC	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.955
49002395-0	POTENZ. R/ACQUA V.25 APRILE-D.CASTELLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.501
49002396-0	RIFAC. MANTO STR. ESTEND. ACQUA-Z. SCAND	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	44.372
49002444-0	EST.RETE ACQUA VIA RDMA-S.MARTINO IN RIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	57.833
49002449-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.ALBINEA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	6.244
49002456-0	SOST. RETE ACQUA V.LIGABUE - CASALGRANDE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	20.144
49002457-0	SOST. R/ACQUA V.HO CHI MIN-S.POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	103.827
49002465-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.NOVELLARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.625
49002525-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O SALVATERRA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.326
49002528-0	SOSTITUIZ. RETI ACQUA - COMUNI VARI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	58.678
49002561-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.941

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49002658-0	SPOST. R. ACQUA S. TOMMASO-BAGNOLO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.342
49002659-0	SPOST. R. A. S. TOMMASO BAGNOLO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	11.148
49002671-0	SOST. R. IDR. DA SPIGNANA A LA CRETA-CARPIN	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.834
49002722-0	SOST. ADDUTTR. V. FRANCONI-NOVELLARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	406
49002723-0	SPOST. ADD. A. V. BORGAZZO NOVELLARA STURLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	144.469
49002724-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	216
49002759-0	LORENZA CATELLANI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.984
49002761-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI ACQ. S. MARTINO IN RIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.998
49002763-0	SOST. R./ACQUA V. STRADA VECCHIA-BAGNOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	20.445
49002766-0	CONTR. PRESS. ACQUA E DISTRETT. PROV. RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.192
49002767-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. BUSANA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.252
49002769-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI ACQ. QUATTRO CASTELLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.361
49002770-0	SOST. RETE ACQUA V. V. EMANUELE-ALBINEA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	20.867
49002771-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. RIO SALICETO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.528
49002773-0	SOST. RETE ACQUA VIA ROMESINO-ALBINEA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	43.047
49002775-0	SOST. R./ACQUA VIA ARDIGO' -SERRA REGGIO E.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	74.728
49002778-0	ESTEND. R./ACQUA V. DEI COMBATTENTI-RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	30.865
49002780-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. GUASTALLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.960
49002782-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	8.403
49002783-0	CHIUS. ANELLO ACQ. V. FAZZANO CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	13.424
49002785-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. REGGIOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.839
49002787-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.921
49002789-0	SOST. ADDUTTR. V. FRANCONI-NOVELLARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	88.992
49002792-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI ACQ. SAN POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.890
49002794-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. RUBIERA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	5.250
49002798-0	EMERGENZA FRANE ACQUA-CASTELNOVO MONTI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	37.563
49002800-0	SOST. R.A. DA SERB. MONTE TESA COM. CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	150.137
49002801-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. MONTECCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.852
49002803-0	Spost. r/acqua V. Frati-Correggio	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	10.120
49002807-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. GATTATICO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.524
49002810-0	COMUNE DI REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	13.843
49002812-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. LIGONCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.530
49002814-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. VETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.293
49002816-0	SOST. RETE ACQUA V. ALMANSA - SCANDIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.334
49002817-0	SANTILARIO COSTRUZIONI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	10.125
49002819-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. VEZZANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.030
49002829-0	RIFACIM. MANTO STR. ESTENDIMENTI ACQUA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	181.899
49002830-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. SCANDIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.218
49002836-0	SOST. RETE ACQUA VIA BOSCO-SCANDIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	129
49002837-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. COLLAGNA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.261
49002848-0	SOST. RETE ACQUA VIA TOGLIATTI - ALBINEA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	15.562
49002849-0	NORM. IMP. E SOST. R./ACQUA-REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	24.876
49002850-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	8.807
49002853-0	MANUT. PERD. IDRICHE-PROV. DI REGGIO E.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.342
49002860-0	EST. ACQUA VIA DEI CILIEGI - CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	4.883
49002861-0	EST. RETE ACQUA V. R. SANZIO-CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	760
49002873-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI ACQ. S. ILARIO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.557
49002891-0	Sost. rete acqua Via Spallanzani-Rubiera	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.042
49002892-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. BRESCELLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.162
49002893-0	BONACINI COSTRUZIONI SRL	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	17.352
49002896-0	Sost. rete/a V. Radici-Veggia Casalgrand	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	18.686
49002897-0	MAN. STR. CONTR. PERDITE-PROV. DI REGGIO E.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	48.350
49002901-0	MESSA IN SICUREZZA R./ACQUA SP73-CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	23.047
49002933-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. RAMISETO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.620
49002934-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. VIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.818
49002935-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O LIGONCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	167
49002938-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI ACQ. CADELBOSCO SOPRA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.487
49002940-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. VILLAMINOZZO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.981
49002945-0	SOST. R. IDR. DA SPIGNANA A LA CRETA-CARPIN	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	53.789
49002946-0	SOST. RETE ACQUA VIA DON S. BOLOGNESI-RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	71.980
49002957-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. PUVIGLIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.215
49002958-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O GABELLINA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	548

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49002969-0	SOST. R/ACQUA V. EMILIA ALL'ANGELO - RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	54.712
49002972-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO MONT	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.270
49002974-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIO EMILI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	32.493
49002977-0	CONTR.PRESS.R/ACQUA-COMUNI PROVINCIA R.E	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	104.790
49002982-0	VIA R.DA VEZZANO-RE+EST.ACQ+32000459	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.533
49002984-0	RIFAC.MANTO STR. ESTEND. ACQUA-Z. MONT.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	16.309
49002985-0	NORMALIZZ. IMP. CENTRO ZONA DI GUALTIERI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	54.173
49002986-0	V.MANDRIO CORREGGIO EST.R.ACQUA+32000078	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	21.890
49003130-0	EST.R.A V.COLOMBANA-BORETTO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	777
49003132-0	SPOST.R.A.S.TOMMASO BAGNOLO+G	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.721
49003135-0	ANDRIA SCRI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.242
49003153-0	CORREGGIO IMMOBILIARE srl	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.020
49003159-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.346
49003163-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.490
49003170-0	SPOST.ADD.A. V.BORGAZZO NOVELLARA STURLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	164.749
49003173-0	SOST.ADDUTR.V.FRANCONI-NOVELLARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	388.379
49003176-0	EST.RETE ACQUA VIA ROMA-S.MARTINO IN RIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.368
49003179-0	SOST.R.A. DA SERB.MONTE TESA COM.CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.335
49003814-0	STUDIO TECNICO MATTIOLI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.118
49003819-0	SANTILARIO COSTRUZIONI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.028
49003828-0	IMMOBILIARE GRECALE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	232
49003829-0	EDILVERA SRL	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	140
49003858-0	Spost. r/acqua V. Frati-Correggio	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.497
49003859-0	Sost. rete/a V.Radici-Veggia Casalgrand	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.093
49003860-0	Sost. rete acqua Via Spallanzani-Rubiera	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.406
49003880-0	SOST. RETE ACQUA V. QUERCIANO - VEZZANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.112
49100560-0	RE COL.F.SUD/OV-2YST-ONERI SPOST.SERV.GA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.967
49100561-0	ALLAC. REFLUI SORBOLO IMP DEP LENTIGIONE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.064
49100562-0	EST. COLLETTORE V. SETTEMBRINI RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.381
49100565-0	EX 1603040 Fontaneto-Carbonizzo-S.Polo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.669
49100567-0	EX 1602459 R.FOG+IMHOFF ROSSENA CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.297
49100568-0	RE COL.F.SUD/OV-1YST-ONERI SPOST.SERV.GA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.953
49100569-0	EST. RETE FOGN. STR.CALERNO MONTECCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	4.772
49100573-0	RISAN. AMBIENT. V.GABELLI E ACQUE CHIARE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.854
49100584-0	USPF-VILLA MINOZZO-Potenz.fogn.Minozzo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	29.554
49101057-0	RIF.R/FOGN.VIA LUNGO CROSTOLO-REGGIO E.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	35.527
49101064-0	RIPR.STRADALI COLL.FOGN. REGGIO S/O 2YST	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	91.085
49101065-0	RIPR.STRADALI COLL.FOGN. REGGIO S/O 1YST	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	112.548
49101081-0	EX V1601970 - REAL. C/FOGN. VILLA ARGINE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	14.178
49101082-0	EX V1603369-INTER.RISAN.RIO VICO-CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.944
49101083-0	EX V1603649-COLL. S.POLO E MAMORRA-VIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	4.256
49101091-0	RIFAC. FOGN. V. 25 APRILE-S. POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	8.216
49101137-0	ALLAC. REFLUI SORBOLO IMP DEP LENTIGIONE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	182.562
49101138-0	EX 1603040 Fontaneto-Carbonizzo-S.Polo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	4.109
49101139-0	EX 1602459 R.FOG+IMHOFF ROSSENA CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	246
49101141-0	EST. COLLETTORE V. SETTEMBRINI RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	160.754
49101143-0	EST. RETE FOGN. STR.CALERNO MONTECCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	66.393
49101145-0	RISAN. AMBIENT. V.GABELLI E ACQUE CHIARE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	127.301
49101146-0	RE COL.F.SUD/OV-2YSTR.-ONERI SPOST.SERV.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.632
49101147-0	RE COL.F.SUD/OV-2YSTR-ONERI SPOST.SERV.F	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	212
49101148-0	RE COL.F.SUD/OV-2YST-ONERI SPOST.SERV.GA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	17.003
49101150-0	RE COL.F.SUD/OV-1YST-ONERI SPOST.SERV.GA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	13.708
49101157-0	USPF-VILLA MINOZZO-Potenz.fogn.Minozzo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	44.768
49101163-0	NUOVA IMHOFF E COLL.FOGN. SOLE DI VETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	75.346
49101164-0	RIF. IMHOFF E RIST FOG MONTECAGNO-PIOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	76.609
49101168-0	RIFACIM. C/FOGN.VIA MARCHI-REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	40.540
49101183-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUASTALLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.297
49101184-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.415
49101186-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG MONTECCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.477
49101187-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.398
49101188-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO SOTT	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	236
49101189-0	EX V1603649-COLL. S.POLO E MAMORRA-VIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.912

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49101190-0	SOST. COND. FOGN. A NISMOZZA DI BUSANA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	15.957
49101191-0	RETI FOG-PREV.PROGETT.DL. REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	372.219
49101192-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RIO SALICETO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101195-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.424
49101197-0	RIF.R/FOGN.VIA LUNGO CROSTOLO-REGGIO E.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	6.700
49101198-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CARPINETI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	242
49101199-0	SOST.TRATTO C/FOGN.VIA BORGHI-CARPINETI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	8.247
49101200-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ROLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101202-0	RIF.RETE ACQUE MISTE V.PAVESE-CASALGRAND	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	19.192
49101205-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG SAN POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101206-0	RISANAM. R/FOGN. V. SPALLANZANI-CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	14.458
49101208-0	RIF. IMHOFF E RIST FOG MONTECAGNO-PIOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.200
49101261-0	REAL.R/FOGN. V.ANNEGATA-S.MARTINO IN RIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	5.027
49101262-0	ESTEND. FOGNATURE V. 4 NOVEMBRE-VEZZANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	127.607
49101265-0	REALIZZ.R/FOGN. V.GANAPINI-S.POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	16.066
49101267-0	RIFACIM. RETE FOGN. VIA TRINITA'-CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	4.544
49101268-0	SOST. DUE C/FOGN. V. BURAPINO-COLLAGNA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	8.371
49101269-0	ALLAC. REFLUI SORBOLO IMP DEP LENTIGIONE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	56.759
49101314-0	NUOVA IMHOFF E COLL. FOGN. SOLE DI VETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	52.624
49101315-0	RIF. IMHOFF E RIST FOG MONTECAGNO-PIOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	121.214
49101343-0	RE COL.F.SUD/OV.-1YSTR.-ONERI SPOST.SERV.GA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	141.266
49101344-0	RE COL.F.SUD/OV.-1YSTR.-ONERI SPOST.SERV.Y	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	75.258
49101346-0	RE COL.F.SUD/OV.-2YSTR.-ONERI SPOST.SERV.GA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.948
49101347-0	RE COL.F.SUD/OV.-2YSTR.-ONERI SPOST.SERV.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	33.758
49101348-0	RISAN. AMBIENT. V.GABELLI E ACQUE CHIARE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	173.931
49101350-0	EST. RETE FOGN. STR.CALERNO MONTECCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	108.864
49101352-0	EST. COLLETORE V. SETTEMBRINI RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	244.463
49101354-0	EX 1603040 Fontaneto-Carbonizzo-S.Polo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	36.593
49101355-0	ALLAC. REFLUI SORBOLO IMP DEP LENTIGIONE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	431.709
49101361-0	COLLETT. FOGN. V.PAPA GIOVANNI BORETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.711
49101549-0	USPF-VILLA MINOZZO-Potenz.fogn.Minozzo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	80.910
49101585-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49101586-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VEZZANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.421
49101589-0	RIF. R/ACQUE MISTE V.NUOVA-REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	17.056
49101590-0	EST. RETE FOGN. STR.CALERNO MONTECCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	509
49101596-0	RISAN. AMBIENT. V.GABELLI E ACQUE CHIARE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	38.257
49101600-0	MANUT. COLL. FOGN. VIA IDTTI - LUZZARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	49.238
49101602-0	SOST. C/FOGN V. C. CINQUECERRI-LIGONCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	8.989
49101607-0	USPF-VILLA MINOZZO-Potenz.fogn.Minozzo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	15.492
49101611-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMILI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	236
49101614-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.SUD	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	247.085
49101615-0	REAL.R/FOGN. V.ANNEGATA-S.MARTINO IN RIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	23.492
49101617-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	245
49101619-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG TOANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	241
49101621-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	239
49101626-0	REALIZZ.R/FOGN. V.GANAPINI-S.POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.908
49101633-0	RISAN.ACQ/REFLUIE V.COSTITUZIONE-CAVRIAGO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	23.841
49101637-0	SOST.TRATTO C/FOGN V. FARIOLO-CAST.MONTI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	6.925
49101640-0	RISTR. C/FOGN. VIA VALBRINA-LUZZARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	29.193
49101642-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG NOVELLARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101643-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASTELLARANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	241
49101646-0	REAL. R/FOGN. VIA SPALLANZANI-BIBBIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	23.131
49101648-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101650-0	EX 1603040 Fontaneto-Carbonizzo-S.Polo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.118
49101654-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BUSANA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	231
49101657-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	239
49101666-0	SOST.R/ACQUE MISTE V.FILIPPO RE-REGGIO E	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	39.924
49101691-0	RIFAC. FOGN. V. 25 APRILE-S. POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.717
49101693-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG QUATTRO CASTELLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101719-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	241
49101720-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RAMISETO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101721-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG COLLAGNA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	234

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49101723-0	RIF. R/FOGN. VIA ARISTOTELE - RUBIERA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.080
49101725-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.317
49101727-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	245
49101730-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	239
49101733-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO MONT	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	244
49101734-0	RIF.R/FOGN.V.25 APRILE-MONTECCHIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	42.999
49101741-0	RIF.RETE ACQUE MISTE V.ARALDI-Q.CASTELLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	22.764
49101742-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	238
49101743-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GATTATICO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.412
49101750-0	RIFACIM. RETE FOGN. VIA TRINITA' -CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	5.828
49101752-0	SOST. TRATTO C/FOGN. CERRETO ALPI-COLLAG	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.953
49101754-0	SOST.PARTE C/FOGN.V.S562-GUALTIERI GUAST	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	29.091
49101755-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S. MARTINO IN RIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101757-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.014
49101759-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RUBIERA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101772-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LUZZARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101782-0	ALLAC. REFLUI SORBOLO IMP DEP LENTIGIONE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	166.945
49101786-0	COLLETT. FOGN. V.PAPA GIOVANNI BORETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	10.927
49101793-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG POVIGLIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101799-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	240
49101800-0	NUOVA IMHOFF E COLL.FOGN. SOLE DI VETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.428
49101801-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG SCANDIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	241
49101805-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASINA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	240
49101809-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASALGRANDE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	244
49101811-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.416
49101827-0	EST. COLLETTORE V. SETTEMBRINI RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	19.505
49101828-0	EX 1603040 Fontaneto-Carbonizzo-S.Polo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	8.624
49101829-0	RISAN. AMBIENT. V.GABELLI E ACQUE CHIARE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.756
49101836-0	RE COL.F.SUD/OV-2ISTR.-ONERI SPOST.SERV.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	27.972
49101837-0	RE COL.F.SUD/OV-2ISTR.-ONERI SPOST.SERV.F	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	5.659
49101838-0	PROLUNG. 3 C/FOGN. V.RISORGIMENTO-FELINA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	34.317
49101839-0	RE COL.F.SUD/OV-2IST-ONERI SPOST.SERV.GA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	145.868
49101841-0	SOST. CONDOTTA FOGN. V.ROMA-ACQUABONIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	11.936
49101843-0	RE COL.F.SUD/OV-1IST-ONERI SPOST.SERV.GA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	38.444
49101848-0	SOST.CONDOTTA FOGN. V.DELLA VOLTA-BUSANA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	10.501
49101850-0	EX 1602459 R.FOG-IMHOFF ROSSENA CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	1.910
49101857-0	RE COL.F.SUD/OV-2ISTR.-ONERI SPOST.SERV.	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	435
49101858-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.CENTRALE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	523.078
49101866-0	EST. RETE FOGN. STR.CALERNO MONTECCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	5.863
49101868-0	MANUT. COLL. VIA BARCACCIA-S.POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	33.093
49101870-0	RIF. R/FOGN. VIA TAVERNE - CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	8.103
49101877-0	COLLETTORI SAN POLO E MAMORRA VIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.335
49101880-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LIGONCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49101883-0	SOST.COND/FOGN. V.MIAVALLA-LIGONCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	14.624
49101884-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG FABBRICO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	232
49101886-0	RIF. RETE ACQUE NERE V.MAZZACURATI - RE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	40.665
49101887-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.NORD	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	107.265
49101888-0	RISTR. C/FOGN. VIA EUROPA - BORETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	38.220
49101891-0	SOST.TRATTO C/FOGN.V.CASE GIUDE-V.MINOZZ	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	11.120
49101892-0	EX V1603369-INTER.RISAN RIO VICO-CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	28.428
49101893-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAVRIAGO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	256
49101896-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUALTIERI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	242
49101899-0	USPF-VILLA MINOZZO-Potenz.fogn.Minozzo	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.774
49101901-0	RE COL.F.SUD/OV-2IST-ONERI SPOST.SERV.GA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	361
49101904-0	MANUT. STR.COLL.FOGNARI-COMUNI MONTANI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	44.352
49500207-0	SOST.CONTATORI ACQ.RUBIERA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.336
49500208-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CORREGGIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	8.010
49500211-0	SOST.CONTATORI ACQ.GATTATICO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	245
49500214-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA GUASTALLA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	3.812
49500216-0	SOST.CONTATORI ACQ.CANOSSA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.112
49500218-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA VIANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	571
49500221-0	SOST.CONTATORI ACQ.QUATTRO CASTELLA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.776

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49500223-0	SOST.CONTATORI ACQ MONTECCHIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.186
49500224-0	SOST.CONTATORI ACQ CAMPEGINE	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	419
49500225-0	SOST.CONTATORI ACQ BORETTO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	492
49500229-0	SOST.CONTATORI ACQ BAISO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	-
49500230-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CAMPEGINE	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	532
49500234-0	SOST.CONTATORI ACQ ALBINEA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.262
49500237-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CAVRIAGO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.438
49500239-0	SOST.CONTATORI ACQ VETTO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	813
49500245-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA VILLAMINOZZO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.599
49500246-0	SOST.CONTATORI ACQ SANT' ILARIO D'ENZA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.230
49500250-0	SOST.PROGR. CONT.ACQUA-CZ. REGGIO EMILIA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	19.596
49500251-0	SOST.CONTATORI ACQ RIO SALICETO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.659
49500254-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA GUALTIERI	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.871
49500257-0	SOST.CONTATORI ACQ GUASTALLA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	4.348
49500258-0	SOST.CONTATORI ACQ VIANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.032
49500259-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA SAN POLO D'ENZA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.590
49500261-0	SOST.PROGR. CONT.ACQUA-CARPINETI-VIANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	57.537
49500263-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA FABBRICO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.414
49500264-0	SOST.CONTATORI ACQ COLLAGNA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	333
49500266-0	SOST.CONTATORI ACQ CASTELLARANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.632
49500267-0	SOST.CONTATORI ACQ VILLAMINOZZO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.176
49500268-0	SOST.CONTATORI ACQ CASTELNUOVO MONTI	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.483
49500272-0	SOST.CONTATORI ACQ VEZZANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	360
49500273-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASTELLARANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.415
49500276-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA COLLAGNA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	798
49500277-0	SOST.CONTATORI ACQ RAMISETO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	901
49500278-0	SOST.CONTATORI ACQ CASALGRANDE	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.559
49500279-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BUSANA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.765
49500280-0	SOST.CONTATORI ACQ CAMPAGNOLA EMILIA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	763
49500282-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO MONTI	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	7.738
49500287-0	SOST.CONTATORI ACQ POVIGLIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	746
49500292-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CADELBOSCO SOPRA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	-
49500293-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA ALBINEA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.405
49500296-0	SOST.CONTATORI ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.233
49500298-0	SOST.CONTATORI ACQ LUZZARA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	144
49500300-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BAISO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	-
49500301-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BRESCELLO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	644
49500302-0	SOST.CONTATORI ACQ BUSANA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	330
49500304-0	SOST.CONTATORI ACQ ROLO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	203
49500305-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA LIGONCHIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	711
49500307-0	SOST.PROGR. CONT.ACQUA-CZ. SCANDIANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	27.202
49500309-0	SOST.CONTATORI ACQ SAN POLO D'ENZA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	798
49500312-0	SOST.PROGR. CONT.ACQUA-CZ. GUALTIERI	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	12.843
49500313-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA QUATTRO CASTELLA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.960
49500315-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO SOTTO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.790
49500319-0	SOST.CONTATORI ACQ BAGNOLO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	866
49500321-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA SCANDIANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	6.006
49500323-0	SOST.CONTATORI ACQ CASINA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	787
49500327-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA ROLO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.561
49500328-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA MONTECCHIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	3.449
49500329-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA RAMISETO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.073
49500330-0	SOST.CONTATORI ACQ LIGONCHIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	361
49500334-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CAMPAGNOLA EMILIA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	241
49500336-0	SOST.CONTATORI ACQ FABBRICO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	669
49500337-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA GATTATICO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	-
49500339-0	SOST.CONTATORI ACQ SCANDIANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	3.156
49500340-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA VEZZANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.786
49500347-0	SOST.CONTATORI ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	4.831
49500348-0	SOST.CONTATORI ACQ REGGIOLO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	371
49500351-0	SOST.CONTATORI ACQ BRESCELLO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	746
49500356-0	SOST.CONTATORI ACQ CAVRIAGO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.040
49500438-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BAGNOLO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	3.101

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49500442-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA REGGIO EMILIA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	25.892
49500446-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA POGVIGLIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	628
49500450-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA S.ILARIO D'ENZA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.450
49500455-0	SOST.CONTATORI ACQ BIBBIANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	369
49500456-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BORETTO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	-
49500459-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CARPINETI	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.864
49500462-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BIBBIANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	3.327
49500465-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA RUBIERA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.668
49500466-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA REGGIOLO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	3.468
49500467-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASALGRANDE	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.777
49500483-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CANOSSA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.297
49500485-0	SOST.CONTATORI ACQ SAN MARTINO IN RIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	735
49500486-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA LUZZARA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	3.292
49500489-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASINA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	964
49500491-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA RIO SALICETO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.587
49500496-0	SOST.CONTATORI ACQ CASTELNUOVO SOTTO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	1.017
49500497-0	SOST.CONTATORI ACQ NOVELLARA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	945
49500502-0	SOST.CONTATORI ACQ CORREGGIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	3.887
49500504-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA NOVELLARA	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	7.901
49500505-0	SOST.CONTATORI ACQ GUALTIERI	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	738
49500506-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA TOANO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	865
49500507-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA S.MARTINO IN RIO	31/12/2013	Gruppi di misura meccanici	2.167
50000038-0	MANUT.STR.SORGENTI PRAMPA E GARFAGNO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	22.913
50000041-0	REALIZZ. OPERE C/O SORGENTI GABELLINA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	28.954
50000042-0	MANUT.STR.SORGENTI RIO RE-1° STRALCIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	26.616
53004162-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUASTALLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	32.120
53004167-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASINA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	16.188
53004168-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASALGRANDE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	150.627
53004169-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPEGINE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	10.712
53004171-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BRESCELLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	47.979
53004178-0	MANUTENZIONI ACQUA A SUPPORTO SOT	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.737
53004179-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ROLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	25.539
53004180-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA QUATTRO CASTELLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	89.650
53004182-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	8.652
53004185-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S.POLO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.808
53004187-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BIBBIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	27.202
53004188-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ROLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.426
53004189-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELLARANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	15.084
53004190-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BIBBIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	16.310
53004192-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ALBINEA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	19.071
53004228-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.ILARIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	28.747
53004418-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.MARTINO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	47.808
53004419-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPAGNOLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	11.120
53004420-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	248.200
53004421-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RIO SALICETO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	53.667
53004424-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CANOSSA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.597
53004425-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAISO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.280
53004427-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CARPINETI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	78.550
53004428-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - NOVELLARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	84.715
53004430-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CARPINETI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	26.058
53004438-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUALTIERI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.742
53004439-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RUBIERA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	53.630
53004532-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIO EMILIA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	611.973
53004536-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LUZZARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	16.243
53004538-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.POLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	34.069
53004539-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAISO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	17.404
53004544-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA MONTECCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	35.711
53004547-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VEZZANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.883
53004551-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAVRIAGO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	93.953
53004552-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA POGVIGLIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	72.864
53004553-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	142.388
53004554-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNUOVO SOTTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	18.574

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004555-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BUSANA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.190
53004556-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	25.582
53004557-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - QUATTRO CASTELLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	27.685
53004558-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RAMISETO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.039
53004559-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPEGINE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	15.635
53004561-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	17.004
53004562-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNUOVO MONTI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	34.769
53004563-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELLARANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	72.032
53004567-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - FABBRICO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	14.155
53004568-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	15.822
53004572-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S.MARTINO IN RIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	16.206
53004575-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - COLLAGNA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	6.462
53004576-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GUALTIERI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	42.849
53004577-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RAMISETO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.905
53004580-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - POVIGLIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	35.117
53004583-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPAGNOLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	23.048
53004585-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA COLLAGNA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.965
53004587-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GUASTALLA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	58.608
53004590-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LIGONCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	2.735
53004592-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASINA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	15.283
53004596-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BORETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.834
53004602-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA FABBRICO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	32.459
53004603-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VETTO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	9.330
53004607-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BORETTO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	32.326
53004614-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VEZZANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	17.920
53004615-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	4.976
53004616-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO MONTI	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	50.646
53004617-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CADELBOSCO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	63.229
53004620-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CORREGGIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	51.002
53004623-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VILLAMINOZZO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	5.803
53004625-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASALGRANDE	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	35.048
53004626-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA NOVELLARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	76.311
53004629-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - MONTECCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	14.148
53004630-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA SCANDIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	155.206
53004631-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VILLAMINOZZO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	17.596
53004633-0	ALLACCIAM. ACQ RE-TOANO (FORA DI CAVOLA)	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	107
53004635-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO SOTT	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	56.460
53004636-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RIO SALICETO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	14.411
53004639-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAGNOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	22.029
53004646-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAGNOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	93.285
53004649-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ALBINEA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	46.116
53004652-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAVRIAGO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	28.238
53004653-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S.ILARIO D'ENZA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	25.852
53004656-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - SCANDIANO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	31.536
53004658-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LUZZARA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	12.560
53004661-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIOLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	35.839
53004669-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GATTATICO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	26.366
53004670-0	RIFACIM. MANTO STR. ALLACCIAM. H2O	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	3.733
53004672-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CADELBOSCO SOPRA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	17.482
53004673-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RUBIERA	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	16.344
53004677-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BRESCELLO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	11.488
53004679-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LIGONCHIO	31/12/2013	Condutture e opere idrauliche fisse	7.929
60001801-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (CDR 420-2014)	23/01/2014	Altri impianti	9.749
60001795-0	ATTREZZATURE X C.Z. REGGIO SERV. Acqua (401-2014)	07/02/2014	Altri impianti	8.813
60001797-0	ATTREZZ. X C.Z. SCANDIANO SERV. Acqua (403-2014)	13/03/2014	Altri impianti	3.662
60001796-0	ATTREZZATURE X C.Z. NORD SERV. Acqua (402-2014)	25/03/2014	Altri impianti	4.282
60001802-0	STRUMENTI DIGITALI PORTATILI (410-2014)	30/05/2014	Altri impianti	3.678
60001798-0	ATTREZZ. X C.Z. MONTAGNA SERV. Acqua (405-2014)	13/06/2014	Altri impianti	5.562
71004561-0	MACC. FOTOGRAFICHE C.Z. RE SERV. Acqua (401-2014)	10/07/2014	Altri impianti	271
31000228-0	MAN.STR.FABBR. E AREE VARIE-PROV. DI RE	31/12/2014	Fabbricati non industriali	44.588
31000229-0	SISTEMAZ. VIABILITA' INTERNA DEP MANCAS.	31/12/2014	Fabbricati non industriali	40.217
40000956-0	ULTIMAZ. PROG.DISTRIB. ACQUA PUBBL. 2013	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	62.341

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40001433-0	PROG.REALIZZ.DISTRIBUT.ACQUA PUBBL.2014	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	45.947
40001434-0	MAN.STRAORDINARIA ELETTR.SERV.ACQUA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	62.814
40001435-0	ULTIMAZ.PROG.DISTRIB.ACQUA PUBBL.2013	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.711
40001809-0	MAN.STRAORDINARIA ELETTR.SERV.DEPURAZION	31/12/2014	Impianti di trattamento	58.372
40600058-0	RIFAC.CABINA TRASF.CAMPOPOZZI-QUERCIOU	31/12/2014	Telecontrollo e teletrasmissione	248
40600100-0	RIFAC.CABINA TRASF.CAMPOPOZZI-QUERCIOU	31/12/2014	Telecontrollo e teletrasmissione	42.041
40600197-0	INSTALLAZIONE SPD - DEP. DI RONCOCESI	31/12/2014	Telecontrollo e teletrasmissione	315
40600198-0	INSTALLAZIONE SPD - DEP. DI MANCASALE	31/12/2014	Telecontrollo e teletrasmissione	280
40600204-0	INSTALLAZIONE SPD - DEP. DI RONCOCESI	31/12/2014	Telecontrollo e teletrasmissione	6.056
40600213-0	INSTALLAZIONE SPD - DEP. DI MANCASALE	31/12/2014	Telecontrollo e teletrasmissione	6.097
40800058-0	MAN.STR.IDRAULICA SERB. FAGGIOLA-VIANO	31/12/2014	Serbatoi	78.293
40800059-0	MAN.STR.SERBATOI ACQUA 2014-CARPINETI	31/12/2014	Serbatoi	19.801
40800062-0	MAN.STR.SERBATOIO FAGGIOLA-VIANO	31/12/2014	Serbatoi	85.431
40800064-0	MESSA A NORMA SERBATOI D.LGS177/2011	31/12/2014	Serbatoi	52.071
40800065-0	MAN.STR.SERBATOI ACQUA 2014-CANOSSA	31/12/2014	Serbatoi	31.653
40800066-0	MAN.STR.SERBATOIO PRADIVIA-VIANO	31/12/2014	Serbatoi	25.307
40800067-0	RIF. SERBATOIO DI PRAVIDIA-CASTELLARANO	31/12/2014	Serbatoi	26.132
40800068-0	MESSA A NORMA ACCESSI SERBATOI-LUOGHI CO	31/12/2014	Serbatoi	99.635
40800069-0	MAN.STR.SERBATOIO VELLUCIANA-CARPINETI	31/12/2014	Serbatoi	25.972
40800071-0	MAN.STR.SERBATOIO DI PRATONERA-CAVRIAGO	31/12/2014	Serbatoi	52.784
40800072-0	MESSA A NORMA SERBATOI LUOGHI CONFINATI	31/12/2014	Serbatoi	53.969
40800078-0	MAN.STR.VARIE SERB. PRATONERA-CAVRIAGO	31/12/2014	Serbatoi	77.980
41000017-0	MANUT.FILTRI A CARBONE LINEA 2-LUZZARA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	38.461
41000020-0	SOST. POMPE VERT. CENTRALE DI QUERCIOU	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	31.175
41000422-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O REGGIO EM	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.031
41000423-0	MESSA A NORMA POZZETTI LUOGHI CONFINATI	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	80.778
41000439-0	MESSA A NORMA ACCESSI POZ. D.LGS177/2011	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	47.693
41000460-0	MANUT.FILTRI A CARBONE LINEA 2-LUZZARA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.716
41000461-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O CAPRARA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.685
41000462-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.LIGONCH	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	168
41000491-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O CEREZZOLA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.423
41000492-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O LUZZARA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.879
41000662-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O GABELLINA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.502
41000663-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O FELLEGERA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.534
41000664-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O 4CASTELLA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.138
41000666-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O VILLAMIN	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	66
41000696-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O CAVRIAGO	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.375
41000719-0	SOST. POMPE VERT. CENTRALE DI QUERCIOU	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.948
41000720-0	MANUTENZIONE STRAORDINARIA POZZI VARI	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	26.711
41000721-0	OTTIMIZZ.POMPAGGIO CENTRALE POVIGLIO	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	47.231
41000728-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O RONCOCESI	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.024
41000729-0	MAN.STR.IMP. SORV. C/O CENTRALI IDRICHE	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	27.324
41000741-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O USI PLUR	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.209
41100196-0	SPOST.SOLL.ZONA PEEP-CASTELNOVO MONTI	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	242.725
41100214-0	USPF.RE SOLL. VIA TASSONI - REGGIO EMILI	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.797
41100246-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA NORD	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	33.667
41100249-0	SPOST.SOLL.ZONA PEEP-CASTELNOVO MONTI	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	194.254
41100269-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA CENTRALE	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.592
41100289-0	USPF.RE SOLL. VIA TASSONI - REGGIO EMILI	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.152
41100292-0	MAN.STR.IMP.SOLLEVAMENTO ZONA MONTANA	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	30.327
41200155-0	SOLLEVAMENTO VIA ZAPPELLO-GUALTIERI	31/12/2014	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.552
41500222-0	LAVORI TRAMOGGIA FANGHI-DEP.MANCASALE-RE	31/12/2014	Impianti di trattamento	19.559
41500223-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BAISO	31/12/2014	Impianti di trattamento	6.591
41500224-0	SIST.ACCESSI E VARIE - DEP.MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	8.428
41500226-0	MAN.STR.AORD.IMP.DEPUR.CROCE CAST.M.	31/12/2014	Impianti di trattamento	3.646
41500227-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO SPIROLA	31/12/2014	Impianti di trattamento	7.373
41500229-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CIGARELLO	31/12/2014	Impianti di trattamento	32.646
41500230-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.RIGO	31/12/2014	Impianti di trattamento	5.706
41500232-0	EX V1602279-IMP. DEP. SORBOLO-LENTIGIONE	31/12/2014	Impianti di trattamento	40.884
41500233-0	ACQ.E INST.CENTRIFUGA FANGHI-DEP.RUBIERA	31/12/2014	Impianti di trattamento	112.524
41500235-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.COLLAGNA	31/12/2014	Impianti di trattamento	4.863
41500236-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLA MINOZZO	31/12/2014	Impianti di trattamento	3.448

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41500237-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CA'BERTACCHI	31/12/2014	Impianti di trattamento	175
41500238-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.POIAGO (CARPINETI)	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.396
41500239-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VIANO	31/12/2014	Impianti di trattamento	6.336
41500240-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.OSPIETALETTO	31/12/2014	Impianti di trattamento	368
41500241-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.MARTINO	31/12/2014	Impianti di trattamento	11.018
41500244-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASINA 2	31/12/2014	Impianti di trattamento	488
41500245-0	SOST.POMPA RICIRC. LINEA 3-DEP.MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	18.639
41500248-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MONCHIO - VEZZANO	31/12/2014	Impianti di trattamento	308
41500249-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI CASINA	31/12/2014	Impianti di trattamento	160
41500250-0	MAN.STR.TAPPETO POROSO LINEA 2-DEP.RUBIE	31/12/2014	Impianti di trattamento	18.124
41500252-0	IMPLEM.SIST.MISUR.INGRESSO-DEP.MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	154
41500253-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GUASTALLA SUD	31/12/2014	Impianti di trattamento	744
41500254-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.SOLOGNO - VILLAMINOZ	31/12/2014	Impianti di trattamento	308
41500255-0	LAVORI EDILI VARI - DEPUR. DI MELETOLE	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.450
41500259-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI VETTO	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.963
41500260-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CANOLO	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.599
41500261-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.FRASCARO CAST.MONTI	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.578
41500263-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERRETO ALPI - COLLA	31/12/2014	Impianti di trattamento	852
41500266-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP. LENTIGIONE (BRESCEL)	31/12/2014	Impianti di trattamento	5.688
41500268-0	MAN.STRAORD.IMP.FITODEPURAZ.CA.TRESINARO	31/12/2014	Impianti di trattamento	308
41500270-0	SIST.VIABILITA' INTERNA-DEP. MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	53.997
41500271-0	MANUT.SIST.CARIC.FANGHI - DEP. RONCOCESE	31/12/2014	Impianti di trattamento	19.878
41500273-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CIVAGO	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.294
41500278-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GATTATICO	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.957
41500279-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RAMISETO	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.961
41500280-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.ROCCO GUASTALLA	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.539
41500281-0	SISTEMAZ.AREA INTERNA-DEP. MANCASALE-RE	31/12/2014	Impianti di trattamento	18.359
41500282-0	INST.GRIGLIATURA FANGHI-DEP.DI CIGARELLO	31/12/2014	Impianti di trattamento	39.073
41500284-0	SIST.FABBRICATI E VARI - DEP. MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	18.618
41500287-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.REGGIOLO	31/12/2014	Impianti di trattamento	18.340
41500289-0	REALIZZ.POZZETTO DEP. CROCE-CAST.MONTI	31/12/2014	Impianti di trattamento	5.545
41500290-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CADELBOSCO S.	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.047
41500292-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLANOVA REGGIOLO	31/12/2014	Impianti di trattamento	330
41500293-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BRESCELLO	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.819
41500294-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BOSCO	31/12/2014	Impianti di trattamento	7.645
41500295-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.NOVELLARA	31/12/2014	Impianti di trattamento	4.654
41500299-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERVAREZZA	31/12/2014	Impianti di trattamento	12.640
41500301-0	Depur.Roncocesi-Sistemaz.viabilito inter	31/12/2014	Impianti di trattamento	42.083
41500303-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.RONCOCESE	31/12/2014	Impianti di trattamento	46.813
41500305-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.GUASTALLA NORD	31/12/2014	Impianti di trattamento	11.086
41500307-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CA PERIZZI	31/12/2014	Impianti di trattamento	21.775
41500308-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CORTOGNO - CASINA	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.550
41500343-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MINORI DI VILLAMINOZ	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.066
41500344-0	MAN.RECINZIONE+VARIE-DEP.GUASTALLA NORD	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.649
41500349-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CERRETO LAGHI	31/12/2014	Impianti di trattamento	6.269
41500350-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.RUBIERA	31/12/2014	Impianti di trattamento	70.840
41500351-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO SALICETO	31/12/2014	Impianti di trattamento	3.293
41500354-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	142.795
41500355-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.S.GIOVANNI QUERCIDI	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.733
41500356-0	SOST.IMP.RILANCIO MIXED LIQUOR-DEP.SALVA	31/12/2014	Impianti di trattamento	3.359
41500357-0	MAN.STRAORD.IMP. SAN VALENTINO CASTELLO	31/12/2014	Impianti di trattamento	566
41500359-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MELETOLE	31/12/2014	Impianti di trattamento	4.129
41500361-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MARDOLA	31/12/2014	Impianti di trattamento	1.229
41500362-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.SALVATERRA	31/12/2014	Impianti di trattamento	33.462
41500363-0	RIF.LETTO ORIZZ. FITODEPUR.TABIANO-VIANO	31/12/2014	Impianti di trattamento	12.754
41500365-0	MAN.STRAORD.IMP.FITODEPURAZIONE TABIANO	31/12/2014	Impianti di trattamento	308
41500366-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASINA	31/12/2014	Impianti di trattamento	6.084
41500369-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.MONCHIO ALLE OLLE	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.055
41500370-0	Depur.Roncocesi-Instal.sist.misuraz.port	31/12/2014	Impianti di trattamento	16.909
41500371-0	FORN.GRIGLIA LINEA 2-DEPUR.MANCASALE-RE	31/12/2014	Impianti di trattamento	40.714
41500374-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VILLA SETA	31/12/2014	Impianti di trattamento	539
41500376-0	SOST.TOMBINAMENTO ACCESSO DEP.LUZZARA	31/12/2014	Impianti di trattamento	14.425

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41500378-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ROTEGLIA	31/12/2014	Impianti di trattamento	10.899
41500379-0	MAN.STRAORDINARIA IMP.DEP.BORETTO	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.061
41500459-0	EX V1602279-IMP. DEP. SORBOLO-LENTIGIONE	31/12/2014	Impianti di trattamento	62.994
41500461-0	ACQLE INST.CENTRIFUGA FANGHI-DEP.RUBIERA	31/12/2014	Impianti di trattamento	106.691
41500479-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VALESTRA	31/12/2014	Impianti di trattamento	7.204
41500480-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO DORGOLA	31/12/2014	Impianti di trattamento	26.432
41500482-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VETTO	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.258
41500485-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.LUZZARA	31/12/2014	Impianti di trattamento	12.314
41500487-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.ASTA (VILLAMINOZZO)	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.232
41500488-0	REATTORE RIDUZIONE FANGHI-DEP. LE FORCHE	31/12/2014	Impianti di trattamento	13.188
41500489-0	MAN.STRAORD.IMP. SAN VALENTINO LE VILLE	31/12/2014	Impianti di trattamento	308
41500490-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.RIO MAILLO	31/12/2014	Impianti di trattamento	12.492
41500493-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.FORCHE	31/12/2014	Impianti di trattamento	12.279
41500495-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.VALLISNERA - COLLAGN	31/12/2014	Impianti di trattamento	308
41500498-0	MAN.STRAORD.IMP.DEP.CASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	2.267
41500500-0	SISTEMAZ.AREA INTERNA-DEP. MANCASALE-RE	31/12/2014	Impianti di trattamento	33.647
41500502-0	RIF.LETTO ORIZZ. FITODEPUR.TABIANO-VIANO	31/12/2014	Impianti di trattamento	21.220
41500503-0	IMPLEM.SIST.MISUR.INGRESSO-DEP.MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	19.121
41500505-0	SOST.IMP.RILANCIO MIXED LIQUOR-DEP.SALVA	31/12/2014	Impianti di trattamento	33.182
41500506-0	LAVORI EDILI VARI - DEPUR. DI MELETOLE	31/12/2014	Impianti di trattamento	9.362
41500507-0	SIST. FABBRICATI E VARI - DEP. MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	30.810
41500528-0	SIST.ACCESSI E VARIE - DEP.MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	29.857
41500529-0	REATTORE RIDUZIONE FANGHI-DEP. LE FORCHE	31/12/2014	Impianti di trattamento	248
41500534-0	INST.GRIGLIATURA FANGHI-DEP.DI CIGARELLO	31/12/2014	Impianti di trattamento	55.802
41500535-0	MAN.RECINZIONE+VARIE-DEP.GUASTALLA NORD	31/12/2014	Impianti di trattamento	12.182
41500538-0	SOST. COMPRESS. LINEA 2-3 DEP.MANCASALE	31/12/2014	Impianti di trattamento	128.938
41502450-0	MANUT. IMP. DISINF. ZONA MONTAGNA	31/12/2014	Impianti di trattamento	8.331
41502452-0	SOSTITUZ.SIST. DI AUTOM.CENTR.CEREZZOLA	31/12/2014	Impianti di trattamento	31.359
41502458-0	PROTEZ.OPERA DI CEREZZOLA-CANOSSA	31/12/2014	Impianti di trattamento	77.392
49002069-0	COSTRUZIONI STRADALI S	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	570
49002072-0	SOST. R/ACQUA VIA FERMI-BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	580
49002076-0	SOST. R/ACQUA V.F.BAISTROCCHI-S.ILARIO E.	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	918
49002078-0	CAMELOT IMMOBILIARE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	4.673
49002085-0	PRATONERA GESTIONI SRL	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	767
49002086-0	SOST. R/ACQUA V. LENIN - REGGIO EMILIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	37.150
49002092-0	ESATECNA SA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	42.146
49002094-0	MESSA IN SICUR. R/A CASA LANZI-CARPINETI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	6.331
49002096-0	BPM COSTRUZIONI SRL	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.341
49002112-0	SOST. R/ACQUA VIA LANZI-QUATTRO CASTELLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	68.469
49002114-0	SPOST.R/ACQUA VIA ZAPPELLAZZO-POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	66.192
49002116-0	SOST.R/ACQUA V.MOBILI E RONCOSANO-ALBINE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	258
49002118-0	SOST. R/ACQUA E PRESE V.FERMI - POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.627
49002119-0	SOSTIT. RETE ACQUA VIA DI NANNI-BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	57.487
49002121-0	SOST. R/ACQUA VIA COLLETTA-REGGIO EMILIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.505
49002123-0	MESSA IN SICUR. R/A VIA BERNAGA-VIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	30.129
49002158-0	SOST. RETI ACQUA SS63-GUALTIERI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.799
49002159-0	CONSORZIO CANALI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.275
49002428-0	SOST. RETE ACQUA V. PAVESI - CASALGRANDE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	46.898
49002429-0	SOST. R/ACQUA VIA VITTORIA - NOVELLARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	82.314
49002434-0	ESTEND. R/ACQUA V. PERTINI - GUALTIERI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	4.609
49002437-0	Sost. r/acqua Cerribuchi-CO di Grimelli	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	47.912
49002442-0	SOSTITUZ. R/ACQUA V.DON LEURATTI-RE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.431
49002475-0	SOSTITUZ. R/ACQUA VIA ARDUINI-CAVRIAGO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	29.516
49002476-0	SOST.R/ACQUA VIA DE GASPERI-POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	25.450
49002478-0	SOST. R/ACQUA VIA COSTITUZIONE-RUBIERA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.404
49002481-0	MENZA' F.LLI SNC DI MENZA' GREGORIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	12.783
49002490-0	PRISMA SERV.INGEGNERIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	32.210
49002491-0	SOST. R/ACQUA VIA TOLSTOI-REGGIO EMILIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.044
49002493-0	COSTRUZIONI STRADALI S	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	766
49002494-0	SOST. R/ACQUA VIA PASUBIO-MONTECCHIO E.	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.234
49002495-0	POSA R/IDRICA RIPA-SALATTE - CASINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	5.529
49002500-0	SOST.RETE ACQUA V.S.MATTEO-SAN POLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	25.267

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49002503-0	SOST. R/ACQUA V.LE VILLE CASALE-CASTELLAR	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.001
49002504-0	INTERC/SOST RETE ACQ. SS467-CASTELLARANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	433.286
49002512-0	IMPRESA EDILE ORLANDINI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	6.976
49002514-0	MARASI COSTRUZIONI SRL	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	9.163
49002517-0	ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	17.954
49002519-0	VIA DE SANCTIS 1.1 RE-EST.ACQ+E32000461	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	276
49003021-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ. CAMPEGINE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	910
49003022-0	SOST. R/ACQUA V.LE VILLE CASALE-CASTELLAR	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	22.503
49003023-0	ANDRIA SCRL	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	22.539
49003024-0	SOST. R/ACQUA VIA TOLSTOI-REGGIO EMILIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	37.986
49003029-0	SPOST. R/ACQUA VIA ZAPPELLAZZO-POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	826
49003034-0	MESSA IN SICUR. R/ACQUA V.BAISO-CASTELLAR	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	7.438
49003040-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O RONCOCESI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.744
49003043-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O MONTECCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	308
49003140-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O GABELLINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	10.045
49003142-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. RAMISETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.971
49003144-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. RIO SALICETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.098
49003145-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. CANOSSA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.602
49003149-0	SOST. R/ACQUA E PRESE V. FERMI - POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	48.558
49003187-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI ACQ. S. MARTINO IN RIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.385
49003188-0	SOST. RETI ACQUA SS63-GUALTIERI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	69.194
49003193-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. CAVRIAGO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.660
49003198-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. GUASTALLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.924
49003200-0	SOST. R/ACQUA E PRESE VIA MORI-POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	15.435
49003201-0	MENZA' F.LLI SNC DI MENZA' GREGORIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	400
49003202-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O M. COLLAGNA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	70
49003205-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI ACQ. QUATTRO CASTELLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.620
49003209-0	SOST. R/ACQUA VIA ARGINE-CORREGGIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	17.937
49003215-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. LUZZARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.053
49003224-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. BAGNOLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.309
49003225-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. REGGIOLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.329
49003226-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI ACQ. CASTELNUOVO SOTT	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.434
49003231-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI ACQ. CASTELNUOVO MONT	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	8.387
49003233-0	SOST. RETE ACQUA VIA FODICO-POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	22.830
49003234-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. CARPINETI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	6.951
49003240-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. BUSANA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.456
49003243-0	SOST. RETE ACQUA V. P. GIOVANNI XXIII-RE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	35.582
49003246-0	ACER AZIENDA CASA EMILIA ROMAGNA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	15.681
49003249-0	ESTEND. R/ACQUA V. PERTINI - GUALTIERI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	8.524
49003252-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O FELLEGARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	7.761
49003255-0	SOST. R/ACQUA VIA COLATORE-CASALGRANDE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	19.020
49003256-0	SOST. RETE ACQUA VIALE UMBERTO III-RE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	31.081
49003259-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. COLLAGNA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.545
49003264-0	SOSTITUIZ. R/ACQUA V. DON. LEURATTI-RE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	56.380
49003267-0	POSA R/IDRICA RIPA-SALATTE - CASINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	36.251
49003269-0	INTERC/SOST RETE ACQ. SS467-CASTELLARANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	10.965
49003271-0	SOST. R/ACQUA VIA DE GASPERI-POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	12.284
49003274-0	SOST. R/ACQUA VIA PASUBIO-MONTECCHIO E.	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	47.197
49003275-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. BORETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	906
49003280-0	CAMELOT IMMOBILIARE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	32.069
49003281-0	SOST. R/ACQUA VIA LANZI-QUATTRO CASTELLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	601
49003284-0	CONSORZIO CANALI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	54.318
49003287-0	ESATECNA SA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	12.927
49003291-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.509
49003301-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. GATTATICO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.123
49003305-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. CASTELLARANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	5.403
49003307-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. VEZZANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.324
49003311-0	Sost. r/acqua Cerribuchi-CO di Grimelli	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	34.107
49003312-0	RIFAC. MANTO STR. ESTEND. ACQUA-Z. MONT.	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	43.812
49003317-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI ACQ. VIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.189
49003319-0	SOST. R/A P.22A XXV APRILE-CADELBOSCO S.	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	38.361
49003320-0	REALIZZ. POZZETTO LOC. LA VECCHIA-VEZZANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	31.592

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49003322-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ.CADELBOSCO SOPRA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.584
49003323-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.CASALGRANDE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	7.847
49003324-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.FABBRICO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.049
49003335-0	SOST.R/ACQUA V.MOBILI E RONCOSANO-ALBINE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	96.102
49003336-0	SPOST.R/ACQUA V.PIEVE ROSSA-BAGNOLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	17.428
49003343-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.347
49003348-0	VIA DE SANCTIS 1.1 RE-EST.ACQ+E32000461	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	5.214
49003353-0	PRISMA SERV.INGEGNERIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	36.436
49003355-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ.SAN POLO D'ENZA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.478
49003357-0	SOST. R/ACQUA VIA FERMI-BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	60.876
49003376-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.LIGONCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.746
49003379-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ.CAMPAGNOLA EMILI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.317
49003381-0	SOST. R/ACQUA VIA COLLETTA-REGGIO EMILIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	59.101
49003383-0	MAN.STRAORDINARIA.ADDUTTR.H2O M.VILLAMIN	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	145
49003385-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.BRESCELLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.029
49003387-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.MONTECCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.488
49003395-0	SOST.RETE ACQUA V.S.MATTEO-SAN POLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	7.719
49003397-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.TOANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	184
49003398-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.NOVELLARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.342
49003402-0	SPOST.ADDUTTR. V.PER POGVIGLIO-BORETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	11.589
49003410-0	SOSTITUZ. R/ACQUA VIA ARDUINI-CAVRIAGO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	37.297
49003413-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.SCANDIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	8.580
49003447-0	RIFACIM. MANTO STR. ESTENDIMENTI ACQUA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	232.179
49003448-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.ROLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	771
49003449-0	MARASI COSTRUZIONI SRL	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	400
49003450-0	SPOST.R/ACQUA VIA TURATI-QUATTRO CASTELL	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	20.864
49003453-0	SOST. R/IDRICA LOC. COSTE DI MINOZZO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	26.891
49003454-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.CORREGGIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.780
49003456-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.REGGIO EMILI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	21.610
49003460-0	SOST. R/ACQUA VIA AMENDOLA-RIO SALICETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	13.824
49003462-0	SOST.R/ACQUA V.F.BAISTROCCHI-S.ILARIO E.	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	44.763
49003464-0	SOST. RETE ACQUA V. PAVESI - CASALGRANDE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	412
49003466-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.VETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.673
49003468-0	SOSTIT. RETE ACQUA VIA DI NANNI-BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.241
49003470-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.338
49003472-0	BFM COSTRUZIONI SRL	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	16.769
49003479-0	COSTRUZIONI STRADALI & IDRAULICHE S	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.995
49003480-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.CASINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	4.530
49003481-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.ALBINEA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	5.619
49003482-0	COSTRUZIONI STRADALI & IDRAULICHE S	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	9.859
49003483-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.RUBIERA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	4.525
49003487-0	EST.R.A.VIA MONTEGRAPPA-S.ILARIO+G	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	7.187
49003491-0	SOST. R/ACQUA VIA COSTITUZIONE-RUBIERA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	54.477
49003493-0	SOST. R/ACQUA VIA VITTORIA - NOVELLARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	58.046
49003496-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.GUALTIERI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.141
49003498-0	RIFAC. MANTO STR. ESTEND.ACQUA-Z. NORD	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	18.733
49003501-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.BAISO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	4.683
49003503-0	MESSA IN SICUR. R/A VIA BERNAGA-VIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	5.921
49003504-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ.VILLAMINOZZO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	4.503
49003505-0	SOST. R/ACQUA V. LENIN - REGGIO EMILIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	22.324
49003510-0	MESSA IN SICUR. R/A CASA LANZI-CARPINETI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	26.321
49003512-0	RIFAC. MANTO STR. ESTEND. ACQUA-Z. SCAND	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	47.826
49101172-0	RACCOLTA ACQUE NERE V. TASSONI RE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	122.590
49101173-0	SIST.COLL. FOGN.SUD-OVEST - 1'-1'STR.>	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.371.174
49101175-0	RISTRUTT. C/FOGN. VIA DEI COLLI - VETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	15.458
49101212-0	RIF.R/ACQUE MISTE V.BRUGNOLETTA-SCANDIAN	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	15.313
49101213-0	Est. fogn. canale nuovo Barco-Bibbiano	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	112.958
49101214-0	RIFAC.R/ACQUE MISTE VIA ROMOLI-SCANDIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	4.586
49101215-0	SOST.CHIUSINI V.20 SETTEMBRE-CAST.SOTTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.415
49101219-0	RETE FOGN. V.BRANDI - VEZZANO S/C	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	32.241
49101220-0	REAL.COLL.FOG. S.BIAGIO DEP. CA' PERIZZI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.199
49101224-0	EST.COLL.FOGN. VIA 25 APRILE-MONTECCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	11.547

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49101225-0	DEV. C/FOGN. VIA PRAMPOLINI-CAST. MONTI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	45.553
49101229-0	ESTEND. FOGN. FRAZ ZILIANO DI CASINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	115.801
49101230-0	NUOVA C/FOGN. V. CHIESA CASOLA DI Q. -VIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	25.309
49101233-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO SOTT	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101241-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RUBIERA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101245-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMILI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	348
49101255-0	RIFAC.R/ACQUE MISTE VIA ROMOLI-SCANDIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	62.299
49101273-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG COLLAGNA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101277-0	RIFAC.R/ACQUE MISTE V. PROVINCIALE NORD	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	34.761
49101278-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VEZZANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.861
49101280-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUALTIERI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101281-0	REAL.COLL.FOGN.V.VERDI-PIAZZOLA-BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	30.229
49101282-0	SIST.COLL.FOGN.SUD-OVEST - 1'.2'STR.>	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	11.829
49101283-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIO EMILI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	15.222
49101284-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIOLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101285-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	357
49101286-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101290-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUASTALLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101291-0	MAN.STR.FOGN.POZZETTI CAD.Z.NORD	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	177.943
49101294-0	RIFAC. RETE ACQUE MISTE V. PASCAL 90-RE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	48.607
49101299-0	RIF.MANTO STRADALE FOGN.-ZONA MONTAGNA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	40.871
49101300-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LUZZARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101302-0	EST.COLL.FOGN. VIA 25 APRILE-MONTECCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	7.812
49101449-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG TOANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101451-0	REAL.COLL.FOG. S.BIAGIO DEP. CA' PERIZZI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	91.295
49101452-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101453-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	348
49101454-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.968
49101456-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RIO SALICETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101460-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CARPINETI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	929
49101461-0	RIF.MANTO STRADALE FOGN.-ZONA NORD	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	158
49101464-0	RIF.R/ACQUE MISTE V.BRUGNOLETTA-SCANDIAN	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	11.896
49101467-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG FABBRICO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	347
49101468-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BUSANA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	341
49101470-0	COMPL. R/FOGN. LOC. ROSSENA-CANOSSA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	48.964
49101473-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101475-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG MONTECCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.993
49101477-0	EX V1602921-FOGN. FRAZ. MARMIROLO (RE)	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	15.333
49101483-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LIGONCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101486-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101488-0	RIF.MANTO STRADALE FOGN.-ZONA CENTRALE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	20.759
49101491-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101497-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.874
49101498-0	RETI FOG-PREV.PROGET.DI. REGGIO EMILIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	205.378
49101500-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.759
49101501-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	340
49101502-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG SAN POLO D'ENZA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101505-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASTELLARANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101513-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101514-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.MARTINO IN RIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101516-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CANOSSA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101520-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAVRIAGO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101522-0	RE COL.F.SUD/OV-175TR.-ONERI SPOST.SERV.	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.580
49101528-0	ESTEND. FOGN. FRAZ ZILIANO DI CASINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	10.649
49101529-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO MONT	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101530-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GATTATICO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.883
49101532-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.841
49101536-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CORREGGIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	11.659
49101537-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG SCANDIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101551-0	REALIZZ. C/FOGN. NEL COMUNE DI RAMISETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	32.803
49101552-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG QUATTRO CASTELLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101553-0	NUOVO IMPIANTO FOGNARIO A PINETO-VETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	38.465

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49101554-0	Est. fogn. canale nuovo Barco-Bibbiano	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	69.615
49101555-0	SUPPORTO PROGETTAZ RETI FOG VIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101556-0	MAN.STR.FOGLN.POZZETTI CAD.Z.SUD	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	282.403
49101559-0	RACCOLTA ACQUE NERE V. TASSONI RE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	5.872
49101561-0	NUOVA C/FOGNI V. CHIESA CASOLA DI Q.-VIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.579
49101563-0	SOST.C/FOGNI V.DE GASPERI-FELINA-C.MONTI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	26.109
49101566-0	SUPPORTO PROGETTAZ RETI FOG RAMISETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101567-0	MAN.STR.FOGLN.POZZETTI CAD.Z.CENTRALE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	730.193
49101568-0	SIST.COLL.FOGLN.SUD-OVEST - 1'L-1'STR.>	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.878
49101571-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASALGRANDE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	346
49101572-0	SUPPORTO PROGETTAZ RETI FOG ROLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49101573-0	DEV. C/FOGNI. VIA PRAMPOLINI-CAST.MONTI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	385
49101575-0	SOST.CHIUSINI V.20 SETTEMBRE-CAST.SOTTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	21.255
49101580-0	SUPPORTO PROGETTAZ RETI FOG NOVELLARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	352
49101816-0	EX V1602921-FOGNI. FRAZ. MARMIROLO (RE)	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	12.431
49101820-0	RACCOLTA ACQUE NERE V. TASSONI RE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	113.624
49101821-0	SOST.COND/FOGNI V.DELLA CHIESA-LIGONCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	17.221
49101822-0	REAL.COND/FOGNI V. MATTEOTTI - CASINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	43.597
49101825-0	SIST.COLL.FOGLN.SUD-OVEST - 1'L-2'STR.>	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	336.636
49101831-0	RIF.R/ACQUE MISTE V.DEL LAVORO-SCANDIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	16.292
49101832-0	REAL.COLL.FOGLN.V.VERDI-PIAZZOLA-BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	34.012
49500004-0	SOST.CONTATORI ACQ.CAMPEGINE	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	323
49500006-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA MONTECCHIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	4.209
49500008-0	SOST.CONTATORI ACQ.CASTELNUOVO SOTTO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	663
49500009-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BORETTO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	-
49500020-0	SOST.CONTATORI ACQ.NOVELLARA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	822
49500025-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA TOANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.130
49500033-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA REGGIOLO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.812
49500034-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA FABBRICO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.976
49500035-0	SOST.CONTATORI ACQ.BIBBIANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.910
49500042-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO SOTTO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.161
49500043-0	SOST.CONTATORI ACQ.BRESCELLO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	247
49500044-0	SOST.CONTATORI ACQ.REGGIOLO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	646
49500047-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA COLLAGNA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.208
49500048-0	SOST.CONTATORI ACQ.REGGIO EMILIA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	43.196
49500049-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BIBBIANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	3.435
49500051-0	SOST.PROGRAMM.CONTATORI-CZ.GUALTIERI	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	18.471
49500053-0	SOST.CONTATORI ACQ.CADELBOSCO SOPRA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.103
49500054-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA SCANDIANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	5.695
49500060-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA SAN POLO D'ENZA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.368
49500062-0	SOST.PROGRAMM.CONTATORI ACQ.BAGNOLO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	23
49500064-0	SOST.CONTATORI ACQ.CASALGRANDE	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.887
49500066-0	SOST.CONTATORI ACQ.SANT'ILARIO D'ENZA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.236
49500067-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASALGRANDE	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	3.870
49500070-0	SOST.CONTATORI ACQ.QUATTRO CASTELLA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.052
49500073-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CANOSSA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.837
49500076-0	SOST.CONTATORI ACQ.BORETTO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	708
49500077-0	SOST.PROGRAMM.CONTATORI ACQ.VETTO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	25
49500078-0	SOST.CONTATORI ACQ.FABBRICO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	665
49500079-0	SOST.CONTATORI ACQ.VILLAMINOZZO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	401
49500080-0	SOST.CONTATORI ACQ.CASINA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	162
49500081-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA RIO SAUCETO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.251
49500082-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BAISO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	-
49500084-0	SOST.CONTATORI ACQ.POVIGLIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	495
49500085-0	SOST.CONTATORI ACQ.GATTATICO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	623
49500087-0	SOST.CONTATORI ACQ.COLLAGNA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	90
49500091-0	SOST.PROGRAMM.CONTATORI-CZ.SCANDIANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	17.977
49500092-0	SOST.CONTATORI ACQ.GUALTIERI	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.091
49500097-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA ROLO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.606
49500099-0	SOST.PROGRAMM.CONTATORI-CZ.REGGIO EMILIA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	10.941
49500101-0	SOST.CONTATORI ACQ.LIGONCHIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	45
49500103-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA GATTATICO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	-

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49500104-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA LUZZARA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.770
49500105-0	SOST.CONTATORI ACQ RAMISETO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	158
49500106-0	SOST.CONTATORI ACQ VIANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	137
49500110-0	SOST.CONTATORI ACQ LUZZARA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	410
49500144-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CORREGGIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	5.372
49500145-0	SOST.CONTATORI ACQ SCANDIANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.086
49500147-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BRESCELLO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	-
49500150-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BAGNOLO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	4.283
49500151-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA BUSANA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.161
49500152-0	SOST.PROGRAMM.CONTATORI ACQ CARPINETI	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	63
49500154-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA S.ILARIO D'ENZA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.292
49500155-0	SOST.CONTATORI ACQ VETTO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	-
49500156-0	SOST.PROGRAMM.CONTATORI ACQ BUSANA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	23
49500158-0	SOST.CONTATORI ACQ BUSANA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	90
49500159-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA REGGIO EMILIA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	22.760
49500160-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA QUATTRO CASTELLA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	3.379
49500161-0	SOST.CONTATORI ACQ CAVRIAGO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.148
49500162-0	SOST.CONTATORI ACQ CAMPAGNOLA EMILIA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	428
49500166-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CAMPAGNOLA EMILIA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	649
49500168-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CAVRIAGO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.448
49500170-0	SOST.CONTATORI ACQ SAN POLO D'ENZA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	800
49500171-0	SOST.CONTATORI ACQ BAGNOLO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	802
49500173-0	SOST.CONTATORI ACQ CORREGGIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.940
49500174-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CADELBOSCO SOPRA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.785
49500182-0	SOST.CONTATORI ACQ VEZZANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	442
49500185-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA S.MARTINO IN RIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.725
49500187-0	SOST.CONTATORI ACQ CASTELNUOVO MONTI	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	834
49500190-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA VEZZANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.222
49500191-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA LIGONCHIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	395
49500197-0	SOST.CONTATORI ACQ GUASTALLA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.009
49500203-0	SOST.PROGRAMM.CONTATORI-CZ.MONTAGNA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	19.563
49500358-0	SOST.CONTATORI ACQ ALBINEA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	883
49500363-0	SOST.CONTATORI ACQ CANOSSA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	968
49500369-0	SOST.CONTATORI ACQ RUBIERA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.129
49500371-0	SOST.CONTATORI ACQ SAN MARTINO IN RIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.759
49500373-0	SOST.CONTATORI ACQ BAISO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	16
49500375-0	SOST.CONTATORI ACQ MONTECCHIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.700
49500379-0	SOST.CONTATORI ACQ ROLO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	472
49500380-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASTELNUOVO MONTI	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	7.017
49500387-0	SOST.CONTATORI ACQ RIO SALICETO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.011
49500388-0	SOST.PROGRAMM.CONTATORI ACQ LIGONCHIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	46
49500397-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASINA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	171
49500398-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA GUASTALLA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	4.243
49500399-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA POVIGLIO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	582
49500402-0	SOST.CONTATORI ACQ CASTELLARANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.272
49500409-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA RUBIERA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.019
49500411-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA ALBINEA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	3.177
49500415-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CAMPEGINE	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	743
49500416-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA NOVELLARA	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	4.108
49500418-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA RAMISETO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	2.206
49500419-0	SOST.CONTATORI ACQ CARPINETI	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	447
49500422-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA VIANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	172
49500429-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA VILLAMINOZZO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	-
49500430-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA GUALTIERI	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.439
49500431-0	INSTAL.CONTATORI ACQUA CASTELLARANO	31/12/2014	Gruppi di misura meccanici	1.782
50000056-0	MANUT.STR.SORGENTI GARFAGNO-V.MINOZZO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	25.776
50000057-0	MANUT.STR.SORGENTI RIO RE-II STRALCIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	29.352
53004086-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RUBIERA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	20.579
53004087-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAISO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	7.566
53004093-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNUOVO SOTTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	13.383
53004094-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPEGINE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	4.498
53004096-0	ALLACCIAM. ACQ RE-TOANO (FORA DI CAVOLA)	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	153

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004101-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO SOTT	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	46.456
53004102-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CARPINETI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	1.661
53004105-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RIO SALICETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	29.826
53004110-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GUASTALLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	57.204
53004111-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - COLLAGNA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	10.645
53004113-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BRESCELLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	49.145
53004115-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LIGONCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.383
53004116-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - QUATTRO CASTELLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	12.621
53004117-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	96.013
53004118-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIO EMILIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	555.418
53004119-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LIGONCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.859
53004120-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ALBINEA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	42.650
53004121-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BAGNOLD	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	18.579
53004125-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA FABBRICO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	18.143
53004126-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CANOSSA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	7.603
53004127-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASALGRANDE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	24.844
53004130-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	9.971
53004133-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GUALTIERI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	31.711
53004134-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELNUOVO MONT	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	60.201
53004135-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GATTATICO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	19.588
53004136-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BUSANA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	6.502
53004138-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	22.606
53004145-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUASTALLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	25.051
53004147-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAMPAGNOLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	9.286
53004155-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VEZZANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	15.498
53004156-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA GATTATICO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	61.418
53004194-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASALGRANDE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	132.875
53004195-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RAMISETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	95
53004196-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA NOVELLARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	82.731
53004198-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ROLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	8.436
53004200-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S. MARTINO IN RIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	19.496
53004201-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	50.665
53004203-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - SCANDIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	29.120
53004204-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.ILARIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	23.160
53004205-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELNOVO MONTI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	41.931
53004207-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S.ILARIO D'ENZA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	16.403
53004209-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA MONTECCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	56.433
53004210-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASTELLARANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	12.926
53004211-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BRESCELLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	8.321
53004214-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - MONTECCHIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	18.529
53004222-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA RUBIERA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	108.749
53004223-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RAMISETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	3.540
53004224-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA REGGIOLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	82.186
53004231-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S. POLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	36.828
53004237-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BORETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	13.436
53004238-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - FABBRICO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	13.375
53004240-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - S. POLO D'ENZA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	7.986
53004241-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAGNOLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	73.143
53004243-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAVRIAGO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	89.193
53004244-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CASINA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	16.410
53004252-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CASTELLARANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	28.983
53004258-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA ROLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	19.581
53004261-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - NOVELLARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	29.113
53004263-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	37.465
53004264-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - ALBINEA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	24.149
53004309-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BUSANA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	2.388
53004310-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA LUZZARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	26.475
53004311-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CAVRIAGO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	40.471
53004313-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - BIBBIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	17.767
53004314-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA QUATTRO CASTELLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	59.367
53004318-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VILLAMINOZZO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	15.716
53004319-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CORREGGIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	124.029

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53004320-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CORREGGIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	33.243
53004324-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - RIO SALICETO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	9.884
53004325-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA S.MARTINO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	86.381
53004326-0	RIFACIM. MANTO STR. ALLACCIAM. H2O	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	56.589
53004328-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPAGNOLA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	37.250
53004331-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CANOSSA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	4.174
53004336-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BAISO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	6.923
53004338-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VETTO D'ENZA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	5.354
53004339-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - POVIGLIO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	12.531
53004343-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIO EMILIA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	268.220
53004345-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VILLAMINOZZO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	17.653
53004346-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - LUZZARA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	24.591
53004350-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA BORETTO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	39.704
53004351-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA VEZZANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	26.959
53004353-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA SCANDIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	138.219
53004359-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CARPINETI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	16.807
53004362-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CAMPEGINE	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	26.574
53004363-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - REGGIOLO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	22.413
53004370-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - VIANO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	9.262
53004371-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA COLLAGNA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	13.106
53004372-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - GUALTIERI	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	9.218
53004375-0	RIFACIMENTO PRESE ACQUA CADELBOSCO	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	46.848
53004377-0	ALLACCIAMENTI ACQ RE - CADELBOSCO SOPRA	31/12/2014	Condutture e opere idrauliche fisse	15.035
60005219-0	STRUMENTI DIGITALI PORTATILI (410-2015)	01/01/2015	Altri impianti	6.427
60005214-0	ATTREZZ. X C.Z. MONTAGNA SERV. Acqua (405-2015)	02/01/2015	Altri impianti	3.904
60005212-0	ATTREZZATURE X C.Z. NORD SERV. Acqua (402-2015)	30/01/2015	Altri impianti	8.373
60005217-0	ATTREZZATURE SERV. ACQUA (ICDR 420-2015)	16/02/2015	Altri impianti	28.630
60005211-0	ATTREZZATURE X C.Z. REGGIO SERV. Acqua (401-2015)	02/03/2015	Altri impianti	6.819
60005213-0	ATTREZZ. X C.Z. SCANDIANO SERV. Acqua (403-2015)	02/03/2015	Altri impianti	6.467
31000425-0	MAN.STR.FABBRICATI E VARIE-IMP.CII DI RE	31/12/2015	Fabbricati non industriali	49.863
31000426-0	MESSA A NORMA ACCESSI IMP.ACQUA RE	31/12/2015	Fabbricati non industriali	53.131
40001454-0	MTZ STR CONS.ELETTTR.ACQ CASTELNUOVO MONT	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.635
40001455-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. ACQ CARPINETI	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.154
40001456-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. ACQ RUBIERA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.335
40001457-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. ACQ CASALGRANDE	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.301
40001458-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. ACQ NOVELLARA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.508
40001459-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. ACQ LUZZARA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.894
40001460-0	MTZ STR CONS.ELETTTR.ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.753
40001461-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. ACQ BRESCELLO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.998
40001462-0	MTZ STR CONS. ELETTTR.ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.869
40001463-0	MTZ STR CONS.ELETTTR.ACQ QUATTRO CASTELLA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.760
40001464-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. ACQ BIBBIANO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.879
40001465-0	MTZ STR CONS. ELETTTR. ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.208
40001466-0	COSTR.DISTR.ACQUA PUBBLICA-REGGIOLO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	40.234
40001467-0	COSTR.DISTR.ACQUA PUBBLICA-VIANO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	32.675
40003560-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP BAGNOLO	31/12/2015	Impianti di trattamento	11.141
40002049-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP CANOSSA	31/12/2015	Impianti di trattamento	581
40002050-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP VIANO	31/12/2015	Impianti di trattamento	6.968
40002051-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP VETTO	31/12/2015	Impianti di trattamento	3.257
40002052-0	MTZ STR CONS.ELETTTR.DEP CASTELNUOVO MONT	31/12/2015	Impianti di trattamento	4.048
40002053-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP CASINA	31/12/2015	Impianti di trattamento	3.534
40002054-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP RUBIERA	31/12/2015	Impianti di trattamento	2.206
40002055-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP CASALGRANDE	31/12/2015	Impianti di trattamento	2.983
40002056-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP GUALTIERI	31/12/2015	Impianti di trattamento	3.076
40002057-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP CORREGGIO	31/12/2015	Impianti di trattamento	255
40002059-0	MTZ STR CONS. ELETTTR. DEP REGGIO EMILIA	31/12/2015	Impianti di trattamento	11.452
40600175-0	RIF.IMP. DI VIDEOSDRV. IMP.IDRICI VARI	31/12/2015	Telecontrollo e teletrasmissione	19.143
40800476-0	MAN.STR.SERBATOIO SANTA MARIA-NOVELLARA	31/12/2015	Serbatoi	188.694
40800477-0	MAN.STR.SERBATOIO DI VOLPARA-Q.CASTELLA	31/12/2015	Serbatoi	45.408
40800478-0	MAN.STR.SERBATOIO DI VEDRIANO-CANOSSA	31/12/2015	Serbatoi	27.234
40800479-0	MAN.STR.SERBATOIO DI SORDIGLIO-CASINA	31/12/2015	Serbatoi	32.675
40800480-0	MESSA A NORMA IMP.ACQUA-ZONA MONTANA	31/12/2015	Serbatoi	28.157

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40800481-0	MAN.STR.SERBATOIO DI CAPRILE-LIGONCHIO	31/12/2015	Serbatoi	18.666
40800482-0	SIST.VARIE AREA ESTERNA IMP.BISMANTOVA	31/12/2015	Serbatoi	25.741
40800484-0	REAL.C/DI SCARICO SERBATOIO VINDE'-V.S.C	31/12/2015	Serbatoi	12.880
40800485-0	MESSA A NORMA PDZZ.SERB.CARBOGNANO-S.POL	31/12/2015	Serbatoi	40.015
40800486-0	MANUT.STR.IDRAULICA SERBATOIO DI VOLPARA	31/12/2015	Serbatoi	52.193
40800487-0	GESTIONE IMPIANTI IDRICI-ZONA PIANURA	31/12/2015	Serbatoi	66.778
40800488-0	MAN.STR.SERB.PENSILE DI S. MARIA-NOVELLA	31/12/2015	Serbatoi	100.548
40800489-0	RIF.CAM.MANOVRA E RINN.R/IDR.SU SERBATOI	31/12/2015	Serbatoi	36.948
41001242-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O FELLEGARA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	29.353
41001243-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O RUBIERA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.985
41001244-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O RONCOCESI	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.879
41001245-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O REGGIO EM	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	368
41001246-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O LUZZARA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.658
41001247-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.COLLAGN	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.801
41001248-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O GABELLINA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.103
41001249-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O CERZZOLA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.922
41001250-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O USI PLUR	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.368
41001253-0	OTTIMIZZAZ. POMPAGGI ACQUEDOTTO RUBIERA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	29.007
41001254-0	MESSA IN SICUR.ACQUED.GABELLINA-C.MONTI	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	199.186
41100333-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CANOSSA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.316
41100334-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO RAMISETO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.473
41100335-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO LIGONCHIO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.365
41100336-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOCASTELNUOVO MONT	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.283
41100337-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CASINA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.285
41100338-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CARPINETI	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.846
41100339-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO SCANDIANO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.693
41100340-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO ALBINEA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	494
41100341-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOS.MARTINO IN RIO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.659
41100342-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO ROLO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.785
41100343-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIOLO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.704
41100344-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO PDVIGLIO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.239
41100345-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO LUZZARA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	967
41100346-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUALTIERI	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	926
41100347-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CORREGGIO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.824
41100348-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOCAMPAGNOLA EMILI	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.079
41100349-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BAGNOLO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.901
41100350-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOQUATTRO CASTELLA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.904
41100351-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BIBBIANO	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.133
41100352-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIO EMILIA	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.411
41100353-0	Sollev.v.Scappa Bagnolo-ristr.completa p	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	44.370
41200228-0	SOILL.PONTE TESTA CAMPAGNOLA-RIF.MARCIAP	31/12/2015	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.397
41502387-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VILLA MINOZZO	31/12/2015	Impianti di trattamento	20.233
41502388-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VIANO	31/12/2015	Impianti di trattamento	3.906
41502389-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VIZZANO	31/12/2015	Impianti di trattamento	1.863
41502390-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VETTO	31/12/2015	Impianti di trattamento	18.472
41502391-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.SCANDIANO	31/12/2015	Impianti di trattamento	26.158
41502392-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.S.MARTINO	31/12/2015	Impianti di trattamento	7.232
41502393-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.RUBIERA	31/12/2015	Impianti di trattamento	120.479
41502394-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.RIO SALICETO	31/12/2015	Impianti di trattamento	5.372
41502395-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.REGGIO EMILIA	31/12/2015	Impianti di trattamento	348.771
41502396-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.REGGIOLO	31/12/2015	Impianti di trattamento	39.665
41502397-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.RAMISETO	31/12/2015	Impianti di trattamento	13.440
41502398-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.QUATTRO CASTELLA	31/12/2015	Impianti di trattamento	44.469
41502399-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.LUZZARA	31/12/2015	Impianti di trattamento	2.362
41502400-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.LIGONCHIO	31/12/2015	Impianti di trattamento	26.310
41502401-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.GUASTALLA	31/12/2015	Impianti di trattamento	64.445
41502402-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CORREGGIO	31/12/2015	Impianti di trattamento	6.474
41502403-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.COLLAGNA	31/12/2015	Impianti di trattamento	2.702
41502404-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELNUOVO MONT	31/12/2015	Impianti di trattamento	67.330
41502405-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELN. SOTTO	31/12/2015	Impianti di trattamento	895
41502406-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELLARANO	31/12/2015	Impianti di trattamento	9.261
41502407-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CASINA	31/12/2015	Impianti di trattamento	16.320

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41502408-0	MTZ STR CONSERV. IMPIANTI DEP. CASALGRANDE	31/12/2015	Impianti di trattamento	33.033
41502409-0	MTZ STR CONSERV. IMPIANTI DEP. CARPINETI	31/12/2015	Impianti di trattamento	32.221
41502410-0	MTZ STR CONSERV. IMP. DEP. CADELBOSCO SOPRA	31/12/2015	Impianti di trattamento	11.581
41502411-0	MTZ STR CONSERV. IMPIANTI DEP. BUSANA	31/12/2015	Impianti di trattamento	20.214
41502412-0	MTZ STR CONSERV. IMPIANTI DEP. BRESCELLO	31/12/2015	Impianti di trattamento	27.412
41502413-0	MTZ STR CONSERV. IMPIANTI DEP. BAISO	31/12/2015	Impianti di trattamento	26.724
41502434-0	COLLET. SOLL. PRETR. IMHOFF DEP. LUZZARA	31/12/2015	Impianti di trattamento	1.201.728
41502435-0	EX V1602274-SEZ. TRATT. IMP. DEP. RONCOCESI	31/12/2015	Impianti di trattamento	196.953
41502436-0	INST. GRIGLIA DEP. DI OSPITALETTO-LIGONCH	31/12/2015	Impianti di trattamento	13.918
41502437-0	SIST. STRADA INGR. DEP. DI RIO SPIROLA-C.MO	31/12/2015	Impianti di trattamento	16.585
41502438-0	INST. SIST. MISURA-VARI TASSONE-DEP. MANCAS	31/12/2015	Impianti di trattamento	36.996
41502439-0	SOST. TUBAZ. DIGEST. LINEA 1-DEP. MANCASALE	31/12/2015	Impianti di trattamento	49.249
41502440-0	ADEG. RICICLO SEDIMENT. DEPUR. RUBIERA	31/12/2015	Impianti di trattamento	15.852
41502441-0	FORN. COMPATT. A COCLEA-DEP. DI REGGIOLO	31/12/2015	Impianti di trattamento	23.871
41502442-0	SIST. LETTI DI ESSICAM. IMP. DI MANCASALE	31/12/2015	Impianti di trattamento	60.679
41502443-0	FORN. E INST. GRIGLIA DEP. FRASCARO-C. MONTI	31/12/2015	Impianti di trattamento	7.481
41502444-0	FORN. E INST. GRIGLIA DEP. CASALE-CAST. MONT	31/12/2015	Impianti di trattamento	17.755
41502445-0	SOLLEVAMENTO VIA ZUCCOLI-CARPI	31/12/2015	Impianti di trattamento	135.461
41502446-0	EFFICIENTAMENTO COMPARTO BIO-DEP. RUBIERA	31/12/2015	Impianti di trattamento	59.299
41502447-0	EFFICIENT. COMPARTO BIO-DEP. S. MARTINO IN	31/12/2015	Impianti di trattamento	26.454
41502655-0	NUOVI IMPIANTI DISINF. CENTR. DI RUBIERA	31/12/2015	Impianti di trattamento	35.121
41502656-0	REAL APPARATI FILTRAZIONE - IMP. COLLAGNA	31/12/2015	Impianti di trattamento	21.798
49004367-0	ANDRIA SRL	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	12.306
49004368-0	EST. RETE ACQUA VIA TASSO-BAGNOLO+G.	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	23.942
49004369-0	EST. ACQUA V. CARPI-S. MARTINO RIO+G	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	9.707
49004370-0	SAVERIO FONTANA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	15.907
49004371-0	VIA DEL FALEGNAM CORREGGIO EST. A+G	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	12.838
49004372-0	VIA ROMA VIANO - ESTEND. R. ACQUA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.785
49004373-0	VIA TOLSTOI 5 RE-EST. ACQ+E32000469	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.133
49004374-0	VIA DE SANCTIS 2 RE-EST. ACQ+E32000463	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.748
49004375-0	EDIL STIRPARO SNC DEI F. LLI STIRPAR	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	14.182
49004376-0	ARTEAS PROG. ARCHIT. ASS. BARIICCHI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	20.919
49004377-0	PENTA COSTRUZIONI SRL	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	36.346
49004378-0	PROVINCIA DI REGGIO EMILIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	23.287
49004379-0	MAN. STRAORDINARIA ADDUTTR. H2O GABELLINA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	752
49004478-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. VEZZANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.251
49004479-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CANOSSA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	7.570
49004480-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. VIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.579
49004481-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. RAMISETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.915
49004482-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. LIGONCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.590
49004483-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CASTELN. MONTI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.230
49004484-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CASINA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.639
49004485-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CARPINETI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.598
49004486-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. BAISO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.155
49004487-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. SCANDIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.646
49004488-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. RUBIERA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	27.554
49004489-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CASTELLARANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.443
49004490-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CASALGRANDE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	570
49004491-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. ALBINEA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	21.064
49004492-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. S. MART. IN RIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.774
49004493-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CAMPEGINE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.009
49004494-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. ROLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	711
49004495-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. REGGIOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	514
49004496-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. POVIGLIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	15.013
49004497-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. NOVELLARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	324
49004498-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. LUZZARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	245
49004499-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. GUASTALLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.560
49004500-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CORREGGIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	18.607
49004501-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CASTELN. SOTTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.361
49004502-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CAMPAGN. EMIL	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	14.721
49004503-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. CADELB. SOPRA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	385
49004504-0	RIF. MANTO STRAD. ESTEND. ACQ. BRESCELLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	764

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49004505-0	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ BORETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	11.510
49004506-0	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ BAGNOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.381
49004507-0	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ S.ILARIO D'EN	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.851
49004508-0	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ S.POLO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	19.633
49004509-0	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ 4 CASTELLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	16.030
49004510-0	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ MONTECCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	23.329
49004511-0	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ CAVRIAGO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	10.019
49004512-0	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ BIBBIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	8.603
49004513-0	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	16.381
49004580-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.906
49004581-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.539
49004582-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VEZZANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.488
49004583-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.947
49004584-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ TOANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	233
49004585-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ SCANDIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	8.565
49004586-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.350
49004587-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ SAN POLO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.477
49004588-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.MARTINO IN RIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	805
49004589-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RUBIERA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.401
49004590-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ROLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	393
49004591-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RIO SALICETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	605
49004592-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIO EMILI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	33.469
49004593-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	694
49004594-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RAMISETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.210
49004595-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ QUATTRO CASTELLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.709
49004596-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ POVIGLIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	871
49004597-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ NOVELLARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.469
49004598-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ MONTECCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.498
49004599-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LUZZARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	557
49004600-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LIGONCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.868
49004601-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUASTALLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.180
49004602-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUALTIERI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	582
49004603-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GATTATICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	580
49004604-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ FABBRICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	594
49004605-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CORREGGIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.501
49004606-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ COLLAGNA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.720
49004607-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CANOSSA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.642
49004608-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAVRIAGO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.675
49004609-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO MONT	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	8.724
49004610-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO SOTT	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	691
49004611-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELLARANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.168
49004612-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASINA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.898
49004613-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASALGRANDE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	7.677
49004614-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CARPINETI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	7.317
49004615-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPEGINE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	467
49004616-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPAGNOLA EMILI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	703
49004617-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	967
49004618-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BUSANA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.654
49004619-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BRESCELLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	465
49004620-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BORETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	380
49004621-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BIBBIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.939
49004622-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAISO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.507
49004623-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAGNOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	905
49004624-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ALBINEA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.166
49004625-0	EST.R.A.CA' CARADELLA-COM.VETTO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	14.344
49004626-0	EST.R.ACQUA VIA S.SAVINO-CAST.SOTTO N.CA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	15.653
49004627-0	EST.RETE ACQ N.CANALIZZ V.PESSINA-POVIGL	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	194.271
49004628-0	GESTIONE IMPIANTI IDRICI-ZONA MONTANA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	103.774
49004629-0	GESTIONE IMPIANTI IDRICI-ZONA MONTANA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	7.129
49004664-0	SOST.R/ACQUA V.MICHELANGELO-CASTELLARANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	354.141
49004665-0	Sost. rete idrica V.Aldo Moro-Cast.Monti	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	50.082
49004666-0	SOST.RETE ACQUA V. PARMA-POVIGUO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	24.589

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49004667-0	Sost.rete Idrica Via dei Martiri-Canossa	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	23.531
49004668-0	SOST. R. IDRICA AMM. V. DELL'IMPICCATO-CORR	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	25.719
49004669-0	MESSA IN SICUR. FRANA MONTELAGO-VALESTRA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	38.018
49004670-0	SOST. R./ACQUA IN PIAZZA LEPANTO-REGGIO E	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	43.279
49004671-0	MESSA IN SICUR. RETE V. FRANCESCINI CASAL	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	124.854
49004672-0	Est. rete acqua V. Bismantova-C.Monti	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	77.503
49004673-0	SOST. RETE IDR. CARICO SERB. DELLA SORBA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	40.883
49004674-0	SOST. RETE IDR. LOC. CASENOVE-LIGONCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	68.833
49004675-0	ADEGUAM. R/A ROSSIGNETO-CARADELLO-VETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	17.976
49004676-0	LAVORAZ. IDRAUL. ADEG. LUDGHI CONF. Z. MONTAG	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	33.828
49004677-0	SOST. R./ACQUA VIA CAREZZA-CARPINETI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	52.327
49004678-0	SOST. R./ACQUA VIA CADIROGGIO-CASTELLARANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	140.666
49004679-0	SOST. R./ACQUA VIA CROSTOLO-ALBINEA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	93.898
49004680-0	SOST. RETE ACQUA V. 25 APRILE-SCANDIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	36.300
49004681-0	SOST. RETE ACQUA VIA FOSCOLO-CORREGGIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	32.064
49004682-0	SOST. R./ACQUA V. BEATO ANGELICO-NDVELLARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	19.031
49004683-0	SOST. SARACINESCHE COMUNI VARI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	23.354
49004684-0	SOST. R./ACQUA VIA ORADOUR-CORREGGIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	51.457
49004685-0	SOST. RETE ACQUA VIA TERZI-CAMPAGNOLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	64.149
49004686-0	SOST. R./ACQUA E PRESE VIA MONARI-REGGIO E	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	20.600
49004687-0	SOST. RETE ACQUA VIA COSTA-MONTECCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	56.407
49101992-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG VEZZANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.944
49101993-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG CANOSSA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	142
49101994-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG RAMISETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.049
49101995-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG CASTELNUOVO MONTI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.508
49101996-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG SCANDIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.377
49101997-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG RUBIERA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	427
49101998-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG CASALGRANDE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	161
49101999-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG REGGIOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.847
49102000-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG POVIGLIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.854
49102001-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG BAGNOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	806
49102002-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG S. ILARIO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.731
49102003-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG S. POLO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.117
49102004-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG QUATTRO CASTELLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	285
49102005-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG MONTECCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	328
49102006-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG CAVRIAGO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	781
49102007-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG BIBBIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	262
49102008-0	RIFAC. MANTO STRAD. FOG REGGIO EMILIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	19.738
49102009-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VILLAMINOZZO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.450
49102010-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASTELNUOVO MON	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.490
49102011-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASINA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.632
49102012-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BAISO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.522
49102013-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BAGNOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	1.325
49102014-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. REGGIO EMILIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	873
49102015-0	MTZ STR CONSERVAT. RETI FOG VILLAMINOZZO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	26.124
49102016-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VEZZANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	29.558
49102017-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CANOSSA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	15.292
49102018-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.371
49102019-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	24.236
49102020-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG RAMISETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	15.127
49102021-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG LIGONCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	11.144
49102022-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG COLLAGNA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.934
49102023-0	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CASTELNUOVO MON	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	87.779
49102024-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CASINA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	18.931
49102025-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CARPINETI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	40.110
49102026-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BUSANA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	19.320
49102027-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAISO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	23.978
49102028-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG SCANDIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	30.111
49102029-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG RUBIERA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.376
49102030-0	MTZ STR CONSERVAT. RETI FOG CASTELLARANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	26.175
49102031-0	MTZ STR CONSERVAT. RETI FOG CASALGRANDE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	19.572
49102032-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ALBINEA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	24.526

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102033-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG S.MARTINO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	9.458
49102034-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GATTATICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.288
49102035-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAMPEGINE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	11.786
49102036-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ROLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.705
49102037-0	MTZ STR CONSERV. RETI FOG RIO SALICETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.052
49102038-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG REGGIOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	17.943
49102039-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG POVIGLIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.053
49102040-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG NOVELLARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	14.502
49102041-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG LUZZARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	12.019
49102042-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUASTALLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	141.249
49102043-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUALTIERI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.656
49102044-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG FABBRICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	17.893
49102045-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CORREGGIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	20.473
49102046-0	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CASTELNUOVO SOT	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.342
49102047-0	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CAMPAGNOLA EMIL	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	11.894
49102048-0	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CADELBOSCO SOPR	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.039
49102049-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BRESCELLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	7.720
49102050-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BORETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	12.503
49102051-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAGNOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.955
49102052-0	MTZ STR CONSERV. RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	21.886
49102053-0	MTZ STR CONSERVAT. RETI FOG S. POLO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.417
49102054-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI QUATTRO CASTEL	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	25.722
49102055-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG MONTECCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	25.796
49102056-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAVRIAGO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	12.751
49102057-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BIBBIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	24.647
49102058-0	MTZ STR CONSERVAT. RETI FOG REGGIO EMILIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	246.430
49102059-0	MAN. STR. FOGN. POZZETTI CAD. Z. CENTRALE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	171
49102127-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG VILLAMINOZZO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	217
49102128-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG VIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49102129-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG VEZZANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.828
49102130-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG VETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.833
49102131-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG TOANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	236
49102132-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG SCANDIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49102133-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI FOG S. ILARIO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	235
49102134-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI FOG SAN POLO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49102135-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI FOG S. MARTINO IN RIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49102136-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG RUBIERA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49102137-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG ROLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	235
49102138-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG RIO SALICETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49102139-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG REGGIO EMILIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	20.203
49102140-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG REGGIOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	250
49102141-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG RAMISETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102142-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI FOG QUATTRO CASTELLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	239
49102143-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG POVIGLIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	240
49102144-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG NOVELLARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102145-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG MONTECCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.870
49102146-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG LUZZARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	242
49102147-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG UGONCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102148-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG GUASTALLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	242
49102149-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG GUALTIERI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102150-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG GATTATICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.836
49102151-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG FABBRICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102152-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG CORREGGIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	14.623
49102153-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG COLLAGNA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102154-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG CANOSSA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102155-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG CAVRIAGO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102156-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI FOG CASTELNUOVO MONT	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102157-0	SUPP. PROGETTAZ. RETI FOG CASTELNUOVO SOTT	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	239
49102158-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG CASTELLARANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	235
49102159-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG CASINA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	240
49102160-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG CASALGRANDE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	233
49102161-0	SUPPORTO PROGETTAZ. RETI FOG CARPINETI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102162-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.803
49102163-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMILIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49102164-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49102165-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BUSANA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	237
49102166-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	235
49102167-0	SUPPDRTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	229
49102168-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.826
49102169-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	227
49102170-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	225
49102171-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	5.810
49102185-0	COLLEG.FOGLN. S.BIAGIO PIGNEDOLO-CARPINET	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	114.140
49102186-0	POTENZ.SCOLMATORE A BARCO DI BIBBIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	46.925
49102187-0	DIFFIC.DEFLUSSO FOG. V.LAVELLO 2?ST ROLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.573
49102188-0	DIFFIC.DEFLUSSO FOG. V.LAVELLO 2?ST ROLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	634.589
49102189-0	EST. RETE FOGNARIA LOC. BORALATTIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	14.214
49102190-0	REALC/FOGLN.V.BELFIORE-CERRETO LAGHI-COL	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	32.839
49102191-0	EST.R/FOGLN. LOC. SPIGONE-VETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	21.980
49102192-0	RISANAM.R/ACQUE MISTE V.BATTISTI-ROLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	31.259
49102193-0	SOST.R/FOGLN. V.FERROVIA - CASALGRANDE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	41.237
49102194-0	SOST.R/FOGLN. VICOLO TRIVELLI-REGGIO EMIL	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	16.089
49102195-0	EMERGENZA FRANE DEPUR-CASTELNOVO MONTI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.846
49102196-0	REALIZZ. C/FOGLN. VIA PIAGNOLO-VETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	31.206
49102197-0	SCOLMAT. COLLETTORE V.FILANGERI-REGGIO E.	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	81.837
49102198-0	SOST.COND/FOGLN V.MARCONI P.CASALE-C.MONT	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	33.744
49102199-0	RIFAC.R/ACQUA V.JUVARA-REGGIO EMILIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	35.033
49102200-0	SOST. C/FOGLN. A SAVOGNATICA-CARPINETI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	32.435
49102201-0	SOST.R/FOGLN.V.MATILDE DI CANOSSA-C.MONTI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	104.051
49102202-0	MESSA IN SIC.PDZZETTI V.COSTITUENTE-BRES	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	9.373
49102203-0	SISTEM.SCOLMATORI ZONA NORD-COMUNI VARI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.129
49502378-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	3.038
49502379-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	493
49502380-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.991
49502381-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	744
49502382-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ TOANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	3.130
49502383-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	5.617
49502384-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.971
49502385-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	742
49502386-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.421
49502387-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.032
49502388-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.037
49502389-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.098
49502390-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	18.696
49502391-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.804
49502392-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RAMISETO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.491
49502393-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.008
49502394-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	316
49502395-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	4.548
49502396-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	3.049
49502397-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.919
49502398-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LIGONCHIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.209
49502399-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	4.153
49502400-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	-
49502401-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	-
49502402-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.771
49502403-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	5.308
49502404-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ COLLAGNA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.638
49502405-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.487
49502406-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.495
49502407-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	6.306
49502408-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.901
49502409-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.045
49502410-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	740

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49502411-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	4.575
49502414-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	-
49502415-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	14
49502416-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BUSANA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.301
49502417-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	-
49502418-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	-
49502419-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.925
49502420-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	386
49502421-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.944
49502422-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.804
49502423-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ VILLAMINOZZO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	4.848
49502424-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ VEZZANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	208
49502425-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ CANOSSA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	68
49502426-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ VIANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	23
49502427-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ VETTO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	81
49502428-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ RAMISETO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	180
49502429-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ COLLAGNA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	23
49502430-0	SOST PROGRAM CONTAT.ACQ CASTELNUOVO MONT	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.454
49502431-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ CASINA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	321
49502432-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ CARPINETI	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	201
49502433-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ BUSANA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.472
49502434-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ BAISO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	277
49502435-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ SCANDIANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	23
49502436-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ RUBIERA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.994
49502437-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ CASTELLARANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	23
49502438-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ CASALGRANDE	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	53
49502439-0	SOST PROGRAM CONTAT.ACQ S.MARTINO IN RIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	195
49502440-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ GATTATICO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	128
49502441-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ RIO SALICETO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	210
49502442-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ NOVELLARA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	343
49502443-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ GUALTIERI	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.712
49502444-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ CORREGGIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	99
49502445-0	SOST PROGRAM CONTAT.ACQ CAMPAGNOLA EMILI	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	617
49502446-0	SOST PROGRAM CONTAT.ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	105
49502447-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ BRESCELLO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	937
49502448-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ BORETTO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	916
49502449-0	SOST PROGRAM CONTAT.ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	23
49502450-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ S. POLO D'ENZA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	139
49502451-0	SOST PROGRAM CONTAT.ACQ QUATTRO CASTELLA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	17.580
49502452-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ MONTECCHIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	15.379
49502453-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ CAVRIAGO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	20.526
49502454-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ BIBBIANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	158
49502455-0	SOST PROGRAM CONTATORI ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	759
49502521-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	860
49502522-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	773
49502523-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	589
49502524-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	420
49502525-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	617
49502526-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ RAMISETO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	456
49502527-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ LIGONCHIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	68
49502528-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ COLLAGNA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	293
49502529-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. MONTI	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.104
49502530-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	778
49502531-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	563
49502532-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ BUSANA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	911
49502533-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	314
49502534-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	3.882
49502535-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.719
49502536-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.194
49502537-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	3.033
49502538-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	871
49502539-0	SOST GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART IN RIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.947

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49502540-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	513
49502541-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	486
49502542-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	856
49502543-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.993
49502544-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.402
49502545-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.204
49502546-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.659
49502547-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	597
49502548-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.827
49502549-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.163
49502550-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.494
49502551-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	3.952
49502552-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.268
49502553-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	608
49502554-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB. SOPRA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.603
49502555-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	870
49502556-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	600
49502557-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.279
49502558-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.617
49502559-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	729
49502560-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.994
49502561-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.574
49502562-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	2.968
49502563-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	1.895
49502564-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2015	Gruppi di misura meccanici	37.187
50000161-0	MAN.STR. EDILI SORGENTI GARFAGNO-V.MINOZZ	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	18.316
53005603-0	RIFACIM. MANTO STR. ALLACCIAM. ACQ	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	15.245
53005604-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE VILLAMINOZZO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	12.279
53005605-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	7.526
53005606-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VEZZANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	9.606
53005607-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	7.225
53005608-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE TOANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	66
53005609-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE SCANDIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	42.517
53005610-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.ILARIO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	19.332
53005611-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C SAN POLO D'ENZA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.099
53005612-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.MARTINO IN RIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	12.578
53005613-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RUBIERA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	29.705
53005614-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ROLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	10.248
53005615-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE RIO SALICETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	14.921
53005616-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIO EMILIA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	295.150
53005617-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	25.614
53005618-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RAMISETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	4.333
53005619-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C QUATTRO CASTELLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	32.462
53005620-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE POVIGLIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	26.261
53005621-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE NOVELLARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	29.137
53005622-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE MONTECCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	24.341
53005623-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LUZZARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	17.352
53005624-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LIGONCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.975
53005625-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUASTALLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	32.284
53005626-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUALTIERI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	24.744
53005627-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GATTATICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	8.467
53005628-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE FABBRICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	19.455
53005629-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CORREGGIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	42.579
53005630-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE COLLAGNA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.299
53005631-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CANOSSA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.152
53005632-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAVRIAGO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	21.851
53005633-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.MONTI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	233
53005634-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.MONTI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	31.512
53005635-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.SOTTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	20.640
53005636-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELLARANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.729
53005637-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASINA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	9.215
53005638-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASALGRANDE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	31.530

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53005639-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CARPINETI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	9.105
53005640-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPEGINE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	18.180
53005641-0	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPAGNOLA E.	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	14.372
53005642-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/C CADELBOSCO SOPRA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.828
53005643-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BUSANA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.741
53005644-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BRESCELLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	11.004
53005645-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BORETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	12.777
53005646-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BIBBIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	12.656
53005647-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAISO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	3.957
53005648-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAGNOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.698
53005649-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ALBINEA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	13.364
53005713-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ VILLAMINOZ	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	35.854
53005714-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CANDOSSA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	18.601
53005715-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ VEZZANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	10.332
53005716-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ VIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	8.704
53005717-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ VETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	20.984
53005718-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RAMISETO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	2.562
53005719-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ LIGONCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	20.474
53005720-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ COLLAGNA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	9.468
53005721-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELN. MONT	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	43.548
53005722-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASINA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	29.674
53005723-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CARPINETI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	19.070
53005724-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BUSANA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.423
53005725-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAISO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	18.619
53005726-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ SCANDIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	243.466
53005727-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RUBIERA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	59.789
53005728-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELLARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	104.378
53005729-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASALGRAND	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	190.655
53005730-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ ALBINEA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	39.515
53005731-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ ROLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	22.362
53005732-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GATTATICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	26.173
53005733-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPEGINE	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	16.144
53005734-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S. MARTINO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	44.630
53005735-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RIO SALIC.	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	17.859
53005736-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	28.912
53005737-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ POVIGLIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	36.050
53005738-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ NOVELLARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	34.596
53005739-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ LUZZARA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	6.093
53005740-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUASTALLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	46.425
53005741-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUALTIERI	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	47.422
53005742-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ FABBRICO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	38.699
53005743-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CORREGGIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	186.975
53005744-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELNUOV	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	60.574
53005745-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPAGNOLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	37.443
53005746-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CADELBOSCO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	51.735
53005747-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BRESCELLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	56.417
53005748-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BORETTO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	59.088
53005749-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAGNOLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	53.416
53005750-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S. ILARIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	41.250
53005751-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S. POLO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	38.941
53005752-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ 4 CASTELLA	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	42.703
53005753-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ MONTECCHIO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	69.921
53005754-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAVRIAGO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	74.071
53005755-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BIBBIANO	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	50.390
53005756-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIO E.	31/12/2015	Condutture e opere idrauliche fisse	633.523
40003447-0	MANUT. RETE TELECONTR. DEP. MANCASALE	31/05/2016	Impianti di trattamento	34.573
41002267-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O CERZZOLA	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	25.473
41002269-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O VAGLIE	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	-
41002272-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O FELLEGARA	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	26.890
41002290-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O GABELLINA	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.279
41002292-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O LUZZARA	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.120
41100361-0	MTZ STR IMP. SOLLEVAMENTO BORETTO	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.989

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41100362-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CAMPAGNOLA EMILI	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.337
41100368-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO RUBIERA	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.850
41100407-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUALTIERI	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.831
41100416-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CANOSSA	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.504
41100432-0	MTZ STR IMP SOLL ACQ METEORICHE REGGIO E	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.420
41100435-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO QUATTRO CASTELLA	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	367
41100436-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BAGNOLO	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.687
41100441-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO ROLO	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	663
41100442-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO S.MARTINO IN RIO	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	18.765
41200230-0	SOLLEVAM.V.ZUCCOLI-CARPI/RECINZ.VIABILIT	31/05/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.317
41502720-0	SIST.DOSAGGIO CLORURO FERRICO-DEP.MANCAS	31/05/2016	Impianti di trattamento	84.643
41502728-0	INTERV.IMP.DI RIUSO-DEP. MANCASALE-RE	31/05/2016	Impianti di trattamento	46.243
41502735-0	SIST.AREA STOCCAGGIO FANGHI-DEP.MANCASAL	31/05/2016	Impianti di trattamento	75.192
41502736-0	ASFALT ACCESSO E TOMB.FOSSO-DEP.SALVATER	31/05/2016	Impianti di trattamento	32.442
41502737-0	ADEGUAM.CARRI PONTE SEDIM.DEP. LE FORCHE	31/05/2016	Impianti di trattamento	77.526
41502738-0	EX 1601518 VASCA PIOGGIA DEP.NOVELLARA	31/05/2016	Impianti di trattamento	31.741
41502739-0	LAVORI VARI - DEPUR. DI LUZZARA	31/05/2016	Impianti di trattamento	11.069
41502740-0	SIST. FABBRICATO SERV. DEPUR. DI BAISO	31/05/2016	Impianti di trattamento	6.725
41502747-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CARPINETI	31/05/2016	Impianti di trattamento	33.177
41502748-0	MTZ STR CONSERV.IMP DEP.CASTELLARANO	31/05/2016	Impianti di trattamento	5.735
41502749-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CANOSSA	31/05/2016	Impianti di trattamento	856
41502751-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.LUZZARA	31/05/2016	Impianti di trattamento	19.437
41502752-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.RAMISETO	31/05/2016	Impianti di trattamento	13.988
41502754-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.SAN POLO	31/05/2016	Impianti di trattamento	2.386
41502755-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VETTO	31/05/2016	Impianti di trattamento	3.495
41502756-0	MTZ STR CONSERV.IMP DEP.VILLA MINOZZO	31/05/2016	Impianti di trattamento	25.025
41502785-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BAISO	31/05/2016	Impianti di trattamento	10.557
41502786-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BUSANA	31/05/2016	Impianti di trattamento	22.099
41502787-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CASALGRANDE	31/05/2016	Impianti di trattamento	10.805
41502789-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.COLLAGNA	31/05/2016	Impianti di trattamento	882
41502790-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.GUASTALLA	31/05/2016	Impianti di trattamento	13.832
41502792-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.REGGIOLO	31/05/2016	Impianti di trattamento	66.781
41502793-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.RUBIERA	31/05/2016	Impianti di trattamento	213.871
41502795-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VEZZANO	31/05/2016	Impianti di trattamento	979
41502798-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BORETTO	31/05/2016	Impianti di trattamento	15.920
41502800-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CASINA	31/05/2016	Impianti di trattamento	12.352
41502801-0	MTZ STR CONSERV.IMP DEP.CASTELNUOVO MONT	31/05/2016	Impianti di trattamento	49.043
41502829-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CORREGGIO	31/05/2016	Impianti di trattamento	9.204
41502830-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.LIGONCHIO	31/05/2016	Impianti di trattamento	14.092
41502832-0	MTZ STR CONSERV.IMP DEP.REGGIO EMILIA	31/05/2016	Impianti di trattamento	517.031
41502833-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.S.MARTINO	31/05/2016	Impianti di trattamento	18.861
49005727-0	ESTENDIM.RETE ACQ.V.MONTEGRAPPA-BIBBIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.818
49005728-0	EST.RETE A. FORA DI CAVOLA TOANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	25.894
49005729-0	ESTEND.R/ACQUA LOC.MONTECCHIO-V.MINOZZO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	19.726
49005747-0	EST.h2o via Muraglione Baiso+G	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	66.563
49005751-0	SOST.R/ACQUA E PRESE V.BIANCHI-REGGIO E.	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	30.737
49005752-0	SOST.R/ACQUA E PRESE V.SELVAPIANA-RE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	32.785
49005758-0	CHIUS.ANELLO R/ACQUA V.SIRONI-RE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.564
49005759-0	SOST.R/ACQUA E PRESE V.PARIATI-REGGIO E.	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	42.693
49005760-0	SOST.R/ACQUA E PRESE V.M.VALESTRA-RE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	49.670
49005769-0	ESTEND.R/ACQUA VIA CAVALLOTTI-REGGIO E.	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	23.497
49005770-0	SOST.R/ACQUA VIA FERROVIA-CASALGRANDE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	38.162
49005771-0	SPOST.R/ACQUA V. PIEVE-CASTELNUOVO MONTI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	11.362
49005772-0	CONTR.PRESS.R/ACQUA-COMUNI VARI PROV.RE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	115.272
49005782-0	SOST.IT. R/ACQUA V.ZANICHELLI-MONTECCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	30.062
49005783-0	SOST.R/ACQUA VIA POZZO PIOLA-CAVRIAGO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	49.392
49005784-0	CHIUSURA ANELLO ACQUA VIA GATTALUPA-RE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	12.323
49005785-0	Sost. r/acqua V. Scaruffi-Reggio Emilia	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	54.811
49005786-0	SOST. R/ACQUA VIA RUIINI - CASALGRANDE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	44.702
49005787-0	Sost. rete/a-Pietre Bianche Roncroffio	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	91.784
49005788-0	SOST.RETE IDR. V.CADUTI LIBERTA' CASINA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	76.167
49005789-0	MAN.STR.CONTR.PERDITE IDRICHE-PROV.RE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	40.125

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49005790-0	RIPOSIZ.ADDUTTR.FROMBOLARA-ROLA-CARPINET	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	23.513
49005795-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELLARANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.860
49005797-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI ROLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.974
49005799-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI GUASTALLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	30.233
49005802-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAGNOLO PIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.645
49005803-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI 4 CASTELLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	914
49005868-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIO EMILIA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	61.698
49005882-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.860
49005885-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAMPAGNOLA E.	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.394
49005907-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ LIGONCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	281
49005910-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BIBBIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	35.409
49005911-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ 4 CASTELLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.631
49005912-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAGNOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	23.064
49005913-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CADELB.SOPRA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	16.800
49005914-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CORREGGIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	36.304
49005916-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ POGVILIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	22.508
49005918-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.MART.IN RIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.137
49005919-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELLARANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	58.243
49005920-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAISO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	18.984
49005921-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASINA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.426
49005922-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ LIGONCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	10.030
49005923-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.126
49005924-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VEZZANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	8.503
49005983-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ S.POLO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	834
49005995-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ VIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.817
49005996-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	141
49005997-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAVRIAGO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	25.093
49005998-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.POLO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.422
49005999-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BORETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	560
49006000-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPAGN.EMILI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.606
49006001-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ FABBRICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.011
49006002-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ LUZZARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.355
49006003-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.741
49006005-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ALBINEA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	25.861
49006006-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RUBIERA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	23.031
49006008-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	38.724
49006009-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RAMISETO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.335
49006010-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.970
49006011-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	57.523
49006013-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O GABELLINA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	9.017
49006029-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ CARPINETI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.234
49006033-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	98.154
49006034-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ MONTECCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.684
49006035-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.ILARIO D'EN	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.606
49006036-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BRESCELLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	13.330
49006037-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.SOTTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.207
49006039-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ NOVELLARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	14.763
49006041-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GATTATICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	16.812
49006042-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASALGRANDE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	43.440
49006043-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ SCANDIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	66.565
49006044-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CARPINETI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	10.563
49006047-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CANOSSA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	14.548
49006073-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O M.COLLAGNA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	15.762
49006155-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ALBINEA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.538
49006156-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BIBBIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.135
49006157-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BUSANA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.222
49006158-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPEGINE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.244
49006159-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASINA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.734
49006160-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO MONT	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.770
49006161-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ COLLAGNA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.180
49006162-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GATTATICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.623
49006163-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LIGONCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.437

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49006164-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ NOVELLARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.991
49006165-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RAMISETO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.456
49006166-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RIO SALICETO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.715
49006167-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.MARTINO IN RIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.230
49006168-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ SCANDIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	9.785
49006169-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VEZZANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.911
49006192-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO SOTT	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.823
49006193-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CANOSSA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.793
49006194-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ FABBRICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.633
49006195-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUASTALLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.226
49006196-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ MONTECCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.054
49006197-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ QUATTRO CASTELLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.683
49006198-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIO EMILI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	54.237
49006199-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RUBIERA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.064
49006200-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.818
49006201-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.121
49006202-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.787
49006215-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAGNOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.451
49006216-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BORETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.184
49006217-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.713
49006218-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CARPINETI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.746
49006219-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELLARANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.927
49006220-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAVRIAGO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.542
49006221-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CORREGGIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.843
49006222-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUALTIERI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.625
49006223-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LUZZARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.546
49006224-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ POVIGLIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.402
49006225-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.917
49006226-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ROLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.078
49006227-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ SAN POLO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.105
49006228-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ TOIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	179
49006229-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.619
49006262-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAISO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.806
49006263-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BRESCELLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.303
49006264-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPAGNOLA EMILI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.962
49006265-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASALGRANDE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	8.693
49102389-0	Estend. fogn. lac. Cerezzola-Canossa	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	24.876
49102395-0	REALIZZ.COND/FOGN.V.ISOLELLA-BUSANA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	35.464
49102396-0	RISANAMENTO CAVO ARIOLO - REGGIO EMILIA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	223.960
49102399-0	SOST.COND/FOGN. LOC.DORGOLA-CAST.MDNTI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	14.621
49102400-0	SOST.R/FOGN.V.DELLA COSTA CINQUE CERRI-L	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	46.610
49102401-0	CONN. FOGN. ZONA RANARO A DEP REGGIOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	895.062
49102402-0	REALIZZ.COIL.FOBN.RAMPA D'ENZA-S.ILARIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	149.957
49102435-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BIBBIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	9.651
49102436-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI QUATTRO CASTEL	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	29.394
49102437-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAGNOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	19.063
49102438-0	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CADELBOSCO SOPR	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	14.971
49102439-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CORREGGIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	24.729
49102440-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUASTALLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	14.914
49102441-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG POVIGLIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.146
49102442-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ROLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	20.469
49102443-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG S.MARTINO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	26.029
49102444-0	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG CASTELLARANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.757
49102445-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAISO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.823
49102446-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CASINA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	22.222
49102447-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG LIGONCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.094
49102448-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	30.416
49102449-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VEZZANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	25.654
49102451-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.QUATTRO CASTELL	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	104
49102454-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CORREGGIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	16.216
49102455-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. GUASTALLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.864
49102456-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. POVIGLIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.840

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102457-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. ROLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.432
49102458-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.S.MARTINO IN RI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	24.858
49102459-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASTELLARANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	738
49102461-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASINA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.805
49102462-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. LIGONCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	13.825
49102463-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	78
49102507-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAVRIAGO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.477
49102509-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BORETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.334
49102511-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG FABBRICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.629
49102512-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG LUZZARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	18.000
49102514-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAMPEGINE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.636
49102516-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG RUBIERA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	12.028
49102517-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BUSANA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	325
49102518-0	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CASTELNUOVO MON	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	133.919
49102520-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	19.080
49102521-0	MTZ STR CONSERVAT. RETI FOG VILLAMINOZZO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	31.930
49102524-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BORETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.177
49102526-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. FABBRICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	730
49102527-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. LUZZARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.263
49102528-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. REGGIOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.636
49102532-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BUSANA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.106
49102533-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CASTELNUOVO MON	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	26.897
49102559-0	MTZ STR CONSERVAT. RETI FOG REGGIO EMILIA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	186.483
49102560-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG MONTECCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	13.256
49102561-0	MTZ STR CONSERV. RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	13.308
49102568-0	MTZ STR CONSERVAT. RETI FOG CASALGRANDE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	31.014
49102569-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG SCANDIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	31.631
49102570-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CARPINETI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	35.783
49102571-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG COLLAGNA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	27.471
49102573-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CANOSSA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	44.645
49102574-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. REGGIO EMILIA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	36.749
49102575-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. MONTECCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	583
49102576-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.S.ILARIO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.623
49102607-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CASTELNUOVO SOT	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.543
49102608-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. GUALTIERI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.239
49102609-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. NOVELLARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.007
49102610-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. RIO SALICETO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	657
49102612-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASALGRANDE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	547
49102613-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. SCANDIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.325
49102614-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CARPINETI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.399
49102617-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CANOSSA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.693
49102793-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG NOVELLARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	298
49102794-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	308
49102795-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102796-0	SUPP. PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMILIA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	297
49102797-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASALGRANDE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102798-0	SUPP. PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO SOTT	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102799-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CANOSSA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	302
49102800-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG FABBRICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	305
49102801-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUASTALLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	298
49102802-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG MONTECCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.805
49102803-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG POGGIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	298
49102804-0	SUPP. PROGETTAZ.RETI FOG QUATTRO CASTELLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	298
49102805-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RAMISETO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102806-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102807-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIO EMILIA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	101.769
49102808-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RIO SALICETO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102809-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ROLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102810-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RUBIERA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102811-0	SUPP. PROGETTAZ.RETI FOG S.MARTINO IN RIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102812-0	SUPP. PROGETTAZ.RETI FOG SAN POLO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102813-0	SUPP. PROGETTAZ.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102814-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG SCANDIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	292
49102815-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG TOANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102816-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.789
49102817-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VEZZANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.761
49102818-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102819-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	326
49102886-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	318
49102887-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	303
49102888-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	297
49102889-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CARPINETI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	293
49102890-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASTELLARANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102891-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.795
49102892-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.789
49102893-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BUSANA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102894-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.799
49102895-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASINA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	291
49102896-0	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO MONT	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	296
49102897-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAVRIAGO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	296
49102898-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG COLLAGNA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	303
49102899-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CORREGGIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	13.839
49102900-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GATTATICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.799
49102901-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUALTIERI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	303
49102902-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LIGONCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	298
49102903-0	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LUZZARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	299
49102904-0	RETI FOG-PRÉV.PROGET.DI. REGGIO EMILIA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	112.185
49102913-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VENTASSO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.310
49102914-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VENTASSO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	45.566
49504271-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.849
49504272-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.387
49504273-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BUSANA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	870
49504274-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	266
49504275-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.402
49504276-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.807
49504277-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ COLLAGNA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	801
49504278-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	610
49504279-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LIGONCHIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	898
49504280-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	4.290
49504281-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.054
49504282-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	248
49504283-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.712
49504284-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.695
49504285-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.914
49504286-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RAMISETO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.109
49504287-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.618
49504288-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.237
49504289-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	3.737
49504290-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	456
49504313-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	867
49504314-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	4.161
49504315-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	-
49504316-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.249
49504317-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.855
49504318-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.625
49504319-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	438
49504320-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	902
49504321-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ TOANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	22
49504322-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	688
49504346-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.497
49504347-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.603
49504348-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	-
49504349-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.401
49504350-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.655

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49504351-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	899
49504352-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	952
49504353-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	4.002
49504354-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.433
49504355-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.834
49504356-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	33.405
49504357-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	3.078
49504358-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.523
49504359-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	866
49504360-0	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.080
49504380-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	5.956
49504381-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	7.610
49504382-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	3.033
49504383-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB. SOPRA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	394
49504384-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	13.817
49504385-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	4.198
49504386-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	925
49504387-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RDLO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	744
49504388-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART. IN RIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	7.227
49504389-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	14.451
49504390-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.284
49504391-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.599
49504392-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LIGONCHIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	245
49504393-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.365
49504394-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	557
49504396-0	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ QUATTRO CASTELLA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	289
49504399-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CORREGGIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	279
49504401-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ POVIGLIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	69
49504404-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CASTELLARANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	45
49504405-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ BAISO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	404
49504406-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CASINA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	974
49504408-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ VETTO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	271
49504409-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ VEZZANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	208
49504432-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.243
49504433-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.390
49504434-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	873
49504435-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.611
49504436-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	767
49504437-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.561
49504438-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.126
49504439-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	514
49504440-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	5.601
49504441-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	18.562
49504442-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BUSANA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	135
49504443-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	10.272
49504444-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RAMISETO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	417
49504445-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	886
49504446-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	3.553
49504447-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CAVRIAGO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.335
49504450-0	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ CAMPAGNOLA EMILI	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	281
49504457-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ BUSANA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	636
49504458-0	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ CASTELNUOVO MONT	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	3.924
49504459-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	41.898
49504460-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	3.927
49504461-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.935
49504462-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.237
49504463-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.747
49504464-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.818
49504465-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	5.375
49504466-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALLICETO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.080
49504467-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	927
49504468-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	22.286

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49504469-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	10.010
49504470-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.798
49504471-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ COLLAGNA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	813
49504473-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.936
49504474-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	5.807
49504475-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ MONTECCHIO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	1.999
49504479-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ GUALTIERI	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	22
49504481-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ RIO SALICETO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	138
49504482-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ RAMISETO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	67
49504483-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ VIANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	277
49504484-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	923
49504509-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ SCANDIANO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	161
49504510-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CARPINETI	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	316
49504513-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CANOSSA	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	224
49504594-0	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/05/2016	Gruppi di misura meccanici	2.760
53008826-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ALBINEA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	21.282
53008827-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE BIBBIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	9.387
53008828-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BUSANA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	9.590
53008829-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPEGINE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.979
53008830-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASINA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.817
53008831-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.MONTI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	37.124
53008832-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE COLLAGNA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.572
53008833-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GATTATICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	11.383
53008834-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LIGONCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.461
53008835-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE NOVELLARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	89.057
53008836-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RAMISETO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.246
53008837-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE RIO SALICETO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	15.817
53008838-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.MARTINO IN RIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	35.931
53008839-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE SCANDIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	42.795
53008840-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VEZZANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	8.042
53008841-0	RIFACIM. MANTO STR. ALLACCIAM. ACQ	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	9.616
53008842-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAGNOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	43.085
53008843-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BORETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	8.521
53008844-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C CADELBOSCO SOPRA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	17.453
53008845-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CARPINETI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.945
53008846-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELLARANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	12.140
53008847-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAVRIAGO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	16.183
53008848-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CORREGGIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	60.882
53008849-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUALTIERI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	42.463
53008850-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LUZZARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	19.471
53008873-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE POVIGLIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	18.655
53008874-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	45.324
53008875-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ROLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	11.883
53008876-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C SAN POLO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.475
53008878-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.968
53008902-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAISO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.460
53008903-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BRESCELLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	10.346
53008904-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPAGNOLA E.	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	8.858
53008905-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASALGRANDE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	16.263
53008906-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.SOTTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	17.284
53008907-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CANOSSA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.372
53008908-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE FABBRICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	15.964
53008909-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUASTALLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	34.723
53008910-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE MONTECCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	16.472
53008911-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C QUATTRO CASTELLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	18.884
53008912-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIO EMILIA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	285.854
53008913-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RUBIERA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	23.185
53008914-0	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.LIARIO D'ENZA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	19.671
53008915-0	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.856
53008916-0	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE VILLAMINOZZO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	10.406
53008942-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIO E.	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	455.157
53008943-0	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ MONTECCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	65.731

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53008945-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ BRESCELLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	36.708
53008946-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELNUOV	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	59.701
53008947-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUALTIERI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	31.159
53008948-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ NOVELLARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	36.957
53008949-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ RIO SALIC	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	18.598
53008950-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ GATTATICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	11.117
53008951-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASALGRAND	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	140.330
53008952-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ SCANDIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	180.515
53008953-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CARPINETI	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.924
53008954-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ COLLAGNA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	901
53008955-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ VETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.761
53008956-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CANOSSA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.187
53008979-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ BIBBIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	70.810
53008980-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ 4 CASTELLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	42.568
53008981-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAGNOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	69.857
53008982-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CADELBOSCO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	56.781
53008983-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CORREGGIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	119.834
53008984-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUASTALLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	21.982
53008985-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ POVIGLIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	27.489
53008986-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAVRIAGO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	47.258
53008987-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.POLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	12.326
53008988-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ BORETTO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	28.440
53008989-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.MARTINO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	42.079
53008990-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ ROLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	15.827
53008991-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELLARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	134.520
53008992-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAISO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.806
53008993-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASINA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	12.412
53008994-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ LIGONCHIO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.424
53008995-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ VIANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	17.360
53008996-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ VILLAMINOZ	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	10.220
53009014-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPAGNOLA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	20.004
53009015-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ FABBRICO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	15.349
53009016-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ LUZZARA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	8.864
53009017-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIOLO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	13.358
53009018-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPEGINE	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	18.096
53009019-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ ALBINEA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	57.243
53009020-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ RUBIERA	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	119.413
53009022-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELN.MONT	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	41.897
53009024-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ VEZZANO	31/05/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	10.912
60005893-0	ATTREZZATURE POTABILI IMP. RE CDR 10130	31/05/2016	Altri impianti	3.604
60005894-0	ATTREZZATURE POTABILI RETI RE CDR 10140	31/05/2016	Altri impianti	1.251
60005900-0	ATTREZZATURE ELETTROSTRUMENTALI REGGIO	31/05/2016	Altri impianti	386
60005904-0	Trapani+punte x reti acqua Reggio	31/05/2016	Altri impianti	1.355
60005926-0	Ossimetro portatile x dep.Reggio	31/05/2016	Altri impianti	1.082
60005930-0	ALZACHUSINI x FOGNA RETI RE	31/05/2016	Altri impianti	1.460
40600695-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. DEP REGGIOLO	30/06/2016	Telecontrollo e teletrasmissione	12.814
41002239-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O MONTECAGN	30/06/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.913
41002241-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O REGGIO EM	30/06/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.198
41502835-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VIANO	30/06/2016	Impianti di trattamento	2.949
49005915-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUASTALLA	30/06/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	9.230
49006327-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VENTASSO	30/06/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	20.123
49102452-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BAGNOLO	30/06/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.149
49504448-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ S.POLO D'ENZA	30/06/2016	Gruppi di misura meccanici	67
49504453-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ REGGIOLO	30/06/2016	Gruppi di misura meccanici	68
71006930-0	MACCHINE FOTO.CANON IMP.ACQUA RE	30/06/2016	Altri impianti	952
31001689-0	MTZ STR CONS.AREE FABB.ACQ VILLAMINOZZO	31/07/2016	Fabbricati industriali	20.811
31001703-0	MTZ STR CONS.AREE FABB.ACQ CARPINETI	31/07/2016	Fabbricati industriali	33.286
40600486-0	MTZ STR CONS. ELETTR. ACQ REGGIO EMILIA	31/07/2016	Telecontrollo e teletrasmissione	7.763
40600542-0	MTZ STR CONS.ELETTR.ACQ QUATTRO CASTELLA	31/07/2016	Telecontrollo e teletrasmissione	13.743
40600565-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR. ACQ LUZZARA	31/07/2016	Telecontrollo e teletrasmissione	7.014
40600634-0	MTZ STR CONS.ELETTROSTR.DEP CASTELLARANO	31/07/2016	Telecontrollo e teletrasmissione	4.121
41002243-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.VILLAMI	31/07/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.022

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41002271-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O RONCOCESI	31/07/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.879
41502746-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BRESCELLO	31/07/2016	Impianti di trattamento	28.512
41502865-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VENTASSO	31/07/2016	Impianti di trattamento	40.884
49005804-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BIBBIANO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.953
49005805-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VILLA MINOZZO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.757
49005806-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VIANO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	846
49005809-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAISO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.262
49005854-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VEZZANO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	87
49005857-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASINA	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.564
49005858-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI SCANDIANO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.761
49005887-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S. POLO D'ENZA	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.444
49005982-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ CAVRIAGO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	8.048
49005984-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ BORETTO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.277
49005990-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ ALBINEA	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	14.981
49006004-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPEGINE	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.170
49006027-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ CASALGRANDE	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	30.249
49006028-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ SCANDIANO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	11.296
49006038-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUALTIERI	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.077
49102510-0	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CAMPAGNOLA EMIL	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.269
49102513-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG REGGIOLO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	901
49102523-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.S.POLO D'ENZA	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.845
49102525-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CAMPAGNOLA EMIL	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.550
49102536-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VILLAMINOZZO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.758
49102563-0	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CASTELNUOVO SOT	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	12.690
49102564-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUALTIERI	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	23.065
49102565-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG NOVELLARA	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	13.817
49102566-0	MTZ STR CONSERV.RETI FOG RIO SALICETO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.099
49504397-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ BAGNOLO	31/07/2016	Gruppi di misura meccanici	89
49504402-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ ROLO	31/07/2016	Gruppi di misura meccanici	24
49504451-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ FABBRICO	31/07/2016	Gruppi di misura meccanici	125
49504477-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ BRESCELLO	31/07/2016	Gruppi di misura meccanici	68
49504478-0	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ CASTELNUOVO SOTT	31/07/2016	Gruppi di misura meccanici	46
53008944-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.ILARIO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.729
53009910-0	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ VENTASSO	31/07/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	15.812
60005890-0	NUOVO IMP.ASPIRAZIONE FUMI OFFICINA RE	31/07/2016	Altri impianti	18.750
60005897-0	Decespugliatore STHL FS260 x imp.H2O RE	31/07/2016	Altri impianti	450
60005898-0	Motopompa autodescante x imp.acqua RE	31/07/2016	Altri impianti	570
60005929-0	Sistema lavaggio con acido formico x dep	31/07/2016	Altri impianti	3.242
60006304-0	Trapano x Imp. Acqua RE	31/07/2016	Altri impianti	440
60006305-0	Alesatore GWSG d.255 x reti H2O (RE)	31/07/2016	Altri impianti	842
60006306-0	Cercachiusini RD312 x reti H2O (RE)	31/07/2016	Altri impianti	1.600
71006931-0	Macchina fotografica x Fogna RETI RE	31/07/2016	Altri impianti	317
31001741-0	MTZ STR CONS.AREE FABB.ACQ.COM.VENTASSO	31/08/2016	Fabbricati industriali	22.815
41002238-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O M.COLLAGN	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.906
41002295-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O DES.SECC	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.767
41100372-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO VIANO	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.996
41100373-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO VILLAMINOZZO	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	219
41100413-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CARPINETI	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.089
41100433-0	MTZ STR IMP.SOLL.ACQ.METEORICHE RUBIERA	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.711
41100444-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BAISO	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	351
41100447-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO VETTO	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	219
41100480-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIO EMILIA	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.827
41100498-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO VENTASSO	31/08/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.643
41502794-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.SCANDIANO	31/08/2016	Impianti di trattamento	4.406
41502831-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.QUATTRO CASTELLA	31/08/2016	Impianti di trattamento	13.189
49005897-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ BAGNOLO	31/08/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	23.197
49005900-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ GUASTALLA	31/08/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.350
49005993-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ CASTELN.MONTI	31/08/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	8.871
49006018-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ REGGIO EMILIA	31/08/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	17.183
49006024-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ NOVELLARA	31/08/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	10.398
49102453-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CADELBOSCO SOPR	31/08/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.687
49504403-0	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ.S.MARTINO IN RIO	31/08/2016	Gruppi di misura meccanici	140

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49504456-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ RUBIERA	31/08/2016	Gruppi di misura meccanici	23
49504508-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CASALGRANDE	31/08/2016	Gruppi di misura meccanici	70
40801049-0	MANUT.STR.SERBATOIO COSTA DI MONTECAVOLO	30/09/2016	Serbatoi	71.961
41002399-0	PERFORAZ.NUOVO POZZO LUZZARA 6	30/09/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	188.540
41502867-0	ADEGUAMENTI VARI-DEPURATORE DI CANOLO	30/09/2016	Impianti di trattamento	80.848
41502868-0	Acq/posa compressore nitrif-Dep.Mancasal	30/09/2016	Impianti di trattamento	56.330
41502866-0	NUOVO IMP. OSMOSI MAGALLANA-Q.CASTELLA	30/09/2016	Impianti di trattamento	77.250
49005899-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ CORREGGIO	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	12.215
49005901-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ POVIGLIO	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	197
49005917-0	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ROLO	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.103
49005985-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ CAMPAGN.EMIL	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	10.042
49005989-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ CAMPEGINE	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	453
49006022-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ CASTELN.SOTTO	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.619
49006379-0	REAL.COND.ADD.MONTE RE BARAZZONE-CASINA	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	405.147
49102529-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CAMPEGINE	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	378
49102916-0	EX 1601786-MONTECCHIO COLL. ACQUE NERE	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	143.376
49102917-0	RISOLUZ.CRITICITA' DEFL.URB.V.CIPRIANI-RE	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	461.439
49102918-0	COLLETT. FOGN. FARNETO - CASTELLARANO	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	185.126
49102919-0	ESTENDIMENTO FOGN. VIA ZANNONI-RE	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	133.280
49102920-0	REAL.COLL./FOGN.V.PILOL-TOGIATTI-S.P.D'E	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	121.883
49102921-0	RRisol.prbl.fogn.cavo Linarola-Novellar	30/09/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	86.144
49504398-0	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ CADELBOSCO SOPRA	30/09/2016	Gruppi di misura meccanici	40
41002294-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O RUBIERA	31/10/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.425
41100445-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CASINA	31/10/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.447
41502799-0	MTZ STR CONSERV.IMP DEP.CADELBOSCO SOPRA	31/10/2016	Impianti di trattamento	28.912
49005865-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BRESCELLO	31/10/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.580
49005908-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ VETTO	31/10/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	8.990
49006017-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O RUBIERA	31/10/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	10.275
49006020-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ S.ILARIO D'EN	31/10/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.312
49006030-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ COLLAGNA	31/10/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	4.116
49102508-0	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG S.POLO D'ENZA	31/10/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.360
49102515-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ALBINEA	31/10/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	6.957
49102531-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. RUBIERA	31/10/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.406
49102606-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BRESCELLO	31/10/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.510
49504400-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ GUASTALLA	31/10/2016	Gruppi di misura meccanici	84
49504476-0	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/10/2016	Gruppi di misura meccanici	45
49504507-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ GATTATICO	31/10/2016	Gruppi di misura meccanici	45
60005891-0	Rilevatori ossigeno x imp.acqua Mont.RE	31/10/2016	Altri impianti	1.488
60006016-0	Sonda LDO per ossimetro portatile x Depu	31/10/2016	Altri impianti	545
60006039-0	3 Tassellatori Bosch GBH36 x reti H2O RE	31/10/2016	Altri impianti	2.310
31001675-0	MTZ STR CONS.AREE FABB.ACQ CASTELN.MONTI	30/11/2016	Fabbricati industriali	22.869
31001687-0	MTZ STR CONS.AREE FABB.ACQ VETTO	30/11/2016	Fabbricati industriali	13.748
41002242-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O S.ILARIO	30/11/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.745
41002289-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O USI PLUR	30/11/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.149
41100363-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO FABBRICO	30/11/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.722
41100406-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOCASTELNUOVO SOTT	30/11/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	882
41100408-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO NOVELLARA	30/11/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	284
41100412-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO SCANDIANO	30/11/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	242
41100437-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOCADELBOSCO SOPRA	30/11/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	242
41100438-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CORREGGIO	30/11/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	21.793
41502750-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.GATTATICO	30/11/2016	Impianti di trattamento	12.097
49005808-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTEL.MONTI	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.703
49005855-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VETTO	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	271
49005856-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI LIGONCHIO	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	3.826
49005859-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASALGRANDE	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.256
49005874-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CANOSSA	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	271
49005879-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI RUBIERA	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	845
49005994-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ RAMISETO	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.250
49006021-0	RIF.MANTO STRAD. ESTEND.ACQ BRESCELLO	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	103
49006076-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O RONCOCESI	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	15.241
49102522-0	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CAVRIAGO	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	701
49102562-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BRESCELLO	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	141

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102567-0	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GATTATICO	30/11/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	156
49504449-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ BORETTO	30/11/2016	Gruppi di misura meccanici	102
40003449-0	INTERVENTI VARI IMPIANTI ACQUA RAMISETO	31/12/2016	Altri impianti	43.136
40003450-0	Distributore acqua pubblica Ciano d'Enza	31/12/2016	Altri impianti	38.641
40003451-0	DISTRIBUTORE ACQUAPUBBLICA VEZZANO	31/12/2016	Altri impianti	11.849
40801055-0	Manut.strao.edile pozzetti-serbat.Carpin	31/12/2016	Serbatoi	63.026
40801056-0	SERB. DI CECCIOLA-RAMISETO-ACQ. TERRENO	31/12/2016	Serbatoi	3.878
40801059-0	SOST.TUBAZ.SERB. VILLA SESSO E PRATICELL	31/12/2016	Serbatoi	28.174
40801062-0	MAN.ST.EDILE SERBATOIO H2O COSTA MONTECA	31/12/2016	Serbatoi	105.120
40801063-0	adeg.accesso imp.al DPR 177/11-Castellar	31/12/2016	Serbatoi	39.256
40801064-0	1°LO.MAN.ST.EDILE VASCA C.I.VIA GORIZIA	31/12/2016	Serbatoi	85.978
40801065-0	2°LO.MAN.ST.EDILE SERB.H2O BISMANTOVA CM	31/12/2016	Serbatoi	9.744
40801066-0	MANUT.EDILE SERBAT.H2O PINO BASSO-BAISO	31/12/2016	Serbatoi	22.781
40801067-0	MAMUT.ST.EDILE SERBATOIO H2O RAMISETO	31/12/2016	Serbatoi	51.964
40801069-0	MANUT.EDILE SERBAT.H2O GIAROLA-LIGONCHIO	31/12/2016	Serbatoi	21.853
40801070-0	adeg.accesso imp.al DPR 177/11-Palleroso	31/12/2016	Serbatoi	70.646
40801072-0	adeg.accesso imp.al DPR 177/11-Montecchi	31/12/2016	Serbatoi	30.041
40801073-0	MANUT.SERBATOIO PINO BASSO-BAISO	31/12/2016	Serbatoi	9.763
41002270-0	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O 4CASTELLA	31/12/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	35.448
41002401-0	OTTIMIZZ.POMPAGGI C.I. VIA GORIZIA-RE	31/12/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	76.786
41002402-0	MANUT. POZZI PROVINCIA REGGIO EMILIA	31/12/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	44.761
41002406-0	COMPLETAMENTO POZZO 6 LUZZARA	31/12/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	49.694
41002407-0	REALIZZAZIONE PIEZOMETRO C.POZZI S.DONNI	31/12/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	25.732
41100360-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO.S.POLO D'ENZA	31/12/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.325
41100405-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BRESCELLO	31/12/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.170
41100439-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUASTALLA	31/12/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.538
41100440-0	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO POVIGLIO	31/12/2016	Impianti di sollevamento e pompaggio	358
41502753-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.RIO SALICETO	31/12/2016	Impianti di trattamento	2.353
41502871-0	Real Imp dosag clor ferrico-Dep S.Martin	31/12/2016	Impianti di trattamento	27.805
41502874-0	INT.STR.SIST.PROT.CAVI-DEP. MANCASALE	31/12/2016	Impianti di trattamento	41.005
41502875-0	FORN. E INST.GRIGLIA DEP.REGNANO-VIANO	31/12/2016	Impianti di trattamento	17.701
41502876-0	MAN.VIABILITA' INTERNA-ESTERNA-DEP.REGGI	31/12/2016	Impianti di trattamento	16.033
41502877-0	Fornit/Inst griglia-Dep Cortogno-Casina	31/12/2016	Impianti di trattamento	12.816
41502878-0	Fornit/Inst grigl-Dep Monchio Oile-Canos	31/12/2016	Impianti di trattamento	13.886
41502879-0	DEP REGGIOLO SOST. CARPENTERIE METALLICH	31/12/2016	Impianti di trattamento	36.653
41502884-0	PROGETT. GRUPPO EMERG. DEP. MANCASALE	31/12/2016	Impianti di trattamento	78.071
41502886-0	FORNITURA E POSA PARATOIA DEP RUBIERA	31/12/2016	Impianti di trattamento	8.784
41502890-0	Adegu.filtro tratt.terziario dep.Roncoce	31/12/2016	Impianti di trattamento	21.698
41502898-0	Compressore x Dep. Rubiera	31/12/2016	Impianti di trattamento	44.465
41502873-0	NUOVO IMPIANTO DI DISINFEZIONE MANGALANA	31/12/2016	Impianti di trattamento	25.913
49005800-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CORREGGIO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	2.778
49005884-0	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI FABBRICO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.212
49005903-0	RIF.MANTO STRAD.EXTEND.ACQ S.MART.IN RIO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	698
49005905-0	RIF.MANTO STRAD.EXTEND.ACQ BAISO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	1.953
49005906-0	RIF.MANTO STRAD.EXTEND.ACQ CASINA	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	501
49005909-0	RIF.MANTO STRAD.EXTEND.ACQ VEZZANO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	370
49005930-0	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O REGGIO EM.	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.650
49006393-0	Chiusura anello acqua via x Cadelb-Bresc	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	12.086
49006394-0	CCDP.CENTRO COOP PROGETTAZIONE	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	22.561
49006410-0	COMPL.3a USCITA CENTR. DI CAPRARA-CAMPEG	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	152.783
49006411-0	SOST.RETE ACQUA V.SAN NICOLO' 1° - RE	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	24.539
49006417-0	VIA S.D'ACQUISTO GUASTALLA EST.ACQ+G	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	43.853
49006425-0	SPOST. RETE ACQUA V. REPUBBLICA BAGNOLO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	336.027
49006426-0	SPOST. ADDUT. V. FRANK BAGNOLO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	73.418
49006430-0	Riduz.press/misura H2O San Giacomo-Gua	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	14.633
49006445-0	VACCHI CARLA MARIA ANTONIA	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	9.810
49006461-0	IMMOBILIARE R.B.R. SNC	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	5.418
49006462-0	EST.R.ACQUA VIA G.BRUNO-REGGIO+E32000585	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	7.816
49006463-0	SOST.RETE ACQUA V. PIAVE-4CASTELLA-RE	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	153.114
49006469-0	VIA TASSONE-BAGNOLO EST.R.ACQUA+G	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	15.772
49006470-0	IMMOBILIARE 4 M SRL	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	36.281
49006472-0	C.C.F.S. SOC.COOP.	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	18.310

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49006483-0	Sost.Rete add H2O V.San Venerio-Reggiolo	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	107.175
49006489-0	IMMOBILIARE IL LECCIO SRL	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	18.819
49006490-0	SOST.RETE ACQUA VIA SESSI - RE	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	37.042
49006491-0	SOST.RETE ACQUA VIA DEI SERVI - RE	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	26.474
49006492-0	REGGIO E. VIA DIMITROV-EST.R.ACQUA+G	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	12.305
49006496-0	Spost.rete adduttrice DN250 Mancasale-RE	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	78.760
49006498-0	Rete H2O p.za Repubblica-Montecchio-K23	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	40.907
49006501-0	Riduz.pres/misura H2O distret.Campagnola	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	15.599
49102924-0	Spost.collett.fogn.via Curiel-Cast.Sotto	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	45.547
49102926-0	Sistem.rete fognaria in loc. Razzolo-K21	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	34.831
49102929-0	Sost.tratto fognario Rosano-Cast.Monti	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	23.256
49102930-0	FOGN. NERE VIE CORBELLA, BEDOLLO - ROLO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	141.783
49102931-0	SIST. FOGN. ARCETO 2° 3° 4° STRALCIO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	550.576
49102932-0	COND.ACQUE NERE V.PRAMPOLINI-CAMPAGNOLA	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	21.275
49102933-0	COLLET FOGN IN PRESS NOCETO DI GATTATICO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	376.969
49102934-0	RISANAM. FOGNATURA LOC. SEDRIO-VEZZANO	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	136.116
49102936-0	Risan.rete fogn.bianca Via E.Ospizio-RE	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	36.558
49102939-0	Man.st.rete fogn.C.Monti-via M.Canossa	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	42.419
49102940-0	Sost.condotta fogn.v.Matteotti-CARPINETI	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	35.433
49102950-0	SOST.COND/FOGN.PRATOLUNGO-CAST.MONTI	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	24.910
49102951-0	Rif.tubo scalmatore 2808-v.Veneto-Bibbia	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	41.437
49102952-0	Risan.rete fogn.mista scalo Dinazzano-Ca	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	20.198
49504480-0	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACO NOVELLARA	31/12/2016	Gruppi di misura meccanici	22
50000299-0	MAN. STR. 1° STR. ALLE SORGENTI CASAROLA	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	57.777
50000302-0	Manut.strao.edile sorgenti acq. Ventasso	31/12/2016	Condutture e opere idrauliche fisse	46.145
60005992-0	Trapano+accessori FRANZINI x perdi.id-RE	31/12/2016	Altri impianti	183
60006048-0	Misuratore di portata x perdi.id-RE	31/12/2016	Altri impianti	3.268
60006054-0	ALLESTIMENTO MEZZI ACQUA RE	31/12/2016	Altri impianti	30.274
72001362-0	FIAT PANDA III0.9TWINAIR N.POWER EX446KX	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	4.791
72001469-0	FIAT PANDA III0.9TWINAIR N.POWER E2942FF	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	9.148
72001470-0	FIAT PUNTO 2012 1.3MULTIJET 75CV E2273FF	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	6.755
72001543-0	PANDA VETTURA 4X4 N.A. 1546 FF676F2	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	12.943
72001544-0	PANDA VETTURA 4X4 N.A. 1547 FF677F2	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	12.943
72001545-0	PANDA VETTURA 4X4 N.A. 1548 FF678F2	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	12.943
72001546-0	PANDA VETTURA 4X4 N.A. 1549 FF681F2	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	12.943
72001996-0	FIAT PANDA III 1.3MULTIJET 75CV EX365KX	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	5.760
72001011-0	CO017-F.LII DIECI - SOLLEVATORE A BRACCI	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	5.385
72001293-0	FIAT DUCATO 35MHZ 130 MULTIJET ET940GV	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	8.267
72001294-0	MERCEDES BENZ VITO 116 CDI 4X4 EV134BF	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	14.975
72001295-0	FIAT SCUDDO 2.0MULTIJET16V 128CV EV924JL	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.858
72001296-0	FIAT DOBLO' CARGO 1.3MULTIJET16V EW902LP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	5.550
72001298-0	FORD RANGER 2.2 TDCI 150CV 4X4 EX192PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.337
72001300-0	FIAT PANDA III 1.3 MULTIJET 75CV EX431PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	5.416
72001301-0	FIAT PANDA III 1.3 MULTIJET 75CV EX432PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	5.416
72001303-0	FIAT PANDA III VAN 1.3 MULT. 75CV EX443KX	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	5.178
72001305-0	FIAT DOBLO' CARGO 1.4TJET N. POWER EX451PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	6.248
72001306-0	FIAT DOBLO' CARGO 1.4TJET N. POWER EX452PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	6.248
72001308-0	FIAT DUCATO 35CH1 130 MULTIJET EX523PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.955
72001309-0	FIAT DUCATO 35MHZ 130 MULTIJET EX955PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	12.684
72001310-0	FIAT DUCATO 35MHZ 130 MULTIJET EX956PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	12.684
72001311-0	FIAT DUCATO 35MHZ 130 MULTIJET EX957PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	12.684
72001312-0	FIAT DUCATO 35MHZ 130 MULTIJET EX958PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	12.684
72001313-0	FIAT DOBLO' CARGO 1.6MULTIJET16V EY789CT	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	8.015
72001314-0	FIAT DOBLO' CARGO 1.6MULTIJET16V EY790CT	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	8.015
72001369-0	FIAT PANDA III 1.3 MULTIJET 75CV E2295FF	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	7.338
72001371-0	FIAT PANDA III 1.3 MULTIJET 75CV E2604PW	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	8.386
72001374-0	FIAT PANDA III 1.3 MULTIJET 75CV FA173YV	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	8.386
72001379-0	FIAT DUCATO 35CH1 130 MULTIJET FA987LD	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	20.737
72001380-0	FIAT DUCATO 35CH1 130 MULTIJET FA989LD	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	20.737
72001536-0	DOBLO' CARGO N.A. 1426 FF628F2	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001537-0	DUCCATO H111 N.A. 1455 FF654F2	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	18.038
72001538-0	DUCCATO H111 N.A. 1456 FF656F2	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	18.038

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

72001539-0	DUCATO H111 N.A. 1457 FF657F2	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	18.038
72001540-0	FULLBACK N.A. 1502 FF663FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	20.975
72001541-0	FULLBACK N.A. 1503 FF664FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	20.975
72001542-0	DUCATO H111 N.A. 1458 FF668F2	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	18.038
72001548-0	PANDA VAN N.A. 1512 FG446PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.637
72001549-0	PANDA VAN N.A. 1513 FG447PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.637
72001551-0	PANDA VAN N.A. 1510 FG451PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.637
72001553-0	DOBLO' CARGO N.A. 1440 FG460PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001556-0	DOBLO' CARGO N.A. 1438 FG464PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001557-0	DOBLO' CARGO N.A. 1437 FG465PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001558-0	DOBLO' CARGO N.A. 1439 FG466PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001559-0	DOBLO' CARGO N.A. 1443 FG468PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001561-0	PANDA VAN N.A. 1509 FG472PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.637
72001563-0	PANDA VAN N.A. 1511 FG474PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.637
72001565-0	DUCATO H111 N.A. 1459 FG774PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	18.038
72001566-0	DOBLO' CARGO N.A. 1406 FG777PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001568-0	PANDA VAN 4 POSTI N.A. 1522 FG797PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.903
72001570-0	PANDA VAN 4 POSTI N.A. 1523 FG831PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.903
72001648-0	DOBLO' CARGO N.A. 1407 FF613FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001650-0	DOBLO' CARGO N.A. 1429 FF615FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001652-0	DOBLO' CARGO N.A. 1432 FF618FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001653-0	DOBLO' CARGO N.A. 1433 FF619FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001685-0	DOBLO' CARGO N.A. 1408 FF624FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72001977-0	IVECO DAILY 35E10 AN361PS	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	150
72001978-0	IVECO DAILY 35C11A CB757ZT	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	150
72001979-0	FIAT DOBLO' CARGO 1.3MULTIJET16V EW905LP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	5.550
72001980-0	FIAT PANDA III 1.3 MULTIJET 75CV EX429PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	5.416
72001981-0	FIAT PANDA III VAN 1.3 MULT. 75CV EX442KX	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	5.178
72001982-0	FIAT PANDA III VAN 1.3 MULT. 75CV EX444KX	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	6.358
72001983-0	FIAT FIORINO 1.3 MULTIJET 16V EX453PY	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	4.940
72001984-0	LAND ROVER DEFENDER 90 2.2 TD4 2A298XR	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	13.735
72001998-0	FIAT FIORINO 1.3 MULTIJET 16V EZ315PW	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	9.537
72001999-0	FIAT PANDA III 1.3 MULTIJET 75CV E2609PW	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	8.386
72002000-0	FIAT PANDA III VAN 1.3MULTIJET EZ961FF	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	7.516
72002001-0	FIAT PANDA III 1.3 MULTIJET 75CV FA187YV	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	8.386
72002002-0	FIAT DOBLO' CARGO1.6MULTIJET16V FA720LD	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	9.379
72002003-0	FIAT DOBLO' CARGO1.6MULTIJET16V FA721LD	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	9.379
72002004-0	FIAT DOBLO' CARGO1.6MULTIJET16V FA722LD	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	9.992
72002011-0	DOBLO' CARGO N.A. 1424 FF627FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72002012-0	FIORINO N.A. 1487 FG167PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.761
72002013-0	PANDA VAN N.A. 1515 FG455PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.637
72002014-0	FIORINO N.A. 1489 FG461PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.761
72002015-0	FIORINO N.A. 1486 FG462PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.761
72002016-0	DOBLO' CARGO N.A. 1441 FG469PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72002017-0	FIORINO N.A. 1488 FG473PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	-
72002018-0	PANDA VAN 4X4 N.A. 1530 FG706PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	13.008
72002019-0	PANDA VAN 4X4 N.A. 1529 FG796PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	13.008
72002020-0	PANDA VAN 4 POSTI N.A. 1521 FG826PP	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	10.903
72002039-0	DOBLO' CARGO N.A. 1442 FF612FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72002040-0	DOBLO' CARGO N.A. 1428 FF614FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72002041-0	DOBLO' CARGO N.A. 1430 FF616FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
72002043-0	DOBLO' CARGO N.A. 1409 FF623FZ	31/12/2016	Autoveicoli - automezzi	11.762
31001675-1	MTZ STR CONS.AREE FABB.ACQ.CASTELN.MONTI	31/03/2017	Fabbricati industriali	-
31001687-1	MTZ STR CONS.AREE FABB.ACQ.VETTO	31/03/2017	Fabbricati industriali	-
40600634-1	MTZ STR CONS.ELETTROSTR.DEP CASTELLARANO	31/03/2017	Telecontrollo e teletrasmissione	878
40801105-1	MAN.ST.CONS.SERB.CASINA	31/03/2017	Serbatoi	12.156
40801106-1	MAN.ST.CONS.SERB.CAST.MONTI	31/03/2017	Serbatoi	17.609
40801157-1	MAN.ST.CONS.SERB.REGGIO EMILIA	31/03/2017	Serbatoi	9.139
41002241-1	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O REGGIO EM	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	-
41002416-1	MAN.ST.CONS.SOL.ACQ.REGGIO EMILIA	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.391
41002492-1	MTZ STR.CONS.IMP.CAPT.VENTASSO	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	27.095
41002524-1	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.CANOSSA	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	-

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41100362-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CAMPAGNOLA EMILIA	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.929
41100364-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO LUZZARA	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.549
41100365-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIOLO	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	521
41100407-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUALTIERI	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.860
41100409-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO RIO SALICETO	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	85
41100432-1	MTZ STR IMP.SOLL.ACQ.METEORICHE REGGIO E	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.026
41100435-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO QUATTRO CASTELLA	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.885
41100436-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BAGNOLO	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.758
41100437-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CADEL BOSCO SOPRA	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.159
41100438-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CORREGGIO	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	12.655
41100439-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUASTALLA	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	556
41100442-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO S.MARTINO IN RIO	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	35.822
41100480-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIO EMILIA	31/03/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.158
41502746-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BRESCELLO	31/03/2017	Impianti di trattamento	7.035
41502756-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VILLA MINOZZO	31/03/2017	Impianti di trattamento	53.054
41502787-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CASALGRANDE	31/03/2017	Impianti di trattamento	27.161
41502790-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.GUASTALLA	31/03/2017	Impianti di trattamento	47.353
41502792-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.REGGIOLO	31/03/2017	Impianti di trattamento	39.278
41502793-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.RUBIERA	31/03/2017	Impianti di trattamento	119.114
41502794-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.SCANDIANO	31/03/2017	Impianti di trattamento	20.151
41502795-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VIZZANO	31/03/2017	Impianti di trattamento	-
41502799-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CADELBOSCO SOPRA	31/03/2017	Impianti di trattamento	33.867
41502800-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CASINA	31/03/2017	Impianti di trattamento	19.157
41502801-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELNUOVO MONT	31/03/2017	Impianti di trattamento	64.299
41502831-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.QUATTRO CASTELLA	31/03/2017	Impianti di trattamento	6.099
41502832-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.REGGIO EMILIA	31/03/2017	Impianti di trattamento	627.488
41502833-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.S.MARTINO	31/03/2017	Impianti di trattamento	33.574
41502865-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VENTASSO	31/03/2017	Impianti di trattamento	41.260
41502947-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.S.ILARIO D'ENZA	31/03/2017	Impianti di trattamento	3.170
41502972-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CANOSSA	31/03/2017	Impianti di trattamento	-
41502977-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.VENTASSO	31/03/2017	Impianti di trattamento	19.262
49005795-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELLARANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	16.097
49005805-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VILLA MINOZZO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.329
49005806-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.300
49005807-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI RAMISETO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.937
49005856-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI LIGONCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.666
49005858-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI SCANDIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.427
49005868-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIO EMILIA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	159.791
49005877-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CARPINETI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.878
49005879-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI RUBIERA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	20.120
49005887-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S.POLO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.027
49005897-1	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ.BAGNOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	499
49005899-1	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ.CORREGGIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.644
49005901-1	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ.POVIGLIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.673
49005903-1	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ.S.MART.IN RIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.459
49005910-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.BIBBIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	23.736
49005911-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.4 CASTELLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	51.366
49005912-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.BAGNOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.751
49005913-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.CADELB.SOPRA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	25.739
49005914-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.CORREGGIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	22.426
49005915-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.GUASTALLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.243
49005919-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.CASTELLARANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	71.125
49005921-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.CASINA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49005923-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.VETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49005986-1	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ.FABBRICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	288
49005997-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.CAVRIAGO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	17.027
49006002-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.LUZZARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.676
49006004-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.CAMPEGINE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.893
49006005-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.ALBINEA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	21.355
49006006-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.RUBIERA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	20.007
49006011-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.VILLAMINOZZO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49006018-1	RIF.MANTO STRAD.ESTEND.ACQ.REGGIO EMILIA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	-

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49006033-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIO EMILIA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	178.551
49006034-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ MONTECCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.576
49006037-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.SOTTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	10.835
49006039-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ NOVELLARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	20.889
49006041-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GATTATICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.123
49006042-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASALGRANDE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	26.015
49006043-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ SCANDIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	37.940
49006076-1	MAN.STRAORDINARIA ADDUTTR.H2O RONCOCESI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49006155-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ALBINEA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.388
49006156-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BIBBIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.924
49006157-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BUSANA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.681
49006157-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VENTASSO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.767
49006158-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPEGINE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.712
49006159-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASINA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.397
49006160-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO MONT	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.270
49006161-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ COLLAGNA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.310
49006162-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GATTATICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.912
49006163-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LIGONCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.616
49006164-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ NOVELLARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.205
49006165-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RAMISETO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.634
49006166-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RIO SALICETO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.057
49006167-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.MARTINO IN RIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.500
49006168-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ SCANDIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.755
49006169-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VEZZANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.265
49006192-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO SOTT	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.347
49006193-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CANOSSA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.326
49006194-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ FABBRICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.089
49006195-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUASTALLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.062
49006196-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ MONTECCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.716
49006197-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ QUATTRO CASTELLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.004
49006198-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIO EMILI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	51.205
49006199-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RUBIERA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.257
49006200-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.281
49006201-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.541
49006202-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.431
49006215-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAGNOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.198
49006216-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BORETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.555
49006217-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.415
49006218-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CARPINETI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.402
49006219-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELLARANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.538
49006220-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAVRIAGO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.192
49006221-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CORREGGIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.875
49006222-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUALTIERI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.924
49006223-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LUZZARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.904
49006224-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ POVIGLIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.563
49006225-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.465
49006226-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ROLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.327
49006227-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ SAN POLO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.453
49006228-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ TOANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	458
49006229-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.049
49006262-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAISO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.687
49006263-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BRESCELLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.223
49006264-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPAGNOLA EMILI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.555
49006265-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASALGRANDE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.494
49006327-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VENTASSO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49006517-1	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.BAGNOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	12.856
49006518-1	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.LUZZARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.401
49006527-1	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.NOVELLARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.787
49006570-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	8.931
49006571-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VENTASSO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	12.517
49006572-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VEZZANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	11.968
49006574-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	15.997

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49006575-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	11.630
49006577-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.MONTI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	18.089
49006578-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASINA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	22.797
49006579-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CARPINETI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	15.547
49006580-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAISO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	33.958
49006581-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.POLO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.261
49102435-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BIBBIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	54.197
49102436-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI QUATTRO CASTEL	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	50.593
49102437-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAGNOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	8.015
49102438-1	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CADELBOSCO SOPR	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.486
49102439-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CORREGGIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	10.452
49102440-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUASTALLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	8.169
49102441-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG PUVIGLIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	50.430
49102442-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ROLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.774
49102443-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG S.MARTINO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	29.017
49102444-1	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG CASTELLARANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	38.699
49102445-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAISO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.748
49102446-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CASINA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	30.741
49102448-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	14.432
49102450-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BIBBIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	13.078
49102452-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BAGNOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	11.822
49102454-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CORREGGIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	11.136
49102455-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. GUASTALLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	26.605
49102456-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. PUVIGLIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	12.650
49102458-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.S.MARTINO IN RI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	14.806
49102460-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BAISO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.068
49102463-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	393
49102507-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAVRIAGO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.454
49102508-1	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG S.POLO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	16.145
49102509-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BORETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	11.950
49102510-1	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CAMPAGNOLA EMIL	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.405
49102511-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG FABBRICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	21.778
49102512-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG LUZZARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	22.278
49102513-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG REGGIOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	24.134
49102515-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ALBINEA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	38.023
49102516-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG RUBIERA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	47.216
49102518-1	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CASTELNUOVO MON	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	85.571
49102520-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	14.749
49102521-1	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	15.981
49102522-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CAVRIAGO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.489
49102523-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.S.POLO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.079
49102525-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CAMPAGNOLA EMIL	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.129
49102526-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. FABBRICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.008
49102527-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. LUZZARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.942
49102529-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CAMPEGINE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	424
49102533-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CASTELNUOVO MON	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	41.912
49102559-1	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG REGGIO EMILIA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	713.391
49102560-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG MONTECCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	13.436
49102561-1	MTZ STR CONSERV.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	44.108
49102564-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUALTIERI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	32.185
49102565-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG NOVELLARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	26.072
49102566-1	MTZ STR CONSERV.RETI FOG RIO SAUCETO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	10.485
49102568-1	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG CASALGRANDE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	62.424
49102569-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG SCANDIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	79.312
49102570-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CARPINETI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	22.022
49102573-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CANOSSA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	28.225
49102574-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. REGGIO EMILIA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	128.637
49102576-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.S.ILARIO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.490
49102608-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. GUALTIERI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	380
49102609-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. NOVELLARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.360
49102614-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CARPINETI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.461
49102793-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG NOVELLARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	517

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102794-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	482
49102795-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	491
49102796-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMILI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49102797-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASALGRANDE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	840
49102798-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO SOTT	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	316
49102799-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CANOSSA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	296
49102800-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG FABBRICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	306
49102801-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUASTALLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	296
49102802-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG MONTECCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.732
49102803-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG POVIGLIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	771
49102804-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG QUATTRO CASTELLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	578
49102805-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RAMISETO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	454
49102806-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	355
49102807-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIO EMILI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	83.936
49102808-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RIO SALICETO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	345
49102809-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ROLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	415
49102810-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RUBIERA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	365
49102811-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.MARTINO IN RIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	398
49102812-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG SAN POLO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	353
49102813-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	447
49102814-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG SCANDIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	338
49102815-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG TOANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	378
49102816-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.358
49102817-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VEZZANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.325
49102818-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	334
49102819-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	255
49102886-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	482
49102887-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	471
49102888-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	399
49102889-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CARPINETI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	315
49102890-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASTELLARANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	296
49102891-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.454
49102892-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.415
49102893-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BUSANA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	497
49102894-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.276
49102895-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASINA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	306
49102896-1	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO MONT	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	286
49102897-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAVRIAGO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	296
49102898-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG COLLAGNA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	306
49102899-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CORREGGIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	14.420
49102900-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GATTATICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.276
49102901-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUALTIERI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	306
49102902-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LIGONCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	712
49102903-1	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LUZZARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	712
49102914-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VENTASSO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	57.105
49504271-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.397
49504275-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	4.536
49504276-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.714
49504278-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	306
49504279-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LIGONCHIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	428
49504280-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.523
49504281-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.085
49504282-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.412
49504283-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.526
49504284-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.765
49504285-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	531
49504287-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	3.704
49504288-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	4.798
49504289-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	4.565
49504290-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.882
49504313-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	963
49504314-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	3.441

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49504315-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.118
49504316-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.359
49504317-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	854
49504318-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.364
49504319-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	693
49504320-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	848
49504322-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	207
49504346-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.631
49504347-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	366
49504348-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504349-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	3.244
49504350-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.868
49504351-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	4.499
49504352-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.552
49504353-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	5.691
49504354-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.002
49504355-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	3.145
49504356-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	58.455
49504357-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	975
49504358-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	775
49504359-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	339
49504360-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	439
49504380-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	8.813
49504381-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	8.593
49504382-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.452
49504383-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB SOPRA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.375
49504384-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	7.258
49504385-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	4.077
49504386-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	218
49504387-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.275
49504388-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTIN IN RIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	4.484
49504389-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	20.019
49504390-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504391-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504392-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LIGONCCHIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	399
49504393-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504394-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504395-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ BIBBIANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	231
49504396-1	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ QUATTRO CASTELLA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	386
49504397-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ BAGNOLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	68
49504398-1	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	115
49504399-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CORREGGIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	507
49504400-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ GUASTALLA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	144
49504402-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ ROLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	45
49504403-1	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ S.MARTINO IN RIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	165
49504404-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CASTELLARANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	792
49504405-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ BAISO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	127
49504406-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CASINA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	89
49504408-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ VETTO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	68
49504432-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	6.756
49504433-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504434-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504435-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	778
49504436-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.199
49504437-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.787
49504438-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.233
49504439-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	294
49504440-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	10.282
49504441-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	11.195
49504442-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BUSANA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	567
49504443-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504444-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RAMISETO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	816

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49504445-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504446-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504447-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CAVRIAGO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	358
49504451-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ FABBRICO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	120
49504453-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ REGGIOLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	178
49504455-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ ALBINEA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	178
49504456-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ RUBIERA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	552
49504458-1	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ CASTELNUOVO MONT	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	318
49504459-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	33.542
49504460-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	5.757
49504461-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	5.124
49504462-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	459
49504463-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.570
49504464-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.624
49504465-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.781
49504466-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.124
49504467-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504468-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	18.331
49504469-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	15.361
49504470-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504471-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ COLLAGNA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	896
49504473-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	-
49504474-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ REGGIO EMILIA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.176
49504475-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ MONTECCHIO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	273
49504476-1	SOST.PROGRAM.CONTAT.ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	123
49504477-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ BRESCELLO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	68
49504479-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ GUALTIERI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	114
49504480-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ NOVELLARA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	138
49504482-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ RAMISETO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	68
49504483-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ VIANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	45
49504484-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	45
49504508-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CASALGRANDE	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	951
49504509-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ SCANDIANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	777
49504510-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ CARPINETI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	45
49504511-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ COLLAGNA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	46
49504595-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.148
49504596-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	7.233
49504597-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	2.388
49504598-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	3.013
49504599-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.141
49504600-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	900
49504602-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	9.052
49504603-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	4.916
49504604-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	3.433
49504605-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.979
49504606-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/03/2017	Gruppi di misura meccanici	1.131
53008826-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ALBINEA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	21.165
53008827-1	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE BIBBIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	17.315
53008828-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BUSANA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.386
53008829-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPEGINE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	12.224
53008831-1	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.MONTI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.240
53008832-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE COLLAGNA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	829
53008833-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GATTATICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	17.041
53008834-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LIGONCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.079
53008835-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE NOVELLARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	36.233
53008837-1	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE RIO SALICETO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	11.251
53008838-1	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.MARTINO IN RIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	21.303
53008839-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE SCANDIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	41.029
53008842-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAGNOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.045
53008843-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BORETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.640
53008844-1	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C CADELBOSCO SOPRA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	12.180
53008846-1	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELLARANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	30.865

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53008847-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAVRIAGO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.356
53008848-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CORREGGIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	43.380
53008849-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUALTIERI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	46.712
53008850-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LUZZARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	17.863
53008873-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE POVIGLIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.524
53008874-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	28.331
53008875-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ROLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.154
53008903-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BRESCELLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.788
53008904-1	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPAGNOLA E.	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	8.915
53008905-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASALGRANDE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	28.648
53008906-1	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN. SOTTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	10.527
53008908-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE FABBRICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	19.746
53008909-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUASTALLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	47.937
53008910-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE MONTECCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	14.337
53008911-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/C QUATTRO CASTELLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	28.393
53008912-1	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIO EMILIA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	475.704
53008913-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RUBIERA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	24.974
53008914-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/C S. ILARIO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	13.378
53008942-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ REGGIO E.	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	499.460
53008943-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ MONTECCHIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	52.169
53008945-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ BRESCELLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	18.635
53008946-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CASTELNUOV.	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	34.598
53008947-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ GUALTIERI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	60.786
53008948-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ NOVELLARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	64.825
53008949-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ RIO SALIC	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	23.764
53008950-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ GATTATICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	14.587
53008951-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CASALGRAND	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	207.256
53008952-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ SCANDIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	186.414
53008979-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ BIBBIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	36.714
53008980-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ 4 CASTELLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	83.072
53008981-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ BAGNOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	56.661
53008982-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CADELBOSCO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	43.517
53008983-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CORREGGIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	145.172
53008984-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ GUASTALLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	43.907
53008985-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ POVIGLIO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	34.532
53008986-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CAVRIAGO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	53.559
53008988-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ BORETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	14.351
53008989-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ S. MARTINO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	42.315
53008990-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ ROLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	19.751
53008991-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CASTELLARA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	195.219
53008995-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ VIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	-
53008996-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ VILLAMINOZ	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	-
53009014-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CAMPAGNOLA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	21.527
53009015-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ FABBRICO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	26.907
53009017-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ REGGIOLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	18.908
53009018-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CAMPEGINE	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	14.912
53009019-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ ALBINEA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	126.636
53009020-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ RUBIERA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	104.862
53009910-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ VENTASSO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	-
53009936-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VENTASSO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	15.753
53009937-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VIANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.919
53009938-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VEZZANO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.554
53009939-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.545
53009941-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/C SAN POLO D'ENZA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	10.128
53009942-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CANOSSA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	11.100
53009943-1	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN. MONTI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	47.781
53009944-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASINA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.435
53009945-1	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE VILLAMINOZZO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.167
53009946-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CARPINETI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.388
53009947-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAISO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.973
53009962-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CARPINETI	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	19.273
53009963-1	MTZ. STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CASINA	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	22.614

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53009964-1	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ. CAST.MONT	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	47.126
53009965-1	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.POLO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	10.666
53009967-1	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ VETTO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	14.377
53009970-1	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ VILLAMINOZ	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.532
53009971-1	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ VENTASSO	31/03/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	15.206
60005996-1	Macchina foto. NIKON + custodia x ING.	31/03/2017	Altri impianti	138
60006021-1	8 Cuffie PELTOR x perdite id.RE	31/03/2017	Altri impianti	1.360
60006022-1	Geofono GIJII HG 10All x perdite id-Re	31/03/2017	Altri impianti	1.778
60006024-1	Asta meccanica x perdite id-RE	31/03/2017	Altri impianti	140
60006054-1	ALLESTIMENTO MEZZI ACQUA RE	31/03/2017	Altri impianti	-
72001543-1	PANDA VETTURA 4X4 N.A. 1546 FF676F2	31/03/2017	Autoveicoli - automezzi	1.708
72001544-1	PANDA VETTURA 4X4 N.A. 1547 FF677F2	31/03/2017	Autoveicoli - automezzi	1.708
72001545-1	PANDA VETTURA 4X4 N.A. 1548 FF678F2	31/03/2017	Autoveicoli - automezzi	1.708
72001546-1	PANDA VETTURA 4X4 N.A. 1549 FF681F2	31/03/2017	Autoveicoli - automezzi	1.708
72001548-1	PANDA VAN N.A. 1512 FG446PP	31/03/2017	Autoveicoli - automezzi	1.404
72001549-1	PANDA VAN N.A. 1513 FG447PP	31/03/2017	Autoveicoli - automezzi	1.404
72001568-1	PANDA VAN 4 POSTI N.A. 1522 FG797PP	31/03/2017	Autoveicoli - automezzi	1.439
72001570-1	PANDA VAN 4 POSTI N.A. 1523 FG831PP	31/03/2017	Autoveicoli - automezzi	1.439
72002020-1	PANDA VAN 4 POSTI N.A. 1521 FG826PP	31/03/2017	Autoveicoli - automezzi	1.439
31001760-1	MTZ STR CONS.AREE FABBR.ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2017	Fabbricati industriali	-
41002272-1	MAN.STRAORDINARIA IMPIANTO H2O FELLEGARA	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	389
41002491-1	MTZ STR CONS.IMP.CAPT.VILLAMINOZZO	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.014
41002588-1	MTZ STR CONS.IMP.CAPT.CASTELLARANO	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.277
41002608-1	MTZ STR CONS.IMP.CAPT.REGGIO EMILIA	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.077
41002698-1	OLD STR CONS.SOL.CANOSSA	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.008
41100360-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOS.POLO D'ENZA	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	198
41100363-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO FABBRICO	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.016
41100368-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO RUBIERA	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.221
41100372-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO VIANO	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.298
41100405-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BRESCELLO	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	339
41100411-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CASALGRANDE	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.302
41100412-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO SCANDIANO	31/05/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.177
41502747-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CARPINETI	31/05/2017	Impianti di trattamento	50.332
41502748-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELLARANO	31/05/2017	Impianti di trattamento	7.234
41502749-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CANOSSA	31/05/2017	Impianti di trattamento	8.233
41502751-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.LUZZARA	31/05/2017	Impianti di trattamento	1.207
41502753-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.RIO SALICETO	31/05/2017	Impianti di trattamento	8.351
41502785-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BAISO	31/05/2017	Impianti di trattamento	9.478
41502798-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BORETTO	31/05/2017	Impianti di trattamento	8.914
41502835-1	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VIANO	31/05/2017	Impianti di trattamento	29.178
41503045-0	INSTAL.COMPRESSORI TURBO DI RISER-MANCAS	31/05/2017	Impianti di trattamento	78.133
41503046-0	POTENZIAM.IMP.CA' PERIZZI-CAST.MONTI	31/05/2017	Impianti di trattamento	225.955
41503049-0	MAN.TURBOCOMPRESSORI LINEA 3 DEP.MANCAS	31/05/2017	Impianti di trattamento	51.809
41502918-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.LUZZARA	31/05/2017	Impianti di trattamento	3.207
41503050-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CANOSSA	31/05/2017	Impianti di trattamento	13.142
49005804-1	DISTRETTUALIZZ.COMUNE DI BIBBIANO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.293
49005880-1	DISTRETTUALIZZ.COMUNE DI ALBINEA	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.729
49005918-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.MART.IN RIO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.288
49005980-1	RIF.MANTO STRAD.EXTEND.ACQ BIBBIANO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.086
49005982-1	RIF.MANTO STRAD.EXTEND.ACQ CAVRIAGO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.390
49005999-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BORETTO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.005
49006000-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPAGN.EMIL	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.093
49006003-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIOLO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.006
49006019-1	RIF.MANTO STRAD.EXTEND.ACQ MONTECCHIO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.648
49006531-1	MAN.STRAD.CONS.ADDUT.REGGIO EMILIA	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	857
49006543-1	MAN.STRAD.CONS.ADDUT.CAST.MONTI	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	8.711
49006573-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CANOSSA	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	39.910
49006760-0	SOST.RETE ADDU.MASARETO-TINCANA-CARPINET	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	149.714
49006762-0	Potenz. r/acqua Via Tassone-Bagnolo	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	57.979
49102449-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VEZZANO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.750
49102451-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.QUATTRO CASTELL	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.273
49102461-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASINA	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.024

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102464-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VEZZANO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.036
49102528-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. REGGIOLO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.212
49102531-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. RUBIERA	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.165
49102535-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VIANO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.227
49102536-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VILLAMINOZZO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	10.835
49102562-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BRESCELLO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	793
49102563-1	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CASTELNUOVO SOT	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.163
49102575-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. MONTECCHIO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	8.643
49102607-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASTELNUOVO SOT	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.004
49102612-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASALGRANDE	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	8.594
49102613-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. SCANDIANO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.392
49102913-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VENTASSO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	17.682
49102977-0	Sost.rete fognaria p.zza D. Abruzzi-RE	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	104.242
49102978-0	RAZION FOGN. S.MAURIZIO E V. SCARUFFI RE	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	636.172
49102988-0	Sost.rete fognaria Ammalorata-S. Ilario	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	49.387
49504272-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ. BIBBIANO	31/05/2017	Gruppi di misura meccanici	978
49504401-1	SOST. PROGRAM. CONTATORI ACQ. POVIGLIO	31/05/2017	Gruppi di misura meccanici	26
49504409-1	SOST. PROGRAM. CONTATORI ACQ. VEZZANO	31/05/2017	Gruppi di misura meccanici	45
49504448-1	SOST. PROGRAM. CONTATORI ACQ. S. POLO D'ENZA	31/05/2017	Gruppi di misura meccanici	23
49504449-1	SOST. PROGRAM. CONTATORI ACQ. BORETTO	31/05/2017	Gruppi di misura meccanici	89
49504478-1	SOST. PROGRAM. CONTAT. ACQ. CASTELNUOVO SOTT	31/05/2017	Gruppi di misura meccanici	46
49504481-1	SOST. PROGRAM. CONTATORI ACQ. RIO SALICETO	31/05/2017	Gruppi di misura meccanici	46
49504507-1	SOST. PROGRAM. CONTATORI ACQ. GATTATICO	31/05/2017	Gruppi di misura meccanici	23
53008836-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/CLIENTE RAMISETO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	570
53008944-1	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. S. ILARIO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	13.643
53009961-1	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. BAISO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	7.268
53009968-1	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. VEZZANO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	886
53009969-1	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. VIANO	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.292
53009975-1	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. CANOSSA	31/05/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	16.863
60006074-0	Torbimetro portatile x imp.dep. RE	31/05/2017	Altri impianti	3.462
71006932-0	Periscopio + batterie x Fogna RETI RE	31/05/2017	Altri impianti	16.000
72001550-1	FIORINO N.A. 1485 FG450PP	31/05/2017	Autoveicoli - automezzi	10.761
31001741-1	MTZ STR. CONS. AREE FABB. ACQ. COM. VENTASSO	30/06/2017	Fabbricati industriali	-
41100444-1	MTZ STR IMP. SOLLEVAMENTO BAISO	30/06/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	-
60005900-1	ATTREZZATURE ELETTROSTRUMENTALI REGGIO	30/06/2017	Altri impianti	831
60006087-0	Saldatrice FERRARI SRL x portabili RE	30/06/2017	Altri impianti	2.150
72001540-1	FULIBACK N.A. 1502 FF663FZ	30/06/2017	Autoveicoli - automezzi	8.450
40600486-1	MTZ STR. CONS. ELETTR. ACQ. REGGIO EMILIA	30/09/2017	Telecontrollo e teletrasmissione	17.317
40600495-1	MTZ STR. CONS. ELETTR. ACQ. CASALGRANDE	30/09/2017	Telecontrollo e teletrasmissione	6.246
40801215-1	MAN. ST. CONS. SERB. DISTRIB. CANOSSA	30/09/2017	Serbatoi	471
40801218-1	MAN. ST. CONS. SERB. DISTRIB. CAST. MONTI	30/09/2017	Serbatoi	6.596
40801222-1	MAN. ST. CONS. SERB. DISTRIB. VEZZANO	30/09/2017	Serbatoi	11.065
40801224-1	MAN. ST. CONS. SERB. DISTRIB. VILLAMINOZZO	30/09/2017	Serbatoi	1.094
40801225-1	MAN. ST. CONS. SERB. DISTRIB. VENTASSO	30/09/2017	Serbatoi	5.095
41002581-1	MTZ STR. CONS. IMP. CAPT. BIBBIANO	30/09/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.125
41002612-1	MTZ STR. CONS. SOL. DISTR. CASALGRANDE	30/09/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.077
41100406-1	MTZ STR IMP. SOLLEVAMENTO CASTELNUOVO SOTT	30/09/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	136
41100408-1	MTZ STR IMP. SOLLEVAMENTO NOVELLARA	30/09/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	247
41100416-1	MTZ STR IMP. SOLLEVAMENTO CANOSSA	30/09/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.228
41502750-1	MTZ STR CONSERV. IMPIANTI DEP. GATTATICO	30/09/2017	Impianti di trattamento	5.301
41502948-1	MAN. ST. CONS. TRAT. POT. SCANDIANO	30/09/2017	Impianti di trattamento	11.123
49005796-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S. MARTINO RIO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	263
49005798-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI POVIGLIO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	108
49005801-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CADELBOSCO S.	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.877
49005802-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAGNOLO PIANO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.311
49005808-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELMONTI	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.106
49005855-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VETTO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.345
49005862-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI NOVELLARA	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	242
49005863-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI GUALTIERI	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	6.451
49005864-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELN. SOTTO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	563
49005875-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI TDANO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	170
49005876-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI COLLAGNA	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.599

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49005878-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BUSANA	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.878
49005883-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI LUZZARA	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	287
49005885-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAMPAGNOLA E.	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	43
49005886-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BORETTO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.321
49005916-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ POVIGLIO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	3.159
49005917-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ROLO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.369
49006036-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BRESCELLO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	9.400
49006040-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RIO SALICETO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.925
49102459-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASTELLARANO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.600
49102514-1	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAMPEGINE	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	13.070
49102524-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BORETTO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.341
49102610-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. RIO SALICETO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	255
49504273-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BUSANA	30/09/2017	Gruppi di misura meccanici	69
49504277-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ COLLAGNA	30/09/2017	Gruppi di misura meccanici	183
49504286-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RAMISETO	30/09/2017	Gruppi di misura meccanici	352
53009016-1	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ LUZZARA	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	4.337
53009940-1	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE TOANO	30/09/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	422
60006084-0	TASSELLATORE MILWAUKEE PH28X-imp.acq.RE	30/09/2017	Altri impianti	330
60006220-0	Segatrice a nastro+rulliera x pota.IMP.RE	30/09/2017	Altri impianti	7.040
60006222-0	Motosega STIHL GS 461/40 x pota.IMP.RE	30/09/2017	Altri impianti	1.840
60006224-0	Torbidimetro portatile-Dep.RE-zona NORD	30/09/2017	Altri impianti	2.354
60006225-0	PERISCOPIO CON BATTERIE X FOGN.REGGIO	31/10/2017	Altri impianti	15.250
20000542-0	TERRENO x COLL.FOGLN.CA'DE PAZZI/PREDALE	31/12/2017	Terreni	1.500
20000543-0	TERRENO x NUOVO IMP.DEP.GAZZANO-VILLAMIN	31/12/2017	Terreni	2.400
31002011-0	Bitumatura strada accesso dep.Rio RORGOL	31/12/2017	Fabbricati industriali	40.980
31002014-0	OTTIMIZZ.USO RIS.IDR.A.REFLUE MANCAS.1°L	31/12/2017	Fabbricati industriali	1.587.837
40003494-0	Inst.sistema antintrusione Dep.Roncoesi	31/12/2017	Impianti di trattamento	7.940
40801065-1	2°LO.MAN.ST.EDILE SERB.H2O BISMANTOVA CM	31/12/2017	Serbatoi	85.583
40801216-1	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CARPINETI	31/12/2017	Serbatoi	1.939
40801217-1	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CASINA	31/12/2017	Serbatoi	1.957
40801221-1	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VETTO	31/12/2017	Serbatoi	2.172
40801231-1	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.BAISO	31/12/2017	Serbatoi	904
40801419-0	SERBATOIO DI NOVELLARA 1° STRALCIO COMPL	31/12/2017	Serbatoi	613.134
40801420-0	SIST.VARIE AREA ESTERNA SERB. FAGGIOLA	31/12/2017	Serbatoi	26.665
40801422-0	MANUT.SERBATOIO GIAROLA-LIGONCHIO-VENTAS	31/12/2017	Serbatoi	14.355
40801428-0	M.in sicurezza 177/11 accessi CI GORIZIA	31/12/2017	Serbatoi	26.317
40801429-0	2°L.man.edile vasca Interrata CI Gorizia	31/12/2017	Serbatoi	99.752
40801430-0	Man.st.pilastrì Pensile BRESCELLO RE	31/12/2017	Serbatoi	23.114
40801431-0	Man.st.pilastrì Pensile BORETTO RE	31/12/2017	Serbatoi	10.190
40801432-0	2°stralcio Pensile MONTECCHIO-converse e	31/12/2017	Serbatoi	18.404
40801433-0	GRUPPO RIDUZ.PRESS.CENT.IDRI. REGGIO EST	31/12/2017	Serbatoi	22.488
40801434-0	M.in sicure.177/11 accessi TRAVERSA CAST	31/12/2017	Serbatoi	29.241
40801435-0	ADEG.NORMAT.177/11 IMP.ACQ.VENTASSO	31/12/2017	Serbatoi	161.470
40801436-0	SIST.VARIE AREA ESTERNA SERB. FAGGIOLA	31/12/2017	Serbatoi	46.922
40801437-0	SERB.CA' DE CESARI-VEZZANO RIN.IDRAULICO	31/12/2017	Serbatoi	32.528
40801438-0	SERB.VENDINA-VEZZANO MANUT.ST.EDILE	31/12/2017	Serbatoi	13.807
40801439-0	MAN.STR.SERBATOIO IDRICO LA CRETA-BAISO	31/12/2017	Serbatoi	21.196
40801440-0	MESSA IN SICUREZZA IMP. FRAMBOLARA	31/12/2017	Serbatoi	46.085
41002613-1	MTZ STR CONS.SDL.DISTR.CASTELLARANO	31/12/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	256
41003339-0	OTTIMIZZ.POMPAGGI RIVALTA-CASE BIZZOCCHI	31/12/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	92.690
41003344-0	Man.idraulica imp.CASALGRANDE CHIESA	31/12/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	51.221
41003346-0	Effic.ener.pompaggio ARCEO x VENTOSO NU	31/12/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	38.451
41003352-0	Man.strao.edile imp.CASALGRANDE CHIESA	31/12/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	131.658
41003353-0	MANUT. POZZI SANT'ILARIO NUOVO	31/12/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	68.207
41100370-1	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOCASTELNUOVO MONT	31/12/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	52.780
41100479-1	MTZ STR IMP SOL ACQ.METEORICHE CORREGGIO	31/12/2017	Impianti di sollevamento e pompaggio	235
41502788-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELN. SOTTO	31/12/2017	Impianti di trattamento	416
41502829-1	MTZ STR CONSERV.IMPANTI DEP.CORREGGIO	31/12/2017	Impianti di trattamento	3.209
41503356-0	MANUTENZIONE BIOFILTRI - DEP. MANCASALE	31/12/2017	Impianti di trattamento	3.431
41503357-0	Fornit/Inst.griglia e compat-Dep Leguign	31/12/2017	Impianti di trattamento	11.683
41503358-0	EX 1601520 -CDSTR.DEPURATORE FDNATANA	31/12/2017	Impianti di trattamento	4.565
41503359-0	POT. E AMPL. DEP. DI CANOLO DI CORREGGIO	31/12/2017	Impianti di trattamento	692.270

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41503360-0	Depur.Villa Seta-Rifacim.Impermeab.local	31/12/2017	Impianti di trattamento	17.719
41503365-0	Nuovo ispestit. Praticello di Gattatico	31/12/2017	Impianti di trattamento	202.525
41503369-0	Man.sistema caricam.fanghi Dep.Roncosesi	31/12/2017	Impianti di trattamento	40.955
41503372-0	ADEGUAME. IMPIAN. AREAIZIONE DEP PRATICELLO	31/12/2017	Impianti di trattamento	83.789
41503373-0	Man.sedimentatori primari Dep.Roncosesi	31/12/2017	Impianti di trattamento	57.787
41503377-0	Controller di processo dep.Salvaterra	31/12/2017	Impianti di trattamento	121.954
41503381-0	Installazione spandiacque dep. Cinquecer	31/12/2017	Impianti di trattamento	31.672
41503382-0	CONT/GEST. MACCHINE SCADA-DEP.RUBIERA	31/12/2017	Impianti di trattamento	97.611
41503386-0	Piccole manut.edili dep.Roncosesi	31/12/2017	Impianti di trattamento	23.810
41503387-0	SIST.AREA CAPANN.STOC.FANGHI DEP. MANC.	31/12/2017	Impianti di trattamento	91.926
41503390-0	PROGETTO EUROPEO BIOMETER-DEP.RONCOSESI	31/12/2017	Impianti di trattamento	55.169
41503393-0	Rev.filtro n°2 tratt.terzario Dep.Ronc.	31/12/2017	Impianti di trattamento	40.517
41503413-0	Posa tub.sedimentatori linea 2 dep.MANCA	31/12/2017	Impianti di trattamento	67.266
41503415-0	OTTIMIZZ.USO RIS.IDR.A.REFLUE MANCAS.1°L	31/12/2017	Impianti di trattamento	1.149.813
41503419-0	RIUSO ACQUE REFLUE MANC.1°L- LIFE REQPRO	31/12/2017	Impianti di trattamento	125.185
41503397-0	Sost.carboni linea 3 centrale Luzzara	31/12/2017	Impianti di trattamento	48.150
49005800-1	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CORREGGIO	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.730
49006513-1	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CAMPEGINE	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.466
49007964-0	Sost. rete acqua Via al Forte-Montecchio	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	135.448
49007967-0	Sost. rete acqua V. 1° Maggio-Correggio	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	65.952
49007970-0	SOST.RETE ACQUA V.25 LUGLIO-S.LIARIO D'E	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	44.835
49007973-0	Sost.rete H2O v.Ghidozzo-Poviglio-K21	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	87.996
49007974-0	SOST.R/ACQUA LOC.CARROZZONE-V.PICCARD-RE	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	29.587
49007975-0	Sost. Rete Acqua V.Degani-Loc.S.Croce-RE	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	30.424
49007979-0	SPOST.R/ACQUA VIA GARAGNANI-REGGIO E.	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	131.055
49007980-0	SOST.RETE ACQUA V.SPALLANZANI-POVIGLIO	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	35.184
49007982-0	ATTRAV.R/FERROV.V.20 SETTEMBRE-CAVRIAGO	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	36.239
49007983-0	Estend. rete acqua Via Moro-Rubiera	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	19.653
49007984-0	SOST.RETE ACQUA V.PACE MARMIROLO-RE	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	33.210
49007985-0	SPOSTAMI RETE ACQUA V. BROLO-SCANDIANO	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	24.397
49007986-0	SOST.R/ACQUA VIA MANGANELLA-CASTELLARANO	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	236.277
49007987-0	SOST.RETE ACQUA V.GRAMSCI-REGGIO EMILIA	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	23.361
49007988-0	Pot. Rete Acq V.Fuori Ponte-Castellarano	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	66.515
49008000-0	SPOST. RETE ACQUA V. PARMA-POVIGLIO-RE	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	34.968
49008004-0	Sost.rete H2O Faggiola-1°Totto-Viano-K21	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	255.006
49008007-0	SOST.RETE ACQUA V.LE UMBERTO 1° - RE	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	19.066
49008008-0	SOST.RETE H2O V.LENINI-DE GASPERI-S.POLO	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	139.735
49008011-0	SOST.RETE H2O VIA DELLA STAZIONE-CANOSSA	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	117.197
49008012-0	SOST.RETE H2O VIA GIUSCO - RE	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	61.247
49008014-0	SOST.RETE DIST H2O MONTEC/PIDLO-K21	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	115.788
49008015-0	Rif.rete H2O via Impiccato-Correggio-K23	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	54.513
49008016-0	SPOST.RETE DIST H2O V.FILANGERI-RE-K23	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	28.403
49008020-0	SOST.RETE ACQUA VIA PIAVE-CASTELN. SOTTO	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	16.358
49008027-0	SOST.RETE ACQUA VIALE UMBERTO I°-RE	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	2.160
49008028-0	Rif.rete H2O via Umberto-Baretto-K23	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	116.081
49008032-0	Sost.Rete add H2O V.25 Aprile-Cast.Sotto	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	39.371
49008038-0	Pozzetto misuratore acqua-Pratofontana	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	12.571
49008046-0	Sost.rete acq.p.zza Martini Reggio-K21	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	75.642
49008051-0	Rinn.rete idrica dist.sorb.RAMISETO-Vent	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	21.998
49008058-0	Rin.organi manovra reti add.BISMANTOVA-C	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	51.197
49008077-0	Rinnov.organi manovra reti add.CARPINETI	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	13.646
49102453-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CADELBOSCO SOPR	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	5.620
49102457-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. ROLO	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.065
49102606-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BRESCELLO	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	63
49102617-1	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CANOSSA	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	1.024
49103049-0	Sost.rete fognaria Rio Dorgola-C.Monti	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	49.316
49103051-0	Realizz.condotta fogn.Monteorsaro	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	24.538
49103056-0	Estendim Rete Fogn Loc.Rovetto-Casina	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	155.320
49103057-0	Estend.fogn.-Loc.S.Girolamo-1°L.-Guastal	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	201.625
49103059-0	Risanam reticolo fogn V. Pozzi-Fabbrico	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	218.292
49103060-0	Int. r/fogn.V.delle Valli/varie-Rubiera	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	277.716
49103070-0	ADEGUAM. SIST. FOGN. A CASONI-LUZZARA	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	430.126

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49103079-0	Risan.rete fog.via XX Settembre-Cast.Sot	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	16.506
49103081-0	Sostit.collet.fogn. via L.Da Vinci-Rolo	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	28.691
49103084-0	Realiz.rete fognaria via Roma-Casina	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	32.874
49103086-0	Sost.rete fognaria via Canale-Villalunga	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	63.429
49103087-0	Sist.fogn.Rio Fontanello Carginetti-K23	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	40.284
49103088-0	Pot.soll.fogn.nere CZ Reggio Emilia	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	82.484
49103093-0	Pot.rete fogn.via Campioli-Scandiano	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	32.695
49103101-0	Sost.rete fogn.rio Brugnola-VILLALUNGA	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	29.965
49103106-0	Sost.rete fogn. P.zza Tricolore REGGIO E	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	120.352
49103122-0	Sost.coll.fog.Loc.Piolo Ligonchio	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	21.319
49103123-0	2°Stralcio rete fogn.v.Canale-Villalunga	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	36.064
49103128-0	Relining coll.fogn.CINQUECERRI-Ventasso	31/12/2017	Condutture e opere idrauliche fisse	20.129
49504273-1	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/12/2017	Gruppi di misura meccanici	673
49504452-1	SOST.PROGRAM.CONTATORI ACQ LUZZARA	31/12/2017	Gruppi di misura meccanici	27
49504601-1	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ TOANO	31/12/2017	Gruppi di misura meccanici	23
49507658-0	PROGETTO 393 ACQUA DEL. AUTORITY - RE	31/12/2017	Gruppi di misura meccanici	153.533
49507660-0	PROGETTO 393 ACQUA DEL. AUTORITY SCANDIA	31/12/2017	Gruppi di misura meccanici	119.506
60006207-1	RE-STRUM-RILEV.RICERCA MIS.>100<1000 ACQ	31/12/2017	Altri impianti	549
60006255-0	STRUM.DI MISURA>100<1000 ACQUA REGGIO E	31/12/2017	Altri impianti	5.590
60006279-0	ASTA A SPINTA X VIDEOISPEZIONI-FOGNA RE	31/12/2017	Altri impianti	8.500
60006281-0	SALDATRICE+FORCIA+CARRELO x POT.IMP.RE	31/12/2017	Altri impianti	3.800
60006282-0	Geofono FAST AQUA M200-PERDITE IDRIC.RE	31/12/2017	Altri impianti	2.500
60006288-0	DEP. MANCASALE CONDIZIONATORI Q.E.	31/12/2017	Altri impianti	12.042
40600486-2	MTZ STR CONS. ELETTR. ACQ REGGIO EMILIA	31/03/2018	Telecontrollo e teletrasmissione	12.042
40600496-2	MTZ STR CONS. ELETTR. ACQ SCANDIANO	31/03/2018	Telecontrollo e teletrasmissione	10.704
40600550-2	MTZ STR CONS. ELETTR. ACQ CASTELLARANO	31/03/2018	Telecontrollo e teletrasmissione	13.238
40801084-2	MAN.ST.CONS.SERB.CASTELLARANO	31/03/2018	Serbatoi	14.014
40801112-2	MAN.ST.CONS.SERB.VENTASSO	31/03/2018	Serbatoi	2.587
40801215-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CANOSSA	31/03/2018	Serbatoi	2.184
40801216-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CARPINETI	31/03/2018	Serbatoi	8.120
40801217-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CASINA	31/03/2018	Serbatoi	2.908
40801218-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CAST.MONTI	31/03/2018	Serbatoi	25.415
40801219-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.SAN POLO	31/03/2018	Serbatoi	1.303
40801221-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VETTO	31/03/2018	Serbatoi	2.189
40801224-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VILLAMINOZZO	31/03/2018	Serbatoi	907
40801231-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.BAISO	31/03/2018	Serbatoi	22.782
41002415-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.REGGIOLO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.797
41002416-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.REGGIO EMILIA	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.192
41002432-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.SCANDIANO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.639
41002492-2	MTZ STR CONS.IMP.CAPT.VENTASSO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.087
41002529-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.VENTASSO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.520
41002613-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.CASTELLARANO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.063
41100357-2	MTZ STR IMP SOLL ACQ METEORICHE BAGNOLO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.384
41100362-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CAMPAGNOLA EMILIA	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	38.672
41100363-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO FABBRICO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.216
41100367-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO ALBINEA	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	549
41100368-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO RUBIERA	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.357
41100406-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CASTELNUOVO SOTT	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.699
41100407-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUALTIERI	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.702
41100408-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO NOVELLARA	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	43.228
41100409-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO RIO SALICETO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	42
41100411-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CASALGRANDE	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	299
41100412-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO SCANDIANO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	37.372
41100413-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CARPINETTI	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.452
41100416-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CANOSSA	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.121
41100432-2	MTZ STR IMP SOLL ACQ METEORICHE REGGIO E	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	58.592
41100434-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BIBBIANO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.400
41100438-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CORREGGIO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	17.721
41100439-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUASTALLA	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.023
41100440-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO POGGIO	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.714
41100480-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIO EMILIA	31/03/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.020
41502746-2	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.BRESCELLO	31/03/2018	Impianti di trattamento	7.086

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41502747-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CARPINETI	31/03/2018	Impianti di trattamento	32.858
41502749-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CANOSSA	31/03/2018	Impianti di trattamento	26.932
41502750-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.GATTATICO	31/03/2018	Impianti di trattamento	46.328
41502756-2	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VILLA MINOZZO	31/03/2018	Impianti di trattamento	32.387
41502787-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CASALGRANDE	31/03/2018	Impianti di trattamento	39.659
41502790-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.GUASTALLA	31/03/2018	Impianti di trattamento	25.798
41502792-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.REGGIOLO	31/03/2018	Impianti di trattamento	88.101
41502793-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.RUBIERA	31/03/2018	Impianti di trattamento	143.664
41502794-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.SCANDIANO	31/03/2018	Impianti di trattamento	13.158
41502798-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BORETTO	31/03/2018	Impianti di trattamento	4.710
41502800-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CASINA	31/03/2018	Impianti di trattamento	22.487
41502801-2	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELNUOVO MONT	31/03/2018	Impianti di trattamento	93.742
41502829-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CORREGGIO	31/03/2018	Impianti di trattamento	9.420
41502831-2	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.QUATTRO CASTELLA	31/03/2018	Impianti di trattamento	55.117
41502832-2	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.REGGIO EMILIA	31/03/2018	Impianti di trattamento	650.898
41502833-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.S.MARTINO	31/03/2018	Impianti di trattamento	98.602
41502865-2	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VENTASSO	31/03/2018	Impianti di trattamento	54.025
41502910-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CASTELLARANO	31/03/2018	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	5.914
41502912-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CAVRIAGO	31/03/2018	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	6.254
41502933-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.REGGIO EMILIA	31/03/2018	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	1.321
41502947-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.S.ILARIO D'ENZA	31/03/2018	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	3.143
41502948-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.SCANDIANO	31/03/2018	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	21.470
49005795-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELLARANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	28.724
49005799-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI GUASTALLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.254
49005806-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.600
49005808-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELMONTI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	21.021
49005855-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.789
49005856-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI LIGONCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.005
49005858-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI SCANDIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.467
49005862-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI NOVELLARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.958
49005863-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI GUALTIERI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.078
49005868-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIO EMILIA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	123.181
49005878-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BUSANA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	359
49005885-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAMPAGNOLA E.	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	846
49005910-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BIBBIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	35.934
49005911-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ 4 CASTELLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	58.614
49005912-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAGNOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	15.084
49005913-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CADELB.SOPRA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	30.271
49005914-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CORREGGIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	42.044
49005915-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUASTALLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	20.771
49005917-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ROLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	7.235
49005918-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.MART.IN RIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	22.638
49005919-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELLARANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	147.378
49005977-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAVRIAGO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	51.436
49005999-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BORETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	62.979
49006003-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	7.675
49006005-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ALBINEA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	30.174
49006006-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RUBIERA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	11.430
49006033-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIO EMILIA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	262.933
49006034-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ MONTECCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	52.513
49006036-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BRESCELLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	11.966
49006038-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUALTIERI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	24.384
49006039-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ NOVELLARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	41.317
49006042-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASALGRANDE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	69.655
49006043-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ SCANDIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	63.643
49006155-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ALBINEA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	929
49006156-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BIBBIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.950
49006157-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BUSANA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.718
49006157-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VENTASSO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	702
49006158-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPEGINE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.948
49006159-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASINA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.931
49006160-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO MONT	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.688

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49006161-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ COLLAGNA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.661
49006162-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GATTATICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.270
49006163-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LIGONCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.643
49006164-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ NOVELLARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	9.375
49006165-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RAMISETO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.796
49006166-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RIO SALICETO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.267
49006167-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.MARTINO IN RIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.854
49006168-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ SCANDIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	829
49006169-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VEZZANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.606
49006192-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO SOTT	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.792
49006193-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CANOSSA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.853
49006194-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ FABBRICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.357
49006195-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUASTALLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.186
49006196-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ MONTECCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.543
49006197-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ QUATTRO CASTELLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.885
49006198-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIO EMILI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	33.454
49006199-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RUBIERA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.937
49006200-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.547
49006201-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.010
49006202-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.862
49006215-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAGNOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.556
49006216-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BORETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.664
49006217-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.775
49006218-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CARPINETI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.977
49006219-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELLARAND	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	772
49006220-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAVRIAGO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.954
49006221-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CORREGGIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.818
49006222-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUALTIERI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.402
49006223-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LUZZARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.104
49006224-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ POVIGLIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.607
49006225-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.907
49006226-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ROLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.559
49006227-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ SAN POLO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.370
49006228-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ TOANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	472
49006229-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.482
49006262-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAISO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.458
49006263-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BRESCELLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.047
49006264-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPAGNOLA EMILI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.980
49006265-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASALGRANDE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.087
49006540-2	MAN.STRAD.CONS.ADDUT.BAISO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.521
49006548-2	MAN.STRAD.CONS.ADDUT.VILLAMINOZZO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	7.124
49006549-2	MAN.STRAD.CONS.ADDUT.VENTASSO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	17.222
49006570-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	21.008
49006572-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VEZZANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	7.137
49006573-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CANOSSA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	50.271
49006574-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.776
49006577-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.MONTI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	53.759
49006578-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASINA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	19.748
49006579-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CARPINETI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	14.968
49006580-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAISO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	11.833
49006581-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.POLO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.933
49102435-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BIBBIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	39.496
49102436-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI QUATTRO CASTEL	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	18.622
49102437-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAGNOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	82.992
49102438-2	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CADELBOSCO SOPR	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.271
49102439-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CORREGGIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	87.314
49102440-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUASTALLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	42.153
49102441-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG POVIGLIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	39.290
49102443-2	MTZ STRCONSERVATIVA RETI FOG S.MARTINO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	32.381
49102444-2	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG CASTELLARANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	17.744
49102445-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAISO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	28.600
49102446-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CASINA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	15.382

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102448-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	26.450
49102449-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VEZZANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	23.167
49102451-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.QUATTRO CASTELL	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.243
49102452-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BAGNOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.469
49102454-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CORREGGIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	11.046
49102455-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. GUASTALLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.745
49102456-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. POVIGLIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	507
49102457-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. ROLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.966
49102459-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASTELLARANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	96.428
49102507-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAVRIGIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.428
49102508-2	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG S.POLO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	21.616
49102509-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BORETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.035
49102511-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG FABBRICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.687
49102512-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG LUZZARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	12.635
49102513-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG REGGIOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.596
49102514-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAMPEGINE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.955
49102515-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ALBINEA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	25.986
49102516-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG RUBIERA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	31.779
49102518-2	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CASTELNUOVO MON	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	59.568
49102520-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	14.048
49102521-2	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	70.735
49102523-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.S.POLO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.066
49102525-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CAMPAGNOLA EMIL	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	99
49102526-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. FABBRICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.990
49102527-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. LUZZARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.439
49102530-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. ALBINEA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.613
49102531-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. RUBIERA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	26.707
49102533-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CASTELNUOVO MON	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	54.187
49102536-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VILLAMINOZZO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	9.899
49102559-2	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG REGGIO EMILIA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	358.349
49102561-2	MTZ STR CONSERV.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	43.020
49102562-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BRESCELLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	11.558
49102563-2	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CASTELNUOVO SOT	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.620
49102564-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUALTIERI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	29.090
49102565-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG NOVELLARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	14.624
49102566-2	MTZ STR CONSERV.RETI FOG RIO SALICETO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	60
49102567-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GATTATICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	531
49102568-2	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG CASALGRANDE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	41.596
49102569-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG SCANDIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	104.170
49102570-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CARPINETI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	14.123
49102573-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CANOSSA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	52.125
49102574-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. REGGIO EMILIA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	155.877
49102575-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. MONTECCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.458
49102576-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.S.ILARIO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.596
49102606-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BRESCELLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	9.342
49102607-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD.CASTELNUOVO SOT	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	311
49102608-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. GUALTIERI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	692
49102609-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. NOVELLARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.239
49102611-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. GATTATICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	366
49102612-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASALGRANDE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.972
49102613-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. SCANDIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.046
49102614-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CARPINETI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.461
49102793-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG NOVELLARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	7.572
49102794-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	279
49102795-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	323
49102796-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMILIA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	317
49102797-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASALGRANDE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.436
49102798-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO SOTTI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	377
49102799-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CANOSSA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.846
49102800-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG FABBRICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	343
49102801-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUASTALLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.581
49102802-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG MONTECCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	10.980

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102803-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG POVIGLIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	646
49102804-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG QUATTRO CASTELLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	446
49102805-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RAMISETO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	331
49102806-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.601
49102807-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIO EMILIA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	74.850
49102808-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RIO SALICETO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	326
49102809-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ROLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.804
49102810-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RUBIERA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	297
49102811-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.MARTINO IN RIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	335
49102812-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG SAN POLO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.046
49102813-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	331
49102814-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG SCANDIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	316
49102815-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG TOANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	354
49102816-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.438
49102817-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VEZZANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.462
49102818-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	120
49102819-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	598
49102886-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	327
49102887-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.168
49102888-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	317
49102889-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CARPINETI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	355
49102890-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASTELLARANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	334
49102891-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.565
49102892-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.941
49102893-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BUSANA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	281
49102894-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.496
49102895-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASINA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	329
49102896-2	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO MONT	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	377
49102897-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAVRIAGO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	364
49102898-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG COLLAGNA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	327
49102899-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CORREGGIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	19.311
49102900-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GATTATICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.935
49102901-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUALTIERI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	427
49102902-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LIGONCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	729
49102903-2	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LUZZARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.299
49102913-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VENTASSO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.594
49102914-2	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VENTASSO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	43.349
49504271-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.759
49504272-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.760
49504273-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	202
49504274-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	5
49504275-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	705
49504276-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.929
49504278-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	-
49504279-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LIGONCHIO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	503
49504280-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	3.472
49504281-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.363
49504282-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	-
49504283-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.102
49504284-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	536
49504285-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.208
49504286-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RAMISETO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	167
49504287-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.077
49504288-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.224
49504289-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	3.959
49504290-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	529
49504313-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.443
49504314-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	3.183
49504315-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.142
49504316-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.632
49504317-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.761
49504318-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.999

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49504319-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ.ROLO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.180
49504320-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.660
49504322-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	629
49504346-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	238
49504347-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	-
49504348-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.086
49504349-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.741
49504350-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.400
49504351-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	607
49504352-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.496
49504353-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	3.426
49504354-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.330
49504355-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.354
49504356-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	49.139
49504357-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.441
49504358-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.312
49504359-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	190
49504360-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	473
49504380-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	4.101
49504381-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	6.008
49504382-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.958
49504383-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	987
49504384-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	6.047
49504385-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	4.454
49504386-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	370
49504387-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.030
49504388-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.117
49504389-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	21.415
49504392-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LIGONCHIO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	364
49504432-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.968
49504434-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.245
49504435-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	341
49504436-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	446
49504437-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.298
49504438-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.990
49504439-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	319
49504440-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	7.056
49504441-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	9.149
49504442-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BUSANA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	579
49504444-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RAMISETO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	898
49504459-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	29.440
49504460-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	3.328
49504461-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.909
49504462-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	930
49504463-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.587
49504464-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	-
49504465-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.328
49504466-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	1.069
49504467-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	435
49504468-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	18.070
49504469-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	18.991
49504471-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ COLLAGNA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	568
49504595-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.248
49504596-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	9.718
49504597-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	872
49504598-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	3.674
49504599-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	860
49504600-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	30
49504602-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	14.736
49504603-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.887
49504604-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	3.069
49504605-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	280

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49504606-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZA	31/03/2018	Gruppi di misura meccanici	2.260
53008826-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ALBINEA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	14.278
53008827-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BIBBIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	11.865
53008828-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BUSANA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	290
53008829-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPEGINE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.730
53008832-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE COLLAGNA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.506
53008833-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GATTATICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	12.097
53008834-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LIGONCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	551
53008835-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE NOVELLARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	59.033
53008836-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RAMISETO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	301
53008837-2	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE RIO SALICETO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.733
53008838-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/C S.MARTINO IN RIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	28.218
53008839-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE SCANDIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	43.647
53008842-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAGNOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	17.662
53008843-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BORETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	16.689
53008844-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/C CADELBOSCO SOPRA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	20.109
53008846-2	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELLARANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	16.710
53008847-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAVRIAGO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	17.489
53008848-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CORREGGIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	38.106
53008849-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUALTIERI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	34.238
53008850-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LUZZARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	24.575
53008873-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE POVIGLIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	22.440
53008874-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	51.509
53008875-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ROLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	13.308
53008903-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BRESCELLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	21.324
53008904-2	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPAGNOLA E.	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	14.837
53008905-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASALGRANDE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	47.543
53008906-2	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.SOTTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	16.404
53008908-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE FABBRICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	17.666
53008909-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUASTALLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	43.768
53008910-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE MONTECCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	25.673
53008911-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/C QUATTRO CASTELLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	21.679
53008912-2	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIO EMILIA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	400.757
53008913-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RUBIERA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	19.398
53008914-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/C S.ILARIO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	15.346
53008942-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIO E.	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	592.607
53008943-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ MONTECCHIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	72.960
53008944-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.ILARIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	32.983
53008945-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BRESCELLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	43.454
53008946-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELNUOV	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	50.181
53008947-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUALTIERI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	86.621
53008948-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ NOVELLARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	100.592
53008949-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RIO SALIC	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	71.768
53008950-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GATTATICO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	35.405
53008951-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASALGRAND	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	139.243
53008952-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ SCANDIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	256.060
53008979-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BIBBIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	66.615
53008980-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ 4 CASTELLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	63.092
53008981-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAGNOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	79.649
53008982-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CADELBOSCO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	67.418
53008983-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CORREGGIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	150.394
53008984-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUASTALLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	42.310
53008985-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ POVIGLIO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	81.653
53008986-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAVRIAGO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	93.095
53008988-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BORETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	46.439
53008989-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.MARTINO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	47.565
53008990-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ ROLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	37.338
53008991-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELLARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	206.884
53009014-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPAGNOLA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	37.732
53009016-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ LUZZARA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	9.538
53009017-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIOLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	21.189
53009018-2	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPEGINE	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	39.042

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53009019-2	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. ALBINEA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	92.440
53009020-2	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. RUBIERA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	143.115
53009937-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/CLIENTE VIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.993
53009938-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/CLIENTE VEZZANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.407
53009939-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/CLIENTE VETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.182
53009940-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/CLIENTE TOIANO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	178
53009941-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/C SAN POLO D'ENZA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	11.843
53009942-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/CLIENTE CANOSSA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	7.066
53009943-2	DERIV. UTENZA ACQ. C/CLIENTE CASTELN. MONTI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	58.195
53009944-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/CLIENTE CASINA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.178
53009945-2	DERIV. UTENZA ACQ. C/CLIENTE VILLAMINOZZO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	9.003
53009946-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/CLIENTE CARPINETI	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	9.303
53009947-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ. C/CLIENTE BAISO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.683
53009961-2	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. BAISO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	10.224
53009964-2	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. CAST. MONT	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	32.648
53009965-2	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. S. POLO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	24.427
53009967-2	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. VETTO	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	17.861
53009975-2	MTZ STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ. CANOSSA	31/03/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	16.847
60005900-2	ATTREZZATURE ELETTROSTRUMENTALI REGGIO	31/03/2018	Altri impianti	1.836
60006074-1	STRUMENTI DI MISURA >100 <=1000 DEP. RE	31/03/2018	Altri impianti	7.507
60006291-1	Torbidimetri portatili-Dep. area REGGIO	31/03/2018	Altri impianti	4.850
72001715-1	AUTOV. FIAT PANDA 1.3 Mjt FM429TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	13.182
72001728-1	AUTOV. FIAT PANDA 1.3 Mjt FM427TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	13.182
72001732-1	AUTOV. FIAT PANDA 1.3 Mjt FM428TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	13.182
72001733-1	AUTOV. FIAT PANDA 1.3 Mjt FM430TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	13.182
72001734-1	AUTOV. FIAT PANDA 1.3 Mjt FM432TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	13.182
72001735-1	AUTOV. FIAT PANDA 1.3 Mjt FM436TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	13.182
72001722-1	AUTOC. FIAT DUCATO 35 MH2 2.3 Mjt FM464TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	17.636
72001723-1	AUTOC. FIAT PANDA Van 1.3 Mjt 2P FM438TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	12.708
72001729-1	AUTOC. FIAT DUCATO 35 MH2 2.3 Mjt FM465TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	17.636
72001730-1	AUTOC. FIAT DUCATO 35 CH1 2.3 Mjt FM468TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	17.173
72001731-1	AUTOC. FIAT DUCATO 35 CH1 2.3 Mjt FM467TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	17.173
72001752-1	AUTOC. FIAT PANDA Van 1.3 Mjt 2P. FM435TG	31/03/2018	Autoveicoli - automezzi	12.708
20000549-0	TERRENO x adeguam. Dep. Rio Spirola-C. Mon	31/05/2018	Terreni	3.000
31002027-0	DEP. MANCASALE ADEGUAM. STRADA DI ACCESSO	31/05/2018	Fabbricati industriali	139.412
40801157-2	MAN. ST. CONS. SERB. REGGIO EMILIA	31/05/2018	Serbatoi	17.483
40801223-2	MAN. ST. CONS. SERB. DISTRIB. VIANO	31/05/2018	Serbatoi	2.424
40801225-2	MAN. ST. CONS. SERB. DISTRIB. VENTASSO	31/05/2018	Serbatoi	711
41002597-2	OLD-STR. CONS. SOL. BIBBIANO	31/05/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.372
41100370-2	MTZ STR. IMP. SOLLEVAMENTO CASTELNUOVO MONT	31/05/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.780
41100372-2	MTZ STR. IMP. SOLLEVAMENTO VIANO	31/05/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.577
41100441-2	MTZ STR. IMP. SOLLEVAMENTO ROLO	31/05/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.120
41502751-2	MTZ STR. CONSERV. IMPIANTI DEP. LUZZARA	31/05/2018	Impianti di trattamento	17.479
41502785-2	MTZ STR. CONSERV. IMPIANTI DEP. BAISO	31/05/2018	Impianti di trattamento	8.445
41502799-2	MTZ STR. CONSERV. IMP. DEP. CADELBOSCO SOPRA	31/05/2018	Impianti di trattamento	19.221
41502835-2	MTZ STR. CONSERV. IMPIANTI DEP. VIANO	31/05/2018	Impianti di trattamento	17.084
41503421-0	Form/Manut. sistema trasposto fanghi Manc.	31/05/2018	Impianti di trattamento	154.764
41503422-0	DEP. S. MARTINO-PRETRATTAM-CONTROLLO AZOTO	31/05/2018	Impianti di trattamento	145.935
41503423-0	Man. filtri e tratt. terziario dep. RONCICE	31/05/2018	Impianti di trattamento	102.033
41503424-0	Riprist. CLS. vasche dep. RIO SALICETO	31/05/2018	Impianti di trattamento	70.218
41502918-2	MAN. ST. CONS. TRAT. POT. LUZZARA	31/05/2018	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	5.106
41502931-2	MAN. ST. CONS. TRAT. POT. QUATTRO CASTELLA	31/05/2018	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	4.235
49005797-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI ROLO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.670
49005798-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI POGGIO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.464
49005800-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CORREGGIO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.856
49005804-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BIBBIANO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.670
49005805-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VILLA MINOZZO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.262
49005809-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAISO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.587
49005857-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASINA	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.829
49005867-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI MONTECCHIO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.704
49005876-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI COLLAGNA	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.587
49005879-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI RUBIERA	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	10.784

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49006000-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.CAMPAGN.EMILIA	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.855
49006001-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.FABBRICO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	26.825
49006040-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.RIO SALICETO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.799
49006571-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.VENTASSO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	7.032
49006575-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.VETTO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.738
49008090-0	Sost.rete H2O v.Malaguzzi-Reggio E-K21	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	83.644
49008091-0	Sost.rete H2O v.Monte Prampa-Reggio-K21	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	51.220
49102442-2	MTZ STR CONSERVATIVA.RETI FOG.ROLO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.817
49102461-2	MTZ STR FOG.POZZETTI/CAD. CASINA	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	7.702
49102524-2	MTZ STR FOG.POZZETTI/CAD. BORETTO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.022
49102560-2	MTZ STR CONSERVATIVA.RETI FOG.MONTECCHIO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	21.855
49103139-0	Sost.tratto fognario via Gazzata-S.Marti	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	60.698
49103140-0	Abbass.condotta fogn.via M.Canossa-C.MON	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	80.849
49103141-0	REALING COLL.FOGR.MISTE.FOGLIANO-V.FERMI	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	84.625
49103142-0	Sost.condotta fogn. SOLE di VETTO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	73.451
49103143-0	DIFFIC.DEFLUSSO FOG. V.LAVELLO 3°ST ROLO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.347.122
49103144-0	POTENZ. R/FOG.CAPOLUGGO 1° STR. POVIGLIO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	288.528
49504277-2	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ. COLLAGNA	31/05/2018	Gruppi di misura meccanici	319
49504601-2	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ. TOANO	31/05/2018	Gruppi di misura meccanici	23
53009015-2	MTZ STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ.FABBRICO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	21.388
53009936-2	DERIVAZ. UTENZA ACQ.C/CLIENTE VENTASSO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	3.728
53009962-2	MTZ STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ.CARPINETI	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	24.430
53009963-2	MTZ STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ.CASINA	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	15.865
53009970-2	MTZ STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ.VILLAMINOZ	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	14.333
53009971-2	MTZ STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ.VENTASSO	31/05/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	14.813
60006308-0	Centralina idraulica COMER x Pot.imp.RE	31/05/2018	Altri impianti	4.400
60006312-0	AUTOCAMPIONATORE portatile Dep.REGGIO	31/05/2018	Altri impianti	4.227
60006316-0	UTENSILI/ATTREZZ. MANUALI <1000.POTAB.RE	31/05/2018	Altri impianti	8.119
60006319-0	ATTREZ.ALIMENTI ELETTR.>100 <-1000 POTAB.RE	31/05/2018	Altri impianti	839
72001784-0	FIAT PANDA 4X4 1.3 Mjt FN565JK	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	15.897
72001785-0	FIAT PANDA 4X4 1.3 Mjt FN572JK	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	15.897
72001812-0	FIAT PANDA 4X4 1.3 Mjt FN547JK	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	15.897
72001852-0	FIAT PANDA 4X4 1.3 Mjt FN552JK	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	15.897
72001853-0	FIAT PANDA 4X4 1.3 Mjt FN571JK	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	15.897
72001854-0	FIAT PANDA 4X4 1.3 Mjt FN569JK	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	15.897
72001855-0	FIAT PANDA 4X4 1.3 Mjt FN557JK	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	15.897
72001786-0	FIAT PANDA Van 1.3 Mjt 2 posti FP247BL	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	12.708
72001787-0	MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB FN398DN	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	21.666
72001849-0	FIAT DUCATO 35 MH2 2.3 MJT FP217BL	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	17.636
72001850-0	FIAT DOBLO CARGO Furgone 1.6 MJT FP265BL	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	12.739
72001851-0	FIAT PANDA Van 4x4 1.3 Mjt 2 p. FP249BL	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	12.708
72001856-0	MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB FN397DN	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	21.666
72001857-0	FIAT DOBLO CARGO Furgone 1.6 MJT FP274BL	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	12.739
72001858-0	FIAT DOBLO CARGO Furgone 1.6 MJT FP269BL	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	12.739
72001859-0	FIAT DOBLO CARGO Furgone 1.6MJT FP278BL	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	12.739
72001860-0	FIAT PANDA Van 1.3 Mjt 2 posti FP241BL	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	14.585
72001861-0	FIAT DOBLO CARGO Furgone 1.6MJT FP259BL	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	12.739
72001862-0	MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB FN399DN	31/05/2018	Autoveicoli - automezzi	21.666
31002014-1	RIUSO ACQUE REFLUE MANC.1°L. OPERE COMPL	30/06/2018	Fabbricati industriali	247.597
41100358-2	MTZ STR IMP SOL ACQ.METEORICHE SCANDIANO	30/06/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.356
41503415-1	RIUSO ACQUE REFLUE MANC.1°L. OPERE COMPL	30/06/2018	Impianti di trattamento	577.726
49005880-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI ALBINEA	30/06/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	651
49005882-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIOLO	30/06/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.280
49006037-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.CASTELN.SOTTO	30/06/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	13.863
49008104-0	SOST.R/A V.MATTEOTTI-IV NOVEMBRE-CAVRIAG	30/06/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	68.703
53009968-2	MTZ STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ.VIZZANO	30/06/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	4.142
53009969-2	MTZ STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ.VIANO	30/06/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	21.072
72001939-0	PEUGEOT BOXER L2H2 4X4 FR429AM	30/06/2018	Autoveicoli - automezzi	28.135
40801446-0	MANUT. STR. SERBATOIO DI RAMISETO	07/08/2018	Serbatoi	35.918
20000550-0	Acq.area serbatoio Case Panini	31/08/2018	Terreni	4.599
40801105-2	MAN.ST.CONS.SERB.CASINA	31/08/2018	Serbatoi	12.627
40801222-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VIZZANO	31/08/2018	Serbatoi	870

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40801227-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CASTELLARANO	31/08/2018	Serbatoi	150
41002590-2	MTZ STR.CONS.IMP.CAPT.CAVRIAGO	31/08/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.223
41100361-2	MTZ STR.IMP.SOLLEVAMENTO BORETTO	31/08/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	715
41100365-2	MTZ STR.IMP.SOLLEVAMENTO REGGIOLO	31/08/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	99
41100436-2	MTZ STR.IMP.SOLLEVAMENTO BAGNOLO	31/08/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.218
41502748-2	MTZ STR.CONSERV.IMP.DEP.CASTELLARANO	31/08/2018	Impianti di trattamento	14.050
41502753-2	MTZ STR.CONSERV.IMP.DEP.RIO SALICETO	31/08/2018	Impianti di trattamento	20.221
49005803-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI 4 CASTELLA	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.417
49005854-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VEZZANO	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.429
49005875-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI TOANO	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.373
49005916-2	MTZ STR.CONSERV.RETI ACQ.POVIGLIO	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	12.294
49006002-2	MTZ STR.CONSERV.RETI ACQ.LUZZARA	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	569
49006004-2	MTZ STR.CONSERV.RETI ACQ.CAMPEGINE	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.636
49006515-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CASTELLARANO	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.596
49102450-2	MTZ STR.FOG.POZZETTI/CAD. BIBBIANO	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	9.228
49102453-2	MTZ STR.FOG.POZZETTI/CAD.CADELBOSCO SOPR	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.146
49102458-2	MTZ STR.FOG.POZZETTI/CAD.S.MARTINO IN RI	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	5.020
49102460-2	MTZ STR.FOG.POZZETTI/CAD. BAISSO	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.627
49102510-2	MTZ STR.CONSERV.RETI FOG.CAMPAGNOLA EMIL	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	2.181
49102535-2	MTZ STR.FOG.POZZETTI/CAD. VIANO	31/08/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.263
60006255-1	STRUM.DI MISURA>100<1000 ACQUA REGGIO E	31/08/2018	Altri impianti	8.286
60006324-0	ATTREZZ.A.SCOPIO>100 <=1000.POTAB.RE	31/08/2018	Altri impianti	820
60006326-0	Rilevatore tubi interrati VIVAX x POT.RE	31/08/2018	Altri impianti	2.900
60006327-0	2 Gruppi elet.EU 7015 HONDA x POT.IMP.RE	31/08/2018	Altri impianti	9.315
60006332-0	n°2 PERISCOPI x videospes.x fogna REGGI	31/08/2018	Altri impianti	20.900
20000551-0	Fossa imhoff a Pineto-Vetto-K23T-TERRENI	30/09/2018	Terreni	3.271
40600495-2	MTZ STR.CONS.ELETTROSTR. ACQ.CASALGRANDE	30/09/2018	Telecontrollo e teletrasmissione	2.420
41100364-2	MTZ STR.IMP.SOLLEVAMENTO LUZZARA	30/09/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.710
41502830-2	MTZ STR.CONSERV.IMPANTI DEP.LIGONCHIO	30/09/2018	Impianti di trattamento	68
49006035-2	MTZ STR.CONSERV.RETI ACQ.S.ILARIO D'EN	30/09/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	12.567
49008105-0	EST.ACQUA STU.REGGIANE P.LE EUROPA RE	30/09/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	17.785
49008106-0	Sost.rete H2O v.Galeotti-Reggio E-K21	30/09/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	17.845
49008107-0	Sost.rete H2O v.Parisoli-Reggio E-K21	30/09/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	33.092
49008108-0	Sost.rete H2O v.Lambrakis-Reggio E-K21	30/09/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	24.783
49008109-0	Sost.rete acqua S.Pellegrino RE-K21	30/09/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	51.544
49008110-0	Sost.rete acqua v.Rabitti Fogliano-K21	30/09/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	28.762
49008111-0	Chiusura anello acqua v.Ruini REGGIO-K21	30/09/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	37.099
41100442-2	MTZ STR.IMP.SOLLEVAMENTOS.MARTINO IN RIO	31/10/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.443
49005865-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BRESCELLO	31/10/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.464
49005888-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAVRIAGO	31/10/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	6.422
49006514-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CASALGRANDE	31/10/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	18.463
49102464-2	MTZ STR.FOG.POZZETTI/CAD. VEZZANO	31/10/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	11.323
49504273-4	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ.BUSANA	31/10/2018	Gruppi di misura meccanici	215
60006054-2	ALLESTIMENTO MEZZI ACQUA RE	31/10/2018	Altri impianti	4.023
60006339-0	ALLESTIMENTO MEZZI DEP RE	31/10/2018	Altri impianti	4.023
60006342-0	MOTOSEGA STIHL GS 461/ 40 x POT.IMP.RE	31/10/2018	Altri impianti	1.980
31002041-0	Acquisto immobile Loc. GABELLINA	31/12/2018	Fabbricati industriali	111.215
31002042-0	Mtz.edile vasca interrata CI VILLA AIOLA	31/12/2018	Fabbricati industriali	124.741
31002043-0	Rifac.copertura locali CI REGGIO EST	31/12/2018	Fabbricati industriali	57.449
31002044-0	Mtz.st.pilastri c.a. pensile CAST.SOTTO	31/12/2018	Fabbricati industriali	19.789
31002045-0	Acq.area serb. C4 del Cavo CAST.MONTI RE	31/12/2018	Fabbricati industriali	2.600
40003499-0	Distributore acqua pubblica CELLA-RE	31/12/2018	Altri impianti	40.488
40003500-0	Distribut.acqua pubblica BORZANO-ALBINEA	31/12/2018	Altri impianti	36.158
40003501-0	Distribut.acqua pubblica CADELBOSCO SOTT	31/12/2018	Altri impianti	35.148
40600488-2	MTZ STR.CONS. ELETTROSTR.ACQ.S.ILARIO D'ENZA	31/12/2018	Telecontrollo e teletrasmissione	2.181
40801082-2	MAN.ST.CONS.SERB.CAMPEGINE	31/12/2018	Serbatoi	8.029
40801228-2	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.SCANDIANO	31/12/2018	Serbatoi	271
40801449-0	Vasca accumulo imp.filtrazione Collagna	31/12/2018	Serbatoi	157.188
40801450-0	Rifac.copertura vasche C.I.QUERCIOLE CAV	31/12/2018	Serbatoi	65.806
40801451-0	Man.st.serbatoio COSTABORGA BASSA-VETTO	31/12/2018	Serbatoi	34.103
40801452-0	MANUT.STRAO.SERB.CASTELVECCHIO-BAISSO	31/12/2018	Serbatoi	79.122
40801453-0	3°LO.MAN.ST.EDILE SERB.H2O BISMANTOVA CM	31/12/2018	Serbatoi	102.572

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40801454-0	Rinn.serbatoio GOMBIO-CAST.MONTI-RE	31/12/2018	Serbatoi	17.145
41002431-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.SILARIO D'ENZA	31/12/2018	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.177
41503438-0	Adeguam. vasche di sedim. Dep. Guastalla	31/12/2018	Impianti di trattamento	21.779
41503439-0	MANUT. DECANTER HILLER DEP. MANCASALE	31/12/2018	Impianti di trattamento	54.844
41503440-0	Sistema protezione quadri elett.Dep.Ronc	31/12/2018	Impianti di trattamento	2.144
41503441-0	PARATOIA MOTORIZZATA/AUTOM.SOLL-DEP.ROTE	31/12/2018	Impianti di trattamento	31.396
41503442-0	DEP.LE FORCHE-COMP.OSSID-CONTROLLO AZOTO	31/12/2018	Impianti di trattamento	102.656
41503443-0	DEP. RONCOCESI ACCESSI SEDIMENTATORI	31/12/2018	Impianti di trattamento	43.809
41503444-0	Sost.CARROPONTE SEDIAMENTATORE 1 DEP.RONC	31/12/2018	Impianti di trattamento	117.694
41503445-0	CADELB.SOPRA-REALIZZ IMP DEPURAZ	31/12/2018	Impianti di trattamento	1.753.411
41503446-0	ADEGUAM. ISPESSITORE DEP. SALVATERRA	31/12/2018	Impianti di trattamento	257.821
41503489-0	EM.ALLUV.DEP LENTIGIONE-BRESC. DIC.2017	31/12/2018	Impianti di trattamento	16.136
49005874-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CANOSSA	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	856
49005877-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CARPINETI	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	807
49008000-1	SPOST. RETE ACQUA V. PARMA-POVIGLIO-RE	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	11.204
49008124-0	EST.ACQUA VIA GORIZIA REGGIO EMILIA	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	45.962
49008128-0	VIA F.LLI CERVI RE-PROVINCIA REGGIO E.	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	27.504
49008134-0	CONTR.PRESS. V.COVELTA-CASTELLARANO	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	8.628
49008135-0	Sostit. rete acqua Via Garibaldi-Rubiera	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	34.888
49008136-0	SOST.RETE DIST H2O V.BORE VILLAM-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	157.587
49008137-0	Sost.rete H2O Faggiola-2°lotto-Viano-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	217.588
49008138-0	Sost.rete H2O via 1°Maggio Correggio-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	55.410
49008139-0	Sost.rete H2O via 25 Aprile-Rubiera-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	35.991
49008140-0	Sost.rete H2O via larga-Scandiano-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	41.393
49008141-0	Sost.rete H2O v.Montegrappa-Montecch-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	72.464
49008142-0	Sost.rete acqua Via Gazzata RE-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	36.770
49008143-0	Sost.rete acq v.Grieco C.Monti-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	138.999
49008144-0	Sost.rete acq v.Provinciale Vezzano-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	45.145
49008145-0	Sost.rete acq v.Togliatti 4Castella-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	26.056
49008146-0	Spost.rete acq v.Casaletto NOVELLARA-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	57.170
49008147-0	Sost.rete acq v.Canale Casalgrande-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	91.793
49008148-0	Sost.rete acq. via x SCANDIANO-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	44.992
49008149-0	Sos.rete acq v.Cacciatore MONTECCHIO-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	66.938
49008150-0	Pot.rete acq v.Buonarroti CASTELLARA-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	14.294
49008151-0	Rif.rete acq.via GHIARONE GUALTIERI-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	40.818
49008152-0	Sost.rete acq.v.del BORGIO SCANDIANO-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	69.949
49008153-0	Sost.rete acq. v. Tirelli GAVASSA RE-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	48.090
49008154-0	Sos.rete acq.via V.EMANUEL POVIGLIO-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	24.621
49008155-0	Sos.rete acq.via V.DA VINCI CADELBOS-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	146.250
49008156-0	Sost.rete dist.v.Giorgione REGGIO-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	65.253
49008157-0	Chiusura anello acq.via Gabelli RE-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	35.132
49008158-0	Sos.rete add.v.BERLINGUER NOVELLARA-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49008159-0	Sos.rete dist.v.XXV Aprile CORREGGIO-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	41.378
49008160-0	Sost.rete dist.1 oc.BAZZAROLA RE-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	31.238
49008161-0	Sost.rete dist.acq.via CANALINA RE-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	131.116
49008162-0	Chius.anello dist.acq ParcoOtavi RE-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	7.319
49008163-0	EST.RETE ACQ.ADD. REGGIOLO-V.BALDINI	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	159.424
49008164-0	Spost.adduttrice BETTOLINO-Reggio	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	19.243
49008165-0	Sost.addutt.acq.v.BERLINGUER-NOVELLARA	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	66.368
49008166-0	Sost.addutt.acq.v.CANALINA-CROCETTA-RE	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	102.548
49008167-0	Sost.rete acq.dist.via Picasso-CAST.MONT	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	25.578
49102522-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CAVRIAGO	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	1.489
49102528-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. REGGIOLO	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	397
49103155-0	USPF-RISAN.FOQN.ACQUAB/VALLISN.COLL >	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	478.661
49103156-0	POT.COLL/FOGN V.F.LLI CERVI-MONTECCHIO E	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	244.428
49103157-0	COLL.FOQN. A GIARDOLA-LIGONCHIO	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	167.421
49103158-0	COLL.FOQN. VIA LE ROSSE - S. POLO	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	225.119
49103159-0	RISTR. FOGNARIA A MISCOSO - RAMISETO	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	196.462
49103160-0	POTENZ. FOGN. LOC. CHIOZZA 1° - 2° LOTTO	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	323.790
49103161-0	exV1602291-FOGN.AREA IND.CORTE TEGGE-1°S	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	16.684
49103162-0	Rif.fogn.nere v.Luxemburg-Rubiera-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	54.800
49103163-0	Rist.coll.fogn.Lungo Crostolo-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	416.380

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49103164-0	Rif.coll.fogn.via De'Gaspari Felina-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	390.625
49103165-0	Rist.rete fogn.Don P.Borghi-Bibbiano-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	40.216
49103166-0	Rist.rete fogn.v.Fermi Barco BIBBIANO-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	141.643
49103167-0	Risan.fogn.Codisotto Mane Gualtieri-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	34.455
49103168-0	Razion.fogn. st.Barilla Montecchio-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	169.458
49103169-0	Complet.rete fogn.MINOZZO VILLAMINOZ-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	41.548
49103170-0	Real.col.fognario NISMOZZA-VENTASSO-K21	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse	139.238
54000007-0	Mtz st Pozzi 3 e 4 SALVATERRA	31/12/2018	Condutture e opere idrauliche fisse.	15.524
60006207-2	RE-STRUM-RILEV.RICERCA MIS.>100<=1000 ACQ	31/12/2018	Altri impianti	330
60006393-0	ATTREZZ.BATTERIA >100 <=1000 DEP.RE	31/12/2018	Altri impianti	366
60006395-0	2 SONDE TIRAFUNI ITALTRUK x POT.RETI RE	31/12/2018	Altri impianti	1.757
60006396-0	KIT TRICK PIOMBO 3/8"-1" x POT.RETI RE	31/12/2018	Altri impianti	2.481
60006397-0	3 DMTPF misuratori portatili x RIC.PE-RE	31/12/2018	Altri impianti	5.227
60006400-0	N° 3 ALZACHIUSINI x pot.reti REGGIO	31/12/2018	Altri impianti	3.465
60006403-0	4 CERCATUBI RD7100 VIVAX x pot.reti RE	31/12/2018	Altri impianti	15.000
72002044-0	NISSAN NV200 ELETTRICO	31/12/2018	Autoveicoli - automezzi	-
72002045-0	NISSAN NV200 ELETTRICO	31/12/2018	Autoveicoli - automezzi	29.731
72002046-0	NISSAN NV200 ELETTRICO	31/12/2018	Autoveicoli - automezzi	29.731
72002047-0	NISSAN NV200 ELETTRICO	31/12/2018	Autoveicoli - automezzi	29.731
72002048-0	NISSAN NV200 ELETTRICO	31/12/2018	Autoveicoli - automezzi	29.731
72002049-0	NISSAN NV200 ELETTRICO	31/12/2018	Autoveicoli - automezzi	29.731
20000556-0	TERRENO Imhoff M.Babbio-Castellarano-K23	31/05/2019	Terreni	2.500
40801112-3	MAN.ST.CONS.SERB.VENTASSO	31/05/2019	Serbatoi	12.704
40801216-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CARPINETI	31/05/2019	Serbatoi	25.004
40801217-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CASINA	31/05/2019	Serbatoi	6.963
40801218-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CAST.MONTI	31/05/2019	Serbatoi	2.468
40801222-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VEZZANO	31/05/2019	Serbatoi	105
40801264-2	MAN.ST.CONS.SERB.CANOSSA	31/05/2019	Serbatoi	201
40801449-1	Vasca accumulo imp.filtrazione Collagna	31/05/2019	Serbatoi	108
40801470-0	MTZ ST.CONS.SERB.ADDU.SCANDIANO	31/05/2019	Serbatoi	340
40801473-0	MTZ ST.CONS.SERB.ADDU.CAMPEGINE	31/05/2019	Serbatoi	4.740
40801475-0	MTZ ST.CONS.SERB.ADDU.REGGIO EMILIA	31/05/2019	Serbatoi	42.277
41100362-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CAMPAGNOLA EMILI	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	90.721
41100364-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO LUZZARA	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.418
41100367-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO ALBINEA	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.832
41100368-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO RUBIERA	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.304
41100370-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CASTELNUOVO MONT	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	34.015
41100372-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO VIANO	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.047
41100373-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO VILLAMINOZZO	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	865
41100406-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CASTELNUOVO SOTT	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	34
41100407-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUALTIERI	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	37.967
41100413-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CARPINETI	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.625
41100416-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CANOSSA	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	18.986
41100432-3	MTZ STR IMP.SOLL.ACQ.METEORICHE REGGIO E	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.829
41100435-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO QUATTRO CASTELLA	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	336
41100436-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BAGNOLO	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.912
41100437-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CADELBOSCO SOPRA	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	560
41100438-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CORREGGIO	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.778
41100439-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUASTALLA	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	795
41100441-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO ROLO	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.773
41100445-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CASINA	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	64
41100480-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIO EMILIA	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	73.611
41100498-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO VENTASSO	31/05/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.206
41502746-3	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BRESCELLO	31/05/2019	Impianti di trattamento	4.769
41502747-3	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CARPINETI	31/05/2019	Impianti di trattamento	41.535
41502749-3	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CANOSSA	31/05/2019	Impianti di trattamento	15.325
41502750-3	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.GATTATICO	31/05/2019	Impianti di trattamento	7.003
41502751-3	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.LUZZARA	31/05/2019	Impianti di trattamento	26.598
41502753-3	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.RIO SALICETO	31/05/2019	Impianti di trattamento	2.921
41502755-2	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VETTO	31/05/2019	Impianti di trattamento	11.532
41502756-3	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VILLA MINOZZO	31/05/2019	Impianti di trattamento	35.321
41502785-3	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BAISO	31/05/2019	Impianti di trattamento	3.367

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41502787-3	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.CASALGRANDE	31/05/2019	Impianti di trattamento	63.105
41502788-2	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELN. SOTTO	31/05/2019	Impianti di trattamento	28.005
41502790-3	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.GUASTALLA	31/05/2019	Impianti di trattamento	40.407
41502792-3	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.REGGIOLO	31/05/2019	Impianti di trattamento	43.478
41502793-3	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.RUBIERA	31/05/2019	Impianti di trattamento	138.420
41502794-3	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.SCANDIANO	31/05/2019	Impianti di trattamento	12.722
41502798-3	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.BORETTO	31/05/2019	Impianti di trattamento	18.060
41502799-3	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CADELBOSCO SOPRA	31/05/2019	Impianti di trattamento	38.957
41502800-3	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.CASINA	31/05/2019	Impianti di trattamento	24.106
41502801-3	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELNUOVO MONT	31/05/2019	Impianti di trattamento	101.561
41502831-3	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.QUATTRO CASTELLA	31/05/2019	Impianti di trattamento	38.498
41502832-3	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.REGGIO EMILIA	31/05/2019	Impianti di trattamento	946.980
41502833-3	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.S.MARTINO	31/05/2019	Impianti di trattamento	75.436
41502835-3	MTZ STR CONSERV IMPIANTI DEP.VIANO	31/05/2019	Impianti di trattamento	30.390
41502865-3	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VENTASSO	31/05/2019	Impianti di trattamento	27.819
41503445-1	CADELB.SOPRA-REALIZZ IMP DEPURAZ	31/05/2019	Impianti di trattamento	561
41502918-3	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.LUZZARA	31/05/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	6.698
41502931-3	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.QUATTRO CASTELLA	31/05/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	21.657
41502933-3	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.REGGIO EMILIA	31/05/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	16.642
41502948-3	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.SCANDIANO	31/05/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	11.881
41502977-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.VENTASSO	31/05/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	232
49005795-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELLARAND	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.765
49005797-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI ROLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	873
49005799-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI GUASTALLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	566
49005802-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAGNOLO PIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.675
49005805-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VILLA MINOZZO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.152
49005806-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	13.227
49005808-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELMONTI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	39.958
49005809-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAISO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	17.097
49005854-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VEZZANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.838
49005857-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASINA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.769
49005858-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI SCANDIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.439
49005862-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI NOVELLARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	976
49005868-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIO EMILIA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	52.837
49005874-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CANOSSA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.596
49005875-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI TOANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.232
49005877-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CARPINETI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.577
49005879-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.395
49005887-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S.POLO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.081
49005910-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BIBBIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	44.777
49005911-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ 4 CASTELLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	39.621
49005912-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAGNOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	33.450
49005913-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CADELB.SOPRA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	40.131
49005914-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CORREGGIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	74.383
49005915-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUASTALLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.000
49005916-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ POGVIGLIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	29.558
49005917-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ROLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.969
49005918-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.MARTIN RIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	38.302
49005919-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELLARAND	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	60.086
49005997-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAVRIAGO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	18.629
49005999-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BORETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	25.009
49006000-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPAGN.EMIL	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	9.365
49006002-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ LUZZARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.299
49006004-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPEGINE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.767
49006005-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ALBINEA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	46.641
49006006-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	34.433
49006033-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	366.109
49006034-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ MONTECCHIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	22.278
49006035-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.ILARIO D'EN	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	11.028
49006036-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BRESCELLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	19.985
49006037-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.SOTTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	24.742
49006038-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUALTIERI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	53.444

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49006039-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ NOVELLARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	80.923
49006040-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RIO SALICETO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.638
49006041-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GATTATICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.916
49006042-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASALGRANDE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	90.810
49006043-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ SCANDIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	117.485
49006155-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ALBINEA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.002
49006156-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BIBBIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.738
49006157-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VENTASSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.999
49006158-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPEGINE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.242
49006159-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASINA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.460
49006160-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO MONT	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.821
49006162-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GATTATICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.220
49006164-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ NOVELLARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	9.380
49006166-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RIO SALICETO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.495
49006167-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.MARTINO IN RIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.012
49006168-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ SCANDIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.431
49006169-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VEZZANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.265
49006192-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO SOTT	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.994
49006193-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CANOSSA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.013
49006194-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ FABBRICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.557
49006195-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUASTALLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.217
49006196-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ MONTECCHIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.758
49006197-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ QUATTRO CASTELLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.339
49006198-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIO EMILI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	28.629
49006199-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.697
49006200-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.454
49006201-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.057
49006202-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.679
49006215-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAGNOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.706
49006216-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BORETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.927
49006217-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.355
49006218-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CARPINETI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.034
49006219-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELLARANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.130
49006220-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAVRIAGO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.963
49006221-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CORREGGIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.892
49006222-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUALTIERI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.518
49006223-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LUZZARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.328
49006224-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ POVIGLIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.144
49006225-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.048
49006226-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ROLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.683
49006227-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ SAN POLO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.633
49006229-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.871
49006262-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAISSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.539
49006263-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BRESCELLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.273
49006264-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPAGNOLA EMILI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.044
49006265-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASALGRANDE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.140
49006517-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.BAGNOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.956
49006530-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.REGGIOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.373
49006531-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.REGGIO EMILIA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	16.271
49006542-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CASINA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.069
49006570-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	82.047
49006571-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VENTASSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	34.546
49006572-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VEZZANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.836
49006573-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CANOSSA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	12.841
49006574-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	31.339
49006575-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	16.477
49006577-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	124.205
49006578-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASINA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	33.890
49006579-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CARPINETI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	49.032
49006580-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAISSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	22.200
49006581-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.POLO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	37.533
49008163-1	EST.RETE ACQ.ADD.REGGIOLO-V.BALDINI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.925

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49008493-2	DISTRITTUALIZZ. COMUNE DI VENTASSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	20.341
49102435-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BIBBIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	46.986
49102436-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI QUATTRO CASTEL	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	44.504
49102437-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAGNOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	26.570
49102438-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CADELBOSCO SOPR	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.320
49102439-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CORREGGIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	59.106
49102440-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUASTALLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	23.204
49102442-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ROLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.747
49102443-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG S.MARTINO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.210
49102444-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CASTELLARANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	39.968
49102445-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAISO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.556
49102446-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CASINA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	16.327
49102448-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	25.335
49102449-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VEZZANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	38.813
49102451-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. QUATTRO CASTELL	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.382
49102452-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. BAGNOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.418
49102453-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CADELBOSCO SOPR	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	107
49102455-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. GUASTALLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	305
49102458-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. S.MARTINO IN RI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.488
49102459-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASTELLARANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	20.511
49102464-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VEZZANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.416
49102507-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAVRIAGO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	21.247
49102509-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BORETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	11.541
49102510-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CAMPAGNOLA EMIL	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	15.875
49102512-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG LUZZARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.352
49102513-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG REGGIOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	14.785
49102514-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAMPEGINE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	40.009
49102515-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ALBINEA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	22.002
49102516-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	24.763
49102518-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CASTELNUOVO MON	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	141.971
49102520-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	21.578
49102521-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG VILLAMINOZZO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	31.675
49102522-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CAVRIAGO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.770
49102529-2	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CAMPEGINE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	392
49102530-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. ALBINEA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.258
49102531-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.714
49102536-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. VILLAMINOZZO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.860
49102559-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG REGGIO EMILIA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	457.024
49102560-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG MONTECCHIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	27.072
49102561-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	18.993
49102562-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BRESCELLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.753
49102563-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CASTELNUOVO SOT	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	14.188
49102564-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUALTIERI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	50.927
49102565-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG NOVELLARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	15.268
49102566-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG RIO SALICETO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.958
49102567-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GATTICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.828
49102568-3	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CASALGRANDE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	52.438
49102569-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG SCANDIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	52.064
49102570-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CARPINETI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.868
49102573-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CANOSSA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	31.404
49102574-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. REGGIO EMILIA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.175
49102575-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. MONTECCHIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	40.091
49102576-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. S.ILARIO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.129
49102612-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. CASALGRANDE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	14.552
49102613-3	MTZ STR FOG POZZETTI/CAD. SCANDIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	17.317
49102700-2	MTZ STR CONS. METEORICHE FOG BAGNOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.378
49102704-2	MTZ STR CONS. METEORICHE FOG CASTELLARANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.097
49102706-2	MTZ STR CONS. METEORICHE FOG CORREGGIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	16.059
49102709-2	MTZ STR CONS. METEORICHE FOG POVIGLIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	310
49102735-2	MTZ STR CONS. METEORICHE FOG ALBINEA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.613
49102736-2	MTZ STR CONS. METEORICHE FOG BIBBIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.502
49102738-2	MTZ STR CONS. METEORICHE FOG CAMPEGINE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.729

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102739-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CASINA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.566
49102740-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CASTELN. MON	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	16.593
49102742-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG GATTATICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	149
49102770-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CASALGRANDE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	32.526
49102774-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG GUASTALLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.813
49102775-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG MONTECCHIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	9.013
49102776-2	MTZ STR CONS.METEORICHE QUATTRO CASTEL	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.786
49102777-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG REGGIO EMIL	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	62.558
49102778-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	12.531
49102781-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG VILLAMINOZZO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	26.313
49102789-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG S.MARTINO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.952
49102790-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG SCANDIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.325
49102793-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG NOVELLARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.716
49102794-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	325
49102795-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	276
49102796-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMIL	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	290
49102797-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASALGRANDE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.839
49102798-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO SOTT	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	314
49102799-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CANOSSA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.968
49102800-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG FABBRICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	411
49102801-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUASTALLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	427
49102802-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG MONTECCHIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	11.913
49102803-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG POVIGLIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	407
49102804-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG QUATTRO CASTELLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	407
49102806-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIOLD	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	343
49102807-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIO EMIL	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	70.258
49102808-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RIO SALICETO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	355
49102809-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ROLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	379
49102810-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	369
49102811-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.MARTINO IN RIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	316
49102812-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG SAN POLO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	351
49102813-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	410
49102814-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG SCANDIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.512
49102815-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG TOANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	67
49102816-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.786
49102817-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VEZZANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.562
49102818-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	466
49102819-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	508
49102886-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	327
49102887-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	276
49102888-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	379
49102889-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CARPINETI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	300
49102890-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASTELLARANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	329
49102891-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.202
49102892-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.198
49102894-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.137
49102895-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASINA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	304
49102896-3	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO MONT	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	322
49102897-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAVRIAGO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	322
49102899-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CORREGGIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	12.144
49102900-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GATTATICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.213
49102901-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUALTIERI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	417
49102903-3	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LUZZARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	446
49102912-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG VENTASSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	20.785
49102914-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VENTASSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	42.680
49103159-1	RISTR. FOGNARIA A MISCOSO - RAMISETO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse.	3.711
49504271-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.762
49504272-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	5.099
49504273-5	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	883
49504274-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	496
49504275-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.031
49504276-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.694

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49504278-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	343
49504280-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.408
49504281-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.157
49504282-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	4.420
49504283-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.230
49504284-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.139
49504285-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.554
49504287-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.106
49504288-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S. MARTINO IN R	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	17.135
49504289-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	3.958
49504290-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	-
49504313-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.437
49504314-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	3.983
49504315-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	763
49504316-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.476
49504317-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	-
49504318-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.444
49504319-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	10.100
49504320-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S. POLO D'ENZA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	17.598
49504346-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.594
49504347-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	6.123
49504348-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	-
49504349-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.347
49504350-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.314
49504351-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	704
49504352-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.178
49504353-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.164
49504354-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.338
49504355-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.898
49504356-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	62.271
49504357-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	15.096
49504358-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	20.844
49504359-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	258
49504360-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.006
49504380-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	3.728
49504381-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.127
49504382-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.643
49504383-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB. SOPRA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	-
49504384-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.979
49504385-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.801
49504386-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.041
49504387-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	902
49504388-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART. IN RIO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.148
49504389-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	8.094
49504432-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.232
49504434-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.381
49504435-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	595
49504436-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.128
49504437-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.310
49504438-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.636
49504439-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	274
49504440-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.853
49504441-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	4.923
49504459-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	23.455
49504460-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.035
49504461-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.595
49504462-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	908
49504463-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.050
49504464-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	3.018
49504465-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.598
49504466-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.209
49504467-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	132

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49504468-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	8.993
49504469-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	5.900
49504595-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	-
49504596-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	7.624
49504597-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	402
49504598-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	6.531
49504599-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	-
49504600-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	982
49504602-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	9.125
49504603-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.470
49504604-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.713
49504605-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	1.197
49504606-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/05/2019	Gruppi di misura meccanici	2.970
53008826-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ALBINEA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	25.310
53008827-3	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE BIBBIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	19.031
53008829-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPEGINE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	9.532
53008833-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GATTATICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.246
53008835-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE NOVELLARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	54.378
53008837-3	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE RIO SALICETO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.230
53008838-3	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.MARTINO IN RIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	5.419
53008839-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE SCANDIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	47.832
53008842-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAGNOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.374
53008843-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BORETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.712
53008844-3	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C CADELBOSCO SOPRA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.399
53008846-3	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELLARANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	15.937
53008847-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAVRIAGO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	24.204
53008848-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CORREGGIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	46.057
53008849-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUALTIERI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	35.299
53008850-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LUZZARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.492
53008873-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE POVIGLIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	13.670
53008874-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	56.250
53008875-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ROLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.978
53008903-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BRESCELLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.744
53008904-3	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPAGNOLA E.	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.851
53008905-3	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASALGRANDE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	47.017
53008906-3	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.SOTTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	9.514
53008908-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE FABBRICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	12.619
53008909-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUASTALLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	56.150
53008910-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE MONTECCHIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	24.617
53008911-3	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C QUATTRO CASTELLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	26.753
53008912-3	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIO EMILIA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	307.147
53008913-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	30.284
53008914-3	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.ILARIO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	20.007
53008942-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIO E.	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	671.939
53008943-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ MONTECCHIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	78.541
53008944-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.ILARIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	37.501
53008945-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BRESCELLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	66.253
53008946-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELNUOV	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	94.412
53008947-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUALTIERI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	249.092
53008948-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ NOVELLARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	163.143
53008949-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RIO SALIC.	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	77.484
53008950-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GATTATICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	38.555
53008951-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASALGRAND	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	151.764
53008952-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ SCANDIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	275.484
53008979-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BIBBIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	112.154
53008980-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ 4 CASTELLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	71.995
53008981-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAGNOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	101.192
53008982-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CADELBOSCO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	145.603
53008983-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CORREGGIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	281.975
53008984-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUASTALLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	73.906
53008985-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ POVIGLIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	80.515
53008986-3	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAVRIAGO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	96.903

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53008988-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ BORETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	59.402
53008989-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ S.MARTINO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	73.062
53008990-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ ROLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	49.490
53008991-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CASTELLARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	147.158
53009014-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CAMPAGNOLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	60.316
53009015-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ FABBRICO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	47.457
53009016-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ LUZZARA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.535
53009017-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ REGGIOLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	24.464
53009018-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CAMPEGINE	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	26.811
53009019-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ ALBINEA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	70.756
53009020-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	106.432
53009936-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VENTASSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.095
53009937-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.455
53009938-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VEZZANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.401
53009939-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VETTO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.447
53009940-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE TOANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	538
53009941-3	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C SAN POLO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	14.140
53009942-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CANOSSA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.600
53009943-3	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.MONTI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	91.579
53009944-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASINA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.315
53009945-3	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE VILLAMINOZZO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	12.258
53009946-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CARPINETI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	15.838
53009947-3	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAISO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.233
53009962-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CARPINETI	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	34.732
53009963-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CASINA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	42.163
53009964-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CAST.MONT	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	115.863
53009965-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ S.POLO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	32.201
53009968-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ VEZZANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	12.376
53009969-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ VIANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	16.167
53009970-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ VILLAMINOZ	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	22.499
53009971-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ VENTASSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	70.722
53009975-3	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CANOSSA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	15.257
54000040-0	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.VENTASSO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.393
54000052-0	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.MONTECCHIO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.883
54000057-0	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.S.ILARIO D'ENZA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.164
54000062-0	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.TRESSANO	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	13.934
54000063-0	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.QUATTRO CASTELLA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	18.644
54000064-0	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.RUBIERA	31/05/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.358
60006054-3	ALLESTIMENTO MEZZI ACQUA RE	31/05/2019	Altri impianti	20.465
60006074-2	STRUMENTI DI MISURA >100 <=1000 DEP.RE	31/05/2019	Altri impianti	4.613
60006255-2	STRUM. DI MISURA>100<1000 ACQUA REGGIO E	31/05/2019	Altri impianti	34.626
60006316-1	UTENSILI/ATTREZZ. MANUALI <1000-POTAB.RE	31/05/2019	Altri impianti	26.838
60006319-1	ATTREZZ.ALIMEN.ELETT.>100 <=1000 POTAB.RE	31/05/2019	Altri impianti	2.376
60006324-1	ATTREZZ.A SCOPIO>100 <=1000-POTAB.RE	31/05/2019	Altri impianti	1.812
60006400-1	N° 3 ALZACHUISINI x pot.reti REGGIO	31/05/2019	Altri impianti	866
60006431-0	Mis.ultrason.PANAMETRICS P19 x RIC.PE-RE	31/05/2019	Altri impianti	8.757
60006432-0	Mis.ultrason.PANAMETRICS PT878x RIC.PE-RE	31/05/2019	Altri impianti	12.875
60006434-0	Tagliatubi ghigliottina VIRAX-reti RE	31/05/2019	Altri impianti	1.865
60006435-0	Mtr. str. Misuratori portata acq-reti RE	31/05/2019	Altri impianti	2.610
60006436-0	Sega a Catena Hydro mini ICS 814-pot.RE	31/05/2019	Altri impianti	2.830
60006437-0	1 Lorch battery pack mobilepower-pot.RE	31/05/2019	Altri impianti	1.750
60006438-0	N° 1 generatore ad inverter x pot.RE	31/05/2019	Altri impianti	1.350
60006439-0	RE-Acq.ricevitori contat.acq teleletti	31/05/2019	Altri impianti	650
60006442-0	N°2 GEOPONI ASA x RIC.PERDITE REGGIO	31/05/2019	Altri impianti	2.106
60006447-0	Sonda portatile x misura torbita-deg.RE	31/05/2019	Altri impianti	2.510
60006452-0	N° 2 CAMPIONATORI x depurazione RE	31/05/2019	Altri impianti	3.704
60006455-0	ATTREZZA.BATTERIA >100 <=1000 ACQUA RE	31/05/2019	Altri impianti	1.980
60006457-0	N°3 GEOPONI M200 x RIC.PERDITE REGGIO	31/05/2019	Altri impianti	7.200
72002136-0	RENAULT ZOE ELETR. INTENS R110 FV451EX	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002137-0	RENAULT ZOE ELETR. INTENS R110 FV446EX	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002138-0	RENAULT ZOE ELETR. INTENS R110 FV450EX	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002165-0	RENAULT ZOE ELETTRICO	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

72002166-0	RENAULT ZOE ELETTRICO	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002167-0	RENAULT ZOE ELETTRICO	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002168-0	RENAULT ZOE ELETTRICO	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002169-0	RENAULT ZOE ELETTRICO	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002170-0	RENAULT ZOE ELETTRICO	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002044-1	NISSAN NV200 ELETTRICO	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002139-0	RENAULT ZOE VAN ELETTR. FV486EX	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002140-0	RENAULT ZOE VAN ELETTR. FV487EX	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002141-0	RENAULT ZOE VAN ELETTR. FV483EX	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002142-0	RENAULT ZOE VAN ELETTR. FV493EX	31/05/2019	Autoveicoli - automezzi	-
31002072-0	DEP.MANCAS.MODIFICA STRADA CHIMICO FISIC	30/06/2019	Fabbricati industriali	55.676
31002073-0	Riprist.AREE PEDONALI e VERDI DEP.MANCAS	30/06/2019	Fabbricati industriali	96.379
31002074-0	Rif.coperture Dep Roncesesi	30/06/2019	Fabbricati industriali	17.973
31002075-0	Sist.area parcheggio dipendenti dep.MANC	30/06/2019	Fabbricati industriali	83.932
40003507-0	Distributore di acqua pubblica Gualtieri	30/06/2019	Altri impianti	32.750
40003509-0	Distrib.acqua pubblica MELETOLE-CAST.SOT	30/06/2019	Altri impianti	32.854
40801219-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.SAN POLO	30/06/2019	Serbatoi	151
40801231-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.BAISO	30/06/2019	Serbatoi	550
40801478-0	Adeg.D.Lgs.81/2008 serbatoi acq.VENTASSO	30/06/2019	Serbatoi	217.396
40801479-0	Mtz.st.imp.acqua CASINA	30/06/2019	Serbatoi	22.725
40801480-0	Mtz.edile pozzetto H2O S.LORENZO-BAISO	30/06/2019	Serbatoi	9.664
40801481-0	Rinn.serbatoio GRASSANO-SAN POLO RE	30/06/2019	Serbatoi	43.796
40801482-0	Rinn.serbatoio LEVIZZANO-BAISO-RE	30/06/2019	Serbatoi	35.290
41003363-0	Eff.ene.pompaggio ARCEO-VENTOSO post.2	30/06/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	66.239
41100560-0	Sost.coll.fog.soll.PONTE TESTA Reggiola	30/06/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	65.082
41100562-0	Pot/adeg.imp.sollev.fognari REGGIO EMILI	30/06/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	132.370
41100563-0	Potenz.imp.soll. Le Corti-GUASTALLA	30/06/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	38.205
41100572-0	EM.ALL.IMP.SOLL.FOEN BRESCELLO DIC.2017	30/06/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	31.904
41503500-0	COLLE AVVIAM GRUPPO ELETTR. DEP.MANCASA	30/06/2019	Impianti di trattamento	108.114
41503501-0	COCLEA SOLLEVAMENTO LINEA 3 - DEP.MANCAS	30/06/2019	Impianti di trattamento	432.334
41503502-0	Revis.ROTORE DECANTER DEP.MANCASALE	30/06/2019	Impianti di trattamento	79.671
41503503-0	Revamping pretrattam Dep.GUASTALLA SUD	30/06/2019	Impianti di trattamento	175.251
41503504-0	Sost.mixer DENITRI LINEE 1-2 DEP.REGGIOLO	30/06/2019	Impianti di trattamento	45.649
41503505-0	Revamping pretrattamenti DEP.PRATICELLO	30/06/2019	Impianti di trattamento	173.826
41503506-0	Sost.griglia primaria dep.RONCOCESE	30/06/2019	Impianti di trattamento	58.559
41503507-0	Mtz.St.comparto UV dep.MANCASALE	30/06/2019	Impianti di trattamento	68.422
41503508-0	Implem.strumentale-sonde-dep.MELETOLE	30/06/2019	Impianti di trattamento	23.585
41503509-0	Fossa imhoff a Pineto-Vetto-K21	30/06/2019	Impianti di trattamento	24.115
41503510-0	Fossa imhoff a Pineto-Vetto-K23	30/06/2019	Impianti di trattamento	317.129
49008148-1	Sost.rete acq. via x SCANDIANO-K23	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	238
49008150-1	Pot.rete acq v.Buonarroti CASTELLARA-K23	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	79
49008151-1	Rif.rete acq.vi GHIARONE GUALTIERI-K23	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	295
49008159-1	Sos.rete dist.v.XXV Aprile CORREGGIO-K23	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	23.696
49008159-2	Sos.rete dist.v.XXV Aprile CORREGGIO-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	940
49008161-1	Sost.rete dist.acq.via CANALINA RE-K23	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	50.510
49008285-0	PERDOTTA SRL-est.acq v.Berlinguer-Novell	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.793
49008287-0	MAN.STR.CONTR.PERDITE IDRICHE-RE	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	48.876
49008288-0	CONTROLLO PRESS.RIACQUA-REGGIO EMILIA	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	101.239
49008289-0	Sost.rete acq.dist.p.27a Rovarsi REGGIOLO	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	23.475
49008290-0	Sost.rete acq v.Brançilla Carpineti-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	123.180
49008291-0	Spost.rete acq v.Montanari BORETTO-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	66.149
49008292-0	Sost.rete acq CASTELLO/S.POLO-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	202.237
49008293-0	Sost.rete acq. v.EUROPA SCANDIANO-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	58.369
49008294-0	Sos.rete acq.v.MIGLIORINI CASTELLARA-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	33.400
49008295-0	Sos.rete acq.via ARIOSTO BIBBIANO-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	83.560
49008296-0	Sost.rete dist.via VENETO SCANDIANO-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	45.793
49008297-0	Sost.rete dist.via BUOZZI CORREGGIO-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	26.123
49008298-0	Sost.rete dist.v.C.LIBERTÀ ALBINEA-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	96.877
49008299-0	Sost.rete dist.acq.ROSTA NUOVA RE-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	41.010
49008300-0	Chiu.anello dist.v.FANTELLI POGGIO-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	27.671
49008301-0	Sost.rete dist.v.ADUJA/S.CROCE RE-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	99.833
49008302-0	Sost.rete adduzio.loc.PIETRADURA-C.MONTI	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	73.396

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49008316-0	AZIENDA U.S.L. DI REGGIO EMILIA	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	41.606
49008328-0	EST.G7A AREA IND.BACHELLINO-LUZZARA	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	104.734
49103164-1	Rif.coll.fogn.via De'Gasperi Felina-K23	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.411
49103165-1	Rist.rete fogn.Don P.Borghi-Bibbiano-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	12.547
49103166-1	Rist.rete fogn.v.Fermi Barco BIBBIANO-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.109
49103170-1	Real.col.fognario NISMOZZA-VENTASSO-K23	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	681
49103197-0	Risan.rete pazzetti Cad.Sopra-v.Ponte F	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	57.230
49103198-0	Sost.coll.fogn.soll.PONTE TESTA-Reggiolo	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	44.302
49103199-0	SOST.COLL.FOGLN.VIA FERROVIA VILLALUNGA	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	53.737
49103200-0	Sost.rete fognaria v.del BORGO SCANDIANO	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	76.494
49103201-0	Sost.rete fogn.v.D.Alighieri- CAST.SOTTO	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	91.825
49103202-0	Ris.rete fogn.mista v.ALIGHIERI-CAST.SOT	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	59.504
49103203-0	Sost.caditoie via TOSCHI - BAISO	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	91.736
49103204-0	Condotta fogn.via PICASSO-CASTELN.MONTI	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	31.469
49103205-0	Fogna BORGOFORTE/CANALETTA/BORE-VILLAMIN	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	113.271
49103206-0	Rifac.coll.fogna PONTE ROSSO-CAST.MONTI	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	43.373
49103207-0	Sost.tratto coll.fogn.v.TASSONI REGGIO E	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	45.319
49103208-0	Relining coll.fogn.nera v.PASSO BUOLE RE	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	14.603
49103209-0	Relining coll.fogn.nera v.BELTRAMI RUBIE	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	27.884
49103210-0	Relining coll.fogn.mista v.CODRO RUBIERA	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	13.027
49103211-0	Sost.rete fogn.via PICCOLA FODICO-POVIG	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	71.909
49103212-0	Sost.fogn.mista Via Bismantova-CAST.MONT	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	64.189
49103213-0	Rip.collet.fogn.mista v. Volta-CASALGRAN	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	187.437
49103214-0	Sost.rete fogn.v.DE' GASPERI FELINA C.MO	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	40.596
49103215-0	Sost.rete fogn.mista via MANFREDI-FELINA	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	34.957
49103216-0	Sost.coll.fogn.mista v.VAL D'ENZA-CERREZ	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	46.860
49103217-0	Mtz st fogn.mista v.S.Vincenzi REGGIO E	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	29.146
49103218-0	Adegu.fogn.mista v.Confine S.MARTINO RIO	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	24.380
49103219-0	COLLEG. FOG. LOC.S.GIACOMO A DEP.GUAST.S	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	265.184
49103220-0	REAL.FOGLNA V.PRATI VECCHI E ARDUINI-CAVR	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	161.851
49103221-0	SISTEM.RETE FOGN.CASTELLO DI CANOSSA-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	256.676
49103222-0	Pot.rete fogn.v.Caravaggio-Novellara-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	124.196
49103223-0	Est.fogn. via Peschiera Cast.Sotto-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	252.520
49103224-0	Rif.fogn.mista v.RESISTENZA CERVAREZ-K21	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	82.482
49103268-0	EMERGENZA ALLUV.FOGLN.BRESCELLO DIC.2017	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	30.466
53009967-3	MTZ_STR_CONS.DERIV.UTENZA ACQ VETTO	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	25.548
53012158-0	Sost.rete dist.via BUOZZI CORREGGIO-K23D	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	20.328
54000069-0	LUZZARA ADEGUAMENTO CENTRALE	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	276.349
54000070-0	Mtz st Pozzo 5 LUZZARA	30/06/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	19.817
60005900-3	ATTREZZATURE ELETTROSTRUMENTALI REGGIO	30/06/2019	Altri impianti	107
40801225-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VENTASSO	31/08/2019	Serbatoi	2.113
40801493-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.VENTASSO	31/08/2019	Serbatoi	2.327
41100408-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO NOVELLARA	31/08/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	67
41100409-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO RIO SALICETO	31/08/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.851
41100440-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO POVIGLIO	31/08/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	77
41100442-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOS.MARTINO IN RIO	31/08/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.907
41502748-3	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELLARANO	31/08/2019	Impianti di trattamento	20.289
41502829-3	MTZ STR CONSERV.IMPANTI DEP.CORREGGIO	31/08/2019	Impianti di trattamento	2.583
49005888-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAVRIAGO	31/08/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	729
49006549-3	MAN.STRAO.CONS.ADDU.VENTASSO	31/08/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	19.208
49102441-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG POVIGLIO	31/08/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	13.214
49102508-3	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG S.POLO D'ENZA	31/08/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	22.129
49102769-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CAMPAGNOLA E	31/08/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.448
49102779-2	MTZ STR CONS.METEORICHE S.ILARIO D'ENZA	31/08/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.318
49504322-3	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/08/2019	Gruppi di misura meccanici	274
49504601-3	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ TOANO	31/08/2019	Gruppi di misura meccanici	23
49507670-0	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VENTASSO	31/08/2019	Gruppi di misura meccanici	425
53009961-3	MTZ_STR_CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAISO	31/08/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	29.793
60006463-0	N° 2 TAGLIATUBI x pot.reti RE	31/08/2019	Altri impianti	8.137
60006464-0	N° 1 TAGLIATUBI x pot.imp.RE	31/08/2019	Altri impianti	4.068
60006471-0	UTENSILI/ATTREZZ.MANUALI <1000-DEP. RE	31/08/2019	Altri impianti	2.623
60006472-0	UTENSILI/ATTREZZ.MANUALI <1000-FOGNA RE	31/08/2019	Altri impianti	8.456

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

72002203-0	PEUGEOT BOXER HDI 130 4X4 FW972VH	31/08/2019	Autoveicoli - automezzi	27.396
72002204-0	PEUGEOT BOXER HDI 130 4X4 FW974VH	31/08/2019	Autoveicoli - automezzi	27.396
72002205-0	PEUGEOT BOXER HDI 130 4X4 FW971VH	31/08/2019	Autoveicoli - automezzi	27.396
40801221-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VETTO	30/09/2019	Serbatoi	674
49005798-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI POVIGLIO	30/09/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.020
49005867-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI MONTECCHIO	30/09/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.020
49005880-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI ALBINEA	30/09/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.774
49008135-1	Sostit. rete acqua Via Garibaldi-Rubiera	30/09/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.663
49008139-1	Sost.rete H2O via 25 Aprile-Rubiera-K23	30/09/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	11.421
49102710-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG REGGIO/OLD	30/09/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.895
49507671-0	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ.VETTO	30/09/2019	Gruppi di misura meccanici	125.821
60006477-0	N° 1 CORRELATORE x RIC.PERDITE REGGIO	30/09/2019	Altri impianti	7.759
41100361-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BORETTO	31/10/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.623
49005855-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VETTO	31/10/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	979
49008140-1	Sost.rete H2O via larga-Scandiano-K23	31/10/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	18.521
49102511-3	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG FABBRICO	31/10/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.535
49102702-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CADELBOSCO S	31/10/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	12.317
49102705-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CAVRIAGO	31/10/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	9.678
49507672-0	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ.CARPINETI	31/10/2019	Gruppi di misura meccanici	162.323
60006482-0	N° 2 Motopompe SUBARU gtx x pot.imp.RE	31/10/2019	Altri impianti	1.720
60006487-0	Spettrofotometro portatile DR1900	31/10/2019	Altri impianti	2.134
60006488-0	ALLESTIMENTO MEZZI FOG RE	31/10/2019	Altri impianti	14.621
72002228-0	FIAT PANDA 4x4 TURBO 85cv M1 FY137PH	31/10/2019	Autoveicoli - automezzi	15.498
72002229-0	Fiat Ducato CH1 REGGIO EMILIA FY133PH	31/10/2019	Autoveicoli - automezzi	17.828
20000566-0	Acq.area serb. Castello di VIANO RE	31/12/2019	Terreni	16.443
31002085-0	Sist.pozzetto rete dist.v.Lolli-VEZZANO	31/12/2019	Fabbricati industriali	16.263
31002087-0	Messa a norma 177/11 area pozzetti RE	31/12/2019	Fabbricati industriali	52.700
31002088-0	Adeg.strutt.edili serbatoi dist.VENTASSO	31/12/2019	Fabbricati industriali	181.412
31002089-0	Mtz st edile serb.dist.acq CEM CARPINETI	31/12/2019	Fabbricati industriali	66.589
31002090-0	Mtz st.strada accesso serb.MONTECAGNO	31/12/2019	Fabbricati industriali	38.461
31002093-0	Sostit. portoni dep.RONCOCESEI	31/12/2019	Fabbricati industriali	106.232
31002094-0	Sost.finestre vari locali DEP.RONCOCESEI	31/12/2019	Fabbricati industriali	46.535
31002095-0	Rif.asfalti viabilità interna dep.MANCAS	31/12/2019	Fabbricati industriali	161.590
40801084-3	MAN.ST.CONS.SERB.CASTELLARANO	31/12/2019	Serbatoi	2.224
40801103-2	MAN.ST.CONS.SERB.BAISO	31/12/2019	Serbatoi	132
40801498-0	VASCHE STOCCAGGIO IN C.I. LUZZARA	31/12/2019	Serbatoi	-
40801499-0	Mtz.st. serbat.dist. Case Panini CASTE	31/12/2019	Serbatoi	81.828
40801500-0	Mtz.st. vasche serbat.VENTOSO VECCHIO	31/12/2019	Serbatoi	310.439
40801501-0	Mtz.st.serb.pensile adduzi.CODEMONDO-CAV	31/12/2019	Serbatoi	27.423
40801502-0	Mtz.st.serb.addu Cervarezza 1000-VENTASS	31/12/2019	Serbatoi	117.535
40801503-0	Mtz.st.serb.dist.loc.Costaria-VENTASSO	31/12/2019	Serbatoi	38.749
40801504-0	Mtz.st.serbatoio dist.CASE BONDI-VILLAMI	31/12/2019	Serbatoi	41.167
40801505-0	Mtz.st.serbatoio S.Caterina-CARPINETI	31/12/2019	Serbatoi	28.626
40801506-0	Mtz.st.serbatoio dist. Predale-VIANO	31/12/2019	Serbatoi	30.826
40801507-0	Mtz.st.serbatoio dist. Vasca 1-CIANO-CAN	31/12/2019	Serbatoi	42.450
40801526-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CORREGGIO	31/12/2019	Serbatoi	1.832
40801527-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CASINA	31/12/2019	Serbatoi	1.033
40801528-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CANOSSA	31/12/2019	Serbatoi	2.855
41002523-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.CAST.MONTI	31/12/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	307
41003366-0	RINNOVO POMPAGGI C.I. VIA GORIZIA-RE	31/12/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	218.420
41100360-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOS.POLO D'ENZA	31/12/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.742
41100365-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIOLO	31/12/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	359
41100405-2	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BRESCELLO	31/12/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	88
41100576-0	Potenz.imp.solli.via Cartoccio-NOVELLARA	31/12/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	48.393
41100577-0	Potenz. e adegu.imp.solli., REGGIO EMILIA	31/12/2019	Impianti di sollevamento e pompaggio	76.139
41502791-2	MTZ STR CONSERV. IMPIANTI DEP.NOVELLARA	31/12/2019	Impianti di trattamento	8.008
41503528-0	Mtz.st.ricircolo fanghi dep.GUASTALLA NO	31/12/2019	Impianti di trattamento	155.983
41503529-0	Mtz.st.reparto ossidazioni dep.PRATICELL	31/12/2019	Impianti di trattamento	18.437
41503530-0	Mtz.st.imp.filtrazione dep.RONCOCESEI	31/12/2019	Impianti di trattamento	18.648
41503531-0	Sost.vasca contenimento dep.CROCE-CAST.M	31/12/2019	Impianti di trattamento	35.305
41503532-0	Sost.vasca contenimento dep.TALADA-VENTA	31/12/2019	Impianti di trattamento	34.400
41503533-0	Sost.MIXER denitrificazione dep.RUBIERA	31/12/2019	Impianti di trattamento	31.335

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

41503534-0	Mtz.st. Dep SALVATERRA-CASALGRANDE	31/12/2019	Impianti di trattamento	33.826
41503535-0	POTENZIAMENTO DEPURATORE BORETTO	31/12/2019	Impianti di trattamento	1.583.899
41503536-0	Quadro elett.linea Fanghi L3-dep.Mancasa	31/12/2019	Impianti di trattamento	16.426
41503554-0	POTENZ.DEP.LOC.MELETOLE CAST.SOTTO	31/12/2019	Impianti di trattamento	3.044.696
41503556-0	SIST.DOSAGGIO CLORURO FERRICO-DEP.MANCAS.	31/12/2019	Impianti di trattamento	29.918
41502912-3	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CAVRIAGO	31/12/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	838
41502919-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.MONTECCHIO	31/12/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	1.619
41503050-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CANOSSA	31/12/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	5.569
41503521-0	Nuovo imp.biossid centrale pot.ARCETO	31/12/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	28.900
41503522-0	Sost.GAC Linea 1 potabilizz. LUZZARA	31/12/2019	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	32.958
49005796-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S.MARTINO RIO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	587
49006001-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ FABBRICO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.849
49006003-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIOLO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	9.744
49006520-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CAVRIAGO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	18.711
49006525-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.FABBRICO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.957
49006527-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.NOVELLARA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	2.373
49008138-1	Sost.rete H2O via 1°Maggio Correggio-K23	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	4.289
49008146-1	Spost.rete acq v.Casaletto NOVELLARA-K23	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	22.891
49008155-1	Sos.rete acq.via V.DA VINCI CADELBOSS-K23	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.058
49008330-0	VIA DE AMICIS QUATTRO CASTELLA-FOGLIO PI	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	29.254
49008331-0	DONATO SR-VIA GIRONDOLO - CAVRIAGO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.841
49008332-0	Via Cadorna Gattatico-Re	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	24.428
49008333-0	PADANA TUBI-via Portamurata GUASTALLA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	47.468
49008335-0	LARES SRL-v. 11 SETTEMBRE 2001-SCANDIANO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.986
49008338-0	Sost.rete dist.v.Vespucci MONTECAVOLO-R	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	9.150
49008339-0	Sost.rete acq.dist.via Nizzola-CAVRIAGO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	30.169
49008340-0	INTERC. RONC.-REGGIO E. 4° STRALCIO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	692.794
49008341-0	Sost.rete H2O v.de Amicis Fabbrico-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	71.793
49008342-0	Spost.rete acq v De Amicis 4Castella-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	24.037
49008343-0	Sost.addut.BETTOLINO NOVEL Lotto 1-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	308.657
49008344-0	Pot.rete acq. v.STATUTARIA CASALGRAN-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	120.463
49008345-0	Nuova rete addut.v.MARCONI CAPRARÀ-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	118.533
49008346-0	Sost.rete dist.st.BARILLA MONTECCHIO-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	38.154
49008347-0	Est.rete dist.acq.PASCOLI CORREGGIO-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	56.122
49008348-0	Sost.rete dist.acq.st.BARCO MONTECCH-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	78.277
49008349-0	Sost.rete dist. P.CASTELLO 1° RE-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	59.483
49008350-0	Sost.rete dist.v.CODRO/DSPEDALE RE-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	61.693
49008351-0	Sost.rete dist. via DUE GOBBI RE-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	40.312
49008352-0	Sost.re.dist.v.AMENDOLA CASALGRANDE-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	61.212
49008353-0	Sost.ret dist.v.CHIAVICHE CASTELLARA-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	44.660
49008354-0	Sost.rete dist.v.CARDUCCI CASTELLARA-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	74.201
49008355-0	Sost.rete dist. v.VERDI 4 CASTELLA-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	84.801
49008356-0	Chiu.anello dist.v.DDRSO PIEVE M. RE-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	31.459
49008357-0	Est.ret.acq.dist.v.MARCHESI BORETTO-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	88.652
49008358-0	Rif.rete dist.v.SASSOFERRATO COVIOLO-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	82.414
49008359-0	Sost.rete dist.v.Ariosto BIBBIANO-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	43.849
49008360-0	Sost.rete dist.v.Mazzini_Rubertelli-CM-R	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	32.321
49008361-0	Posa rete dist.v.Ortale_Faggiano VIANO-R	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	122.511
49008362-0	Sost.rete dist.v.Kennedy Felina C.MONT-R	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	36.130
49008416-0	Via XXV Aprile-Casina/ANAS SPA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	15.526
49008417-0	Via Fermi-Campegine/PROV.REGGIO EMILIA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	37.518
49008420-0	Via Campania-Reggio Em./Consorzio Canal	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	17.538
49008421-0	Via Cimabue-Castellarano/RISTOR.LUNA snc	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	15.228
49008422-0	Via Chiesa Enzoia-Poviglio/IREN ACQ-GAS	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	47.844
49102708-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG LUZZARA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	1.609
49102744-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG NOVELLARA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	595
49103273-0	Sost.coll fog.V.Don Bosco-C.MONTI	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	34.805
49103274-0	Risan.fogn.mistav.XXV Aprile CAST.SOTTO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	12.057
49103275-0	Relain.coll.fogn.S.PROSPERO-CARPINETI	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	33.369
49103276-0	Mtz st fogn.mista Ponte Testa CAMPAGNOLA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	102.548
49103277-0	Sost. fogn.mista presso dep.REGGIOLO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	59.832
49103278-0	Sost. fogn.mista v.Croce-CAST.MONTI	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	49.420

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49103279-0	Sost. fogn.mista v.Raffaello S. CASALGRA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	56.839
49103280-0	Adegu.fogn.mista v.Matteotti-CAMPEGINE	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	29.601
49103281-0	Sost.colli.fogn.mista via del Monte-VETTO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	23.381
49103282-0	Sost.rete fogn.mista loc.Debbia-BAISO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	44.291
49103283-0	POTENZ.R/FOGN V.PIAVE-MONTECAVOLO-Q.CAST	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	358.421
49103284-0	COLL.FOGLN.E ADEGUAM. RIO MURATTE-BORZANO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	217.904
49103285-0	Pot.fogn.v.Falognome Correggio-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	717.133
49103286-0	RE-Ris.crit.idr.loc.Pieve,Parco Buda K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	93.558
49103287-0	Real.fogna via Marchesi BORETTO-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	101.456
49103288-0	Real.col.fogn. v.DE' AMICIS FABBRICO-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	227.751
49103289-0	Real.fogn. via S.GIOVANNI GUALTIERI-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	33.609
49103290-0	Rif.col.fogn.v.COLETTA V.CROSTOLO RE-K21	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	145.950
50000415-2	VASCHE STOCCAGGIO IN C.I. LUZZARA	31/12/2019	Serbatoi	1.681.952
53012213-0	Sost.rete dist.v.Vespucci MONTECAVOLO-D	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	6.869
53012214-0	Rif.rete dist.vSASSOFERRATO COVIOLO-K23D	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	8.398
53012215-0	Sost.rete dist.v.Ariosto BIBBIANO-K23D	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	575
53012216-0	Sost.rete dist.v.Mazzini Rubertelli-CM-D	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.120
53012217-0	Posa rete dist.v.Ortale Faggiano VIANO-D	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	764
53012218-0	Sost.rete dist.v.Kennedy Felina C.MONT-D	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	317
54000087-0	Mt.st. pozzi QUERCIOU-CAVRIAGO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	55.612
54000098-0	MTZ_STR_CONS.IMP.CAPT.CAMPEGINE	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	7.496
54000099-0	MTZ_STR_CONS.IMP.CAPT.CAVRIAGO	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.817
54000100-0	MTZ_STR_CONS.IMP.CAPT.LUZZARA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.974
54000101-0	MTZ_STR_CONS.IMP.CAPT.REGGIO EMILIA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	10.517
54000102-0	MTZ_STR_CONS.IMP.CAPT.CANOSSA	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	3.386
54000103-0	MTZ_STR_CONS.IMP.CAPT.CAST.MONTI	31/12/2019	Condutture e opere idrauliche fisse	250
60006489-0	Gruppo ele.GEN SET MG10/65RA- pot.imp.RE	31/12/2019	Altri impianti	7.177
60006490-0	Gruppo elet.port.HONDA EU22i- pot.imp.RE	31/12/2019	Altri impianti	3.357
60006492-0	1 CERCASERVIZI VIVAX RD71000-pot.refi.RE	31/12/2019	Altri impianti	3.400
72002263-0	FIAT PANDA 1.2 69cv M1 - FY144PH	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	10.355
72002297-0	RENAULT ZOE ELETTR. INTENS R110 FV446EX	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	30.704
72002333-0	RENAULT ZOE ELETTRICO FW327GV	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	28.879
72002336-0	RENAULT ZOE ELETTRICO FW320GV	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	28.879
72002356-0	RENAULT ZOE LIFE R90 - FZ042HF	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	25.730
72001787-1	MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB FN398DN	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	168
72002264-0	Fiat Doble Cargo CH1 REGGIO FV603PY	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	13.144
72002281-0	FIAT PANDA 4x4 VAN Turbo 85cv N1 F2597DX	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	15.462
72002282-0	FIAT PANDA 4x4 VAN Turbo 85cv N1 F2605DX	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	15.462
72002299-0	RENAULT ZOE VAN ELETTR. FV486EX	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	28.310
72002305-0	RENAULT ZOE VAN ELETTR. FV485EX	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	28.310
72002308-0	RENAULT ZOE VAN ELETTR. FV482EX	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	28.310
72002309-0	NISSAN e-NV200 VAN BUSINESS FZ794FV	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	29.889
72002357-0	RENAULT ZOE VAN ELETTR. FV480EX	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	28.310
72002388-0	NISSAN NV200 ELETTRICO FT269LB	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	-
72002389-0	AUTOCARRO CON GRU FZ119LD	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	52.500
72002390-0	AUTOCARRO CON GRU FZ120LD	31/12/2019	Autoveicoli - automezzi	52.500
72002356-1	RENAULT ZOE LIFE R90 - FZ042HF	31/03/2020	Autoveicoli - automezzi	3.334
31002088-1	Adeg.strutt.edili serbatoi dist.VENTASSO	31/05/2020	Fabbricati industriali	790
31002122-0	Mtz.edile pensile via GORIZIA - RE	31/05/2020	Fabbricati industriali	335.869
31002123-0	Messa in sic.pozzetti int.CASALGRANDE	31/05/2020	Fabbricati industriali	155.961
31002124-0	Mtz st pilastri serb.pensile RONCOCESE	31/05/2020	Fabbricati industriali	127.404
31002125-0	Adeguamen.copertura dep.MANCASALE-K22	31/05/2020	Fabbricati industriali	1.018.049
40003525-0	Mtz st.gruppo antincendio dep.RUBIERA	31/05/2020	Altri impianti	35.562
40600885-0	Quattro Castella Telec.e teletrasmis.dep	31/05/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	1.470
40801104-2	MAN.ST.CONS.SERB.CARPINETI	31/05/2020	Serbatoi	19.709
40801111-2	MAN.ST.CONS.SERB.VILLAMINOZZO	31/05/2020	Serbatoi	6.955
40801112-4	MAN.ST.CONS.SERB.VENTASSO	31/05/2020	Serbatoi	90.846
40801216-4	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CARPINETI	31/05/2020	Serbatoi	108
40801217-4	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CASINA	31/05/2020	Serbatoi	4.863
40801222-4	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VEZZANO	31/05/2020	Serbatoi	3.303
40801223-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VIANO	31/05/2020	Serbatoi	5.201
40801231-4	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.BAISO	31/05/2020	Serbatoi	601

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40801475-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.REGGIO EMILIA	31/05/2020	Serbatoi	25.297
40801493-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.VENTASSO	31/05/2020	Serbatoi	9.309
40801500-1	Mtz.st. vasche serbat.VENTOSO VECCHIO	31/05/2020	Serbatoi	98.503
40801502-1	Mtz st.serb.addu Cervarezza 1000-VENTASS	31/05/2020	Serbatoi	11.201
40801505-1	Mtz st serbatoio S.Caterina-CARPINETI	31/05/2020	Serbatoi	141
40801507-1	Mtz st serbatoio dist. Vasca 1-CIANO-CAN	31/05/2020	Serbatoi	174
40801526-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CORREGGIO	31/05/2020	Serbatoi	28
40801539-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.BAGNOLO	31/05/2020	Serbatoi	28
40801540-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.BORETTO	31/05/2020	Serbatoi	28
40801541-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CASTELLARANO	31/05/2020	Serbatoi	70.047
40801542-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.GUALTIERI	31/05/2020	Serbatoi	28
40801543-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.GUASTALLA	31/05/2020	Serbatoi	354
40801544-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.LUZZARA	31/05/2020	Serbatoi	2.070
40801545-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.S.MARTINO IN RIO	31/05/2020	Serbatoi	28
40801546-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CARPINETI	31/05/2020	Serbatoi	10.734
40801551-0	Mtz st.serb.dist.Correto Laghi-VENTASSO	31/05/2020	Serbatoi	45.687
41003366-1	RINNOVO POMPAGGI C.I. VIA GORIZIA-RE	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	162.371
41003374-0	Adeguamento imp.di rilancio SCANDIANO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	142.515
41100361-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BORETTO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	146
41100362-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOCAMPAGNOLA EMILI	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	15.112
41100363-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO FABBRICO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	125
41100365-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIOLO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.288
41100370-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOCASTELNUOVO MONT	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.675
41100407-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUALTIERI	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	35.709
41100409-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO RIO SALICETO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	123
41100412-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO SCANDIANO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.345
41100416-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CANOSSA	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.061
41100435-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOQUATTRO CASTELLA	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	183
41100436-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO BAGNOLO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.209
41100437-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOCADELBOSCO SOPRA	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.379
41100438-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CORREGGIO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	25.271
41100439-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO GUASTALLA	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	198
41100440-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO POGGIO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.594
41100441-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO ROLO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	6.016
41100442-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOS.MARTINO IN RIO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	576
41100480-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO REGGIO EMILIA	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.751
41100498-3	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO VENTASSO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	635
41100586-0	Cavriago -mtz str imp.soll.	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	535
41100587-0	Casina -mtz str imp.soll.	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	720
41100598-0	Sost.griglia imp.sol.v.Scappa-BAGNOLO-RE	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	37.729
41200233-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VEZZANO	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	99
41200234-0	Casalgrande imp.solliev.e pompaggio	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.191
41200248-0	Sost. pompe dep. RONCOESI	31/05/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	33.623
409000000-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CAVRIAGO	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	14.926
409000001-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.LUZZARA	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	32.270
409000002-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.QUATTRO CASTELLA	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	12.437
409000003-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.REGGIO EMILIA	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	28.447
409000004-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.S.ILARIO D'ENZA	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	39.264
409000005-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.SCANDIANO	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	34.643
409000006-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CARPINETI	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	469
409000007-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.VILLAMINOZZO	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	6.752
409000008-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.VENTASSO	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	46.266
4090000142-0	Mt.st.linea biologica imp.Potab.LUZZARA	31/05/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	35.911
409000033-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BAISO	31/05/2020	Impianti di trattamento	9.459
409000034-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BORETTO	31/05/2020	Impianti di trattamento	2.595
409000035-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.BRESCELLO	31/05/2020	Impianti di trattamento	-
409000054-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VETTO	31/05/2020	Impianti di trattamento	182
409000059-0	Vetto d'Enza Tratt.prelim.integr.primari	31/05/2020	Impianti di trattamento	4.974
409000068-0	Boretto Tratt.prelim.integr.primari	31/05/2020	Impianti di trattamento	18.582
4090000127-0	Sost.vasca contenimento dep.CROCE-CAST.M	31/05/2020	Impianti di trattamento	1.087
4090000128-0	Sost.vasca contenimento dep.TALADA-VENTA	31/05/2020	Impianti di trattamento	1.087
4090000152-0	Fossa imhoff a Pineto-Vetto-K23	31/05/2020	Impianti di trattamento	4.710

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

409000037-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CARPINETI	31/05/2020	Impianti di trattamento	1.507
409000038-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CASALGRANDE	31/05/2020	Impianti di trattamento	26.623
409000039-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CASINA	31/05/2020	Impianti di trattamento	2.590
409000041-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELNUOVO MONT	31/05/2020	Impianti di trattamento	3.508
409000042-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.CORREGGIO	31/05/2020	Impianti di trattamento	-
409000044-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.GUASTALLA	31/05/2020	Impianti di trattamento	271
409000047-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.QUATTRO CASTELLA	31/05/2020	Impianti di trattamento	3.935
409000050-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.RIO SALICETO	31/05/2020	Impianti di trattamento	-
409000052-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.S.MARTINO	31/05/2020	Impianti di trattamento	7.786
409000055-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.VIANO	31/05/2020	Impianti di trattamento	3.694
409000056-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VILLA MINOZZO	31/05/2020	Impianti di trattamento	1.832
409000057-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.VENTASSO	31/05/2020	Impianti di trattamento	2.616
409000058-0	Ventasso Trattamenti secondari	31/05/2020	Impianti di trattamento	25.052
409000061-0	Reggio Emilia Trattamenti secondari	31/05/2020	Impianti di trattamento	37.111
409000066-0	Casalgrande Trattamenti secondari	31/05/2020	Impianti di trattamento	3.933
409000126-0	PARATOIA MOTORIZZATA - DEP.VILLAMINOZZO	31/05/2020	Impianti di trattamento	16.494
409000129-0	Adeguamento digestori dep. RONCOCESI	31/05/2020	Impianti di trattamento	206.650
409000145-0	SOST. SIST. OSSIG. LINEA 1-DEP. RONCOCESI	31/05/2020	Impianti di trattamento	406.327
409000146-0	Mtz st. griglia bottini dep.MANCASALE-RE	31/05/2020	Impianti di trattamento	29.114
409000147-0	Mtz st. sost. griglia Dep.LE FORCHE	31/05/2020	Impianti di trattamento	29.722
409000148-0	MtzSt Stoccaggio fanghi dep.MANCASALE-RE	31/05/2020	Impianti di trattamento	97.602
409000149-0	Mtz.st. Dep Le Forche-PUIANELLO	31/05/2020	Impianti di trattamento	58.871
409000150-0	Sost.diffusori ossigeno dep. SAN MARTINO	31/05/2020	Impianti di trattamento	39.366
409000036-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CADELBOSCO SOPRA	31/05/2020	Impianti di trattamento	-
409000040-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.CASTELLARANO	31/05/2020	Impianti di trattamento	2.843
409000043-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.GATTATICO	31/05/2020	Impianti di trattamento	-
409000045-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.LUZZARA	31/05/2020	Impianti di trattamento	4.913
409000046-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.NOVELLARA	31/05/2020	Impianti di trattamento	-
409000048-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.REGGIOLO	31/05/2020	Impianti di trattamento	5.496
409000049-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.REGGIO EMILIA	31/05/2020	Impianti di trattamento	88.960
409000051-0	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.RUBIERA	31/05/2020	Impianti di trattamento	23.615
409000053-0	MTZ STR CONSERV.IMPIANTI DEP.SCANDIANO	31/05/2020	Impianti di trattamento	0
409000060-0	Rubiera tratt.terziari e terz.avanzati	31/05/2020	Impianti di trattamento	220.213
409000062-0	Reggio Em. tratt.terziari e terz.avanzati	31/05/2020	Impianti di trattamento	734.727
409000063-0	Reggiolo tratt.terziari e terz.avanzati	31/05/2020	Impianti di trattamento	42.019
409000064-0	Guastalla tratt.terziari e terz.avanzati	31/05/2020	Impianti di trattamento	15.689
409000065-0	Casteln.Monti trat.terziari e terz.avanz	31/05/2020	Impianti di trattamento	21.977
409000067-0	Cadelb. Sopra tratt.terziari e terz.avanz	31/05/2020	Impianti di trattamento	35.513
409000130-0	CADELB. SOPRA-REALIZZ.IMP.DEPURAZ.	31/05/2020	Impianti di trattamento	17.133
409000131-0	POTENZIAMENTO DEPURATORE BORETTO	31/05/2020	Impianti di trattamento	55.954
409000132-0	POTENZ. DEP. LOC. MELETOLE CAST. SOTTO	31/05/2020	Impianti di trattamento	87.780
409000151-0	TRATT. APPR.S. BERNARDINO NOVELLARA DEP.	31/05/2020	Impianti di trattamento	782.028
49005795-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELLARANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	18.976
49005797-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI ROLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.143
49005800-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CORREGGIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.861
49005801-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CADELBOSCO S.	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.284
49005802-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAGNOLO PIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	23.727
49005805-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VILLA MINOZZO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.894
49005808-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTEL.MONTI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.817
49005809-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAISO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.082
49005854-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VEZZANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.674
49005857-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASINA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.801
49005859-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASALGRANDE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	213
49005861-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI RIO SALICETO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.642
49005868-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIO EMILIA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	138.303
49005877-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.908
49005879-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI RUBIERA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.927
49005881-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAMPEGINE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.283
49005888-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAVRIAGO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.886
49005910-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.BIBBIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	30.421
49005911-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.4 CASTELLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	25.787
49005912-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.BAGNOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	51.228

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49005913-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CADELB SOPRA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	72.964
49005914-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CORREGGIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	118.173
49005915-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	27.459
49005916-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ POVIGLIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	31.125
49005918-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.MARTIN IN RIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.388
49005997-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAVRIAGO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	23.621
49006000-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPAGN.EMILJ	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.143
49006004-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPEGINE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	41.222
49006005-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ALBINEA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	25.384
49006006-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RUBIERA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	63.270
49006033-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	363.267
49006034-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ MONTECCHIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	60.904
49006036-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BRESCELLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	31.963
49006037-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN SOTTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	12.372
49006038-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUALTIERI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	51.531
49006039-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ NOVELLARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	64.815
49006040-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RIO SALICETO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	28.260
49006042-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASALGRANDE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	74.409
49006043-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ SCANDIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	74.648
49006155-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ALBINEA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.302
49006156-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BIBBIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.600
49006157-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VENTASSO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	736
49006158-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPEGINE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.136
49006159-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASINA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.565
49006160-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO MONT	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.117
49006162-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GATTATICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.373
49006164-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ NOVELLARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.760
49006166-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RIO SALICETO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.549
49006167-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.MARTINO IN RIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.829
49006168-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ SCANDIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.430
49006169-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VEZZANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.918
49006192-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO SOTT	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.885
49006193-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CANOSSA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.402
49006194-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ FABBRICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.482
49006195-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.345
49006196-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ MONTECCHIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.496
49006197-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ QUATTRO CASTELLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.244
49006198-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIO EMILI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	25.717
49006199-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RUBIERA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.810
49006200-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.335
49006201-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.347
49006202-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.893
49006215-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAGNOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.446
49006216-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BORETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.961
49006217-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.817
49006218-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.249
49006219-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELLARANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	884
49006220-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAVRIAGO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.522
49006221-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CORREGGIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.761
49006222-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUALTIERI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.623
49006223-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LUZZARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.415
49006224-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ POVIGLIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.866
49006225-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.802
49006226-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ROLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.774
49006227-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ SAN POLO D'ENZA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.218
49006229-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.670
49006262-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAISO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.921
49006263-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BRESCELLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.287
49006264-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPAGNOLA EMILI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.973
49006265-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASALGRANDE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.086
49006511-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CADELBOSCO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	24.643
49006514-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CASALGRANDE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.802

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49006519-2	MAN. STRAD. CONS. ADDUT. GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.643
49006531-3	MAN. STRAD. CONS. ADDUT. REGGIO EMILIA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	511
49006541-2	MAN. STRAD. CONS. ADDUT. CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.733
49006549-4	MAN. STRAD. CONS. ADDUT. VENTASSO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	61.358
49006570-4	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	54.096
49006571-4	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ VENTASSO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.110
49006572-4	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ VEZZANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	34.023
49006573-4	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ CANOSSA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.255
49006574-4	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ VIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	95.368
49006575-4	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ VETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	16.543
49006577-4	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ CASTELN. MONTI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	59.603
49006578-4	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ CASINA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	34.952
49006579-4	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	29.937
49008028-1	Rif. rete H2O via Umberto-Boretto-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	245
49008137-1	Sost. rete H2O Faggiola-2 ¹ otto-Viano-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	230
49008138-2	Sost. rete H2O via 1 ¹ Maggio Correggio-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	230
49008139-2	Sost. rete H2O via 25 Aprile-Rubiera-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	245
49008140-2	Sost. rete H2O via larga-Scandiano-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	230
49008294-1	Sos. rete acq. v. MIGLIORINI CASTELLARA-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	21.619
49008295-1	Sos. rete acq. via ARIOSTO BIBBIANO-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	565
49008297-1	Sost. rete dist. via BUOZZI CORREGGIO-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	382
49008301-1	Sost. rete dist. v. ADUA/S. CRDCE RE-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.551
49008332-1	Via Cadorna Gattatico-Re	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.106
49008333-1	PADANA TUBI-via Portamurata GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	28.666
49008335-1	LARES SRL-v. 11 SETTEMBRE 2001-SCANDIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	164
49008340-1	INTERC. RONC.-REGGIO E. 4 ¹ STRALCIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	19.568
49008341-1	Sost. rete H2O v. de Amicis Fabbrico-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	21.720
49008344-1	Pot. rete acq. v. STATUTARIA CASALGRAN-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	53.731
49008346-1	Sost. rete dist. st. BARILLA MONTECCHIO-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	14.242
49008348-1	Sost. rete dist. acq. st. BARCO MONTECCHIO-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	35.770
49008354-1	Sost. rete dist. v. CARDUCCI CASTELLARA-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	30.065
49008357-1	Est. ret. acq. dist. v. MARCHESI BORETTO-K23R	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.596
49008359-1	Sost. rete dist. v. Ariosto BIBBIANO-K23R	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	779
49008361-1	Posa rete dist. v. Ortale Faggiolo VIANO-R	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.682
49008448-0	MTZ STR CONSERV. RETI ACQ CASTELLARANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	45.948
49008453-0	LAURO SACCHETTI ASS.-v. LUXEMBURG-RE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	131.553
49008454-0	VIA LOMBARDIA RE-CCDP-CENTRO CODP. PROD.	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.703
49008456-0	LAPI PLAST v. 1 ¹ Maggio-BARCO-BIBBIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.348
49008457-0	Est. rete dist. v. Montegrappa 4CASTE-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	119.955
49008459-0	Sost. rete acq. v. Bismantova C. Monti-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	367.253
49008460-0	Att. ferro dist. acq. v. Gioletto BORETTO-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	37.873
49008461-0	Est. rete dist. v. G. VITTORIO CORREGGIO-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	93.609
49008462-0	Sost. rete dist. v. Gilberto CORREGGIO-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	72.505
49008463-0	Rif. rete dist. via Amendola REGGIOLO-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	139.195
49008464-0	Chiu. anello rete dist. loc. Canali RE-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	31.392
49008465-0	Chiu. anello rete dist. S. Croce RE-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	48.675
49008466-0	Sost. rete dist. v. Marconi CASINA-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	104.971
49008467-0	Sost. rete dist. via Pascarella RE-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.175
49008468-0	Sost. rete dist. v. Marzabotto CORREGGIO-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	85.948
49008469-0	Adegu. rete dist. v. Borgazzo NOVELLARA-R	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.105
49008470-0	Sost. rete addu. Frascanera-CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	42.922
49008471-0	Sost. rete dist. Case Bondi-Campo-VILLAM-R	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	85.186
49008472-0	Sost. rete dist. La Sorba VILLAMINOZZO-R	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	91.743
49008473-0	Sost. rete dist. via Bersano VIANO-R	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	17.957
49102435-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BIBBIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	17.728
49102436-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI QUATTRO CASTEL	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	30.394
49102437-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BAGNOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.678
49102438-4	MTZ STR CONSERV. RETI FOG CADELBOSCO SOPR	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.292
49102439-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CORREGGIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	47.621
49102440-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	13.741
49102442-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ROLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	666
49102443-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG S. MARTINO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.570

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102444-4	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG CASTELLARANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	19.778
49102446-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CASINA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.205
49102448-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.842
49102449-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VEZZANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	25.905
49102507-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAVRIAGO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	13.444
49102508-4	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG S.POLO D'ENZA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.972
49102509-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BORETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	14.486
49102510-4	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CAMPAGNOLA EMIL	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	33.881
49102511-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG FABBRICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.451
49102512-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG LUZZARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.493
49102513-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG REGGIOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.877
49102514-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CAMPEGINE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.197
49102515-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG ALBINEA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	18.248
49102516-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG RUBIERA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	12.422
49102518-4	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CASTELNUOVO MON	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	83.264
49102520-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.025
49102521-4	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.413
49102559-4	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG REGGIO EMILIA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	197.252
49102560-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG MONTECCHIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	422
49102561-4	MTZ STR CONSERV.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.694
49102562-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG BRESCELLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.406
49102563-4	MTZ STR CONSERV.RETI FOG CASTELNUOVO SOT	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	34.993
49102564-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GUALTIERI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.693
49102565-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG NOVELLARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.281
49102567-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG GATTATICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.538
49102568-4	MTZ STR CONSERVAT.RETI FOG CASALGRANDE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	34.310
49102569-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG SCANDIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	39.390
49102570-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	24.661
49102573-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG CANOSSA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.122
49102700-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG BAGNOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.408
49102702-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CADELBOSCO S	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.121
49102703-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	360
49102704-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CASTELLARANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.258
49102706-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CORREGGIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.841
49102708-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG LUZZARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.413
49102735-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG ALBINEA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.187
49102736-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG BIBBIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	138
49102739-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CASINA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.417
49102740-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CASTELN. MON	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.744
49102769-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG CAMPAGNOLA E	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	110
49102774-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	164
49102776-3	MTZ STR CONS.METEORICHE QUATTRO CASTEL	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	218
49102777-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG REGGIO EMILI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	93.716
49102778-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG RUBIERA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.951
49102789-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG S.MARTINO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.060
49102790-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG SCANDIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.347
49102793-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG NOVELLARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	312
49102794-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	234
49102795-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102796-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMILI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102797-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASALGRANDE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	214
49102798-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO SOTT	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	253
49102799-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CANOSSA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	224
49102800-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG FABBRICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	282
49102801-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	263
49102802-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG MONTECCHIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	14.394
49102803-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG POVIGLIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	312
49102804-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG QUATTRO CASTELLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	362
49102806-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	341
49102807-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIO EMILI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	86.519
49102808-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RIO SALICETO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	282
49102809-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ROLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	332

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49102810-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RUBIERA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	341
49102811-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.MARTINO IN RIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	321
49102812-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG SAN POLO D'ENZA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	399
49102813-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	409
49102814-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG SCANDIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	447
49102816-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.495
49102817-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VEZZANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.516
49102818-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	623
49102819-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	662
49102886-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	255
49102887-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	253
49102888-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	185
49102889-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102890-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASTELLARANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	254
49102891-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.891
49102892-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.918
49102894-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.855
49102895-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASINA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	253
49102896-4	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO MONT	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	205
49102897-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAVRIAGO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	477
49102899-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CORREGGIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.350
49102900-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GATTATICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.888
49102901-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUALTIERI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	243
49102903-4	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LUZZARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	322
49102912-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG VENTASSO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.270
49102914-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG VENTASSO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.432
49103166-2	Ris.rete fogn.v.Fermi Barco BIBBIANO-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	14.449
49103213-1	Rip.collet.fogn.mista v. Volta-CASALGRAN	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	468
49103220-1	REAL.FOGNA V.PRATI VECCHI E ARDUINI-CAVR	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	21
49103223-1	Est.fogn. via Peschiera Cast.Sotto-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	18.297
49103283-1	POTENZ.R/FOGN.V.PIAVE-MONTECAVULLO-C,C,CAST	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	77.282
49103285-1	Pot.fogn.v.Falegname Correggio-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	38.568
49103287-1	Real.fogna via Marchesi BORETTO-K23	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	623
49103288-1	Real.col.fogn. v.DE' AMICIS FABBRICO-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	63.602
49103327-0	Reggio E. -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	472.421
49103328-0	Cavriago -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	48.697
49103329-0	S.Polo d'Enza -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.525
49103330-0	S. Ilario d'E. -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.718
49103331-0	Boretto -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.918
49103332-0	Brescello -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.200
49103333-0	Cadelbosco di Sopra -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	12.901
49103334-0	Campagnola E. -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.743
49103335-0	Gualtieri -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.192
49103336-0	Guastalla -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	52.169
49103337-0	Novellara -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	13.072
49103338-0	Albinea -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.101
49103339-0	Casalgrande -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	36.809
49103340-0	Scandiano -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	54.598
49103341-0	Casteln.Monti -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	74.813
49103342-0	Ventasso -Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	41.800
49103343-0	Cadelbosco di Sopra-RB Mtz str cons.rete	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.009
49103361-0	Ris.fogn.mista Via Don Minzoni-GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.958
49103362-0	Mtz st rete fogn.VEZZANO-RE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	57.956
49103363-0	Mtz st rete fogn.v.TASSONI-RE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	42.917
49103364-0	Relain.col.fogn.p.za Repubblica-S.ILARIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	63.024
49103365-0	Sost.rete mista v.Canossa CAST.MONTI-R	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	39.434
49103366-0	Ris.crit.defl.Madonna del Fichett K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	447.932
49103367-0	Rif.fogn.mista v.AMENOLA REGGIOLO-K21	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	493.950
50000415-0	VASCHE STOCCAGGIO IN C.I. LUZZARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.603
40003521-0	Viano -Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	31/05/2020	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	330
53008826-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ.C/CLIENTE ALBINEA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	16.090
53008827-4	DERIVAZ.UTENZA ACQ.C/CLIENTE BIBBIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.947

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53008829-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPEGINE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.962
53008833-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GATTATICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.691
53008835-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE NOVELLARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	53.919
53008837-4	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE RIO SALICETO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.460
53008838-4	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.MARTINO IN RIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	27.303
53008839-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE SCANDIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	53.127
53008842-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAGNOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.889
53008843-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BORETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.697
53008844-4	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C CADELBOSCO SOPRA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.584
53008847-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAVRIAGO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	14.407
53008848-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CORREGGIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	59.891
53008849-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUALTIERI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	29.409
53008850-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LUZZARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	17.410
53008873-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE POVIGLIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.488
53008874-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	50.277
53008875-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ROLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.915
53008903-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BRESCELLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	48.790
53008904-4	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPAGNOLA E.	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.906
53008905-4	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASALGRANDE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	27.251
53008906-4	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.SOTTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	12.941
53008908-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE FABBRICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	13.092
53008909-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	59.969
53008910-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE MONTECCHIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	12.780
53008911-4	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C QUATTRO CASTELLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	17.872
53008912-4	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIO EMILIA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	213.962
53008913-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RUBIERA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	14.797
53008914-4	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.ILARIO D'ENZA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.456
53008942-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIO E.	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	698.027
53008943-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ MONTECCHIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	54.528
53008944-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.ILARIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	26.089
53008945-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BRESCELLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	79.252
53008946-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELNUOV	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	75.600
53008947-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUALTIERI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	80.558
53008948-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ NOVELLARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	140.675
53008949-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RIO SALIC	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	97.204
53008950-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GATTATICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	40.677
53008951-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASALGRAND	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	176.501
53008952-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ SCANDIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	262.691
53008979-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BIBBIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	81.906
53008980-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ 4 CASTELLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	75.660
53008981-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAGNOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	185.293
53008982-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CADELBOSCO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	133.265
53008983-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CORREGGIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	255.823
53008984-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUASTALLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	62.812
53008985-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ POVIGLIO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	76.723
53008986-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAVRIAGO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	52.472
53008988-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BORETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	49.072
53008989-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.MARTINO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	63.689
53008990-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ ROLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	52.929
53008991-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELLARA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.310
53009014-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPAGNOLA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	73.078
53009015-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ FABBRICO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	83.150
53009017-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIOLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	42.291
53009018-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPEGINE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	38.442
53009019-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ ALBINEA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	103.622
53009020-4	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RUBIERA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	85.862
53009936-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VENTASSO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.406
53009937-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.528
53009938-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VEZZANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.473
53009939-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.531
53009941-4	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C SAN POLO D'ENZA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.595
53009942-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CANOSSA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.829

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53009943-4	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.MONTI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	85.971
53009944-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASINA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.695
53009945-4	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE VILLAMINOZZO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.973
53009946-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.453
53009947-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAISO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.801
53009961-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ BAISO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.467
53009962-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CARPINETI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	22.701
53009963-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CASINA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	97.772
53009964-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CAST.MONT	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	78.683
53009965-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ S.POLO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	71.543
53009967-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ VETTO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	14.848
53009968-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ VEZZANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	16.958
53009969-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ VIANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	21.376
53009970-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ VILLAMINOZ	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	29.908
53009971-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ VENTASSO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	40.490
53009975-4	MTZ_STR.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CANOSSA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	22.976
53012385-0	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELLARANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	28.826
53012386-0	MTZ_ST.CON.S.DERIV.UTENZA ACQ CASTELLARANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	93.440
53012391-0	Est.rete dist.v.Montegrappa 4CASTE-K23D	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.300
53012393-0	Sost.rete dist.v.Giberto CORREGGIO-K23D	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	370
53012394-0	Rif.rete dist.via Amendola REGGIOLO-K23D	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.967
53012395-0	Sost.rete dist.v.Marconi CASINA-K23D	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.955
53012396-0	Sost.rete dist.v.Marzabotto CORREG-K23D	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.881
53012397-0	Adegu.rete dist.v.Borgazzo NOVELLARA-D	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.848
53012398-0	Sost.rete dist.La Spiba VILLAMINOZZO-D	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	106
53012399-0	Sost.rete dist. via Bersano VIANO-D	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.538
54000062-1	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.TRESSANO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.576
54000064-1	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.RUBIERA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.321
54000069-1	LUZZARA ADEGUAMENTO CENTRALE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.321
54000098-1	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.CAMPEGINE	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.013
54000099-1	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.CAVRIAGO	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.134
54000101-1	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.REGGIO EMILIA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	16.139
54000102-1	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.CANOSSA	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.844
54000103-1	MTZ_STR.CON.S.IMP.CAPT.CAST.MONTI	31/05/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.618
60006509-0	STRUM.DI MISJURA>100<1000 ACQUA REGGIO E	31/05/2020	Altri impianti	5.063
60006512-0	UTENSILI/ATTREZZ.MANUALI <1000-POTAB.RE	31/05/2020	Altri impianti	5.506
60006513-0	ALLESTIMENTO MEZZI ACQUA RE	31/05/2020	Altri impianti	-
60006518-0	UTENSILI/ATTREZZ.MANUALI <1000-DEP. RE	31/05/2020	Altri impianti	951
60006524-0	IDROPULTRICE PW-H 100 1515 pot.imp.RE	31/05/2020	Altri impianti	2.560
60006525-0	Forno x elettrodi saldat. - Sil - imp.RE	31/05/2020	Altri impianti	3.340
72002263-1	FIAT PANDA 1.2 69cv M1 - FY144PH	31/05/2020	Autoveicoli - automezzi	1.341
72001787-2	MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB FN398DN	31/05/2020	Autoveicoli - automezzi	37
72002394-0	AUTOCARRO CON CISTERNA F2683CT	31/05/2020	Autoveicoli - automezzi	120.091
40600888-0	S.Martino in Rio Telec.e teletrasmis.dep	30/06/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	1.770
40600889-0	Castellarano Telecontr.e teletrasmis.dep	30/06/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	13.835
40801470-1	MTZ ST CON.S.SERB.ADDU.SCANDIANO	30/06/2020	Serbatoi	219
40801479-1	Mtz st. imp.acqua CASINA	30/06/2020	Serbatoi	5.061
41100406-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTOCASTELNUOVO SOTT	30/06/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	69
41100602-0	Reggio E. -mtz str imp.soll.	30/06/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.474
41100603-0	Casalgrande -mtz str imp.soll.	30/06/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.061
41100604-0	Scandiano -mtz str imp.soll.	30/06/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	19.465
41100605-0	Carpinetti -mtz str imp.soll.	30/06/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.190
41100606-0	Reggio E. -RB mtz str imp.soll.	30/06/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	863
41200271-0	Reggiolo Imp.sollev.e pompaggio	30/06/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	156
4090000158-0	Quattro Castella Trattamenti secondari	30/06/2020	Impianti di trattamento	6.224
4090000159-0	Castelnovo Monti Trattamenti secondari	30/06/2020	Impianti di trattamento	3.508
49006581-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.POLO D'ENZA	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.484
49008355-1	Sost.rete dist. v.VERDI 4 CASTELLA-K23	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	18.608
49102441-4	MTZ STR CONSERVATIVA RETI FOG POVIGLIO	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.077
49103284-1	COLL.FOGLN.E ADEGUAM. RIO MURATTE-BORZANO	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.552
49103383-0	Bibbiano -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	21.227
49103384-0	Correggio -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	29.208

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49103385-0	Luzzara -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.673
49103386-0	Poviglio -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	22.953
49103387-0	Gattatico -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	16.997
49103388-0	San Martino in Rio -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.168
49103389-0	Rubiera -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	16.167
49103390-0	Baiso -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.804
49103391-0	Casina -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.376
49103392-0	Canossa -Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	27.340
49103393-0	Casteln.Monti -RB Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.701
49103394-0	Novellara -RB Mtz str cons.rete	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.108
46002991-0	Reggio Emilia Gruppi di misura	30/06/2020	Gruppi di misura meccanici	2.861
46002992-0	Casina Gruppi di misura	30/06/2020	Gruppi di misura meccanici	4.450
46002993-0	Carpineti Gruppi di misura	30/06/2020	Gruppi di misura meccanici	4.160
40003534-0	Fabbrico -Sifoni, scar.piena,op.idr.fisse	30/06/2020	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	13.276
53012430-0	Sost.rete dist.Case Bondi-Campo-VILLAM-D	30/06/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	14.534
60006528-0	GEFONI fast aqua M200 x pot.reti RE	30/06/2020	Altri impianti	4.400
60006529-0	Sonda x misura torbidità x dep.REGGIO	30/06/2020	Altri impianti	2.598
60006531-0	STRUMENTI DI MISURA >100 <=1000 DEP.RE	30/06/2020	Altri impianti	590
40600890-0	Ventasso Telecontr.e teletrasmis.dep.	31/08/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	1.981
40600891-0	Reggio Em. Telecontr.e teletrasmis.dep.	31/08/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	3.475
40801110-2	MAN.ST.CONS.SERB.VIANO	31/08/2020	Serbatoi	574
40801215-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CANOSSA	31/08/2020	Serbatoi	42.845
40801224-3	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VILLAMINOZZO	31/08/2020	Serbatoi	80
40801557-0	MTZ ST.CONS.SERB.ADDU.CASALGRANDE	31/08/2020	Serbatoi	674
40801558-0	MTZ ST.CONS.SERB.ADDU.RUBIERA	31/08/2020	Serbatoi	166
41100413-4	MTZ STR IMP.SOLLEVAMENTO CARPINETI	31/08/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.059
41100611-0	Campagnola E. -mtz str imp.soll.	31/08/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	44
41100612-0	Correggio -mtz str imp.soll.	31/08/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.253
41100613-0	Fabbrico -mtz str imp.soll.	31/08/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	70
41100614-0	Rio Saliceto -mtz str imp.soll.	31/08/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	47
41100615-0	Rolo -mtz str imp.soll.	31/08/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	40
41100616-0	Casteln.Monti -mtz str imp.soll.	31/08/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	403
41100617-0	Canossa -mtz str imp.soll.	31/08/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.439
41100618-0	Ventasso -mtz str imp.soll.	31/08/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.484
4090000166-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CAMPEGINE	31/08/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	157
4090000167-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CANOSSA	31/08/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	5.367
4090000168-0	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CAST.MONTI	31/08/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	6.757
4090000174-0	Vetto d'Enza Fosse imhoff	31/08/2020	Impianti di trattamento	1.825
4090000173-0	Villa Minozzo Trattamenti secondari	31/08/2020	Impianti di trattamento	7.398
4090000175-0	San Martino in Rio Trattamenti secondari	31/08/2020	Impianti di trattamento	2.471
4090000176-0	Rio Saliceto Trattamenti secondari	31/08/2020	Impianti di trattamento	2.505
4090000178-0	Luzzara Trattamenti secondari	31/08/2020	Impianti di trattamento	3.459
4090000179-0	Guastalla Trattamenti secondari	31/08/2020	Impianti di trattamento	5.188
4090000181-0	Correggio Trattamenti secondari	31/08/2020	Impianti di trattamento	-
4090000182-0	Castelnovo Sotto Trattamenti secondari	31/08/2020	Impianti di trattamento	16.094
4090000187-0	Gualtieri Trattamenti secondari	31/08/2020	Impianti di trattamento	100
4090000177-0	Novellara tratt.terziari e terz.avanzati	31/08/2020	Impianti di trattamento	-
4090000180-0	Gattatico tratt.terziari e terz.avanzati	31/08/2020	Impianti di trattamento	2.889
4090000183-0	Casina tratt.terziari e terz.avanzati	31/08/2020	Impianti di trattamento	281
4090000184-0	Casalgrande tratt.terziari e terz.avanzati	31/08/2020	Impianti di trattamento	40.477
4090000185-0	Carpineti tratt.terziari e terz.avanzati	31/08/2020	Impianti di trattamento	3.487
4090000186-0	Boretto tratt.terziari e terz.avanzati	31/08/2020	Impianti di trattamento	32.495
49005796-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S.MARTINO RIO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.348
49005798-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI POVIGLIO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	63
49005803-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI 4 CASTELLA	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.407
49005855-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VETTO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.144
49005858-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI SCANDIANO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.769
49005862-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI NOVELLARA	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	17.043
49005880-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI ALBINEA	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.219
49005884-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI FABBRICO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	43
49005885-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAMPAGNOLA E.	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.082
49005886-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BORETTO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.082

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49005887-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S. POLO D'ENZA	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.532
49005917-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ROLO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	25.712
49006003-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIOLO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.428
49006035-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.ILARIO D'EN	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	13.945
49006041-3	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GATTATICO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.462
49006580-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAISO	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.636
49008290-1	Sost.rete acq v.Brancilla Carpineti-K23	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	288
49008300-1	Chiu.anello dist.v.FANTELLI POVIGLIO-K23	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.723
49008347-1	Est.rete dist.acq.PASCOLI CORREGGIO-K23	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	445
49103223-2	Est.fogn. via Peschiera Cast.Sotto-K21	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.859
49103408-0	Quattro C. -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	28.809
49103409-0	Bagnolo -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	28.124
49103410-0	Casteln.Sotto -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.422
49103411-0	Fabbrico -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.105
49103412-0	Campegine -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	802
49103413-0	Castellarano -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	23.549
49103414-0	Carpineti -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.978
49103415-0	Vetto d'E. -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.825
49103416-0	Viano -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	18.001
49103417-0	Vezzano -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.795
49103418-0	Villa Minozzo -Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	35.882
49103419-0	Bibbiano -RB Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	13.270
49103420-0	Castellarano -RB Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.538
49103421-0	Correggio -RB Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	27.978
49103422-0	Fabbrico -RB Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.044
49103423-0	Gattatico -RB Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.848
49103424-0	Gualbieri -RB Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	65
49103425-0	Guastalla -RB Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.926
49103426-0	Reggiolo -RB Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	480
49103427-0	Reggio E. -RB Mtz str cons.rete	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	59.380
46002997-0	Rubiera Gruppi di misura	31/08/2020	Gruppi di misura meccanici	14.882
46002998-0	Guastalla Gruppi di misura	31/08/2020	Gruppi di misura meccanici	8.471
40003535-0	Poviglio -Sifoni,scar.piena,pg.idr.fisse	31/08/2020	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	566
53009016-4	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ LUZZARA	31/08/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	13.995
60006538-0	ATTREZZ.A SCOPPIO>100 <=1000-POTAB.RE	31/08/2020	Altri impianti	280
60006539-0	ATTREZZA.BATTERIA >100 <=1000 ACQUA RE	31/08/2020	Altri impianti	2.424
60006540-0	RE-STRUM-RILEV.RICERCA MIS.>100<1000 ACQ	31/08/2020	Altri impianti	999
72002389-1	AUTOCARRO CON GRU FZ119LD	31/08/2020	Autoveicoli - automezzi	5.660
72002390-1	AUTOCARRO CON GRU FZ120LD	31/08/2020	Autoveicoli - automezzi	5.660
49008493-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VENTASSO	24/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.668
31002157-0	Sist.argine Rio Arianna fogna ALBINEA-R	30/09/2020	Fabbricati industriali	22.428
40600893-0	RINNOVO TELECONTROLLO CENTRALE CEREZZOLA	30/09/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	3.576
40600894-0	Pass. B.T. Imp. Idr. Loc. Barco-Bibbiano	30/09/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	14.538
40600892-0	Carpineti Telecont.e teletrasmis.dep.	30/09/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	1.818
40801528-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CANOSSA	30/09/2020	Serbatoi	109
40801562-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CAVRIAGO	30/09/2020	Serbatoi	98
40801563-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.MONTECCHIO	30/09/2020	Serbatoi	104
40801567-0	COMPLETAMENTO C.I.LUZZARA-K22	30/09/2020	Serbatoi	463.285
41002613-3	MTZ STR CONS.SDL.DISTR.CASTELLARANO	30/09/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	426
41100630-0	Gualtieri -mtz str imp.soll.	30/09/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	171
41100631-0	Guastalla -mtz str imp.soll.	30/09/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.128
41100632-0	Novellara -mtz str imp.soll.	30/09/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.550
41100633-0	San Martino in Rio -mtz str imp.soll.	30/09/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.255
41100634-0	Rubiera -mtz str imp.soll.	30/09/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.784
41200280-0	Castelnovo Monti Imp.sollev.e pompaggio	30/09/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.516
4090000212-0	Radd sedim.e adeg imp.Rio Spirola-Cast.M	30/09/2020	Impianti di trattamento	718.697
4090000211-0	Mtz st ricircolo fanghi dep.GUASTALLA NO	30/09/2020	Impianti di trattamento	767
4090000213-0	Dep.Guastalla Nord nitri denitri-K22	30/09/2020	Impianti di trattamento	383.589
4090000214-0	Interv.riduz.odori Dep.MANCASALE RE-K22	30/09/2020	Impianti di trattamento	406.120
4090000220-0	Reggiolo Trattamenti secondari	30/09/2020	Impianti di trattamento	1.574
4090000222-0	Castellarano Trattamenti secondari	30/09/2020	Impianti di trattamento	14.793
4090000224-0	Casina Trattamenti secondari	30/09/2020	Impianti di trattamento	11.020

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

409000219-0	Scandiano tratt.terziari e terz.avanzati	30/09/2020	Impianti di trattamento	21.449
409000221-0	Quattro Castella tratt.terziari e terz.a	30/09/2020	Impianti di trattamento	87.085
409000223-0	Castellarano tratt.terziari e terz.avanz	30/09/2020	Impianti di trattamento	6.198
49005806-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VIANO	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.480
49005874-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CANOSSA	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.009
49005999-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BORETTO	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	14.505
49006001-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ FABBRICO	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	31.197
49006002-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ LUZZARA	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.305
49006513-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CAMPEGINE	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	108
49006529-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.QUATTRO CASTELLA	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.861
49008293-1	Sost.rete acq. v.EUROPA SCANDIANO-K23	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.331
49008342-1	Spost.rete acq v.De Amicis 4Castella-K23	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.140
49008353-1	Sost.net dist.v.CHIAVICHE CASTELLARA-K23	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.285
49008511-0	Sost.rete dist.acq.SUCCISO VENTASSO-K23	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	207.317
49008512-0	Est.rete dist.v.Alighieri CORREGGIO-K23R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	98.647
49008513-0	Sost.rete dist. via Roma RUBIERA-K21	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	36.015
49008514-0	Sost.rete dist. loc.Canalina RE-K21	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	103.184
49008515-0	Sost.rete dist. v.Gioia S.Croce RE-K21	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	33.906
49008516-0	Sost.rete dist.v.Pietradura C.MONTI-K23R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	71.505
49008517-0	Mtz.st.rete addu.DN600 Crostolo-REGGIO E	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.496
49008518-0	Sost. rete add. CADELBOSCO SOPRA	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	55.597
49008540-0	STU REGGIANE-est.acq.Viale RAMAZZINI RE	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	79.866
49008541-0	Pot.rete dist.v.Miselli SESSO RE-K21	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	36.005
49008542-0	Sost.rete dist.Barilla MONTECCHIO-K21	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	71.533
49008543-0	Chius.anello v.Calatafimi QUATTRO C-K21	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	27.439
49008544-0	Sost.rete dist.S.Croce REGGIO E-K21	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	48.401
49008545-0	Ampl.soletta protezione add.RONCOCESI-RE	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	41.180
49008546-0	Sost.rete add.att.Canale Derivatore-BORE	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	15.160
49102781-3	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG VILLAMINOZZO	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.684
49103164-2	Rif.coll.fogn.via De'Gasperi Felina-K23	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	316
49103273-1	Sost.coll.fog.V.Don Bosco-C.MONTI	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	526
49103457-0	Sost.att.rete nera Canale FiumaBORETTO-R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	31.418
49103458-0	Relin. fogn.mista v.Guardanavona RE-R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	86.990
49103459-0	Relin. fogn.mista v.Tasso CADELBOSCO-R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	49.406
49103460-0	Est.rete nera via Scaluccia BAISO-K23	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	56.596
49103470-0	Montecchio -Mtz str cons.rete	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.425
49103471-0	Reggiolo -Mtz str cons.rete	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	13.171
49103472-0	Rolo -Mtz str cons.rete	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.728
49103473-0	Bagnolo in Piano -RB Mtz str cons.rete	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	61
49103474-0	Quattro C. -RB Mtz str cons.rete	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.171
49103475-0	Rolo -RB Mtz str cons.rete	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.498
49103476-0	Rubiera -RB Mtz str cons.rete	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	283
49103477-0	Vezzano -RB Mtz str cons.rete	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9.380
49103478-0	Villa Minozzo -RB Mtz str cons.rete	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	506
49103500-0	Sost.coll.fogn.mista via Valli-CAST.MONT	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	79.723
49103501-0	Sost.coll.fogn.mista via Bagnoli-C.MONTI	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	53.192
49103502-0	Sost.rete mista Ca Ferrari BUSANA-R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	41.699
49103503-0	Sost.rete bianca v.Paterlini REGGIO E-R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	27.949
49103504-0	Sost.rete mista vic.Bonini REGGIO E-R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	18.709
49103505-0	Relin.rete mista via A.Frank BAGNOLO-R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	12.406
49103506-0	Sost.rete mista vic.Gozzano CAST.SOTTO-R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	51.563
49103507-0	Relin. fogn.mista v.Bassa CASALGRANDE-R	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	37.022
49103508-0	Mtz.rete bianca Cervrezza VENTASSO-K21	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	100.719
46003010-0	Cadelbosco di Sopra Gruppi di misura	30/09/2020	Gruppi di misura meccanici	512
46003011-0	Boretto Gruppi di misura	30/09/2020	Gruppi di misura meccanici	1.160
50000420-0	Mtz.st. vasche accumulo C.I.RONCOCESI-RE	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	236.812
50000421-0	Mtz.st.vasca esterna pensile CAPRARA CA	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.315
40003538-0	Cadel.Sopra-Sifoni,scar.piena,op.idr.fis	30/09/2020	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	1.015
40003539-0	Luzzara-Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	30/09/2020	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	10.899
53012438-0	Est.rete dist.v.Alighieri CORREGGIO-K23D	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.047
53012449-0	Pot.rete dist.v.Miselli SESSO RE-K23D	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	725
53012450-0	Sost.rete dist.Barilla MONTECCHIO-K23D	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	642

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53012477-0	Sost.att.rete nera Canale FiumaBORETO-D	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.547
54000040-1	MTZ STR.CONS.IMP.CAPT.VENTASSO	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	6.278
54000100-1	MTZ STR.CONS.IMP.CAPT.LUZZARA	30/09/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	77
60006544-0	Fontanelle VIMAPLAST x fiere-pot.reti RE	30/09/2020	Altri impianti	3.600
40801084-4	MAN.ST.CONS.SERB.CASTELLARANO	31/10/2020	Serbatoi	895
41100640-0	Quattro C. -mtz str imp.soll.	31/10/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	8.929
41100641-0	Baretto -mtz str imp.soll.	31/10/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	412
41100642-0	Casteln.Sotto -mtz str imp.soll.	31/10/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	24.463
41100643-0	Campegine -mtz str imp.soll.	31/10/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	262
41100644-0	Rubiera -RB mtz str imp.soll.	31/10/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	7.030
41200284-0	Reggio Emilia Imp.sollev.e pompaggio	31/10/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	71.520
409000240-0	Viano Trattamenti secondari	31/10/2020	Impianti di trattamento	38.127
409000244-0	Canossa Trattamenti secondari	31/10/2020	Impianti di trattamento	6.695
409000246-0	Carpineti Trattamenti secondari	31/10/2020	Impianti di trattamento	2.594
409000241-0	San Marino in Rio tratt.terziari e terz	31/10/2020	Impianti di trattamento	9.465
409000242-0	Rio Saliceto tratt.terziari e terz.avanz	31/10/2020	Impianti di trattamento	1.797
409000243-0	Luzzara tratt.terziari e terz.avanzati	31/10/2020	Impianti di trattamento	1.000
409000245-0	Castelnovo di Sotto tratt.terziari e ter	31/10/2020	Impianti di trattamento	137
409000247-0	Baiso tratt.terziari e terz.avanzati	31/10/2020	Impianti di trattamento	18
49005799-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI GUASTALLA	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	111
49006411-1	SOST.RETE ACQUA V.SAN NICOLO' 1* - RE	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	23.798
49008349-1	Sost.rete dist. P.CASTELLO 1* RE -K23	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	7.365
49008351-1	Sost.rete dist. via DUE GOBBI RE-K23	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.358
49008352-1	Sost.re.dist.v.AMENDOLA CASALGRANDE-K23R	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.450
49008358-1	Rif.rete dist.v.SASSOFERRATO COVILO-K23R	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	37.922
49103513-0	Albinea -RB Mtz str cons.rete	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.928
49103514-0	Campagnola E. -RB Mtz str cons.rete	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.948
49103515-0	Poviglio -RB Mtz str cons.rete	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	12.532
49103516-0	Scandiano -RB Mtz str cons.rete	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	319
49103517-0	Viano -RB Mtz str cons.rete	31/10/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	783
49507675-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.503
49507676-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	957
49507677-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	754
49507678-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	568
49507679-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	328
49507680-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ TOIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	23
49507681-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	4.987
49507682-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	7.118
49507683-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	6.441
49507684-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	6.649
49507685-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	9.893
49507686-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	5.396
49507687-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.182
49507688-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	29.118
49507689-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.574
49507691-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.780
49507692-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
49507693-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.714
49507694-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.291
49507695-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	849
49507697-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	3.145
49507698-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	344
49507699-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
49507700-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.440
49507701-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.839
49507703-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	493
49507704-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.327
49507705-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	3.334
49507706-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.133
49507707-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.456
49507708-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	472
49507709-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	4.564

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49507710-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	311
49507711-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.588
49507712-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
49507713-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
49507715-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	3.935
49507716-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.893
49507717-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	4.941
49507718-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.358
49507719-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	58.988
49507720-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.329
49507808-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	10.248
49507809-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	9.542
49507811-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	21.434
49507812-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	4.848
49507813-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.600
49507814-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	451
49507815-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	395
49507816-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	559
49507817-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	639
49507818-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	495
49507819-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	836
49507820-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.377
49507821-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	615
49507822-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.489
49507823-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	974
49507824-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	592
49507825-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	3.254
49507826-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.674
49507827-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	949
49507828-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.817
49507829-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.461
49507830-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	559
49507831-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.446
49507832-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.096
49507833-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	5.817
49507834-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	541
49507835-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	9.765
49507836-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.615
49507837-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	26.706
49507838-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
49507839-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	4.504
49507840-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.313
49507841-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	3.516
49507842-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	19
49507843-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.536
49507845-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	13.017
49507846-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	3.664
49507847-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	6.439
49507848-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.585
49507849-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.424
49507850-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	17.173
49507988-10	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
49508005-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
49508396-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508397-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508399-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508404-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508406-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	403
49508407-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	50
49508410-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	72
49508411-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	167
49508413-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49508415-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	76
49508419-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	95
49508422-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508429-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508435-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	72
49508437-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508526-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508530-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508531-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTIN.RIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	74
49508534-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	95
49508535-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508536-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	167
49508537-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508538-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	95
49508539-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508540-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	72
49508541-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508542-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	72
49508543-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	169
49508544-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508545-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	119
49508546-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508547-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
49508548-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	119
49508549-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508551-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	95
49508552-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508553-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508554-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	95
49508555-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	573
49508563-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508564-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508566-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508567-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
49508568-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49509124-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	489
49509128-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	119
49509133-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509146-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509244-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	178
49509245-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509247-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	57
49509251-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509252-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509255-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509257-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	118
49509261-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	178
49509263-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	118
49509264-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	57
49509269-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509271-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509273-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	946
49509279-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509281-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	227
49509286-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509829-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49509835-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49509842-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	482
49509847-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	80
49509851-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	122
49509855-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49509858-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	61

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49509869-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	193
49509965-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	122
49509967-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	117
49509971-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49509972-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49509974-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49509981-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	56
49509988-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49509989-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	122
49509991-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	729
49509993-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	122
49509999-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49510004-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	122
49510553-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	112
49510560-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	578
49510565-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	112
49510581-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	209
49510582-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	112
49510700-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	112
49510703-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	112
49510709-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	673
49511278-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	119
49511282-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	120
49511291-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	39
49511294-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	120
49511398-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	119
49511399-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	120
49511402-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	119
49511415-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	238
49511427-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.007
49511429-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	179
49511435-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.498
49511436-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	126
49512116-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	346
49512145-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	346
49512865-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.936
49513463-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	590
49513553-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	433
49513560-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	7.725
49513581-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	3.357
49515017-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.612
49517727-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	15
49517733-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	21
49517740-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.737
49517741-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	9
49517749-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	8
49517750-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	142
49517753-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	3
49517755-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	15
49517756-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	9
49517760-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	203
49517761-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	50
49517763-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	75
49517769-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	14
49517771-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	10.369
49517860-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	321
49517861-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.142
49517863-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.132
49517864-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	223
49517865-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	133
49517866-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	9
49517867-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	20

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49517868-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	653
49517869-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	8
49517870-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	9
49517871-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	9
49517872-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	122
49517874-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	43
49517875-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	5
49517877-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	7
49517878-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	149
49517879-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	32
49517880-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB. SOPRA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	38
49517881-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	154
49517882-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	9
49517883-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	143
49517884-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	33
49517885-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	312
49517886-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	5
49517887-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	779
49517888-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	85
49517889-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.368
49517890-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49517891-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	328
49517892-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	239
49517893-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	180
49517894-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	55
49517895-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	90
49517897-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	730
49517898-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	220
49517899-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	504
49517900-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	53
49517901-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	43
49517902-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	932
46004455-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	75
46004459-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	524
46004483-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	374
46004488-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	374
46004490-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	823
46004491-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	150
46004595-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	224
46004617-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	75
46004621-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	449
46004623-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	449
46004625-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	75
46004626-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.544
46004627-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.048
46004629-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	75
46004759-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.426
46004768-10	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	206
46004780-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	170.617
46004785-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	234.264
46004787-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	30.388
46004788-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	129.427
46009492-10	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	17
46009509-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
46009511-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	-
46005345-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	77
46005477-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	77
46005498-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	7.617
46005503-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CASINA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	5.910
46005505-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.167
46005506-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.519
46006195-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	309

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

46006223-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ.CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	2.824
46006913-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ.VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	528
46006941-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ.CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	352
46007631-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ.VETTO	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	213
46007640-10	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ.REGGIO EMILIA	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	12.896
46007659-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ.CARPINETI	31/10/2020	Gruppi di misura meccanici	1.913
40003542-0	Campagn. E-Sifoni, scar.piena,op.idr.fisse	31/10/2020	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	6
40003543-0	Correggio-Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	31/10/2020	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	1.994
40003544-0	Guastalla-Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	31/10/2020	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	1.131
60006555-0	ATTREZ.ALIMEN.ELETT.>100 <=1000 POTAB.RE	31/10/2020	Altri impianti	1.722
31002161-0	Adegua.normativo pozzetti acq. REGGIO E	31/12/2020	Fabbricati industriali	44.555
31002162-0	Pozzetto x misuratori C.I.Querciole-CAV	31/12/2020	Fabbricati industriali	23.470
31002163-0	Mtz.st.AREA ESTERNA CI QUERCIOLE-CAVRIAG	31/12/2020	Fabbricati industriali	22.895
31002169-0	Sist.area pesa e parcheggio int.dep.MANC	31/12/2020	Fabbricati industriali	340.614
31002170-0	Realiz.copertura quadri elet.dep. RONCOCE	31/12/2020	Fabbricati industriali	73.839
31002173-0	Ricostruz.argine rete mista TRESINARO-RU	31/12/2020	Fabbricati industriali	48.731
40003549-0	Distrib.acqua pubblica FABBRICO	31/12/2020	Altri impianti	42.234
40003550-0	Distrib.acqua pubblica LENTIGIONE e SORB	31/12/2020	Altri impianti	60.669
40600898-0	Villa Minozzo Telecontr.e teletrasm.dep	31/12/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	138
40600899-0	Casteln.Monti Telec. e teletrasmis.dep.	31/12/2020	Telecontrollo e teletrasmissione	62
40801570-0	Ris.imp.adduz. CI via Gorizia-REGGIO E	31/12/2020	Serbatoi	68.228
40801571-0	Mtz.st.serb.Vallisnera-VENTASSO	31/12/2020	Serbatoi	12.626
40801572-0	Mtz.st.serb.Frombolara-CARPINETI	31/12/2020	Serbatoi	37.079
40801573-0	Mtz.st.serbatoio La Sorba-VILLAMINOZZO	31/12/2020	Serbatoi	23.150
40801574-0	Mtz.st.idraulica serbat.Ciano-CANOSSA	31/12/2020	Serbatoi	32.593
40801591-0	Mtz.st.vasca esterna pensile PAVIGLIO	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	10.293
40801592-0	Mtz.st.vasche pensile San Faustino-RUBIE	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	25.237
41003377-0	Mtz.st.pumping C.I.Salvaterra-CASALGRAN	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	74.029
41100577-1	Potenz. e adegu.imp.soll., REGGIO EMILIA	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	798
41100650-0	Bibbiano -mtz str imp.soll.	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	3
41100652-0	Pot. imp.soll.fogn. SAN MARTINO	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	600
41100653-0	Pot. imp.soll.fogn. CANOSSA	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.684
41100654-0	Pot. imp.soll.fogn. CORREGGIO	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	16.404
41100655-0	Pot. imp.soll.fogn. REGGIO EMILIA	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	28.309
41100656-0	Pot. imp.soll.fogn. C.Z.GUALTIERI	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	22.464
41100657-0	Sist. imp.soll.fogn. REGGIOLO	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	45.601
41100658-0	Mtz.st. soll.fogn.via Zucconi Garpi-CORR	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.804
41100659-0	Pot. e adegu.sol.fogn.v.Costituzione-CORR	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	21.717
41200289-0	Rubiera Imp.sollev.e pompaggio	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.778
41200290-0	Carpineti imp.sollev.e pompaggio	31/12/2020	Impianti di sollevamento e pompaggio	924
4090000258-0	MAN.ST.CON5 TRAT.POT.RUBIERA	31/12/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	2.217
4090000292-0	Nuovo imp.biossidopotabilizz.LUZZARA	31/12/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	13.365
4090000293-0	Sest.periferica PLC imp.potab.LUZZARA	31/12/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	11.353
4090000294-0	Sest.valvole imp.potab.LUZZARA	31/12/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	28.153
4090000295-0	Sost.linee 1 e 2 imp.filt.Tressano-CASTE	31/12/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	38.917
4090000296-0	Mtz.st. Linea 3 imp.potab. LUZZARA	31/12/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	20.442
4090000297-0	Mtz.st.copertura imp.tratt.Querciole-CAV	31/12/2020	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	47.340
4090000304-0	Inst.diffusori ossigeno dep.PECORILE-VEZ	31/12/2020	Impianti di trattamento	145.006
4090000313-0	Fossa Imhoff Montebabbio-Castellaran-K21	31/12/2020	Impianti di trattamento	67.544
4090000314-0	Fossa Imhoff Montebabbio-Castellaran-K23	31/12/2020	Impianti di trattamento	148.268
4090000265-0	Novellara Trattamenti secondari	31/12/2020	Impianti di trattamento	8.051
4090000300-0	COLLE AVVIAM.GRUPPO ELETT. DEP.MANCASA	31/12/2020	Impianti di trattamento	2.600
4090000302-0	Inst.CONTROLLER ott.processo DEP.MANCASA	31/12/2020	Impianti di trattamento	235.362
4090000305-0	Smant.vecchio dep.MELETOLE x rif.linea 3	31/12/2020	Impianti di trattamento	37.477
4090000309-0	Mtz.st.comparto aerobica dep LE FORCHE	31/12/2020	Impianti di trattamento	109.096
4090000312-0	Mtz.st. partitore ingresso dep.REGGIOLO	31/12/2020	Impianti di trattamento	81.354
4090000315-0	Realiz.vasca fanghi Dep.RIO SALICETO-K22	31/12/2020	Impianti di trattamento	209.646
4090000263-0	Villa Minozzo trat.terziari e terz.avanz	31/12/2020	Impianti di trattamento	2.603
4090000264-0	Viano tratt.terziari e terz.avanzati	31/12/2020	Impianti di trattamento	39
4090000266-0	Correggio tratt.terziari e terz.avanzati	31/12/2020	Impianti di trattamento	5.780
4090000267-0	Brescello tratt.terziari e terz.avanzati	31/12/2020	Impianti di trattamento	6.201
4090000301-0	DEP.CADELBOSC-SIST.AREAZ-CONTROLLO AZOTO	31/12/2020	Impianti di trattamento	46.693

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

409000303-0	Mtz st. sost. griglia Dep.RUBIERA	31/12/2020	Impianti di trattamento	111.414
409000306-0	Mtz imp.x dem.stocc.fanghi dep.RUBIERA	31/12/2020	Impianti di trattamento	22.775
409000307-0	Mtz.st.passarella/strume.dep.Rio Spirola	31/12/2020	Impianti di trattamento	114.280
409000308-0	Mixer x depuratore SAN MARTINO	31/12/2020	Impianti di trattamento	43.844
409000310-0	Mtz st. imp.cloruro dep RUBIERA	31/12/2020	Impianti di trattamento	67.971
409000311-0	Mtz st. decanter fanghi dep. RONCOESI	31/12/2020	Impianti di trattamento	-
49006527-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.NOVELLARA	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	53
49006530-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.REGGIOLO	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	2.885
49008148-2	Sost.rete acq. via x SCANDIANO-K23	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	11.410
49008578-0	Sost.rete add.BETTOLINO NOVELLARA-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	518.803
49008580-0	Sost.rete dist.v.del Rosario SCANDIANO-R	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	34.670
49008581-0	Sost.rete dist. v.Marco Polo-CASALGRANDE	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	32.346
49008582-0	Sost.rete add.LA CROCE v.COSTARELLA-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	374.423
49008583-0	Sost.rete dist.v.5 Secchiha CASALGRA-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	30.340
49008584-0	Sost.rete dist.Case Nuove CAVRIAGO-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	60.273
49008585-0	Sost.rete dist.via Adua S.Croce RE-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	39.783
49008586-0	Sost.rete dist. Statutaria CASALGRA-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	256.945
49008587-0	Sost.rete dist.2°st.v.Larga SCANDIA-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	24.585
49008588-0	Sost.rete dist.via Europa CASALGRAN-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	27.658
49008589-0	Sost.rete dist. v.Botte CASALGRANDE-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	41.250
49008590-0	Sost.rete dist. v. Gramsci ALBINEA-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	71.121
49008591-0	Sost.rete dist.p.za Roma CAMPAGNOLA-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	77.193
49008592-0	Sost.rete dist.v.Hugo Canali RE-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	53.359
49008593-0	Sost.rete dist.v.Amendola QuinzioRE-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	121.323
49008594-0	Sost.rete dist.via Roma CASINA-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	77.448
49008595-0	Sost.rete dist.v.Bagni Roncadella RE-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	127.919
49008596-0	Sost.rete dist. v.Tomba Roncadella-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	19.548
49008597-0	Sost.rete add.v.XXV Aprile Cast.Sor-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	60.421
49008598-0	Sost.rete add. loc.Colombala-CARPINETI	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	36.143
49102712-2	MTZ STR CONS.METEORICHE FOG S.POLO D'ENZ	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	57
49103212-1	Sost.fogn.mista Via Bismantova-CAST.MONT	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	18.895
49103526-0	Boretto -RB Mtz str cons.rete	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.202
49103527-0	Canossa -RB Mtz str cons.rete	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	8.973
49103528-0	Rio Saliceto -RB Mtz str cons.rete	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3
49103529-0	San Martino in Rio -RB Mtz str cons.rete	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	5.526
49103530-0	Ventasso -RB Mtz str cons.rete	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	9
49103537-0	Sost.coll.fogn.mista CAMPDLUNGÓ-C.MONTI	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	58.259
49103538-0	Sost.rete mista Case Bondi-VILLAMINOZZ-R	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.968
49103539-0	Sost.rete mista v.Bagnoli CAST.MONTI-R	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	41.891
49103540-0	Sost. rete fogn.mistaTizzolo VETTO-R	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	29.906
49103541-0	Sost.rete nera v. Lazzari BAGNOLO-R	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.072
49103542-0	Sost.fogn.mista v.Alessandrini C.MONTI-R	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	43.035
49103543-0	Sost.fogn.mista v.Fagiano VIANO-R	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	38.512
49103544-0	Ricost.scario acque meteoriche SCANDIAN	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	25.407
49103545-0	Relin.rete fogn.v.Radici N.CASTELLARA-R	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	20.690
49103546-0	COLLETT. FOGN. DI CA' DE PAZZI E PREDALE	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	311.642
49103547-0	EST.R/FOGN V.ZAMENHOF E SIDOLI-MASSENZAT	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	436.116
49103548-0	Real.rete bianca v.Boiardo BAGNO RE-K21	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	102.566
49508402-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R.	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508403-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508405-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508409-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508416-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508418-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	48
49508423-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508430-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	95
49508431-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508434-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49508527-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	24
49509121-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509129-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509131-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	59

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49509134-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509137-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	119
49509143-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	59
49509260-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	118
49509833-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49509841-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	182
49509859-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49509873-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	61
49510561-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	227
49510583-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	115
49510591-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	115
49510680-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	363
49511401-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	119
49512713-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	348
49512721-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	348
49512730-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	348
49512743-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	348
49512863-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	696
49512876-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	348
49513552-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	466
49517734-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	30
49517736-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	2
49517737-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	3
49517745-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	11
49517764-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	13
49517767-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	2
46004458-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	75
46004474-10	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	75
46006216-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CANOSSA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	928
46006934-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CANOSSA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	880
46007652-10	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CANOSSA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	638
46008925-10	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	-
46009647-0	Castelnovo di Sotto Gruppi di misura	31/12/2020	Gruppi di misura meccanici	1.838
50000424-0	Mtz.st.vasca esterna pensile PDVIGLIO	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	-
50000425-0	Mtz st vasche pensile San Faustino-RUBIE	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	-
50000426-0	Mtz st.gruppo sorgenti Prampa-VILLAMINOZ	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	110.234
53012525-0	Sost.rete dist.v.del Rosario SCANDIANO-D	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	4.821
53012526-0	Sost.rete dist.p.za Roma CAMPAGNOLA-K23D	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.577
53012527-0	Sost.rete dist.v.Hugo Canali RE-K23D	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	3.348
53012528-0	Sost.rete dist.v.Amendola QuinzioRE-K23D	31/12/2020	Condutture e opere idrauliche fisse	1.820
60006566-0	TRASMETTIT PRES 0-10 bar DANFOSS MBS 33	31/12/2020	Altri impianti	1.667
60006570-0	SC1000 - Modulo display grafico a colori	31/12/2020	Altri impianti	2.232
72002487-0	RENAULT ZOE ZEN R110 GD101RD	31/12/2020	Autoveicoli - automezzi	28.054
72002488-0	RENAULT ZOE ZEN R110 GD138RD	31/12/2020	Autoveicoli - automezzi	28.054
72002500-0	RENAULT ZOE ZEN R110 GD102RD	31/12/2020	Autoveicoli - automezzi	28.054
72002424-0	FIAT PANDA VAN POP 1.0 HYBRID 70 CV E6D	31/12/2020	Autoveicoli - automezzi	12.030
72002425-0	FIAT DOBLO CARGO CH1 EASY 1.6 Multijet	31/12/2020	Autoveicoli - automezzi	12.829
72002426-0	FIAT DUCATO FURGONE LASTRATO 35Q CH1 2.3	31/12/2020	Autoveicoli - automezzi	17.981
72002427-0	FIAT DOBLO CARGO CH1 EASY 1.6 Multijet	31/12/2020	Autoveicoli - automezzi	17.981
72002443-0	FIAT PANDA VAN POP 4x4 900cc Benzina 85c	31/12/2020	Autoveicoli - automezzi	15.232
72002444-0	MITSUBISHI L200 Club Cab INVITE GD394HX	31/12/2020	Autoveicoli - automezzi	22.829
40600889-1	Castellarano Telecontr.e teletrasmis.dep	31/03/2021	Telecontrollo e teletrasmissione	390
40600898-1	Villa Minozzo Telecontr.e teletrasmis.dep	31/03/2021	Telecontrollo e teletrasmissione	8.843
40600899-1	Casteln.Monti Telec.e teletrasmis.dep.	31/03/2021	Telecontrollo e teletrasmissione	1.615
40801103-3	MAN.ST.CONS.SERB.BAISO	31/03/2021	Serbatoi	10.208
40801111-3	MAN.ST.CONS.SERB.VILLAMINOZZO	31/03/2021	Serbatoi	27.008
40801112-5	MAN.ST.CONS.SERB.VENTASSO	31/03/2021	Serbatoi	3.843
40801171-2	MAN.ST.CONS.SERB.SCANDIANO	31/03/2021	Serbatoi	230
40801222-5	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VEZZANO	31/03/2021	Serbatoi	844
40801470-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.SCANDIANO	31/03/2021	Serbatoi	9.470
40801475-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.REGGIO EMILIA	31/03/2021	Serbatoi	49.611
40801493-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.VENTASSO	31/03/2021	Serbatoi	5.545

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

40801502-2	Mtz st.serb.addu Cervarezza 100B-VENTASS	31/03/2021	Serbatoi	336
40801541-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CASTELLARANO	31/03/2021	Serbatoi	27.845
40801546-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CARPINETI	31/03/2021	Serbatoi	16.305
40801562-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CAVRIAGO	31/03/2021	Serbatoi	29.444
40801585-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.BIBBIANO	31/03/2021	Serbatoi	24.143
41003366-2	RINNDVO POMPAGGI C.I. VIA GORIZIA-RE	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	20.009
41003374-1	Adeguamento imp.di rilancio SCANDIANO	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	273
41003379-0	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.CASALGRANDE	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.746
41003380-0	MTZ STR CONS.SOLL CAPTAZ.SCANDIANO	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.943
41100587-1	Casina -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.296
41100598-1	Sost.griglia imp.sol.v.Scappa-BAGNOLO-RE	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	83.540
41100602-1	Reggio E. -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	31.488
41100603-1	Casalgrande -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.874
41100606-1	Reggio E. -RB mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.941
41100612-1	Correggio -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	18.640
41100613-1	Fabbrico -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.790
41100616-1	Casteln.Monti -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	13.022
41100617-1	Canossa -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.695
41100618-1	Ventasso -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.707
41100631-1	Guastalla -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.201
41100633-1	San Martino in Rio -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.424
41100642-1	Casteln.Sotto -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	295
41100652-1	Pot. imp.soll.fogn. SAN MARTINO	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.920
41100654-1	Pot. imp.soll.fogn. CORREGGIO	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.911
41100655-1	Pot. imp.soll.fogn. REGGIO EMILIA	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	55.814
41100657-1	Sist. imp.soll.fogn. REGGIOLO	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	45.319
41100659-1	Pot e adeg. sol.fogn.v.Costituzione-CORR	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	46.329
41100690-0	Pot. imp.soll.fogn. ALBINEA	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.740
41100693-0	Bagnolo in Piano -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.581
41100694-0	Poviglio -mtz str imp.soll.	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.831
41200284-1	Reggio Emilia Imp.sollev.e pompaggio	31/03/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	191.763
409000000-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CAVRIAGO	31/03/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	34.094
409000001-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.LUZZARA	31/03/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	25.300
409000003-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.REGGIO EMILIA	31/03/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	29.465
409000008-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.VENTASSO	31/03/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	25.128
4090000166-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CAMPEGINE	31/03/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	24.531
4090000167-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CANOSSA	31/03/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	12.355
4090000293-1	Sost.periferica PLC imp.potab.LUZZARA	31/03/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	169
409000068-1	Boretto Tratt.prelim.integr.primari	31/03/2021	Impianti di trattamento	-
4090000152-1	Fossa Imhoff a Pineto-Vetto-K23	31/03/2021	Impianti di trattamento	33
4090000212-1	Raddi sedim.e adeg imp Rio Spirola-Cast.M	31/03/2021	Impianti di trattamento	5.049
4090000304-1	Inst.diffusori ossigeno dep.PECORILE-VEZ	31/03/2021	Impianti di trattamento	8.028
4090000313-1	Fossa Imhoff Montebabbio-Castellaran-K21	31/03/2021	Impianti di trattamento	8.624
4090000314-1	Fossa Imhoff Montebabbio-Castellaran-K23	31/03/2021	Impianti di trattamento	21.797
4090000345-0	Casina Fosse Imhoff	31/03/2021	Impianti di trattamento	2.490
4090000058-1	Ventasso Trattamenti secondari	31/03/2021	Impianti di trattamento	89.640
4090000061-1	Reggio Emilia Trattamenti secondari	31/03/2021	Impianti di trattamento	38.938
4090000145-1	SOST.SIST.OSSIG. LINEA I-DEP. RONCOCESI	31/03/2021	Impianti di trattamento	13.019
4090000148-1	MtzSt Stoccaggio fanghi dep.MANCASALE-RE	31/03/2021	Impianti di trattamento	1.554
4090000159-1	Castelnovo Monti Trattamenti secondari	31/03/2021	Impianti di trattamento	9.666
4090000178-1	Luzzara Trattamenti secondari	31/03/2021	Impianti di trattamento	1.857
4090000179-1	Guastalla Trattamenti secondari	31/03/2021	Impianti di trattamento	7.521
4090000182-1	Castelnovo Sotto Trattamenti secondari	31/03/2021	Impianti di trattamento	38
4090000224-1	Casina Trattamenti secondari	31/03/2021	Impianti di trattamento	8.119
4090000240-1	Viano Trattamenti secondari	31/03/2021	Impianti di trattamento	27.171
4090000302-1	Inst.CONTROLLER ott.processo DEP.MANCASA	31/03/2021	Impianti di trattamento	55.676
4090000309-1	Mtz st.comparto aerobica dep LE FORCHE	31/03/2021	Impianti di trattamento	15.924
4090000312-1	Mtz st. partitore ingresso dep.REGGIOLO	31/03/2021	Impianti di trattamento	3.076
4090000315-1	Realiz vasca fanghi Dep.RIO SALICETO-K23	31/03/2021	Impianti di trattamento	61.200
4090000049-1	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.REGGIO EMILIA	31/03/2021	Impianti di trattamento	17.543
4090000060-1	Rubiera tratt.terziari e terz.avanzati	31/03/2021	Impianti di trattamento	254.163
4090000062-1	Reggio Em.tratt.terziari e terz.avanzati	31/03/2021	Impianti di trattamento	943.003

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

409000063-1	Reggiolo tratt.terziari e terz.avanzati	31/03/2021	Impianti di trattamento	64.945
409000064-1	Guastalla tratt.terziari e terz.avanzati	31/03/2021	Impianti di trattamento	8.511
409000065-1	Casteln.Monti trat.terziari e terz.avanz	31/03/2021	Impianti di trattamento	75.410
409000131-1	POTENZIAMENTO DEPURATORE BORETTO	31/03/2021	Impianti di trattamento	438
409000132-1	POTENZ.DEP.LOC.MELETOLE CAST.SOTTO	31/03/2021	Impianti di trattamento	31.640
409000151-1	TRATT.APPR.S.BERNARDINO NOVELLARA DEP.	31/03/2021	Impianti di trattamento	1.284
409000180-1	Gattatico tratt.terziari e terz.avanzati	31/03/2021	Impianti di trattamento	6.069
409000183-1	Casina tratt.terziari e terz.avanzati	31/03/2021	Impianti di trattamento	16.324
409000184-1	Casalgrande tratt.terziari e terz.avanza	31/03/2021	Impianti di trattamento	111.102
409000186-1	Boretto tratt.terziari e terz.avanzati	31/03/2021	Impianti di trattamento	2.941
409000219-1	Scandiano tratt.terziari e terz.avanzati	31/03/2021	Impianti di trattamento	333
409000221-1	Quattro Castella tratt.terziari e terz.a	31/03/2021	Impianti di trattamento	45.546
409000242-1	Rio Saliceto tratt.terziari e terz.avanz	31/03/2021	Impianti di trattamento	9.448
409000267-1	Brescello tratt.terziari e terz.avanzati	31/03/2021	Impianti di trattamento	8.289
409000306-1	Mtz.imp.x dem.stocc.fanghi dep.RUBIERA	31/03/2021	Impianti di trattamento	899
409000307-1	Mtz.st.passarella/strume.dep.Rio Spirola	31/03/2021	Impianti di trattamento	7.046
409000335-0	Realiz.e calib. imp.tratt.acque Dep.MANC	31/03/2021	Impianti di trattamento	16.629
49005795-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELLARANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	10.194
49005797-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI ROLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	542
49005802-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAGNOLO PIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	14.067
49005805-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VILLA MINOZZO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	20.971
49005808-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTEL.MONTI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	28.156
49005809-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAISO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.489
49005858-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI SCANDIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.022
49005864-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELN. SOTTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	20.709
49005866-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S.ILARIO D'ENZ	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	8.036
49005867-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI MONTECCHIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	631
49005868-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIO EMILIA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	109.804
49005879-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI RUBIERA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	7.592
49005888-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAVRIAGO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.068
49005910-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BIBBIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	54.131
49005911-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ 4 CASTELLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	63.046
49005912-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAGNOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	16.594
49005914-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CORREGGIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	126.706
49005915-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUASTALLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	20.117
49005917-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ROLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	8.137
49005918-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.MARTIN RIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	17.580
49005997-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAVRIAGO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	33.344
49005999-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BORETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	13.038
49006001-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ FABBRICO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.285
49006003-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	16.300
49006004-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPEGINE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	10.550
49006006-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RUBIERA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	35.938
49006033-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIO EMILIA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	355.678
49006034-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ MONTECCHIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	28.263
49006035-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.ILARIO D'EN	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	84.393
49006036-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BRESCELLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	25.437
49006037-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.SOTTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	27.841
49006038-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUALTIERI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	23.506
49006039-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ NOVELLARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	33.941
49006042-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASALGRANDE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	121.695
49006043-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ SCANDIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	170.120
49006155-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ALBINEA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.136
49006156-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BIBBIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.795
49006157-7	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VENTASSO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	121
49006158-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPEGINE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.233
49006159-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASINA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.239
49006160-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO MONT	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.457
49006162-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GATTATICO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.378
49006164-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ NOVELLARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.591
49006166-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RIO SALICETO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.524
49006167-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.MARTINO IN RIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.779

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49006168-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ SCANDIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	492
49006169-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VEZZANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	633
49006192-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO SOTT	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.759
49006193-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CANOSSA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	909
49006194-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ FABBRICO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.446
49006195-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUASTALLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.542
49006196-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ MONTECCHIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.476
49006197-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ QUATTRO CASTELLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.360
49006198-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIO EMILI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	23.710
49006199-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RUBIERA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.914
49006200-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.715
49006201-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	860
49006202-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.699
49006215-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAGNOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.835
49006216-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BORETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.463
49006217-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CADELBOSCO SOPRA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.223
49006218-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CARPINETI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.507
49006219-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELLARANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	767
49006220-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAVRIAGO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.691
49006221-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CORREGGIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	9.173
49006222-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUALTIERI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.819
49006223-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LUZZARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.360
49006224-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ POVIGLIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.697
49006225-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.789
49006226-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ROLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.724
49006227-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ SAN POLO D'ENZA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.288
49006229-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	721
49006262-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAISSO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.339
49006263-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BRESCELLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.542
49006264-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPAGNOLA EMILI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.319
49006265-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASALGRANDE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	960
49006520-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CAVRIAGO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	36.426
49006544-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CANOSSA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	10.986
49006570-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VILLAMINOZZO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	244.552
49006571-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VENTASSO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	98.548
49006572-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VEZZANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	13.896
49006573-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CANOSSA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	38.551
49006574-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	24.257
49006575-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	18.500
49006577-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.MONTI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	124.862
49006578-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASINA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	21.476
49006579-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CARPINETI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	26.876
49006580-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAISSO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	47.470
49006581-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.POLO D'ENZA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	31.211
49008301-2	Sost.rete dist.v.ADUVA/S.CROCE RE-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.156
49008344-2	Pot.rete acq. v.STATUTARIA CASALGRAN-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	37.451
49008347-2	Est.rete dist.acq.PASCOLI CORREGGIO-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	25.523
49008348-2	Sost.rete dist.acq.st.BARCO MONTECCH-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.779
49008354-2	Sost.rete dist.v.CARDUCCI CASTELLARA-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.573
49008448-1	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELLARANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	143.918
49008461-1	Est.rete dist.v.G.VITTORIO CORREGGIO-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	267
49008463-1	Rif.rete dist.via Amendola REGGIOLO-K23R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	15.491
49008466-1	Sost.rete dist.v.Marconi CASINA-K23R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	512
49008493-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VENTASSO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	11.898
49008512-1	Est.rete dist.v.Allighieri CORREGGIO-K23R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	49.323
49008514-1	Sost.rete dist. loc.Canalina RE-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.492
49008518-1	Sost. rete add. CADELBOSCO SOPRA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.043
49008545-1	Ampl.soletta protezione add.RONCOCESI-RE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	81
49008546-1	Sost.rete add.att.Canale Derivatore-BDRE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	42.904
49008578-1	Sost.rete add.BETTOUNO NOVELLARA-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	187.342
49008581-1	Sost.rete dist. v.Marco Polo-CASALGRANDE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	379
49008582-1	Sost.rete add.LA CROCE v.COSTARELLA-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	7.782

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49008585-1	Sost.rete dist.via Adua S.Croce RE-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.936
49008586-1	Sost.rete dist. Statutaria CASALGRA-K23R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	39.094
49008586-2	Sost.rete dist. Statutaria CASALGRA-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49008588-1	Sost.rete dist.via Europa CASALGRAN-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	8.637
49008589-1	Sost.rete dist. v.Botte CASALGRANDE-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.651
49008590-1	Sost.rete dist. v. Gramsci ALBINEA-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	22.534
49008591-1	Sost.rete dist.p.za Roma CAMPAGNOLA-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	79.486
49008592-1	Sost.rete dist.v.Hugo Canali RE-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	66.418
49008593-1	Sost.rete dist.v.Amendola QuinzioRE-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	92.427
49008593-2	Sost.rete dist.v.Amendola QuinzioRE-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	120
49008594-1	Sost.rete dist.via Roma CASINA-K23R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	30.060
49008595-1	Sos.rete dist.v.Bagni Roncadella RE-K23R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	18.080
49008596-1	Sost.rete dist. v. Tromba Roncadella-K23R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.009
49008597-1	Sost.rete add.v.XXV Aprile Cast.Sor-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	47.437
49102793-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG NOVELLARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	506
49102794-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	348
49102795-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	468
49102796-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMILI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	325
49102797-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASALGRANDE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	276
49102798-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO SOTT	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	191
49102799-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CANOSSA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	239
49102800-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG FABBRICO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	277
49102801-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUASTALLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	372
49102802-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG MONTECCHIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	7.167
49102803-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG POVIGLIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	401
49102804-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG QUATTRO CASTELLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	392
49102806-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	392
49102807-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIO EMILI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	84.136
49102808-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RIO SALICETO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	467
49102809-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ROLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	429
49102810-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RUBIERA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	477
49102811-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.MARTINO IN RIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	449
49102812-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG SAN POLO D'ENZA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	506
49102813-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	429
49102814-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG SCANDIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	474
49102816-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.388
49102817-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VEZZANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.177
49102818-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	515
49102819-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VILLAMINOZZO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	505
49102886-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	386
49102887-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	401
49102888-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	268
49102889-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CARPINETTI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	324
49102890-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASTELLARANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	230
49102891-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.249
49102892-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.198
49102894-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.140
49102895-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASINA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	191
49102896-5	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO MONT	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.053
49102897-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAVRIAGO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	239
49102899-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CORREGGIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	13.990
49102900-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GATTICO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.093
49102901-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUALTIERI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	372
49102903-5	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LUZZARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	458
49103223-3	Est.fogn. via Peschiera Cast.Sotto-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	106
49103285-2	Pot.fogn.v.Falegname Correggio-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.645
49103287-2	Real.fogna via Marchesi BORETTO-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	991
49103327-1	Reggio E. -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	660.261
49103328-1	Cavriago -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	22.230
49103329-1	S.Polo d'Enza -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	17.411
49103330-1	S. Ilario d'E. -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	26.238
49103331-1	Boretto -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	22.220

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49103333-1	Cadelbosco di Sopra -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	25.577
49103336-1	Guastalla -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	68.924
49103337-1	Novellara -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	20.099
49103338-1	Albinea -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	96.688
49103339-1	Casalgrande -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	111.554
49103340-1	Scandiano -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	46.281
49103341-1	Casteln.Monti -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	60.762
49103342-1	Ventasso -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	52.028
49103343-1	Cadelbosco di Sopra-RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	15.880
49103383-1	Bibbiano -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	60.752
49103384-1	Correggio -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	93.711
49103385-1	Luzzara -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	29.938
49103386-1	Poviglio -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	17.146
49103388-1	San Martino in Rio -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	26.588
49103389-1	Rubiera -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	30.289
49103390-1	Baiso -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	8.922
49103391-1	Casina -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	19.290
49103392-1	Canossa -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	11.679
49103393-1	Casteln.Monti -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.152
49103394-1	Novellara -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.555
49103408-1	Quattro C. -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	108.217
49103409-1	Bagnolo -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	37.827
49103410-1	Casteln.Sotto -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	30.524
49103413-1	Castellarano -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	17.738
49103414-1	Carpineti -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	15.039
49103415-1	Vetto d'E. -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	26.238
49103416-1	Viano -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	10.623
49103417-1	Vezzano -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.358
49103418-1	Villa Minozzo -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	31.191
49103419-1	Bibbiano -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	10.595
49103420-1	Castellarano -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.421
49103421-1	Correggio -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	33.944
49103424-1	Gualtieri -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.483
49103427-1	Reggio E. -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	108.875
49103460-1	Est.rete nera via Scalucchia BAISO-K23	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	13.424
49103470-1	Montecchio -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	69.934
49103471-1	Reggiolo -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	11.142
49103472-1	Rolo -Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	20.454
49103473-1	Bagnolo in Piano -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	27.845
49103476-1	Rubiera -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.749
49103478-1	Villa Minozzo -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.585
49103513-1	Albinea -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.694
49103515-1	Poviglio -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	13.994
49103516-1	Scandiano -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	7.936
49103526-1	Boretto -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	495
49103527-1	Canossa -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.367
49103529-1	San Martino in Rio -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	36.064
49103530-1	Ventasso -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.086
49103543-1	Sost.fogn.mista v.Fagianò VIAND-R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	22.254
49103545-1	Relin.rete fogn.v.Radió N.CASTELLARA-R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.997
49103546-1	COLLETTI, FOGN. DI CA' DE PAZZI E PREDALE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	55.393
49103548-1	Real.rete bianca v.Boiardo BAGNO RE-K23R	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	67.986
49103548-2	Real.rete bianca v.Boiardo BAGNO RE-K21	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.420
49103583-0	Baiso -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	178
49103584-0	Campegine -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.782
49103585-0	Carpineti -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.103
49103586-0	Casina -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.671
49103587-0	Casteln.Sotto -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	93
49103588-0	S.Polo d'Enza -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	534
49103589-0	Vetto d'E. -RB Mtz str cons.rete	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.860
46002998-1	Guastalla Gruppi di misura	31/03/2021	Gruppi di misura meccanici	8.307
50000415-1	VASCHE STOCCAGGIO IN C.I. LUZZARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.656

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

5000426-1	Mtz st.gruppo sorgenti Prampa-VILAMINOZ	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.575
40003521-1	Viano -Sifoni,scar.plena,op.idr.fisse	31/03/2021	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	81
53008826-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ALBINEA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	26.796
53008827-5	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE BIBBIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	25.653
53008829-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPEGINE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.150
53008833-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GATTATICO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.392
53008835-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE NOVELLARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	64.721
53008837-5	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE RIO SALICETO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	19.048
53008838-5	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.MARTINO IN RIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	14.530
53008839-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE SCANDIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	40.656
53008842-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAGNOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	15.685
53008843-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BORETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	7.967
53008844-5	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C CADELBOSCO SOPRA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	23.804
53008847-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAVRIAGO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	15.022
53008848-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CORREGGIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	84.033
53008849-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUALTIERI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	36.201
53008850-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LUZZARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.014
53008873-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE POVIGLIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	17.734
53008874-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	59.281
53008875-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ROLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.104
53008903-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BRESCELLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.160
53008904-5	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPAGNOLA E.	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	7.588
53008905-5	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASALGRANDE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	25.439
53008906-5	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.SOTTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	14.293
53008908-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE FABBRICO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.628
53008909-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUASTALLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	56.041
53008910-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE MONTECCHIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.013
53008911-5	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C QUATTRO CASTELLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	24.888
53008912-5	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIO EMILIA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	218.042
53008913-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RUBIERA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	23.553
53008914-5	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.ILARIO D'ENZA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	17.435
53008942-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIO E.	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	847.720
53008943-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ MONTECCHIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	70.962
53008944-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.ILARIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	49.193
53008945-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BRESCELLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	96.183
53008946-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELNUOV	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	70.732
53008947-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUALTIERI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	40.728
53008948-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ NOVELLARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	105.300
53008949-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RIO SALIC	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	71.804
53008950-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GATTATICO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	40.527
53008951-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASALGRAND	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	152.019
53008952-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ SCANDIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	247.432
53008979-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BIBBIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	82.926
53008980-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ 4 CASTELLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	103.883
53008981-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAGNOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	83.215
53008982-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CADELBOSCO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	108.862
53008983-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CORREGGIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	214.313
53008984-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUASTALLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	64.816
53008985-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ POVIGLIO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	104.852
53008986-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAVRIAGO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	84.336
53008988-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BORETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	66.808
53008989-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.MARTINO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	102.716
53008990-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ ROLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	34.163
53009014-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPAGNOLA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	34.393
53009015-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ FABBRICO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	37.294
53009016-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ LUZZARA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	9.673
53009017-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIOLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	25.457
53009018-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPEGINE	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	29.351
53009019-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ ALBINEA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	55.732
53009020-5	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RUBIERA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	113.212
53009936-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VENTASSO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	15.368
53009937-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.665

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

53009938-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VEZZANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.318
53009939-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.775
53009941-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/C SAN POLO D'ENZA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	21.077
53009942-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CANOSSA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.918
53009943-5	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN. MONTI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	124.566
53009944-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASINA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	16.123
53009945-5	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE VILLAMINOZZO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.387
53009946-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CARPINETI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	16.791
53009947-5	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAISO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	7.999
53009961-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ BAISO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	26.829
53009962-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CARPINETI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	46.226
53009963-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CASINA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	34.008
53009964-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CAST. MONT	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	74.145
53009965-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ S. POLO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	31.891
53009967-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ VETTO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.321
53009968-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ VEZZANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	20.227
53009969-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ VIANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	15.248
53009970-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ VILLAMINOZ	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	34.871
53009971-5	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ VENTASSO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	28.387
53012385-1	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELLARANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	25.746
53012386-1	MTZ.STR. CONS. DERIV. UTENZA ACQ CASTELLARANO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	159.313
53012526-1	Sost.rete dist. p.za Roma CAMPAGNOLA-K23D	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	76
53012528-1	Sost.rete dist.v.Amendola QuinzioRE-K23D	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	19
53012590-0	Sost.rete dist.via Roma CASINA-K23D	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	306
54000040-2	MTZ.STR. CONS. IMP. CAPT. VENTASSO	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	113.132
54000101-2	MTZ.STR. CONS. IMP. CAPT. REGGIO EMILIA	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	140.778
54000103-2	MTZ.STR. CONS. IMP. CAPT. CAST. MONTI	31/03/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	23.312
60006509-1	STRUM. DI MISURA >100<1000 ACQUA REGGIO E	31/03/2021	Altri impianti	18.865
60006512-1	UTENSILI/ATTREZZ. MANUALI <1000-POTAB.RE	31/03/2021	Altri impianti	19.605
60006576-0	GEOCORRELATORE BIMATIK x pot.rebi RE	31/03/2021	Altri impianti	10.359
60006577-0	Saldatrice INVERTIG PRO 280/AC/DC x pot	31/03/2021	Altri impianti	6.900
60006586-0	PERISCOPIO QUICK VIEW VIVAX-fogn RE	31/03/2021	Altri impianti	17.400
60006599-0	Strumento prova relè x imp.acqua	31/03/2021	Altri impianti	9.700
72002425-1	FIAT DOBLO CARGO CHI EASY 1.6 Multijet	31/03/2021	Autoveicoli - automezzi	223
60006601-0	RD7100 PRECISION VX/RD71-P x pot.acq.RE	30/04/2021	Altri impianti	2.900
60006604-0	Reflectometer portatile x dep. c.Nord RE	30/04/2021	Altri impianti	1.143
31002188-0	Riprist.copertura locali dep.ROCCOCESI	31/05/2021	Fabbricati industriali	47.471
40600908-0	KIT RICEVITORE RADIO LETTURA. CONTAT. H2O	31/05/2021	Telecontrollo e teletrasmissione	3.900
40801083-2	MAN.ST. CONS. SERB. CASALGRANDE	31/05/2021	Serbatoi	630
40801084-5	MAN.ST. CONS. SERB. CASTELLARANO	31/05/2021	Serbatoi	9.388
40801155-2	MAN.ST. CONS. SERB. QUATTRO CASTELLA	31/05/2021	Serbatoi	3.915
40801543-1	MTZ.STR. CONS. SERB. ADDU. GUASTALLA	31/05/2021	Serbatoi	582
40801544-1	MTZ.STR. CONS. SERB. ADDU. LUZZARA	31/05/2021	Serbatoi	4.508
40801557-1	MTZ.STR. CONS. SERB. ADDU. CASALGRANDE	31/05/2021	Serbatoi	2.272
40801587-0	MTZ.STR. CONS. SERB. ADDU. REGGIOLO	31/05/2021	Serbatoi	3.993
41002512-2	MTZ.STR. CONS. SOLI. DISTR. CARPINETI	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	307
41003393-0	MTZ.STR. CONS. SOLI. CAPTAZIONE REGGIO E	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.115
41003394-0	MTZ.STR. CONS. SOLLEV. ADDU. REGGIO EMILIA	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	27.651
41003395-0	MTZ.STR. CONS. SOLLEV. ADDU. SCANDIANO	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	789
41003396-0	MTZ.STR. CONS. SOLLEV. ADDU. CAMPEGINE	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.363
41003397-0	MTZ.STR. CONS. SOLLEV. ADDU. VENTASSO	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	319
41100604-1	Scandiano -mtz str imp. solli.	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.363
41100605-1	Carpineti -mtz str imp. solli.	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.121
41100656-1	Pot. imp. solli. fogn. C.2. GUALTIERI	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	514
41200289-1	Rubiera Imp. sollev. e pompaggio	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.530
41200304-0	Guastalla imp. sollev. e pompaggio	31/05/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	14.246
409000004-1	MAN.ST. CONS. TRAT. POT. S. ILARIO D'ENZA	31/05/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	5.380
4090000352-0	MAN.ST. CONS. TRAT. POT. BIBBIANO	31/05/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	11.378
4090000353-0	MAN.ST. CONS. TRAT. POT. MONTECCHIO	31/05/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	1.112
4090000173-1	Villa Minozzo Trattamenti secondari	31/05/2021	Impianti di trattamento	2.781
4090000213-1	Dep.Guastalla Nord nitrî denitrî-K23	31/05/2021	Impianti di trattamento	305
4090000214-1	Interv.riduz.odori Dep.MANCASALE RE-K22	31/05/2021	Impianti di trattamento	82.427

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

409000220-1	Reggiolo Trattamenti secondari	31/05/2021	Impianti di trattamento	245
409000246-1	Carpineti Trattamenti secondari	31/05/2021	Impianti di trattamento	16.728
409000067-1	Cadelb. Sopra tratt.terziari e terz.avanz	31/05/2021	Impianti di trattamento	10.015
409000185-1	Carpineti tratt.terziari e terz.avanzati	31/05/2021	Impianti di trattamento	17.582
409000241-1	San Martino in Rio tratt terziari e terz	31/05/2021	Impianti di trattamento	59.965
409000243-1	Luzzara tratt.terziari e terz.avanzati	31/05/2021	Impianti di trattamento	4.315
409000266-1	Correggio tratt.terziari e terz.avanzati	31/05/2021	Impianti di trattamento	2.002
409000349-0	Mtz.tratt.acqua dep.RONCOCESE	31/05/2021	Impianti di trattamento	98.820
409000350-0	Ottimiz.processo produtt.dep.REGGIOLO	31/05/2021	Impianti di trattamento	196.766
49005799-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI GUASTALLA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	514
49005801-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CADELBOSSCO S.	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	9.325
49005803-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI 4 CASTELLA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	12.992
49005857-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASINA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.317
49005859-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASALGRANDE	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	13.580
49005863-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI GUALTIERI	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.375
49005874-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CANOSSA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	63
49005881-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAMPEGINE	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.260
49005886-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BORETTO	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.983
49005887-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S. POLO D'ENZA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.737
49005913-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CADELB.SOPRA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	29.289
49005916-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ POVIGLIO	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	24.873
49006000-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPAGN.EMIL	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	8.226
49006002-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ LUZZARA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	632
49006005-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ALBINEA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	33.269
49006040-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RIO SALICETO	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	7.389
49006041-4	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GATTATICO	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.520
49006519-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.GUASTALLA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	813
49006531-4	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.REGGIO EMILIA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	51.183
49006540-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.BAISO	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	17.029
49006549-5	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.VENTASSO	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	39.542
49008293-2	Sost.rete acq. v.EUROPA SCANDIANO-K23	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	20.251
49008296-1	Sost.rete dist.via VENETO SCANDIANO-K23	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	22.739
49008459-1	Sost.rete acq v.Bismantova C.Monti-K23	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	17.023
49008473-1	Sost.rete dist. via Bersano VIANO-R	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	9.544
49008513-1	Sost.rete dist. via Roma RUBIERA-K23R	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	145
49008583-1	Sost.rete dist.v.S. Secchia CASALGRA-K23R	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	26.321
49008587-1	Sost.rete dist.2°st.v.Larga SCANDIA-K23R	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	8.014
49103219-1	COLLEG. FOG. LOC.S.GIACOMO A DEP.GUAST.5	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	17.354
49103287-3	Real.fogna via Marchesi BORETTO-K21	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.362
49103334-1	Campagnola E. -Mtz str cons.rete	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	20.634
49103335-1	Gualtieri -Mtz str cons.rete	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.384
49103387-1	Gattatico -Mtz str cons.rete	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	7.266
49103411-1	Fabbrico -Mtz str cons.rete	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.253
49103426-1	Reggiolo -RB Mtz str cons.rete	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.141
49103474-1	Quattro C. -RB Mtz str cons.rete	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	277
49103514-1	Campagnola E. -RB Mtz str cons.rete	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	27.147
49103544-1	Ricost.scario acque meteoriche SCANDIAN	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	-
49103603-0	Cavriago -RB Mtz str cons.rete	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	242
49103604-0	S. Ilario d'Enza -RB Mtz str cons.rete	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	18.082
49507675-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.266
49507676-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	847
49507677-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	508
49507678-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	769
49507679-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	299
49507680-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ TOIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	23
49507681-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	5.998
49507682-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	7.972
49507683-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	9.268
49507684-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	9.313
49507685-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	9.236
49507686-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLD	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	7.300
49507687-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.139

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49507688-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	28.518
49507689-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.602
49507691-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.707
49507692-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	-
49507693-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.529
49507694-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.035
49507695-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.281
49507697-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.444
49507698-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	-
49507699-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.027
49507700-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.358
49507701-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	4.384
49507703-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	207
49507704-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.437
49507705-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.787
49507706-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.220
49507707-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.731
49507708-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.027
49507709-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.983
49507710-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	613
49507711-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	246
49507712-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	896
49507713-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.391
49507715-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	5.893
49507716-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	4.775
49507717-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	3.890
49507718-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	500
49507719-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.391
49507720-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.103
49507808-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	15.632
49507809-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	9.317
49507811-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	18.288
49507812-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	6.990
49507813-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	4.535
49507814-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	318
49507815-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.028
49507816-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	7.649
49507817-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.252
49507818-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.049
49507819-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	908
49507820-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.293
49507821-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	644
49507822-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	4.022
49507823-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	682
49507824-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.875
49507825-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	6.542
49507826-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.074
49507827-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	705
49507828-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	-
49507829-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	813
49507830-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	636
49507831-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.313
49507832-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.880
49507833-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	10.035
49507834-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.698
49507835-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	3.816
49507836-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	5.737
49507837-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	53.866
49507838-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	4.611
49507839-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	8.541
49507840-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.338
49507841-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.803

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49507842-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	3.446
49507843-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.120
49507845-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	13.792
49507846-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	7.564
49507847-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.965
49507848-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	3.444
49507849-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.664
49507850-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	18.916
49507997-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	23
49508408-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	147
49508407-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	48
49508411-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	48
49508431-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	133
49508433-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	48
49508434-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508529-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	48
49508532-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508535-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	73
49508536-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	216
49508538-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	146
49508539-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	48
49508540-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	125
49508542-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	25
49508543-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	144
49508546-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508549-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	72
49508555-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	431
49508558-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	96
49508559-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANDOSSA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	47
49508564-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508568-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	48
49509113-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509117-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	187
49509140-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509149-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509152-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509156-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	319
49509248-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	83
49509251-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509258-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509261-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	349
49509267-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509268-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	118
49509273-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.104
49509281-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	221
49509836-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	61
49509842-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	365
49509861-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	61
49509869-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	115
49509981-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	137
49509991-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	820
49510004-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	61
49510550-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	115
49510560-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.093
49510566-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	115
49510684-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	494
49510720-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	115
49511278-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	19.031
49511287-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	217
49511307-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	224
49511309-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	6.812
49511398-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	124

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49511403-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	589
49511421-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	9.155
49511426-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	119
49511427-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	70.588
49511996-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	3.316
49512139-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.308
49512145-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	6.734
49512727-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.074
49512745-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	10.293
49512851-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	347
49512857-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	16.824
49512863-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	35.376
49513432-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	13.708
49513463-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.151
49513575-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.760
49513581-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	37.291
49514299-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	855
49514899-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	736
49515017-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	5.446
49515735-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.447
49517733-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	112
49517737-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2
49517740-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	719
49517741-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	0
49517743-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	22
49517745-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	28
49517747-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	25
49517749-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	39
49517750-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	16
49517751-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	67
49517752-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	93
49517753-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	277
49517757-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	29
49517760-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	5
49517761-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	37
49517762-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	8
49517764-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	154
49517765-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	26
49517769-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	137
49517771-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	275
49517772-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	34
49517860-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.228
49517861-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	602
49517863-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.683
49517864-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	557
49517865-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	355
49517867-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	173
49517868-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	621
49517869-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	100
49517870-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	110
49517871-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	173
49517872-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	112
49517874-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	357
49517876-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	205
49517877-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	428
49517878-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	32
49517879-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	6
49517880-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB. SOPRA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	94
49517881-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	234
49517883-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.605
49517884-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	196
49517885-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	795

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49517886-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	92
49517887-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	234
49517888-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	474
49517889-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	17.498
49517890-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	533
49517891-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	834
49517892-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	257
49517893-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	194
49517894-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	415
49517895-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	212
49517897-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.208
49517898-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	647
49517900-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	432
49517901-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	209
49517902-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.484
46004458-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	75
46004459-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	452
46004463-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	75
46004479-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	526
46004488-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.580
46004490-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	829
46004491-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	452
46004594-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	376
46004595-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	528
46004621-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	905
46004623-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	829
46004626-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.414
46004627-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.728
46004757-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	176.202
46004763-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ S.POLO E.	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	76.990
46004768-11	SOST.MASS.GRUPPI MIS ACQ REGGIO EMILIA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	208
46004777-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	164.339
46004780-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CANOSSA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	139
46004785-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	7.559
46004787-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	174
46004788-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CAMPEGINE	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	8.179
46005341-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	78
46005475-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VIANO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.255
46005495-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	5.808
46006063-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	136
46006213-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	1.440
46006221-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	2.801
46006931-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	547
46006939-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	717
46007649-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GATTATICO	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	218
46007657-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CASINA	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	643
46002991-1	Reggio Emilia Gruppi di misura	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	35.880
46009676-0	Ventasso Gruppi di misura	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	8.852
46009677-0	Viano Gruppi di misura	31/05/2021	Gruppi di misura meccanici	10.076
53009975-5	MTZ STR CONS.DERIV.UTENZA ACQ CANOSSA	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	11.812
54000062-2	MTZ STR CONS.IMP.CAPT.TRESSANO	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	24.616
54000069-2	LUZZARA ADEGUAMENTO CENTRALE	31/05/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	10.802
60006539-1	ATTREZZA.BATTERIA >100 <-1000 ACQUA RE	31/05/2021	Altri impianti	4.267
60006605-0	Paranco con monorotaia x pot.imp.REGGIO	31/05/2021	Altri impianti	10.777
60006606-0	LXV sonda portatile x dep.zona Nord RE	31/05/2021	Altri impianti	2.667
72002514-0	PEUGEOT EXPERT Premium Compact 2.0 BlueH	31/05/2021	Autoveicoli - automezzi	25.107
72002515-0	PEUGEOT EXPERT Premium Compact 2.0 BlueH	31/05/2021	Autoveicoli - automezzi	25.107
41003412-0	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.GUASTALLA	30/06/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	19
41003413-0	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.REGGIOLO	30/06/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	702
41100711-0	Brescello -mtz str imp.soil.	30/06/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	505
41100712-0	Baiso -mtz str imp.soil.	30/06/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	10.530
49006543-2	MAN.STRAD.CONS.ADDUT.CAST.MONTI	30/06/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	67.986

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49008459-2	Sost.rete acq v.Bismantova C.Monti-K21	30/06/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.067
60006609-0	Foratubi RAVETTI x pot.reti RE	30/06/2021	Altri impianti	855
72002525-0	Fuoristrada 4x4 Suzuki Jimny	30/06/2021	Autoveicoli - automezzi	28.000
40600893-1	RINNOVO TELECONTROLLO CENTRALE CEREZZOLA	31/08/2021	Telecontrollo e teletrasmissione	9.482
40600891-1	Reggio Em. Telecontr e teletrasmis.dep.	31/08/2021	Telecontrollo e teletrasmissione	5.428
40801105-3	MAN.ST.CONS.SERB.CASINA	31/08/2021	Serbatoi	-
40801106-2	MAN.ST.CONS.SERB.CAST.MONTI	31/08/2021	Serbatoi	-
40801162-2	MAN.ST.CONS.SERB.S.POLO D'ENZA	31/08/2021	Serbatoi	788
41002529-3	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.VENTASSO	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	4.576
41003416-0	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.CARPINETI	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	165
41100586-1	Cavriago -mtz str imp.soll.	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	480
41100611-1	Campagnola E. -mtz str imp.soll.	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	194
41100632-1	Novellara -mtz str imp.soll.	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	144
41100634-1	Rubiera -mtz str imp.soll.	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	871
41100640-1	Quattro C. -mtz str imp.soll.	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	217
41100643-1	Boreto -mtz str imp.soll.	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	157
41100653-1	Pot. imp.soll.fogn. CANOSSA	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.677
41100713-0	Cadelbosco di Sopra -mtz str imp.soll.	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	187
41100714-0	Luzzara -mtz str imp.soll.	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	223
41100715-0	Albinea -mtz str imp.soll.	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	744
41200308-0	S.Martino in Rio Imp.sollev.e pompaggio	31/08/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	9.697
409000367-0	Ventasso Fosse imhoff	31/08/2021	Impianti di trattamento	6.099
409000369-0	Castelnovo ne' Monti Fosse imhoff	31/08/2021	Impianti di trattamento	1.834
409000315-2	Realiz.vasca fanghi Dep.RIO SALICETO-K22	31/08/2021	Impianti di trattamento	2.039
409000368-0	Vezz. sul Crostolo Trattam.secondari	31/08/2021	Impianti di trattamento	3.250
409000245-1	Castelnovo di Sotto tratt.terziari e ter	31/08/2021	Impianti di trattamento	12.020
409000263-1	Villa Minozzo trat.terziari e ter.avanz	31/08/2021	Impianti di trattamento	1.232
49005804-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BIBBIANO	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.419
49006508-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.BIBBIANO	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	545
49006515-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CASTELLARANO	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	209
49006534-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.RUBIERA	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	19.688
49006542-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CASINA	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	22.026
49006548-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.VILLAMINOZZO	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	177
49008457-1	Est.rete dist.v.Montegrappa 4CASTE-K23R	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.900
49008511-1	Sost.rete dist.acq.SUCCISO VENTASSO-K21	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	68.888
49008544-1	Sost.rete dist.S.Croce REGGIO E-K21	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	0
49103412-1	Campagne -Mtz str cons.rete	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.123
49103425-1	Guastalla -RB Mtz str cons.rete	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	8.521
49103477-1	Vezzano -RB Mtz str cons.rete	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.886
49103504-1	Sost.rete mista vic.Bonini REGGIO E-R	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.234
49103537-1	Sost.coll.fogn.mista CAMPOLUNGO-C.MONTI	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	53.090
49103547-1	EST.R/FOGN V.ZAMENHOF E SIDDI-MASSENZAT	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.952
49103612-0	Casalgrande -RB Mtz str cons.rete	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.681
49103613-0	Montecchio Emilia -RB Mtz str cons.rete	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.346
46009698-0	San Martino in Rio Gruppi di misura	31/08/2021	Gruppi di misura meccanici	2.892
54000063-1	MTZ STR CONS.IMP.CAPT.QUATTRO CASTELLA	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.654
54000136-0	MTZ STR CONS.IMP.CAPT.VILLAMINOZZO	31/08/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	44
60006538-1	ATTREZZ.A.SCOPIO>100 <=1000-POTAB.RE	31/08/2021	Altri impianti	965
60006555-1	ATTREZZ.ALIMEN.ELETT.>100 <=1000 POTAB.RE	31/08/2021	Altri impianti	1.017
60006611-0	Palmare x lettura misuratori x ric. perd.	31/08/2021	Altri impianti	3.800
60006615-0	STRUM.DI MISURA >100 <1000-FOGNA RE	31/08/2021	Altri impianti	6.057
72002529-0	Suzuki Jimny 4x4 GF479EE	31/08/2021	Autoveicoli - automezzi	17.875
72002528-0	Carrello elevatore x magazz.pot.imp.RE	31/08/2021	Autoveicoli - automezzi	-
40801109-2	MAN.ST.CONS.SERB.VETTO	30/09/2021	Serbatoi	-
40801264-3	MAN.ST.CONS.SERB.CANOSSA	30/09/2021	Serbatoi	2.388
40801527-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CASINA	30/09/2021	Serbatoi	8.542
40801558-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.RUBIERA	30/09/2021	Serbatoi	8.710
40801567-1	COMPLETAMENTO C.I.LUZZARA-K23	30/09/2021	Serbatoi	4.082
41100716-0	S. Ilario d'Enza -mtz str imp.soll.	30/09/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	224
41100719-0	S.Polo d'Enza -mtz str imp.soll.	30/09/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.779
41100720-0	Scandiano -RB mtz str imp.soll.	30/09/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	113
41200290-1	Carpineti Imp.sollev.e pompaggio	30/09/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.048

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

409000007-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.VILLAMINOZZO	30/09/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	19.956
4090000375-0	Carpineti Fosse imhoff	30/09/2021	Impianti di trattamento	3.559
4090000374-0	Vetto d'Enza Trattamenti secondari	30/09/2021	Impianti di trattamento	807
49005880-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI ALBINEA	30/09/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	266
49005882-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIOLO	30/09/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.214
49006541-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CARPINETI	30/09/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	23.392
49008159-3	Sos.rete dist.v.XXV Aprile CORREGGIO-K23	30/09/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	21.212
49008462-1	Sost.rete dist.v.Giulio CORREGGIO-K23R	30/09/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	322
46009701-0	Vetto d'Enza Gruppi di misura	30/09/2021	Gruppi di misura meccanici	1.432
46009702-0	Quattro Castella Gruppi di misura	30/09/2021	Gruppi di misura meccanici	1.666
46009703-0	Baiso Gruppi di misura	30/09/2021	Gruppi di misura meccanici	1.432
60006616-0	SEGA a NASTRO x pot.imp.REGGIO	30/09/2021	Altri impianti	5.100
40801217-5	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CASINA	31/10/2021	Serbatoi	165
40801218-4	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.CAST.MONTI	31/10/2021	Serbatoi	11.931
40801221-4	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VETTO	31/10/2021	Serbatoi	6.968
40801224-4	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VILLAMINOZZO	31/10/2021	Serbatoi	18.001
40801225-4	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VENTASSO	31/10/2021	Serbatoi	4.334
40801593-0	MTZ ST.CONS.SERB.ADDU.S.POLO D'ENZA	31/10/2021	Serbatoi	128
40801596-0	MTZ ST.CONS.SERB.ADDU.CADELBOSCO SOP	31/10/2021	Serbatoi	5.150
41003432-0	MTZ STR.CONS.SOLLEV.ADDU.CASTELLARANO	31/10/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.023
41100630-1	Gualtieri -mtz str imp.soll.	31/10/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	1.583
41100721-0	Vetto d'E. -mtz str imp.soll.	31/10/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	3.585
4090000005-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.SCANDIANO	31/10/2021	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	885
4090000174-1	Vetto d'Enza Fosse imhoff	31/10/2021	Impianti di trattamento	1.946
49006510-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.BRESCELLO	31/10/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.197
49006513-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CAMPEGINE	31/10/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	23.768
49006546-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.VETTO	31/10/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.600
49008299-1	Sost.rete dist.acq.ROSTA NUOVA RE-K23	31/10/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	9.944
49008460-1	Att.ferro.dist.acq.v.Goletto BORETTO-K23	31/10/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	323
49103422-1	Fabbrico -RB Mtz str cons.rete	31/10/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.302
49103517-1	Viano -RB Mtz str cons.rete	31/10/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.622
49507977-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VIANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	6.014
49508014-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BAI/50	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	190
49508405-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508415-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508422-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508423-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508527-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	106
49508545-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508548-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508551-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	144
49508552-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	72
49508563-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	72
49509111-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	58
49509124-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509131-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509143-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	116
49509244-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	132
49509245-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509253-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509255-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509256-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	118
49509259-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509264-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509269-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509271-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	59
49509829-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	152
49509866-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	197
49509867-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	57
49509874-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	61
49509965-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	118
49509966-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	78

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49509974-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	61
49509980-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	61
49510576-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	115
49510585-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	114
49510680-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	229
49510685-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	228
49510690-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	115
49510709-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	797
49511273-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	150
49512714-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	11.817
49512862-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	624
49514868-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	3.573
49517277-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	58
49517730-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	2
49517735-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	21
49517736-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	0
49517738-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	12
49517758-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	4
49517759-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	5
49517873-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	63
49517875-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1
49517882-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	7
49517899-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	234
46004458-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	378
46004483-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	377
46004495-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	76
46004496-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	-
46004498-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAIISO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	604
46004609-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	2.189
46004615-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	76
46004617-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	301
46004618-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	76
46004620-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	226
46004622-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	377
46004628-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAIISO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	528
46004629-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.283
46004758-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	150.107
46004791-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	152.965
46004794-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BAIISO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	149.368
46005208-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	80
46005213-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	80
46005476-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	887
46005481-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ S.POLO E.	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	8.727
46005509-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	7.368
46005512-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BAIISO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.972
46005924-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	143
46006055-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	143
46006193-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VIANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.307
46006194-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	667
46006199-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ S.POLO E.	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	606
46006230-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BAIISO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	501
46006912-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	933
46006948-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BAIISO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	187
46007630-11	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	474
46003181-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	7.899
46002997-1	Rubiera Gruppi di misura	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	2.503
46008896-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	2.677
46008897-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	522
46008899-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	5.964
46008900-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	789
46008901-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	940
46008903-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMEGINE	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	88

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

46008905-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RID SALICETO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	685
46008906-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	985
46008907-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.824
46008908-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.196
46008910-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.568
46008911-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	13
46008913-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.323
46008914-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	966
46008916-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB. SOPRA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	171
46008917-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	2.703
46008918-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	86
46008919-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.059
46008921-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	627
46008923-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	39
46008925-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.501
46008926-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.417
46008927-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.919
46008928-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	762
46008929-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	593
46008930-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.458
46008931-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	439
46008934-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. MONTI	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	3.775
46008934-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	502
46008935-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	881
46008936-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	1.917
46008937-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	393
46008938-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/10/2021	Gruppi di misura meccanici	3.266
60006618-0	RD7200 PRECISION HPS R x pot.neti RE	31/10/2021	Altri impianti	7.800
20000603-0	TERRENO serb.add Case Panini CASTELLARAN	31/12/2021	Terreni	7.200
20000605-0	TERRENO x Nuovo dep.Cerreto Alpi	31/12/2021	Terreni	4.500
31002191-0	Realiz.recinzione area pozzi Quarticello	31/12/2021	Fabbricati industriali	2.941
31002196-0	Rif.copertura locali compressori dep.MAN	31/12/2021	Fabbricati industriali	77.028
40600890-1	Ventasso Telecontr.e teletrasmiss.dep.	31/12/2021	Telecontrollo e teletrasmissione	1.769
40801597-0	Mtz st.serb.addu.S.Valentino-CASTELLARAN	31/12/2021	Serbatoi	72.762
40801598-0	Mtz st serbatoio Roncolo-QUATTRO CAST	31/12/2021	Serbatoi	141.405
40801599-0	Mtz st vasche serb.Cadrioglio-CASTELLARA	31/12/2021	Serbatoi	100.798
40801600-0	Mtz st serb.add via Pavese-CASALGRANDE	31/12/2021	Serbatoi	9.013
40801601-0	Mtz st. serbatoio dist.VILLAMINOZZO	31/12/2021	Serbatoi	157.434
40801602-0	Mtz st serbatoio Palareto-CAST. MONTI	31/12/2021	Serbatoi	34.906
40801603-0	Mtz st serbatoio Griseni Alto-SAN POLO	31/12/2021	Serbatoi	58.822
40801604-0	Mtz st idraulici serb Ripe Bellaria C.MONT	31/12/2021	Serbatoi	32.055
40801625-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CAST.MONTI	31/12/2021	Serbatoi	3.796
41003437-0	MTZ STR.CONS.SOLL.CAPTAZ.MONTECCHIO	31/12/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.941
41100650-1	Bibbiano -mtz str imp.soll.	31/12/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	2.958
41100658-1	Mtz st. soll.fogn.via Zucchi Carpi-CORR	31/12/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	5.327
41100723-0	Rif.vasca soll.fogn. via Scappa-BAGNOLO	31/12/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	81.604
41200280-1	Castelnovo Monti Imp.soll.e pompaggio	31/12/2021	Impianti di sollevamento e pompaggio	11.631
4090000390-0	Mtz st sedimentario dep.CA' PERIZZI	31/12/2021	Impianti di trattamento	41.550
4090000396-0	Mtz st.e sost.griglie dep.MANCASALE	31/12/2021	Impianti di trattamento	106.147
4090000402-0	Inst. griglie dep. MANCASALE	31/12/2021	Impianti di trattamento	93.200
4090000213-2	Dep.Guastalla Nord nitrî denitri-K22	31/12/2021	Impianti di trattamento	60.553
4090000222-1	Castellarano Trattamenti secondari	31/12/2021	Impianti di trattamento	2.379
4090000244-1	Canossa Trattamenti secondari	31/12/2021	Impianti di trattamento	1.523
4090000389-0	INST.QUADRO Elett.X ANTINCENDIO DEP.MANC	31/12/2021	Impianti di trattamento	62.068
4090000397-0	Sost. griglia primaria dep.BOSCO	31/12/2021	Impianti di trattamento	56.505
4090000398-0	Dep. Roncoesi Sost. Generatore Calore	31/12/2021	Impianti di trattamento	50.363
4090000399-0	Mtz st sedimentatori dep.CA' PERIZZI	31/12/2021	Impianti di trattamento	47.254
4090000401-0	Mtz rotore decanter dep.MANCASALE	31/12/2021	Impianti di trattamento	-
4090000404-0	Sost.biorulli dep.Cervarezza-VENTASSO	31/12/2021	Impianti di trattamento	126.997
4090000405-0	NUOVO IMP.DEP.GAZZANO-VILLA MINOZZO-RE	31/12/2021	Impianti di trattamento	598.525
4090000406-0	DEP RONCOE.adequam.imp.aerazione-K22	31/12/2021	Impianti di trattamento	2.168.043
4090000407-0	Realiz.sedimentatore Dep.SALVATERRA-K22	31/12/2021	Impianti di trattamento	584.329

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

409000223-1	Castellarano tratt.terziari e terz.avanz	31/12/2021	Impianti di trattamento	114
409000391-0	Inst.nuovo ispesitore dep.MANCASALE	31/12/2021	Impianti di trattamento	495.300
409000392-0	Inst.centrifuga x disinfanghi dep.MANCAS	31/12/2021	Impianti di trattamento	483.093
409000393-0	Mtz.st.comparto UV imp.risuo dep.MANCASA	31/12/2021	Impianti di trattamento	75.885
409000394-0	Mtz st. carroponte dep RUBIERA	31/12/2021	Impianti di trattamento	203.060
409000395-0	Mtz st. imp.fanghi di ricircolo dep.RONC	31/12/2021	Impianti di trattamento	133.749
409000400-0	Sist.canale ricettore scarico dep.BOSCO	31/12/2021	Impianti di trattamento	23.919
409000403-0	Mtz st cabina MT dep.RONCOCESE	31/12/2021	Impianti di trattamento	136.744
49005796-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S.MARTINO RIO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.427
49005806-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VIANO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.387
49005855-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VETTO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	931
49005877-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CARPINETI	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.136
49005883-2	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI LUZZARA	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	13
49005884-3	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI FABBRICO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	390
49006527-4	MAN.STRAD. CONS.ADDUT.NOVELLARA	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	8.714
49006537-2	MAN.STRAD. CONS.ADDUT.S.ILARIO D'ENZA	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	2.025
49006576-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ.TOANO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.555
49008356-1	Chiù.anello dist.v.DORSO_PIEVE M. RE-K23	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	9.988
49008468-1	Sost.rete dist.v.Marzabotto CORREG-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	114
49008516-1	Sost.rete dist.v.Pietradura C.MONTI-K23R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	938
49008540-1	STU REGGIANE-est.acq Viale RAMAZZINI RE	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	28.739
49008650-0	OSPEDALE M.NUOVA-est.acq V.Beccaria RE	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	48.555
49008653-0	RINALDI PAOLA / PIAZZA C.ALBERTO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	34.799
49008655-0	TERMINAL ONE S.p.A-REGGIO_VIA CITTA' TRI	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	11.465
49008656-0	COM.CASALGRANDE-est.acqua v.Zacconi CASA	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	19.872
49008657-0	VIA FRANCLANZA - GATTATICO - COMUNE	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	19.728
49008658-0	Sost.ret.add.CA'DI SCATOLA VENTASSO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	338.206
49008659-0	Sost.rete dist.v.le Resist.RUBIERA-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	542.186
49008661-0	SOST.R/ACQUA VIA MARCONI-QUATTRO CASTELL	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	38.673
49008662-0	Sost.rete dist.v.Montanari SCANDIANO-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	14.746
49008663-0	Sost.rete acq.via Buonarroti-CASALGRANDE	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	22.082
49008664-0	Sost.rete dist.via Bosco SCANDIANO-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	24.438
49008665-0	Sost.rete dist. via Boiardo-CAVRIAGO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	32.954
49008666-0	Sos.rete dist.v.Fermi Salerno-S.ILARIO-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	78.480
49008667-0	Sost.rete dist.via Canale CASALGRANDE-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.129
49008668-0	Sost.rete dist. via Balletti RE-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	42.595
49008669-0	Sost.rete acq.dist. v.ARIOSTO RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	50.292
49008670-0	Rif.rete dist.v.di Vittorio C.MONTI-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	248.432
49008671-0	Est.rete dist.v.Chiesa_Marconi VIAN-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	198.746
49008672-0	Sos.rete dis.v.Ospedaletto Bagno RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	18.568
49008673-0	Sost.rete dist.v.Cadelbos.BRESCELLO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	69.259
49008674-0	Sos.rete dist.v.Bertolani/CASTELLARA-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	51.838
49008675-0	Sost.rete dist.via Costa NOVELLARA-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	63.219
49008676-0	Sost.rete dist. v.Bardello BORETTO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	60.473
49008677-0	Sos.rete dist.v.Vivaldi Reg.PacisRE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	84.184
49008678-0	Sos.rete dist.v.Eritrea Stazione RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	125.094
49008679-0	Sost.rete dist.p.zza S.Prospiero RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	42.149
49008680-0	Sost.rete dist.PASSO CERRETO LAGHI-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	53.411
49008681-0	Sost.rete dist. v.Colonie CASALGRAN-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	58.817
49008682-0	Pot.rete dist.v.Araldi RUBIERA-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	131.903
49008683-0	Rif.rete dist.v.Giulio BORETTO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	18.025
49008684-0	Sost.rete dist.v.Buozzi SCANDIANO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	77.771
49008685-0	Sost.rete dist.v.Galgana/Tavolat RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	21.340
49008686-0	Spost.rete dist.v.Raffaello RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	47.666
49008687-0	Rif.rete dist.v.Franchetti BIBBIANO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	30.179
49008688-0	Sost.rete dist.v.Arti.Croce C.MONTI-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	28.758
49008689-0	Sost.rete dist.v.Conti MONTECCHIO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.594
49008690-0	Sost.rete dist.via Viotti RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	45.107
49008691-0	Sost.rete dist.via Compagnoni RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	45.860
49008692-0	Mtz.st.rete add.Gabellina-Cerreto A-VENT	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	117.662
49008693-0	Sost.rete add. loc.Bera-CARPINETI	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	72.818
49103212-2	Sost.fogn.mista Via Bismantova-CAST.MONT	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	6.604

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49103363-1	Mtz st rete fogn.v. TASSONI-RE	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	43.247
49103506-1	Sost.rete mista vic.Gozzano CAST.SOTTO-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.374
49103622-0	Mtz.rete fogn.scarico torrente CROSTOLO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	91.400
49103623-0	Sost.fogn.mista p.za 4 Novembre CASINA-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	52.369
49103624-0	Rip.fogn.mista v.Previdenza Sociale RE-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	92.676
49103625-0	Rip.fogn.mista via Tassoni REGGIO E-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	42.929
49103626-0	Sost.fogn.mista via Sordiglio CASINA-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	26.656
49103627-0	Sost.fogn.mista via del Lago RAMISETO-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	44.273
49103628-0	Sost.fogn.mista v.Mazzolari CAMPAGNOLA-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	39.566
49103629-0	Sost.fogn.mista v. d.Libertà Busana VE-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	33.836
49103630-0	Mtz.fogn.mista via del Partigiano RE-R	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	74.086
49103631-0	CONNESS. ZONA RAME A DEP. REGGIOLO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.883.402
49103632-0	REALIZ.COLLET.FOGLN.V.CAVATORTI-CAMPEGINE	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	539.652
49103633-0	Risan.fogn. via N.Sauro Novellara-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	312.136
49103634-0	Area Nord-Est Area ex Reggiane RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.777.076
49103635-0	Raz.fogn.CENTRO STORICO S.MARTINO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	377.304
49103636-0	Real.fogn.CASSINAGO BAISO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	100.798
49103637-0	Pot.rete fogn.bianca v.le Umberto RE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	489.427
49103638-0	Pot.coll.fogn.nera Massenzatico RE-K23	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	506.120
49103639-0	Mtz.st.rete bianche v.Matteotti/BIBB-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	130.711
49103640-0	Ade.rete mista Cornetole C.SOTTO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	39.219
49103641-0	Adeguame.rete fogn.mista CAMPEGINE-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	72.718
49103642-0	Pot.rete nera via Rasori BIBBIANO-K21	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.593
49508416-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508435-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508526-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	72
49508530-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508534-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508537-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	48
49508541-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508544-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	48
49508553-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	97
49508557-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	24
49508567-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	48
49509125-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	57
49509130-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	58
49509145-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	151
49509247-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	57
49509249-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	114
49509274-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	8
49509275-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	368
49509276-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	36
49509277-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	16
49509278-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	40
49509279-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	16
49509282-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	40
49509283-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	69
49509284-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	44
49509285-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	4
49509286-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	1.088
49509963-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	121
49509967-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	60
49509982-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	60
49509989-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	57
49509993-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	57
49509999-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	57
49510003-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	60
49510689-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	113
49510703-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	113
49510704-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	113
49510707-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	113
49511410-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	120

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2021)

49511423-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	19
49512027-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	242
49514150-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	34
49517744-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	9
46004610-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	75
46009492-11	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ REGGIO EMILIA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	-
46008763-11	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	130
46008909-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	650
46008920-11	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZA	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	480
46009772-0	Casalgrande Gruppi di misura	31/12/2021	Gruppi di misura meccanici	8.573
50000435-0	Mtz st vasche cent.idrica Quercicoli-CAV	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	103.066
50000436-0	Mtz st sorgenti Prampa-VILLAMINOZZO	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	19.294
53012611-0	Sost.rete dist.via Bosco SCANDIANO-D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	4.149
53012612-0	Sost.rete dist.via Canale CASALGRANDE-D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	11.812
53012613-0	Sost.rete dist. via Balletti RE-D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	3.783
53012614-0	Rif.rete dist.v.di Vittorio C.MONTI-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.333
53012615-0	Est.rete dist.v.Chiesa_Marconi VIAN-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	230
53012616-0	Sos.rete dist.v.Bertolani/CASTELLARA-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	570
53012617-0	Sost.rete dist.via Costa NOVELLARA-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	734
53012618-0	Sost.rete dist. v. Bardello BORETTO-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	314
53012619-0	Sost.rete dist.p.zaa S.Prospero RE-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.110
53012620-0	Sost.rete dist. PASSO CERRETO LAGHI-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	405
53012621-0	Spost.rete dist.v.Raffaello RE-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	191
53012622-0	Sost.rete dist.via Viotti RE-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	267
53012681-0	Ado.rete mista Cornetolo C.SOTTO-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.052
53012682-0	Adeguame.rete fogn.mista CAMPEGINE-K23D	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	1.617
54000057-1	MTZ STR.CONS.IMP.CAPT.S.ILARIO D'ENZA	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	5.054
54000138-0	Mtz st impianto pozzi Quarcicello MONTEC	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	20.090
54000139-0	Mtz st pozzi CAST.MONTI	31/12/2021	Condutture e opere idrauliche fisse	37.526
60006621-0	Correlatore BIMATIC x localiz.perdite i.	31/12/2021	Altri impianti	11.000
60006624-0	MAGNETOMETRO GA92-XTd x pot.reti RE	31/12/2021	Altri impianti	1.200
60006626-0	GEOFONO FAST M200 x pot.reti RE	31/12/2021	Altri impianti	6.600
60006629-0	CERCASERVIZI RD 7200 x pot.reti RE	31/12/2021	Altri impianti	10.200
60006631-0	SONDA CERCATUBI MT 50 x pot.reti RE	31/12/2021	Altri impianti	5.000
60006632-0	SONDA CERCAT.ASTE MT150 x pot.re RE	31/12/2021	Altri impianti	2.800
72002558-0	FURGONE GRANDE 4X4 Vito tetto alto	31/12/2021	Autoveicoli - automezzi	33.000
72002559-0	FURGONE GRANDE 4X4 Vito tetto alto	31/12/2021	Autoveicoli - automezzi	33.000
72002560-0	FURGONE GRANDE 4X4 Vito tetto alto	31/12/2021	Autoveicoli - automezzi	33.000
72002561-0	FURGONE GRANDE 4X4 Vito tetto alto	31/12/2021	Autoveicoli - automezzi	33.000
72002562-0	FURGONE GRANDE 4X4 Vito tetto alto	31/12/2021	Autoveicoli - automezzi	33.000
72002563-0	FIAT DUCATO CH2	31/12/2021	Autoveicoli - automezzi	18.969
72002564-0	FIAT DUCATO MH2	31/12/2021	Autoveicoli - automezzi	18.958
72002565-0	FIAT DUCATO MH2	31/12/2021	Autoveicoli - automezzi	18.969
72002577-0	FIAT DUCATO MH2	31/12/2021	Autoveicoli - automezzi	18.969

Dettaglio dei cespiti diretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia (Fonte: libro cespiti IRETI S.p.a. al 31.12.2022)

Cespiti	Descrizione	Anno di Capitalizzazione	Categoria Cespiti	Costo Storico
12000274-0	Prog.Predictive Maintenance Dep.Mancasal	2022	Sistemi informativi di depurazione	103.972
31002125-1	Adeguamen.copertura dep.MANCASALE-K23	2022	Fabbricati industriali	76
31002206-0	Asfaltatura viabilità interna dep.RUBIER	2022	Fabbricati industriali	90.274
31002229-0	Mtz st.area e strada serb.add.Dongara-VE	2022	Fabbricati industriali	190.073
31002242-0	Mtz.area serb.add.v.Statutaria CASALGRAN	2022	Fabbricati industriali	39.074
31002243-0	Mtz edile vasche e locale Ci Quercioli-C	2022	Fabbricati industriali	98.918
31002247-0	DEP. RONCOCESI ADEGUAM.STRADA DI ACCESSO	2022	Fabbricati industriali	83.876
31002249-0	REDM-Adeg.Serramenti Cancelli Automatici	2022	Fabbricati industriali	11.575
31002251-0	Man.st.locali tecnologici dep.VILLA SETA	2022	Fabbricati industriali	38.555
31002252-0	Compleat.viabilità interna dep.SALVATERRA	2022	Fabbricati industriali	26.965
31002253-0	Mtz st.locali tecnologici dep.REGGIOLO	2022	Fabbricati industriali	45.585
31002254-0	Rif.strada acces.scolmatore Busanella-CA	2022	Fabbricati industriali	10.317
40003582-0	Reggio E.-Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	30.348
40003583-0	Bibbiano -Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	1.679
40003584-0	Quattro C.-Sifoni,scar.piena,op.idr.fiss	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	2.526
40003585-0	Rubiera -Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	5.445
40003586-0	Adeg.cabina el pozzi San Donnino-CASAL	2022	Altri impianti	33.925
40003588-0	Real.scolmatore S.ProspieroCARPINETI-K23R	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	192.960
40003610-0	Casina -Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	398
40003612-0	Rif.pozzetto scolmat.v.Maggiore-LUZZARA	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	37.997
40003613-0	Rif.sifoni fogn.mista via Tassoni RE-R	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	59.995
40003614-0	Scandiano-Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	924
40003616-0	Mtz st imp.acqua potabile dep.SALVATERRA	2022	Altri impianti	60.017
40003624-0	Boretto -Sifoni,scar.piena,op.idr.fisse	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	26.829
40003625-0	Rif.pozzetto scolma.v.Cimabue-CASTELLARA	2022	Sifoni e scaricatori di piena e altre opere idrauliche fisse di fognatura	14.306
40003627-0	Distrib.acqua pubblica Campovolo-REGGIO	2022	Altri impianti	42.831
40003628-0	REDM - Kit Sicurezza Cancelli manuali	2022	Altri impianti	775
40600890-2	Ventasso Telecontr.e teletrasmis.dep.	2022	Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	2.294
40600891-2	Reggio Em. Telecontr.e teletrasmis.dep.	2022	Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	35.248
40600893-2	RINNOVO TELECONTROLLO CENTRALE CERZZOLA	2022	Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	1.537
40600898-2	Villa Minozzo Telecontr.e teletrasm.dep	2022	Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	1.003
40600911-0	Casina Telecontr.e teletrasmis.dep.	2022	Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	2.418
40600913-0	Boretto Telecontr.e teletrasmis.dep.	2022	Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	4.436
40600917-0	Casalgrande Telecontr.e teletrasmis.dep.	2022	Telecontrollo e teletrasmissione di depurazione	3.828
40600918-0	Tlc x Trasm.Dati Addu.v.Bandini-REGGIOLO	2022	Telecontrollo e teletrasmissione di acquedotto	12.861
40801084-6	MAN.ST.CONS.SERB.CASTELLARANO	2022	Serbatoi	1.133
40801109-3	MAN.ST.CONS.SERB.VETTO	2022	Serbatoi	567
40801112-6	MAN.ST.CONS.SERB.VENTASSO	2022	Serbatoi	25.117
40801171-3	MAN.ST.CONS.SERB.SCANDIANO	2022	Serbatoi	522
40801224-5	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.VILLAMINOZZO	2022	Serbatoi	410
40801231-5	MAN.ST.CONS.SERB.DISTRIB.BAISO	2022	Serbatoi	6.394
40801475-3	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.REGGIO EMILIA	2022	Serbatoi	68.120
40801493-3	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.VENTASSO	2022	Serbatoi	26.782
40801526-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CORREGGIO	2022	Serbatoi	14.403
40801539-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.BAGNOLO	2022	Serbatoi	6.373
40801543-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.GUASTALLA	2022	Serbatoi	13.662
40801544-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.LUZZARA	2022	Serbatoi	77.721
40801545-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.S.MARTINO IN RIO	2022	Serbatoi	959
40801546-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CARPINETI	2022	Serbatoi	5.752

40801557-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CASALGRANDE	2022	Serbatoi	12.526
40801558-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.RUBIERA	2022	Serbatoi	89
40801562-2	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CAVRIAGO	2022	Serbatoi	1.769
40801563-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.MONTECCHIO	2022	Serbatoi	10.476
40801567-2	COMPLETAMENTO C.I.LUZZARA-K23	2022	Serbatoi	1.693
40801587-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.REGGIOLO	2022	Serbatoi	5.148
40801593-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.S.POLO D'ENZA	2022	Serbatoi	552
40801596-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CADELBOSCO SOP	2022	Serbatoi	18.143
40801599-1	Mtz st vasche serb.Cadrioglio-CASTELLARA	2022	Serbatoi	44.728
40801600-1	Mtz st serb.add via Pavese-CASALGRANDE	2022	Serbatoi	35.613
40801604-1	Mtz st idraulici serb Ripe Bellaria C.MONT	2022	Serbatoi	305
40801625-1	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.CAST.MONTI	2022	Serbatoi	4.620
40801628-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.QUATTRO CASTELLA	2022	Serbatoi	2.670
40801629-0	Mtz st idraulici serb Cà di Scatola C.MONT	2022	Serbatoi	28.503
40801634-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.VILLAMINOZZO	2022	Serbatoi	145
40801635-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.POVIGLIO	2022	Serbatoi	7.549
40801636-0	Mtz st vasca serbatoio Torrazzo-BAISO	2022	Serbatoi	53.795
40801640-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.GATTATICO	2022	Serbatoi	4.888
40801641-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.BAISO	2022	Serbatoi	424
40801647-0	MTZ ST CONS.SERB.ADDU.RIO SALICETO	2022	Serbatoi	1.851
41002414-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.QUATTRO CASTELLA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	1.550
41002529-4	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.VENTASSO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	2.965
41002599-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.BRESCELLO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	26.156
41002612-2	MTZ STR CONS.SOL.DISTR.CASALGRANDE	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	1.547
41003379-1	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.CASALGRANDE	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	3.541
41003393-1	MTZ STR CONS.SOLL.CAPTAZIONE REGGIO E	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	4.131
41003394-1	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.REGGIO EMILIA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	43.021
41003395-1	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.SCANDIANO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	6.680
41003397-1	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.VENTASSO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	8.521
41003416-1	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.CARPINETI	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	6.058
41003432-1	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.CASTELLARANO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	10.060
41003437-1	MTZ STR CONS.SOLL.CAPTAZ.MONTECCHIO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	4.932
41003441-0	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.RUBIERA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	207
41003444-0	MTZ STR CONS.SOLL.CAPTAZ S.ILARIO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	2.374
41003451-0	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.CAVRIAGO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	4.993
41003452-0	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.CANOSSA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	711
41003459-0	MTZ STR CONS.SOLLEV.ADDU.CAST.MONTI	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	2.323
41003460-0	Mtz.st.imp.pompaggio C.I.Aiola-MONTECCHI	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	66.132
41003461-0	MAN.ST.CONS.SOLLEV.DISTRIB.ALBINEA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	1.775
41003467-0	MTZ STR.CONS.SOLL.CAPTAZ.CASALGRANDE	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	6.463
41003471-0	Imp.rilancio d'emergenza C.I.RONCOCESI	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	115.355
41003477-0	Sost pompa pensile CAPRARÀ-CAMPEGINE	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di acquedotto	33.417
41100586-2	Cavriago -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	89
41100598-2	Sost.griglia imp.sol.v.Scappa-BAGNOLO-RE	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	3.621
41100602-2	Reggio E. -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	80.197
41100604-2	Scandiano -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	2.970
41100605-2	Carpinetti -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	22.163
41100606-2	Reggio E. -RB mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	15.602
41100611-2	Campagnola E. -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	444
41100612-2	Correggio -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	5.601
41100613-2	Fabbrico -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	15.681
41100614-1	Rio Saliceto -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	4.951
41100616-2	Casteln.Monti -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	3.036

41100617-2	Canossa -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	12.829
41100618-2	Ventasso -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	595
41100630-2	Gualtieri -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	12.305
41100631-2	Guastalla -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	17.943
41100632-2	Novellara -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	3.243
41100633-2	San Martino in Rio -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	8.629
41100634-2	Rubiera -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	9.625
41100640-2	Quattro C. -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	7.379
41100642-2	Casteln.Sotto -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	304
41100644-1	Rubiera -RB mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	4.834
41100650-2	Bibbiano -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	1.053
41100653-2	Pot. imp.soll.fogn. CANOSSA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	7.273
41100655-2	Pot. imp.soll.fogn. REGGIO EMILIA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	8.063
41100656-2	Pot. imp.soll.fogn. C.Z.GUALTIERI	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	3.922
41100659-2	Pot e adegu.sol.fogn.v.Costituzione-CORR	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	2.344
41100690-1	Pot. imp.soll.fogn. ALBINEA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	911
41100693-1	Bagnolo in Piano -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	12.948
41100712-1	Baiso -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	3.315
41100713-1	Cadelbosco di Sopra -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	728
41100719-1	S.Polo d'Enza -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	235
41100723-1	Rif.vasca soll.fogn. via Scappa-BAGNOLO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	2.919
41100728-0	Viano -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	7.844
41100729-0	Villa Minozzo -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	11.977
41100732-0	Reggiolo -mtz str imp.soll.	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	9.106
41100740-0	Rif.soll.fogn.via del Conchiello-CANOSSA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	26.074
41100741-0	Rif.soll.fogn. v.Pilastrello Arceto-SCAN	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	70.904
41100743-0	Rif.soll.fogn.v.Togliatti QUATTRO CASTE	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	24.698
41100744-0	Rif.soll.fogn.San Bernardino-NOVELLARA	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	20.450
41100745-0	Rif.soll.fogn.via Puccini-GUALTIERI	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	21.959
41100746-0	Rif.soll.fogn.via x Poviglio-BORETTO	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di fognatura	38.511
41200271-1	Reggiolo Imp.sollev.e pompaggio	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	5.874
41200280-2	Castelnovo Monti Imp.sollev.e pompaggio	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	8.629
41200284-2	Reggio Emilia Imp.sollev.e pompaggio	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	36.247
41200304-1	Guastalla Imp.sollev.e pompaggio	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	90
41200308-1	S.Martino in Rio Imp.sollev.e pompaggio	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	21.908
41200313-0	Quattro Castella Imp.sollev.e pompaggio	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	2.950
41200316-0	Casina Imp.sollev.e pompaggio	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	12.300
41200318-0	Cadelbosco Sopra Imp.sollev.e pompaggio	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	3.072
41200320-0	Viano Imp.sollev.e pompaggio	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	223
41200325-0	Rif. sollev. dep.MANCASALE	2022	Impianti di sollevamento e pompaggio di depurazione	242.302
46002991-2	Reggio Emilia Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	18.303
46002992-1	Casina Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.166
46002993-1	Carpinetti Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.591
46002997-2	Rubiera Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.582
46002998-2	Guastalla Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.446
46003010-1	Cadelbosco di Sopra Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	174
46003152-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	456
46003177-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	152
46003181-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	6.170
46003332-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.625
46004457-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	117
46004458-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	226
46004459-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	354

46004479-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	135
46004483-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	58
46004488-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	343
46004490-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	269
46004491-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	129
46004495-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	483
46004496-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	64
46004498-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	75
46004592-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	91
46004593-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	45
46004594-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.182
46004595-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	626
46004599-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.291
46004600-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	247
46004603-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.234
46004606-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	136
46004607-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	772
46004608-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	862
46004609-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.106
46004610-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.615
46004612-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.LIARIO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	136
46004613-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	47
46004614-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	49
46004617-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	140
46004618-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	829
46004619-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	283
46004620-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	478
46004621-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	683
46004622-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	560
46004623-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	733
46004625-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	280
46004626-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.461
46004627-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.278
46004628-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	930
46004629-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	461
46004630-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	276
46004756-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	134.703
46004757-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	5.667
46004758-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	144
46004767-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	74.307
46004768-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACC REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.189
46004771-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	160.879
46004776-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	159.380
46004777-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GATTATICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.187
46004780-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CANOSSA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	73
46004785-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CASINA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.238
46004787-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	73
46004788-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CAMPEGINE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.522
46004789-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACC CAMPAGNOLA EM	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	103.057
46004790-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACC CADELBOSCO S.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	226.451
46004791-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	11.930
46004792-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	139.184
46004794-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BAISO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	18.403

46005208-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	71
46005317-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	60
46005321-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	221
46005327-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	192
46005328-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	415
46005331-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	64
46005338-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	60
46005343-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	60
46005346-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	59
46005474-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.626
46005485-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	764
46005489-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	12.769
46005494-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	23.508
46005507-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ CAMPAGNOLA EM	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	13.258
46005508-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ CADELBOSCO S.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.201
46005510-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.218
46006045-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	219
46006046-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	328
46006053-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	101
46006063-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	116
46006192-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	625
46006203-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.891
46006207-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.740
46006212-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.281
46006225-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ CAMPAGNOLA EM	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.598
46006226-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ CADELBOSCO S.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.502
46006228-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	771
46006763-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	149
46006764-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	128
46006771-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	128
46006910-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	456
46006921-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.765
46006925-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.396
46006930-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	454
46006943-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ CAMPAGNOLA EM	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	608
46006944-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ CADELBOSCO S.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.215
46006946-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.726
46007481-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	158
46007492-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	158
46007628-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	547
46007639-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	349
46007643-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	627
46007661-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ CAMPAGNOLA EM	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	364
46007662-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ CADELBOSCO S.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.291
46008358-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.144
46008896-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.187
46008897-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.286
46008899-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	11.621
46008900-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.242
46008901-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.466
46008902-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	778
46008903-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	252
46008904-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	679

46008905-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.319
46008906-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.116
46008907-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.927
46008908-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.940
46008909-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	491
46008910-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.604
46008911-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.916
46008912-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	327
46008913-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	6.187
46008914-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	434
46008915-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.559
46008916-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.695
46008917-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	665
46008918-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.257
46008919-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	621
46008920-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.605
46008921-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.619
46008923-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	580
46008924-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	228
46008925-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	7.800
46008926-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.715
46008927-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	9.766
46008928-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.169
46008929-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.135
46008930-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.434
46008931-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.692
46008933-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	29.266
46008934-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.299
46008935-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	9.340
46008936-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	5.455
46008937-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.699
46008938-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	27.047
46009480-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	7.226
46009491-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	5.199
46009492-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACC REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	261
46009495-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	9.546
46009500-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	7.724
46009511-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4
46009513-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACC CAMPAGNOLA EM	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	6.329
46009514-12	SOST.MASS.GRUPPI MIS.ACC CADELBOSCO S.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	12.926
46009515-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
46009516-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
46009676-1	Ventasso Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	16.230
46009677-1	Viano Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.582
46009698-1	San Martino in Rio Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.035
46009701-1	Vetto d'Enza Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.718
46009702-1	Quattro Castella Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.351
46009703-1	Baiso Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.110
46009772-1	Casalgrande Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	6.250
46009942-0	Reggiolo Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.827
46009943-0	Gattatico Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.011
46009944-0	Correggio Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.687
46009945-0	Brescello Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.874

46009966-0	Scandiano Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	313
46009972-0	Luzzara Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.446
46009979-0	Inst.misuratori portata CI SALVATERRA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	113.805
46009982-0	Vezzano sul Crostolo Gruppi di misura	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.408
49005795-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTELLARANO	2022	Condotte di acquedotto	6.492
49005799-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI GUASTALLA	2022	Condotte di acquedotto	1.955
49005800-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CORREGGIO	2022	Condotte di acquedotto	1.907
49005801-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CADELBOSCO S.	2022	Condotte di acquedotto	6.197
49005802-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BAGNOLO PIANO	2022	Condotte di acquedotto	8.822
49005803-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI 4 CASTELLA	2022	Condotte di acquedotto	5.344
49005805-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VILLA MINOZZO	2022	Condotte di acquedotto	18.120
49005806-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VIANO	2022	Condotte di acquedotto	603
49005808-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASTEL MONTI	2022	Condotte di acquedotto	7.615
49005857-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASINA	2022	Condotte di acquedotto	1.648
49005858-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI SCANDIANO	2022	Condotte di acquedotto	1.279
49005859-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CASALGRANDE	2022	Condotte di acquedotto	1.433
49005867-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI MONTECCHIO	2022	Condotte di acquedotto	4.141
49005868-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI REGGIO EMILIA	2022	Condotte di acquedotto	141.842
49005877-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CARPINETI	2022	Condotte di acquedotto	135
49005879-6	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI RUBIERA	2022	Condotte di acquedotto	6.656
49005881-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI CAMPEGINE	2022	Condotte di acquedotto	1.670
49005886-4	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI BORETTO	2022	Condotte di acquedotto	2.870
49005887-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI S.POLO D'ENZA	2022	Condotte di acquedotto	3.817
49005910-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BIBBIANO	2022	Condotte di acquedotto	33.327
49005911-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ 4 CASTELLA	2022	Condotte di acquedotto	96.602
49005912-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAGNOLO	2022	Condotte di acquedotto	34.664
49005913-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CADELB.SOPRA	2022	Condotte di acquedotto	21.602
49005914-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CORREGGIO	2022	Condotte di acquedotto	106.803
49005915-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUASTALLA	2022	Condotte di acquedotto	25.091
49005916-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ POVIGLIO	2022	Condotte di acquedotto	17.251
49005917-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ROLO	2022	Condotte di acquedotto	1.102
49005918-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.MART.IN RIO	2022	Condotte di acquedotto	56.840
49005997-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAVRIAGO	2022	Condotte di acquedotto	60.419
49005999-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BORETTO	2022	Condotte di acquedotto	16.868
49006000-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPAGN.EMILI	2022	Condotte di acquedotto	29.754
49006001-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ FABBRICO	2022	Condotte di acquedotto	12.369
49006002-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ LUZZARA	2022	Condotte di acquedotto	11.007
49006003-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIOLO	2022	Condotte di acquedotto	26.562
49006004-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CAMPEGINE	2022	Condotte di acquedotto	49.479
49006005-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ ALBINEA	2022	Condotte di acquedotto	29.254
49006006-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RUBIERA	2022	Condotte di acquedotto	38.238
49006033-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ REGGIO EMILIA	2022	Condotte di acquedotto	512.481
49006034-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ MONTECCHIO	2022	Condotte di acquedotto	34.503
49006035-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.ILARIO D'EN	2022	Condotte di acquedotto	15.491
49006036-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BRESCELLO	2022	Condotte di acquedotto	46.537
49006037-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.SOTTO	2022	Condotte di acquedotto	15.703
49006038-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GUALTIERI	2022	Condotte di acquedotto	41.544
49006039-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ NOVELLARA	2022	Condotte di acquedotto	44.423
49006040-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ RIO SALICETO	2022	Condotte di acquedotto	18.317
49006041-5	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ GATTATICO	2022	Condotte di acquedotto	10.244
49006042-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASALGRANDE	2022	Condotte di acquedotto	123.350
49006043-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ SCANDIANO	2022	Condotte di acquedotto	115.732
49006155-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ALBINEA	2022	Condotte di acquedotto	1.285

49006156-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BIBBIANO	2022	Condotte di acquedotto	2.560
49006157-8	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VENTASSO	2022	Condotte di acquedotto	305
49006158-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPEGINE	2022	Condotte di acquedotto	1.855
49006159-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASINA	2022	Condotte di acquedotto	882
49006160-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO MONT	2022	Condotte di acquedotto	1.131
49006162-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GATTATICO	2022	Condotte di acquedotto	1.579
49006164-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ NOVELLARA	2022	Condotte di acquedotto	4.149
49006166-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RIO SALICETO	2022	Condotte di acquedotto	1.627
49006167-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.MARTINO IN RIO	2022	Condotte di acquedotto	1.983
49006168-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ SCANDIANO	2022	Condotte di acquedotto	725
49006169-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VEZZANO	2022	Condotte di acquedotto	424
49006192-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELNUOVO SOTT	2022	Condotte di acquedotto	2.523
49006193-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CANOSSA	2022	Condotte di acquedotto	765
49006194-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ FABBRICO	2022	Condotte di acquedotto	1.824
49006195-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUASTALLA	2022	Condotte di acquedotto	2.963
49006196-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ MONTECCHIO	2022	Condotte di acquedotto	1.426
49006197-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ QUATTRO CASTELLA	2022	Condotte di acquedotto	2.235
49006198-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIO EMILI	2022	Condotte di acquedotto	26.281
49006199-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ RUBIERA	2022	Condotte di acquedotto	2.144
49006200-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ S.ILARIO D'ENZA	2022	Condotte di acquedotto	2.912
49006201-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VETTO	2022	Condotte di acquedotto	551
49006202-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VILLAMINOZZO	2022	Condotte di acquedotto	495
49006215-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAGNOLO	2022	Condotte di acquedotto	3.689
49006216-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BORETTO	2022	Condotte di acquedotto	2.648
49006217-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CADELBOSCO SOPRA	2022	Condotte di acquedotto	3.502
49006218-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CARPINETI	2022	Condotte di acquedotto	1.202
49006219-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASTELLARANO	2022	Condotte di acquedotto	750
49006220-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CAVRIAGO	2022	Condotte di acquedotto	1.856
49006221-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CORREGGIO	2022	Condotte di acquedotto	6.802
49006222-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ GUALTIERI	2022	Condotte di acquedotto	2.087
49006223-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ LUZZARA	2022	Condotte di acquedotto	1.751
49006224-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ POVIGLIO	2022	Condotte di acquedotto	2.991
49006225-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ REGGIOLO	2022	Condotte di acquedotto	2.636
49006226-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ ROLO	2022	Condotte di acquedotto	1.673
49006227-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ SAN POLO D'ENZA	2022	Condotte di acquedotto	2.758
49006229-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ VIANO	2022	Condotte di acquedotto	491
49006262-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BAISO	2022	Condotte di acquedotto	1.516
49006263-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ BRESCELLO	2022	Condotte di acquedotto	2.656
49006264-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI ACQ CAMPAGNOLA EMILI	2022	Condotte di acquedotto	2.669
49006265-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI ACQ CASALGRANDE	2022	Condotte di acquedotto	1.071
49006511-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CADELBOSCO	2022	Condotte di acquedotto	6.636
49006513-4	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CAMPEGINE	2022	Condotte di acquedotto	3.447
49006514-4	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CASALGRANDE	2022	Condotte di acquedotto	35.168
49006515-4	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CASTELLARANO	2022	Condotte di acquedotto	8.931
49006519-4	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.GUASTALLA	2022	Condotte di acquedotto	20.249
49006520-4	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CAVRIAGO	2022	Condotte di acquedotto	15.198
49006521-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CORREGGIO	2022	Condotte di acquedotto	79
49006525-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.FABBRICO	2022	Condotte di acquedotto	1.137
49006526-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.MONTECCHIO	2022	Condotte di acquedotto	2.765
49006527-5	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.NOVELLARA	2022	Condotte di acquedotto	25.191
49006529-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.QUATTRO CASTELLA	2022	Condotte di acquedotto	4.787
49006531-5	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.REGGIO EMILIA	2022	Condotte di acquedotto	82.401
49006536-2	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.S.POLO D'ENZA	2022	Condotte di acquedotto	33

49006537-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.S.ILARIO D'ENZA	2022	Condotte di acquedotto	1.245
49006541-4	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CARPINETI	2022	Condotte di acquedotto	16.048
49006542-4	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CASINA	2022	Condotte di acquedotto	743
49006543-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CAST.MONTI	2022	Condotte di acquedotto	209.115
49006544-3	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.CANOSSA	2022	Condotte di acquedotto	12.079
49006548-4	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.VILLAMINOZZO	2022	Condotte di acquedotto	660
49006549-6	MAN.STRAO.CONS.ADDUT.VENTASSO	2022	Condotte di acquedotto	28.456
49006570-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VILLAMINOZZO	2022	Condotte di acquedotto	94.262
49006571-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VENTASSO	2022	Condotte di acquedotto	86.953
49006572-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VEZZANO	2022	Condotte di acquedotto	30.274
49006573-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CANOSSA	2022	Condotte di acquedotto	39.950
49006574-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VIANO	2022	Condotte di acquedotto	34.632
49006575-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ VETTO	2022	Condotte di acquedotto	45.170
49006577-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELN.MONTI	2022	Condotte di acquedotto	139.982
49006578-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASINA	2022	Condotte di acquedotto	42.917
49006579-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CARPINETI	2022	Condotte di acquedotto	42.227
49006580-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ BAISO	2022	Condotte di acquedotto	52.132
49006581-6	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ S.POLO D'ENZA	2022	Condotte di acquedotto	48.253
49008138-3	Sost.rete H2O via 1°Maggio Correggio-K23	2022	Condotte di acquedotto	94
49008140-3	Sost.rete H2O via larga-Scandiano-K23	2022	Condotte di acquedotto	108
49008148-3	Sost.rete acq. via x SCANDIANO-K23	2022	Condotte di acquedotto	94
49008148-4	Sost.rete acq. via x SCANDIANO-K21	2022	Condotte di acquedotto	56
49008290-2	Sost.rete acq v.Brancilia Carpineti-K23	2022	Condotte di acquedotto	205
49008293-3	Sost.rete acq. v.EUROPA SCANDIANO-K23	2022	Condotte di acquedotto	149
49008293-4	Sost.rete acq. v.EUROPA SCANDIANO-K21	2022	Condotte di acquedotto	125
49008295-2	Sost.rete acq.via ARIOSTO BIBBIANO-K23	2022	Condotte di acquedotto	149
49008295-3	Sost.rete acq.via ARIOSTO BIBBIANO-K21	2022	Condotte di acquedotto	125
49008296-2	Sost.rete dist.via VENETO SCANDIANO-K23	2022	Condotte di acquedotto	149
49008296-3	Sost.rete dist.via VENETO SCANDIANO-K21	2022	Condotte di acquedotto	111
49008297-2	Sost.rete dist.via BUOZZI CORREGGIO-K23	2022	Condotte di acquedotto	11.270
49008297-3	Sost.rete dist.via BUOZZI CORREGGIO-K21	2022	Condotte di acquedotto	125
49008299-2	Sost.rete dist.acq.ROSTA NUOVA RE-K23	2022	Condotte di acquedotto	38
49008300-2	Chiu.anello dist.v.FANTELLI POVIGLIO-K23	2022	Condotte di acquedotto	38
49008341-2	Sost.rete H2O v.de Amicis Fabbri-K23	2022	Condotte di acquedotto	38
49008344-3	Pot.rete acq. v.STATUTARIA CASALGRAN-K23	2022	Condotte di acquedotto	168
49008344-4	Pot.rete acq. v.STATUTARIA CASALGRAN-K21	2022	Condotte di acquedotto	125
49008346-2	Sost.rete dist.st.BARILLA MONTECCHIO-K23	2022	Condotte di acquedotto	38
49008347-3	Est.rete dist.acq.PASCOLI CORREGGIO-K23	2022	Condotte di acquedotto	457
49008349-2	Sost.rete dist. P.CASTELLO 1° RE-K23	2022	Condotte di acquedotto	38
49008352-2	Sost.re dist.v.AMENDOLA CASALGRANDE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008357-2	Est.rete acq.dist.v.MARCHESI BORETTO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	95
49008359-2	Sost.rete dist.v.Ariosto BIBBIANO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	857
49008448-2	MTZ STR CONSERV.RETI ACQ CASTELLARANO	2022	Condotte di acquedotto	231.736
49008457-2	Est.rete dist.v.Montegrappa 4CASTE-K21	2022	Condotte di acquedotto	417
49008457-3	Est.rete dist.v.Montegrappa 4CASTE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	441
49008459-3	Sost.rete acq v.Bismantova C.Monti-K23	2022	Condotte di acquedotto	2.873
49008460-2	Att.ferro.dist.acq.v.Goletto BORETTO-K23	2022	Condotte di acquedotto	333
49008461-2	Est.rete dist.v.G.VITTORIO CORREGGIO-K23	2022	Condotte di acquedotto	40.239
49008462-2	Sost.rete dist.v.Gilberto CORREGGIO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	943
49008465-1	Chiu.anello rete dist. S.Croce RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008466-2	Sost.rete dist.v.Marconi CASINA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	593
49008467-1	Sost.rete dist.via Pascarella RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	1.725
49008468-2	Sost.rete dist.v.Marzabotto CORREG-K21	2022	Condotte di acquedotto	57.926

49008469-1	Adegu.rete dist.v.Borgazzo NOVELLARA-R	2022	Condotte di acquedotto	154
49008493-5	DISTRETTUALIZZ. COMUNE DI VENTASSO	2022	Condotte di acquedotto	11.277
49008511-2	Sost.rete dist.acq.SUCCISO VENTASSO-K23	2022	Condotte di acquedotto	1.890
49008512-2	Est.rete dist.v.Allghieri CORREGGIO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	1.401
49008514-2	Sost.rete dist. loc.Canalina RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	79.429
49008515-1	Sost.rete dist. v.Giulia S.Croce RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008516-2	Sost.rete dist.v.Pietradura C.MONTI-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008540-2	STU REGGIANE-est.acq Viale RAMAZZINI RE	2022	Condotte di acquedotto	30.226
49008541-1	Pot.rete dist.v.Miselli SESSO RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	57
49008542-1	Sost.rete dist.Barilla MONTECCHIO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008543-1	Chius.anello v.Calatafimi QUATTRO C-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008544-2	Sost.rete dist.S.Croce REGGIO E-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008578-2	Sost.rete add.BETTOLINO NOVELLARA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	78.004
49008578-3	Sost.rete add.BETTOLINO NOVELLARA-K21	2022	Condotte di acquedotto	250
49008582-2	Sost.rete add.LA CROCE v.COSTARELLA-K23	2022	Condotte di acquedotto	1.772
49008583-2	Sost.rete dist.v.S.Seccia CASALGRA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008584-1	Sost.rete dist.Case Nuove CAVRIAGO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	12.823
49008585-2	Sost.rete dist.via Adua S.Croce RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	13.535
49008586-3	Sost.rete dist. Statutaria CASALGRA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	11.771
49008587-2	Sost.rete dist.2*st.v.Larga SCANDIA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008588-2	Sost.rete dist.via Europa CASALGRAN-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008589-2	Sost.rete dist. v.Botte CASALGRANDE-K21	2022	Condotte di acquedotto	927
49008590-2	Sost.rete dist. v. Gramsci ALBINEA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	404
49008591-2	Sost.rete dist.p.za Roma CAMPAGNOLA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	684
49008592-2	Sost.rete dist.v.Hugo Canali RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	63.041
49008592-3	Sost.rete dist.v.Hugo Canali RE-K21	2022	Condotte di acquedotto	-
49008593-3	Sost.rete dist.v. Amendola QuinzioRE-K23	2022	Condotte di acquedotto	2.644
49008594-2	Sost.rete dist.via Roma CASINA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008595-2	Sos.rete dist.v.Bagni Roncadella RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	12.666
49008596-2	Sost.rete dist. v.Tomba Roncadella-K23R	2022	Condotte di acquedotto	1.296
49008597-2	Sost.rete add.v.XXV Aprile Cast.Sot-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008650-1	OSPEDALE M.NUOVA-est.acq V. Beccaria RE	2022	Condotte di acquedotto	8.401
49008655-1	TERMINAL ONE S.p.A-REGGIO VIA CITTA' TRI	2022	Condotte di acquedotto	1.187
49008656-1	COM.CASALGRANDE-est.acqua v.Zacconi CASA	2022	Condotte di acquedotto	2.585
49008657-1	VIA FRANCALANZA - GATTATICO - COMUNE	2022	Condotte di acquedotto	369
49008658-1	Sost.ret add.CA'DI SCATOLA VENTASSO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	6.572
49008658-2	Sost.ret add.CA'DI SCATOLA VENTASSO-K21	2022	Condotte di acquedotto	236
49008659-1	Sost.rete dist.v.le Resist.RUBIERA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	10.825
49008661-1	SOST.R/ACQUA VIA MARCONI-QUATTRO CASTELL	2022	Condotte di acquedotto	55.909
49008666-1	Sos.rete dist.v.Fermi Salerno-S.ILARIO-R	2022	Condotte di acquedotto	13.527
49008668-1	Sost.rete dist. via Balletti RE-R	2022	Condotte di acquedotto	13.384
49008669-1	Sost.rete acq.dist. v.ARIDISTO RE-K23	2022	Condotte di acquedotto	1.610
49008670-1	Rif.rete dist.v.di Vittorio C.MONTI-K23R	2022	Condotte di acquedotto	50.025
49008671-1	Est.rete dist.v.Chiesa_Marconi VIAN-K23R	2022	Condotte di acquedotto	1.242
49008672-1	Sos.rete dis.v.Ospedaletto Bagno RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	6.246
49008673-1	Sost.rete dist.v.Cadelbos.BRESCELLO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008674-1	Sos.rete dist.v.BertolaniCASTELLARA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008675-1	Sost.rete dist.via Costa NOVELLARA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	22.658
49008676-1	Sost.rete dist. v.Bardello BORETTO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	5.081
49008677-1	Sos.rete dist.v.Vivaldi Reg.PacisRE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	738
49008678-1	Sos.rete dist.v.Eritrea Stazione RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	45.197
49008678-2	Sos.rete dist.v.Eritrea Stazione RE-K21	2022	Condotte di acquedotto	38
49008679-1	Sost.rete dist.p.zza S.Prospiero RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38

49008680-1	Sost.rete dist.PASSO CERRETO LAGHI-K23R	2022	Condotte di acquedotto	204
49008681-1	Sost.rete dist. v.Colonie CASALGRAN-K23R	2022	Condotte di acquedotto	13.533
49008682-1	Pot.rete dist.v.Araldi RUBIERA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	9.590
49008683-1	Rif.rete dist.v.Goletto BORETTO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	51.309
49008684-1	Sost.rete dist.v.Buozzi SCANDIANO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	22.151
49008685-1	Sost.rete dist.v.Galgana/Tavolat RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008686-1	Spost.rete dist.v.Raffaello RE-K21	2022	Condotte di acquedotto	29.297
49008687-1	Rif.rete dist.v.Franchetti BIBBIANO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	38
49008688-1	Sost.rete dist.v.Arzi.Croce C.MONTI-K23R	2022	Condotte di acquedotto	72.790
49008689-1	Sost.rete dist.v.Conti MONTECCHIO-K21	2022	Condotte di acquedotto	82.443
49008690-1	Sost.rete dist.via Viotti RE-K21	2022	Condotte di acquedotto	19.099
49008691-1	Sost.rete dist.via Compagnoni RE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	29.270
49008693-1	Sost.rete add. loc.Bera-CARPINETI	2022	Condotte di acquedotto	29.770
49008788-0	Rif.rete dist. via Battisti CORREGGIO-R	2022	Condotte di acquedotto	83.811
49008789-0	Sost.rete dist.via Bismantova SCANDIANO-R	2022	Condotte di acquedotto	211.665
49008790-0	Sost.rete dist.v.don Orlandini VEZZANO-R	2022	Condotte di acquedotto	58.347
49008791-0	Nuova rete dist. v.E.Ferrari CARPINETI-R	2022	Condotte di acquedotto	46.478
49008799-0	Sost.rete add. v.Matteotti POVIGLIO-K21	2022	Condotte di acquedotto	423.799
49008800-0	2°S.sost.dist.v.Manzotti CORREGGIO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	272.825
49008801-0	Sost.rete add.v.Ferri CAMPEGINE-K21	2022	Condotte di acquedotto	509.870
49008802-0	Sos.rete dist.v.Telarolo CASTELLARA-K23R	2022	Condotte di acquedotto	74.681
49008803-0	Sost.rete dist.v.Casoletta C.MONTI-K23R	2022	Condotte di acquedotto	53.893
49008804-0	Sos.rete dist.v.Notari S.MaurizioRE-K23R	2022	Condotte di acquedotto	123.456
49008805-0	Sos.rete dist. S.Valentino CASTELLA-K21	2022	Condotte di acquedotto	261.537
49008806-0	Sost.rete dist.acq.v.VENTURI BIBBIAN-K21	2022	Condotte di acquedotto	661.368
49008807-0	Sost.rete dist.via Donizzetti RE-K21	2022	Condotte di acquedotto	70.159
49008808-0	Sost.rete dist.Prattisolo SCANDIANO-K21	2022	Condotte di acquedotto	38.538
49008809-0	Sost.rete dist. via Mascagni RE-K21	2022	Condotte di acquedotto	70.198
49008811-0	Mtz.st.rete addu.DN450 Crostolo-REGGIO E	2022	Condotte di acquedotto	30.923
49008812-0	Spost.rete adduz.Fosdondo-CORREGGIO	2022	Condotte di acquedotto	139.593
49008814-0	Sost.rete dist.v.Bonetti S.POLO-K21	2022	Condotte di acquedotto	150.181
49008815-0	Sost.rete dist. via del Portone RE-K21	2022	Condotte di acquedotto	161.938
49008816-0	Sost.rete dist. via Brenta S.ILARIO-K21	2022	Condotte di acquedotto	96.386
49008822-0	Est.rete dist.Cadisotto GUALTIERI-K23R	2022	Condotte di acquedotto	58.174
49008824-0	Sost.rete dist.v.Cadorio S.POLO-K23R	2022	Condotte di acquedotto	69.280
49008826-0	Sost.rete adduz.Masone Arceto-SCANDIANO	2022	Condotte di acquedotto	71.708
49008829-0	IMMOBILTEC-spost.rete acq v.del Pino CAS	2022	Condotte di acquedotto	139.552
49008830-0	Relining rete dist. via Rinaldi RE-R	2022	Condotte di acquedotto	52.827
49008831-0	Posa pozzetto rete dist v.Franchetti RE	2022	Condotte di acquedotto	12.711
49008839-0	Sost.rete dist.via Donizzetti REGGIO-R	2022	Condotte di acquedotto	41.225
49008840-0	Sost.rete dist.via degli Azzari RE-R	2022	Condotte di acquedotto	96.065
49008841-0	VELARDI GAETANO-VIA MONTERAMPIN-ALBINEA	2022	Condotte di acquedotto	18.227
49008842-0	Spost.rete add. st.Provinciale ALBINEA-R	2022	Condotte di acquedotto	62.760
49008843-0	Est.rete dist. via Morandi C.MONTI-K21	2022	Condotte di acquedotto	13.148
49008851-0	Rif.rete dist v.Vettigano RIO SALICETO-R	2022	Condotte di acquedotto	27.260
49008854-0	Sost.rete dist.p.zza Martiri REGGIOLO-R	2022	Condotte di acquedotto	126.735
49008871-0	INTERC. RONC.-REGGIO E. 4° STRALCIO	2022	Condotte di acquedotto	4.413.208
49008879-0	Sost.rete dist.v.Pagani Cervarezza VEN-R	2022	Condotte di acquedotto	2.296
49008880-0	COM.CASALGRANDE Spost rete dist v.France	2022	Condotte di acquedotto	39.043
49008881-0	CONS.BONIFICA-spost.add.v.Canepari 4CAST	2022	Condotte di acquedotto	48.916
49008882-0	ROLO-Spost.rete dist. via Antica Tarsia	2022	Condotte di acquedotto	10.138
49008886-0	Sost.rete dist.via Vecchi BORETTO-R	2022	Condotte di acquedotto	148
49008887-0	Sost.rete dist.via Scaparra ALBINEA	2022	Condotte di acquedotto	2.720

49008888-0	Sost.rete dist.via Bassa CASALGRANDE	2022	Condotte di acquedotto	2.662
49008889-0	Sost.saracinesche rete via Spaggiari RE	2022	Condotte di acquedotto	3.924
49008890-0	Sost.saracinesche rete v. Mazzini-4CASTE	2022	Condotte di acquedotto	2.297
49008891-0	Realiz.prot.cat. addutt. via Luxemburg RE	2022	Condotte di acquedotto	868
49008892-0	Sost.rete add.Coste Leguigno CASINA-K21	2022	Condotte di acquedotto	186.158
49008893-0	2°St.sos.rete dist.v.x Cadelb.BRESC-K21	2022	Condotte di acquedotto	77.251
49008894-0	Sost.rete dist.via Samoggia RE-K21	2022	Condotte di acquedotto	98.384
49008895-0	Rif.rete dist.via La Malfa CAMPEGIN-K21	2022	Condotte di acquedotto	20.562
49008896-0	Sost.rete dist.via Rosselli RE-K21	2022	Condotte di acquedotto	154.396
49008897-0	Sost.rete dist.via Pozzo CAVRIAGO-R	2022	Condotte di acquedotto	40.626
49008898-0	Sost.rete dist.via F.lli Cervi ALBINEA-R	2022	Condotte di acquedotto	72.222
49008899-0	Sost.rete dist.V.Statale S.Antonino CA-R	2022	Condotte di acquedotto	66.501
49008900-0	Est.rete dist via Suor E.Monti BIBBIAN-R	2022	Condotte di acquedotto	8.730
49008901-0	Sost.rete dist.Case Secchia_France.CAS-R	2022	Condotte di acquedotto	1.482
49102793-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG NOVELLARA	2022	Condotte fognarie	491
49102794-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAISO	2022	Condotte fognarie	179
49102795-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BRESCELLO	2022	Condotte fognarie	318
49102796-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CAMPAGNOLA EMILI	2022	Condotte fognarie	337
49102797-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASALGRANDE	2022	Condotte fognarie	242
49102798-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO SOTT	2022	Condotte fognarie	175
49102799-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CANOSSA	2022	Condotte fognarie	213
49102800-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG FABBRICO	2022	Condotte fognarie	408
49102801-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUASTALLA	2022	Condotte fognarie	379
49102802-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG MONTECCHIO	2022	Condotte fognarie	5.118
49102803-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG POVIGLIO	2022	Condotte fognarie	446
49102804-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG QUATTRO CASTELLA	2022	Condotte fognarie	439
49102806-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIOLO	2022	Condotte fognarie	480
49102807-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG REGGIO EMILI	2022	Condotte fognarie	59.737
49102808-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RIO SALICETO	2022	Condotte fognarie	550
49102809-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ROLO	2022	Condotte fognarie	541
49102810-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG RUBIERA	2022	Condotte fognarie	474
49102811-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.MARTINO IN RIO	2022	Condotte fognarie	370
49102812-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG SAN POLO D'ENZA	2022	Condotte fognarie	360
49102813-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG S.ILARIO D'ENZA	2022	Condotte fognarie	322
49102814-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG SCANDIANO	2022	Condotte fognarie	341
49102816-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VETTO	2022	Condotte fognarie	4.912
49102817-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VEZZANO	2022	Condotte fognarie	4.885
49102818-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VIANO	2022	Condotte fognarie	350
49102819-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG VILLAMINOZZO	2022	Condotte fognarie	350
49102886-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BAGNOLO	2022	Condotte fognarie	208
49102887-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BORETTO	2022	Condotte fognarie	261
49102888-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CADELBOSCO SOPRA	2022	Condotte fognarie	328
49102889-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CARPINETI	2022	Condotte fognarie	251
49102890-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASTELLARANO	2022	Condotte fognarie	213
49102891-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG ALBINEA	2022	Condotte fognarie	4.983
49102892-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG BIBBIANO	2022	Condotte fognarie	5.021
49102894-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAMPEGINE	2022	Condotte fognarie	5.096
49102895-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CASINA	2022	Condotte fognarie	232
49102896-6	SUPP.PROGETTAZ.RETI FOG CASTELNUOVO MONT	2022	Condotte fognarie	175
49102897-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CAVRIAGO	2022	Condotte fognarie	204
49102899-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG CORREGGIO	2022	Condotte fognarie	13.969
49102900-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GATTATICO	2022	Condotte fognarie	5.096
49102901-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG GUALTIERI	2022	Condotte fognarie	399

49102903-6	SUPPORTO PROGETTAZ.RETI FOG LUZZARA	2022	Condotte fognarie	411
49103219-2	COLLEG. FOG. LOC.S.GIACOMO A DEP.GUAST.S	2022	Condotte fognarie	150
49103222-1	Pot.rete fogn.v.Caravaggio-Novellara-K23	2022	Condotte fognarie	18.514
49103288-2	Real.col.fogn. v.DE' AMICIS FABBRICO-K23	2022	Condotte fognarie	38
49103327-2	Reggio E. -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	871.306
49103328-2	Cavriago -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	59.730
49103329-2	S.Polo d'Enza -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	38.173
49103330-2	S. Ilario d'E. -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	72.929
49103331-2	Boretto -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	7.735
49103332-1	Brescello -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	17.333
49103333-2	Cadelbosco di Sopra -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	29.833
49103334-2	Campagnola E. -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	62.785
49103335-2	Gualtieri -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	19.397
49103336-2	Guastalla -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	94.875
49103337-2	Novellara -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	34.780
49103338-2	Albinea -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	48.084
49103339-2	Casalgrande -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	128.488
49103340-2	Scandiano -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	117.540
49103341-2	Casteln.Monti -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	169.322
49103342-2	Ventasso -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	70.082
49103343-2	Cadelbosco di Sopra-RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	25.157
49103367-1	Rif.fogn.mista v.AMENDOLA REGGIOLO-K23	2022	Condotte fognarie	1.272
49103383-2	Bibbiano -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	67.266
49103384-2	Correggio -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	54.949
49103385-2	Luzzara -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	12.816
49103386-2	Poviglio -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	11.195
49103388-2	San Martino in Rio -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	21.497
49103389-2	Rubiera -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	44.723
49103390-2	Baiso -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	21.150
49103391-2	Casina -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	16.898
49103392-2	Canossa -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	21.883
49103393-2	Casteln.Monti -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	16.862
49103394-2	Novellara -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	3.423
49103408-2	Quattro C. -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	57.279
49103409-2	Bagnolo -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	16.231
49103410-2	Casteln.Sotto -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	38.835
49103411-2	Fabbrico -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	6.848
49103412-2	Campegine -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	17.843
49103413-2	Castellarano -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	48.152
49103414-2	Carpinetti -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	19.303
49103415-2	Vetto d'E. -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	18.526
49103416-2	Viano -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	21.564
49103417-2	Vezzano -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	8.533
49103418-2	Villa Minozzo -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	67.394
49103419-2	Bibbiano -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	429
49103420-2	Castellarano -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	8.070
49103421-2	Correggio -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	18.752
49103422-2	Fabbrico -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	5.437
49103423-1	Gattatico -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	2.472
49103425-2	Guastalla -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	2.749
49103426-2	Reggiolo -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	13.162
49103427-2	Reggio E. -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	79.088
49103457-1	Sost.att.rete nera Canale FiumaBORETTO-R	2022	Condotte fognarie	31.350

49103458-1	Relin. fogn.mista v.Guardanavona RE-R	2022	Condotte fognarie	168
49103460-2	Est.rete nera via Scaluccia BAISO-K23	2022	Condotte fognarie	414
49103470-2	Montecchio -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	84.361
49103471-2	Reggiolo -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	5.761
49103472-2	Rolo -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	6.398
49103473-2	Bagnolo in Piano -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	6
49103474-2	Quattro C. -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	183
49103475-1	Rolo -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	307
49103502-1	Sost.rete mista Cà Ferrari BUSANA-R	2022	Condotte fognarie	214
49103513-2	Albinea -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	5.894
49103514-2	Campagnola E. -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	12.753
49103515-2	Poviglio -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	1.765
49103516-2	Scandiano -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	8.952
49103517-2	Viano -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	72
49103526-2	Boretto -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	3.787
49103527-2	Canossa -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	2.525
49103528-1	Rio Saliceto -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	378
49103529-2	San Martino in Rio -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	4.053
49103530-2	Ventasso -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	22.974
49103546-2	COLLETT. FOGN. DI CA' DE PAZZI E PREDALE	2022	Condotte fognarie	14.386
49103547-2	EST.R/FOGN V.ZAMENHOF E SIDOLI-MASSENZAT	2022	Condotte fognarie	4.973
49103548-3	Real.rete bianca v.Boliardo BAGNO RE-K21	2022	Condotte fognarie	4.444
49103585-1	Carpineti -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	767
49103586-1	Casina -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	4.415
49103587-1	Casteln.Sotto -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	10.731
49103588-1	S.Polo d'Enza -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	2.770
49103589-1	Vetto d'E. -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	8.836
49103603-1	Cavriago -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	2.476
49103604-1	S. Ilario d'Enza -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	2.679
49103612-1	Casalgrande -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	7.175
49103613-1	Montecchio Emilia -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	3.629
49103622-1	Mtz.rete fogn.scarico torrente CROSTOLO	2022	Condotte fognarie	14.707
49103631-1	CONNESS. ZONA RAME A DEP. REGGIOLO	2022	Condotte fognarie	237.999
49103632-1	REALIZ.COLLET.FOGN.V.CAVATORTI-CAMPEGINE	2022	Condotte fognarie	2.008
49103633-1	Risan.fogn. via N.Sauro Novellara-K23	2022	Condotte fognarie	43.031
49103634-1	Area Nord-Est Area ex Reggiane RE-K23	2022	Condotte fognarie	92.461
49103635-1	Raz.fogn.CENTRO STORICO S.MARTINO-K23	2022	Condotte fognarie	1.996
49103636-1	Real.fogn.CASSINAGO BAISO-K21	2022	Condotte fognarie	818
49103637-1	Pot.rete fogn.bianca v.le Umberto RE-K23	2022	Condotte fognarie	41.127
49103637-2	Pot.rete fogn.bianca v.le Umberto RE-K21	2022	Condotte fognarie	1.219
49103638-1	Pot.coll.fogn.nera Massenzatico RE-K23	2022	Condotte fognarie	8.741
49103639-1	Mtz.st.rete bianche v.MatteottiBIBB-K23R	2022	Condotte fognarie	43.645
49103640-1	Ade.rete mista Cornetole C.SOTTO-K23R	2022	Condotte fognarie	56.355
49103641-1	Adeguame.rete fogn.mista CAMPEGINE-K21	2022	Condotte fognarie	653
49103642-1	Pot.rete nera via Rasori BIBBIANO-K23R	2022	Condotte fognarie	31.695
49103642-2	Pot.rete nera via Rasori BIBBIANO-K21	2022	Condotte fognarie	314
49103691-0	Luzzara -RB Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	8.943
49103692-0	Rio Saliceto -Mtz str cons.rete	2022	Condotte fognarie	25.075
49103694-0	Rif.fogn.mista via Marconi VIANO-R	2022	Condotte fognarie	28.147
49103707-0	Rif.fogn.mista ponte Crostolo GUALTIE-R	2022	Condotte fognarie	34.677
49103711-0	Est.fogn.BORGO CA' CAVALLI BORZANO-K23	2022	Condotte fognarie	79.253
49103713-0	Ade.rete mista Case Melli Cast.Sott-K23R	2022	Condotte fognarie	247.363
49103722-0	Rip.fogn.mista v.Ca del Miele CASALGRA-R	2022	Condotte fognarie	44.368

49103732-0	Est.rete fogn.PIEVE ROSSA BAGNOLO-K21	2022	Condotte fognarie	238.395
49103733-0	Mtz.st.rete mista COGRUZZO CAST.SOT-K21	2022	Condotte fognarie	38.223
49103734-0	Rif.fogn.mista v.Santi Grisante RE-R	2022	Condotte fognarie	72.177
49103735-0	Rif.fogn.mista v.San Girolamo RE-R	2022	Condotte fognarie	48.391
49103736-0	Rif.fogn.mista via Spartaco RE-R	2022	Condotte fognarie	84.898
49103737-0	Rif.fogn.mista v.Statutaria CASALGRAN-R	2022	Condotte fognarie	32.039
49103738-0	Rif.fogn.mista v.Montagnani Marelli RE-R	2022	Condotte fognarie	31.427
49103740-0	ANAS - Spost.rete fogn via Hiroshima RE	2022	Condotte fognarie	39.531
49103742-0	Rif.fogn.mista v.Case Melli CAST.SOTTO-R	2022	Condotte fognarie	69.394
49103743-0	Rif.fogn.mista via Bedogno VILLAMINOZ-R	2022	Condotte fognarie	85.917
49103757-0	Sost.fogn.mista Canale di Sesso REGGIO-R	2022	Condotte fognarie	42.865
49103758-0	Rip.fogn.mista via Canale CASALGRANDE-R	2022	Condotte fognarie	151.315
49103759-0	Rif.fogn.mista via Spalati BRESCELLO-R	2022	Condotte fognarie	38.347
49103760-0	Rif.fogn.mista via Zurco CADELBOSCO-R	2022	Condotte fognarie	21.693
49103761-0	Rif.fogn.mista via Colletta RE-R	2022	Condotte fognarie	46.137
49103762-0	Rif.fogn.mista v.Canedoli G-VENTASSO-R	2022	Condotte fognarie	14.124
49103763-0	Rif.fogn.mista via Defoe RE-R	2022	Condotte fognarie	66.143
49103764-0	Rif.fogn.mista via G.B Vico RE-R	2022	Condotte fognarie	32.393
49103765-0	Rif.fogn.mista via Frascaro CAST.MONTI-R	2022	Condotte fognarie	22.341
49103766-0	Rif.fogn.mista via Freddi REGGIO E-R	2022	Condotte fognarie	62.548
49103767-0	Rif.fogn.mista via Sole VETTO-R	2022	Condotte fognarie	675
49103768-0	Rif.fogn.mista via Magonfia CAST.MONTI-R	2022	Condotte fognarie	45.767
49103769-0	Est. rete nera via Crocetta ROLO-K21	2022	Condotte fognarie	151.380
49103770-0	Ade.rete bianca via Marconi CASINA-K21	2022	Condotte fognarie	93.773
49103771-0	Realiz.rete nera v.Valle MONTECCHIO-K21	2022	Condotte fognarie	144.010
49103772-0	Pot.rete mista V.D.Minzoni RIO SALIC-R	2022	Condotte fognarie	66.541
49103790-0	Rif.fogn.mista via S.Vitale CARPINETI-R	2022	Condotte fognarie	714
49507675-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.181
49507676-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	465
49507677-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	389
49507678-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	905
49507679-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	426
49507680-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ TOANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	145
49507681-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.801
49507682-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	7.965
49507683-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.303
49507684-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	10.106
49507685-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	9.182
49507686-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.255
49507687-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	831
49507688-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	14.622
49507689-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.099
49507691-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.170
49507692-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	343
49507693-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.728
49507694-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.226
49507695-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	936
49507697-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.385
49507698-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.673
49507699-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	303
49507700-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	467
49507701-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.803
49507703-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	243

49507704-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.317
49507705-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.484
49507706-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.016
49507707-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.291
49507708-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	542
49507709-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.003
49507710-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	515
49507711-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	526
49507712-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA EM.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	180
49507713-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	153
49507715-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.197
49507716-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	10.468
49507717-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	637
49507718-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	287
49507719-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	631
49507720-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	879
49507808-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.460
49507809-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.615
49507811-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8.278
49507812-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.902
49507813-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.927
49507814-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	63
49507815-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	21
49507816-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	323
49507817-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	341
49507818-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.402
49507819-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	368
49507820-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.473
49507821-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	724
49507822-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.524
49507823-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	221
49507824-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	280
49507825-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.467
49507826-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	788
49507827-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	552
49507828-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	620
49507829-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	230
49507830-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	65
49507831-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	831
49507832-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.LARIO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.016
49507833-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.395
49507834-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	977
49507835-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.301
49507836-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.059
49507837-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	26.305
49507838-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	11.144
49507839-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.418
49507840-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.242
49507841-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	167
49507842-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	240
49507843-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	198
49507845-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.138
49507846-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	821

49507847-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	211
49507848-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	251
49507849-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	423
49507850-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	10.392
49507996-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.092
49508011-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	14.660
49508012-12	SOST.MASS.GRUPPI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.687
49508397-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508405-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508406-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	96
49508407-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	49
49508410-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	250
49508411-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	49
49508415-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508419-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508423-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508427-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	48
49508437-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508526-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508527-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	47
49508529-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508530-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508531-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	71
49508534-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	71
49508535-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	70
49508536-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	288
49508537-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	49
49508538-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	93
49508539-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	49
49508540-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	48
49508541-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	48
49508542-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	48
49508543-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	263
49508544-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	48
49508545-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508546-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49508547-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	23
49508549-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	142
49508551-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	192
49508552-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	23
49508553-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	119
49508554-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	96
49508555-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	572
49508563-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	72
49508568-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	24
49509114-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4
49509117-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	57
49509124-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	56
49509137-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	55
49509144-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	352
49509244-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	536
49509245-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	99
49509247-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	165

49509248-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	56
49509249-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	50
49509254-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	50
49509258-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	50
49509261-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	274
49509262-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	159
49509266-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	99
49509270-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	54
49509271-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	100
49509273-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.148
49509274-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4
49509275-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	12
49509276-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	363
49509280-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ TOANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	50
49509281-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	54
49509286-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	8
49509838-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	60
49509839-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	120
49509842-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	120
49509860-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	60
49509863-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	180
49509962-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	53
49509965-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	108
49509966-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	53
49509974-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	114
49509976-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	53
49509977-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	53
49509979-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	179
49509981-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	119
49509982-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	120
49509985-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	60
49509986-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	53
49509988-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	59
49509990-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	53
49509991-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	777
49510560-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	226
49510569-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	113
49510576-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	267
49510577-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	223
49510683-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	221
49510695-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	113
49510697-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	217
49510703-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	109
49510709-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	768
49510717-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	109
49510721-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	109
49511278-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	7.534
49511299-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	118
49511305-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	119
49511310-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	76
49511398-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	272
49511399-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.618
49511401-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	114

49511402-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	119
49511404-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.496
49511416-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	114
49511417-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	114
49511420-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	228
49511423-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.579
49511427-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	28.631
49511435-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	114
49511440-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	114
49511996-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	242
49512027-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	514
49512116-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.358
49512139-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	692
49512142-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	419
49512145-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	7.526
49512714-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4.350
49512746-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	59
49512834-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	903
49512835-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	515
49512863-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	31.557
49513432-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	5.083
49513451-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	455
49513552-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.764
49513572-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	458
49513577-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	227
49513581-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	28.642
49515017-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.219
49515735-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	158
49517727-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	7
49517728-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
49517729-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
49517730-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	32
49517731-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
49517733-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	11
49517735-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.POLO D'ENZA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
49517736-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ S.MARTINO IN R	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	160
49517737-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	13
49517738-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	0
49517740-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	399
49517741-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	10
49517743-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	13
49517744-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	32
49517745-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	183
49517746-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	53
49517747-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	19
49517749-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	31
49517750-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	210
49517751-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
49517752-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
49517753-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	14
49517756-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	64
49517758-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
49517759-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	13

49517760-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	30
49517761-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	31
49517763-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	26
49517765-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ CADELBOSCO S.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	32
49517768-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2
49517769-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	5
49517770-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	-
49517772-12	POSA GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	6
49517860-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SCANDIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.513
49517861-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RUBIERA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	542
49517863-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASALGRANDE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.595
49517864-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ALBINEA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	377
49517865-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.MART.IN RIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	541
49517866-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GATTATICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	245
49517867-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPEGINE	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	65
49517868-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ ROLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	79
49517869-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ RIO SALICETO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	137
49517870-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	210
49517871-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ POVIGLIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	293
49517872-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ NOVELLARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	539
49517873-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ LUZZARA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	89
49517874-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUASTALLA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	596
49517875-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ GUALTIERI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	542
49517876-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ FABBRICO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	44
49517877-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CORREGGIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	722
49517878-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN. SOTTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	115
49517879-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAMPAGNOLA E.	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	328
49517880-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CADELB.SOPRA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	461
49517881-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BRESCELLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	164
49517882-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BORETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	427
49517883-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAGNOLO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	192
49517884-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ S.ILARIO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	299
49517885-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ QUATTRO CASTEL	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	495
49517886-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ MONTECCHIO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	78
49517887-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CAVRIAGO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	228
49517888-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BIBBIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	150
49517889-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ REGGIO EMILIA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	12.223
49517890-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VILLAMINOZZO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.222
49517891-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VENTASSO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	1.172
49517892-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VEZZANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	524
49517893-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CANOSSA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	398
49517894-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VIANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	329
49517895-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ VETTO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	451
49517896-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ TOANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	4
49517897-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELN.MONTI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	2.726
49517898-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASINA	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	843
49517899-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CARPINETI	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	857
49517900-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ BAISO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	539
49517901-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ SAN POLO D'ENZ	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	304
49517902-12	SOST.GRUPPI DI MISURA ACQ CASTELLARANO	2022	Gruppi di misura - altre attrezzature di acquedotto	3.121
50000435-1	Mtz st vasche cent.Idrica Quercicoli-CAV	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	67.927
50000436-1	Mtz st sorgenti Prampa-VILLAMINOZZO	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	1.110
50000456-0	Mtz st vasca acc.sorgente Camporella-VEN	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	52.908

5000469-0	Ottimiz.delle sorgenti Villaminazzo 2022	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	84.416
53008826-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ALBINEA	2022	Condotte di acquedotto	11.518
53008827-6	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE BIBBIANO	2022	Condotte di acquedotto	16.345
53008829-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPEGINE	2022	Condotte di acquedotto	7.577
53008833-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GATTATICO	2022	Condotte di acquedotto	4.650
53008835-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE NOVELLARA	2022	Condotte di acquedotto	69.062
53008837-6	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE RIO SALICETO	2022	Condotte di acquedotto	11.723
53008838-6	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.MARTINO IN RIO	2022	Condotte di acquedotto	10.416
53008839-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE SCANDIANO	2022	Condotte di acquedotto	42.719
53008842-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAGNOLO	2022	Condotte di acquedotto	18.589
53008843-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BORETTO	2022	Condotte di acquedotto	9.337
53008844-6	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C CADELBOSCO SOPRA	2022	Condotte di acquedotto	23.575
53008847-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CAVRIAGO	2022	Condotte di acquedotto	14.084
53008848-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CORREGGIO	2022	Condotte di acquedotto	41.842
53008849-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUALTIERI	2022	Condotte di acquedotto	24.568
53008850-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE LUZZARA	2022	Condotte di acquedotto	28.810
53008873-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE POVIGLIO	2022	Condotte di acquedotto	7.752
53008874-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIOLO	2022	Condotte di acquedotto	67.964
53008875-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE ROLO	2022	Condotte di acquedotto	13.785
53008903-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BRESCELLO	2022	Condotte di acquedotto	18.474
53008904-6	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CAMPAGNOLA E.	2022	Condotte di acquedotto	9.409
53008905-6	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASALGRANDE	2022	Condotte di acquedotto	31.055
53008906-6	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.SOTTO	2022	Condotte di acquedotto	21.082
53008908-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE FABBRICO	2022	Condotte di acquedotto	2.629
53008909-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE GUASTALLA	2022	Condotte di acquedotto	43.839
53008910-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE MONTECCHIO	2022	Condotte di acquedotto	11.472
53008911-6	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C QUATTRO CASTELLA	2022	Condotte di acquedotto	15.557
53008912-6	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE REGGIO EMILIA	2022	Condotte di acquedotto	216.442
53008913-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE RUBIERA	2022	Condotte di acquedotto	21.290
53008914-6	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C S.ILARIO D'ENZA	2022	Condotte di acquedotto	7.723
53008942-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIO E.	2022	Condotte di acquedotto	1.074.559
53008943-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ MONTECCHIO	2022	Condotte di acquedotto	86.029
53008944-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.ILARIO	2022	Condotte di acquedotto	29.184
53008945-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BRESCELLO	2022	Condotte di acquedotto	125.204
53008946-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASTELNUOV	2022	Condotte di acquedotto	96.844
53008947-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUALTIERI	2022	Condotte di acquedotto	80.539
53008948-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ NOVELLARA	2022	Condotte di acquedotto	101.999
53008949-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RIO SALIC.	2022	Condotte di acquedotto	33.832
53008950-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GATTATICO	2022	Condotte di acquedotto	26.609
53008951-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASALGRAND	2022	Condotte di acquedotto	199.913
53008952-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ SCANDIANO	2022	Condotte di acquedotto	194.346
53008979-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BIBBIANO	2022	Condotte di acquedotto	86.147
53008980-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ 4 CASTELLA	2022	Condotte di acquedotto	125.161
53008981-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAGNOLO	2022	Condotte di acquedotto	92.066
53008982-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CADELBOSCO	2022	Condotte di acquedotto	41.830
53008983-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CORREGGIO	2022	Condotte di acquedotto	158.782
53008984-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ GUASTALLA	2022	Condotte di acquedotto	64.115
53008985-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ POVIGLIO	2022	Condotte di acquedotto	76.850
53008986-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAVRIAGO	2022	Condotte di acquedotto	133.553
53008988-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BORETTO	2022	Condotte di acquedotto	69.140
53008989-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.MARTINO	2022	Condotte di acquedotto	93.498
53008990-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ ROLO	2022	Condotte di acquedotto	17.679
53009014-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPAGNOLA	2022	Condotte di acquedotto	46.716

53009015-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ FABBRICO	2022	Condotte di acquedotto	22.310
53009016-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ LUZZARA	2022	Condotte di acquedotto	20.154
53009017-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ REGGIOLO	2022	Condotte di acquedotto	28.000
53009018-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAMPEGINE	2022	Condotte di acquedotto	73.312
53009019-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ ALBINEA	2022	Condotte di acquedotto	79.847
53009020-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ RUBIERA	2022	Condotte di acquedotto	143.249
53009936-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VENTASSO	2022	Condotte di acquedotto	9.423
53009937-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VIANO	2022	Condotte di acquedotto	5.442
53009938-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VEZZANO	2022	Condotte di acquedotto	4.658
53009939-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE VETTO	2022	Condotte di acquedotto	4.408
53009940-4	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE TOANO	2022	Condotte di acquedotto	1.603
53009941-6	DERIVAZ.UTENZA ACQ C/C SAN POLO D'ENZA	2022	Condotte di acquedotto	10.997
53009942-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CANOSSA	2022	Condotte di acquedotto	5.719
53009943-6	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELN.MONTI	2022	Condotte di acquedotto	130.341
53009944-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASINA	2022	Condotte di acquedotto	11.639
53009945-6	DERIV.UTENZA ACQ C/CLIENTE VILLAMINOZZO	2022	Condotte di acquedotto	13.498
53009946-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE CARPINETI	2022	Condotte di acquedotto	12.586
53009947-6	DERIVAZ. UTENZA ACQ C/CLIENTE BAISO	2022	Condotte di acquedotto	3.797
53009961-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ BAISO	2022	Condotte di acquedotto	16.507
53009962-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CARPINETI	2022	Condotte di acquedotto	43.507
53009963-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CASINA	2022	Condotte di acquedotto	40.438
53009964-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CAST.MONT	2022	Condotte di acquedotto	133.954
53009965-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ S.POLO	2022	Condotte di acquedotto	47.785
53009967-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ VETTO	2022	Condotte di acquedotto	17.385
53009968-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ VEZZANO	2022	Condotte di acquedotto	58.040
53009969-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ VIANO	2022	Condotte di acquedotto	19.270
53009970-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ VILLAMINOZ	2022	Condotte di acquedotto	33.900
53009971-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ VENTASSO	2022	Condotte di acquedotto	43.492
53009975-6	MTZ.STR.CONS.DERIV.UTENZA ACQ CANOSSA	2022	Condotte di acquedotto	18.151
53012385-2	DERIV. UTENZA ACQ C/CLIENTE CASTELLARANO	2022	Condotte di acquedotto	23.791
53012386-2	MTZ.ST.CONS.DERI.UTENZA ACQ CASTELLARANO	2022	Condotte di acquedotto	171.317
53012391-1	Est.rete dist.v.Montegrappa 4CASTE-K23D	2022	Condotte di acquedotto	403
53012613-1	Sost.rete dist. via Balletti RE-D	2022	Condotte di acquedotto	1.179
53012616-1	Sos.rete dist.v.BertolaniCASTELLARA-K23D	2022	Condotte di acquedotto	2.503
53012764-0	Rif.rete dist.v.Goleto BORETTO-K23D	2022	Condotte di acquedotto	362
53012808-0	Sost.rete dist.v.le Resist.RUBIERA-K23D	2022	Condotte di acquedotto	167
53012811-0	Sos.rete dist. S.Valentino CASTELLA-K23D	2022	Condotte di acquedotto	28
53012812-0	Sost.rete dist. via Brenta S.ILARIO-K23D	2022	Condotte di acquedotto	3.073
53012820-0	Rif.rete dist. via Battisti CORREGGIO-D	2022	Condotte di acquedotto	18.890
53012821-0	Sost.rete dist.via Bismantova SCANDIAN-D	2022	Condotte di acquedotto	74.155
53012822-0	2°S.sost.dist.v.Manzotti CORREGGIO-K23D	2022	Condotte di acquedotto	1.597
53012823-0	Sost.rete dist.v.don Orlandini VEZZANO-D	2022	Condotte di acquedotto	1.190
53012827-0	Rip.fogn.mista v.Ca del Miele CASALGRA-D	2022	Condotte fognarie	1.372
53012833-0	Sost.rete dist.via Donizzetti REGGIO-D	2022	Condotte di acquedotto	914
53012834-0	Sost.rete dist.via degli Azzarri RE-D	2022	Condotte di acquedotto	2.172
53012850-0	Rif.fogn.mista v.Case Melli CAST.SOTTO-D	2022	Condotte fognarie	28.691
53012851-0	Rif.fogn.mista via Bedogno VILLAMINOZ-D	2022	Condotte fognarie	564
53012860-0	Sost.rete dist.v.Pagani Cervarezza VEN-D	2022	Condotte di acquedotto	636
53012861-0	Rif.rete dist.via La Malfa CAMPEGIN-K23D	2022	Condotte di acquedotto	667
54000040-3	MTZ.STR.CONS.IMP.CAPT.VENTASSO	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	140.070
54000052-1	MTZ.STR.CONS.IMP.CAPT.MONTECCHIO	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	1.295
54000057-2	MTZ.STR.CONS.IMP.CAPT.S.ILARIO D'ENZA	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	7.643
54000062-3	MTZ.STR.CONS.IMP.CAPT.TRESSANO	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	59.079

54000063-2	MTZ.STR.CON.SIMP.CAPT.QUATTRO CASTELLA	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	7.554
54000064-2	MTZ.STR.CON.SIMP.CAPT.RUBIERA	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	391
54000099-2	MTZ.STR.CON.SIMP.CAPT.CAVRIAGO	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	21.125
54000101-3	MTZ.STR.CON.SIMP.CAPT.REGGIO EMILIA	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	123.745
54000102-2	MTZ.STR.CON.SIMP.CAPT.CANOSSA	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	124
54000103-3	MTZ.STR.CON.SIMP.CAPT.CAST.MONTI	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	32.727
54000147-0	MTZ.STR.CON.SIMP.CAPT.CASALGRANDE	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	6.539
54000148-0	MTZ.STR.CON.SIMP.CAPT.SCANDIANO	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	13.146
54000150-0	Real.terzo pozzo S.Donnino CASAL-K22	2022	Opere idrauliche fisse di acquedotto	401.983
60006509-2	STRUM.DI MISURA>100<1000 ACQUA REGGIO E	2022	Altri impianti	5.975
60006512-2	UTENSILI/ATTREZZ.MANUALI <1000-POTAB.RE	2022	Altri impianti	18.187
60006531-1	STRUMENTI DI MISURA >100 <=1000 DEP.RE	2022	Altri impianti	6.157
60006539-2	ATTREZZA.BATTERIA >100 <=1000 ACQUA RE	2022	Altri impianti	25.790
60006555-2	ATTREZ.ALIMEN.ELETT.>100 <=1000 POTAB.RE	2022	Altri impianti	12.873
60006642-0	Foratubi RAVETTI x pot.re RE	2022	Altri impianti	13.428
60006643-0	Localizzatore RD7200 VIVAX x pot.re RE	2022	Altri impianti	3.400
60006652-0	Tornio x pot.imp.REGGIO	2022	Altri impianti	30.206
60006659-0	Geofono x pot.reti Reggio	2022	Altri impianti	2.210
60006660-0	SALDATRICI TESTA/TESTA x pot.reti RE	2022	Altri impianti	7.740
60006661-0	SALDATRICI ELETTRO FUSIONE 500 x RE	2022	Altri impianti	3.400
60006664-0	Mandrino x Tornio ITAMA x pot.imp.RE	2022	Altri impianti	1.450
60006666-0	SALDATRICE ELETTRO FUSIONE 315 x CZ GUAL	2022	Altri impianti	1.200
60006667-0	Idropulitrice acqua fredda x pot.imp.RE	2022	Altri impianti	2.619
60006668-0	Multimetro portatile e sonda x dep.RE	2022	Altri impianti	1.992
60006675-0	ATTREZZ.BATTERIA >100 <=1000 DEP.RE	2022	Altri impianti	837
60006676-0	REFLECTOMETER AVANTOR x dep. Gualtieri	2022	Altri impianti	1.143
60006678-0	ATTREZ.ALIMEN.ELETT.>100 <=1000 DEP.RE	2022	Altri impianti	1.148
60006681-0	Motopompa WT20 Catellani x Pot. Imp. RE	2022	Altri impianti	3.600
71006987-0	TABLET ZENNER x lettura contatori acqua	2022	Altri impianti	1.800
72002604-0	IVECO 35C12 - GG549FV	2022	Autoveicoli - automezzi	56.990
72002605-0	FURGONE GRANDE 4X4 Vito tetto alto	2022	Autoveicoli - automezzi	28.207
72002629-0	MITSUBISHI L200 CLUB CAB	2022	Autoveicoli - automezzi	18.750
72002630-0	MITSUBISHI L200 CLUB CAB	2022	Autoveicoli - automezzi	18.750
72002669-0	FORD TRANSIT VAN 4X4	2022	Autoveicoli - automezzi	-
409000000-2	MAN.ST.CON.STRAT.POT.CAVRIAGO	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	3.220
4090000001-2	MAN.ST.CON.STRAT.POT.LUZZARA	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	10.522
4090000002-1	MAN.ST.CON.STRAT.POT.QUATTRO CASTELLA	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	200
4090000003-2	MAN.ST.CON.STRAT.POT.REGGIO EMILIA	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	43.480
4090000004-2	MAN.ST.CON.STRAT.POT.S.ILARIO D'ENZA	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	9.348
4090000005-2	MAN.ST.CON.STRAT.POT.SCANDIANO	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	11.912
4090000008-2	MAN.ST.CON.STRAT.POT.VENTASSO	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	58.011
4090000049-2	MTZ STR CONSERV.IMP.DEP.REGGIO EMILIA	2022	Impianti di depurazione - trattamenti terziari e terziari avanzati	3.484
4090000058-2	Ventasso Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione - trattamenti secondari	54.609
4090000060-2	Rubiera tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione - trattamenti terziari e terziari avanzati	187.496
4090000061-2	Reggio Emilia Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione - trattamenti secondari	3.402
4090000062-2	Reggio Em.tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione - trattamenti terziari e terziari avanzati	996.744
4090000063-2	Reggiolo tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione - trattamenti terziari e terziari avanzati	30.662
4090000064-2	Guastalla tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione - trattamenti terziari e terziari avanzati	34.609
4090000065-2	Casteln.Monti trat.terziari e terz.avanz	2022	Impianti di depurazione - trattamenti terziari e terziari avanzati	76.216
4090000067-2	Cadelb.Sopra tratt.terziari e terz.avanz	2022	Impianti di depurazione - trattamenti terziari e terziari avanzati	11.635
4090000131-2	POTENZIAMENTO DEPURATORE BORETTO	2022	Impianti di depurazione - trattamenti terziari e terziari avanzati	58.264
4090000132-2	POTENZ.DEP.LOC.MELETOLE CAST.SOTTO	2022	Impianti di depurazione - trattamenti terziari e terziari avanzati	16.975
4090000145-2	SOST.SIST.OSSIG. LINEA 1-DEP. RONCOCESI	2022	Impianti di depurazione - trattamenti secondari	89.119

4090000151-2	TRATT.APPR.S.BERNARDINO NOVELLARA DEP.	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	1.396
4090000152-2	Fossa Imhoff a Pineto-Vetto-K23	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	412
4090000159-2	Castelnovo Monti Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	12.177
4090000166-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CAMPEGINE	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	1.175
4090000167-2	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CANOSSA	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	3.140
4090000168-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.CAST.MONTI	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	6.534
4090000173-2	Villa Minozzo Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	14.767
4090000177-1	Novellara tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	310
4090000178-2	Luzzara Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	3.563
4090000183-2	Casina tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	338
4090000184-2	Casalgrande tratt.terziari e terz.avanza.	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	105.215
4090000185-2	Carpinetti tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	13.360
4090000186-2	Boretto tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	5.422
4090000187-1	Gualtieri Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	79
4090000212-2	Radd sedim e adeg imp Rio Spirola-Cast.M	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	31.582
4090000213-3	Dep.Guastalla Nord nitrì denitri-K22	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	6.527
4090000213-4	Dep.Guastalla Nord nitrì denitri-K23	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	1.290
4090000214-2	Interv.riduz.odori Dep.MANCASALE RE-K22	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	4.082
4090000219-2	Scandiano tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	413
4090000220-2	Reggiolo Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	19.498
4090000221-2	Quattro Castella tratt.terziari e terz.a	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	44.970
4090000223-2	Castellarano tratt.terziari e terz.avanz	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	14.310
4090000224-2	Casina Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	3.453
4090000240-2	Viano Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	8.114
4090000241-2	San Martino in Rio tratt.terziari e terz	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	65.744
4090000242-2	Rio Saliceto tratt.terziari e terz.avanz	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	4.368
4090000243-2	Luzzara tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	521
4090000244-2	Canossa Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	468
4090000245-2	Castelnovo di Sotto tratt.terziari e ter	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	46.911
4090000246-2	Carpinetti Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	2.599
4090000247-1	Baiso tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	822
4090000258-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.RUBIERA	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	2.700
4090000263-2	Villa Minozzo tratt.terziari e terz.avanz	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	599
4090000265-1	Novellara Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	4.919
4090000266-2	Correggio tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	746
4090000267-2	Brescello tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	7.281
4090000304-2	Inst.diffusori ossigeno dep.PECORILE-VEZ	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	23.069
4090000313-2	Fossa Imhoff Montebabbio-Castellarano-K21	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	8.803
4090000314-2	Fossa Imhoff Montebabbio-Castellarano-K23	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	18.628
4090000315-3	Realiz.vasca fanghi Dep.RIO SALICETO-K22	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	72.002
4090000350-1	Ottimiz.processo produtt.dep.REGGIOLO	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	10.483
4090000352-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.BIBBIANO	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	2.338
4090000353-1	MAN.ST.CONS.TRAT.POT.MONTECCHIO	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	797
4090000367-1	Ventasso Fosse Imhoff	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	2.027
4090000374-1	Vetto d'Enza Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	4.827
4090000375-1	Carpinetti Fosse Imhoff	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	284
4090000389-1	INST.QUADRO Elett.X ANTINCENDIO DEP.MANC	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	15.392
4090000391-1	Inst.nuovo ispesitore dep.MANCASALE	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	42.600
4090000392-1	Inst.centrifuga dis.fanghi dep.MANC-PNRR	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	39.679
4090000395-1	Mtz st. imp.fanghi di ricircolo dep.RONC	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	13.299
4090000402-1	Inst. griglie dep. MANCASALE	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	50.971
4090000405-1	NUOVO IMP.DEP.GAZZANO-VILLA MINOZZO-RE	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	69.787
4090000406-1	DEP.RONCOC.adequam.imp.aerazione-K23	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	31.034

4090000406-2	DEP.RONCOC.adequam.imp.aerazione-K22	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	4.338
4090000407-1	Realiz.sedimentatore Dep.SALVATERRA-K22	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	49.835
4090000439-0	Rif.stazioni dosag.policloruro dep.SALVA	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	55.631
4090000442-0	Rubiera Trattamenti secondari	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	14.292
4090000451-0	Sost.filtro Linea 1 potabilizz.LUZZARA	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	54.012
4090000456-0	Sost.griglia stazione bottini dep.MANCAS	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	39.743
4090000458-0	Canossa Fosse Imhoff	2022	Impianti di depurazione – trattamenti preliminari, integrativi e primari - fosse settiche e fosse Imhoff	259
4090000459-0	MAN.ST.CONSTRAT.POT.CASALGRANDE	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	2.700
4090000469-0	Vezz.Cros.tratt.terziari e terz.avanzati	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	15.443
4090000470-0	Mtz St linea 2 e 3 dep.MANCASALE-RE	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	338.756
4090000471-0	Ade.sist.deodoriz.dep.MANCASALE 2°L-K22	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	302.805
4090000475-0	Mtz st CLS vasca dep.RONCOCESI	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	122.845
4090000476-0	Nuovo imp.biossido potabilizz.SALVATERRA	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	61.344
4090000477-0	Nuovo imp.biossido potabilizz.CASE CORTI	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	59.651
4090000485-0	Mtz st.staz.dosaggio cloruro dep.REGGIOL	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	67.866
4090000490-0	Mtz imp.filtrazione CI Quercioli-CAVRI	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	59.114
4090000491-0	Mtz st imp.filtrazione Collagna-VENTASSO	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	74.234
4090000495-0	Sost.paratoie dissabbiatura dep.RONCOCES	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	38.844
4090000496-0	Rif.linee dist.aria+ tappeto poroso SALVA	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	249.602
4090000497-0	Mtz st comparto ossidazione dep.RONCOCE	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	66.633
4090000502-0	Implement.strumen.controller dep.RONCOCE	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	16.992
4090000503-0	Mtz st carroponete linea 3 dep.MANCASALE	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	158.366
4090000504-0	Rif.stazioni dosaggio cloruro dep.LE FOR	2022	Impianti di depurazione – trattamenti secondari	86.163
4090000505-0	Mtz. Str. Redler silos fanghi dep.RONC	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	13.399
4090000506-0	Mtz st staz.dosaggio policloro dep.RONC	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	43.981
4090000507-0	Rif.linea acqua calda digestori dep.MANC	2022	Impianti di essiccazione fanghi e di valorizzazione dei fanghi (tra cui monoincenerimento, pirolisi, gassificazione)	128.160
4090000515-0	Realiz.dep.SOLOGNO-VILLAMINOZZO-K22	2022	Impianti di depurazione – trattamenti terziari e terziari avanzati	38
4090000517-0	Mtz imp.dosaggio linea filtrazione LUZZA	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	27.840
4090000518-0	Nuovo imp.biossido potab.RONCOCESI	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	42.192
4090000519-0	Mtz.st. imp.filtrante potab.RONCOCESI-RE	2022	Altri trattamenti di potabilizzazione (tra cui dispositivi di disinfezione, staccatura, filtrazione, addolcimento)	13.556

Dettaglio dei cespiti indiretti ricompresi nel computo del VR di Reggio Emilia

Numero Cespite completo	Descrizione	Dt. Inizio Amm. 01	Categoria Cespite	Costo Storico Finale
71001018-0	APPARATO PER TELETRASMISSIONI (LOC CZ POVIGLIO)	01/01/1986	Altri impianti	22.302
71001020-0	APPARATO PER TELETRASMISSIONI (LOC CZ GUASTALLA)	01/01/1986	Altri impianti	22.302
71001022-0	APPARATO PER TELETRASMISSIONI (LOC CZ CORREGGIO)	01/01/1986	Altri impianti	22.302
71001025-0	APPARATO PER TELETRASMISSIONI (LOC CZ SCANDIANO)	01/01/1986	Altri impianti	22.302
71001026-0	APPARATO PER TELETRASMISSIONI (LOC CZ BIBBIANO)	01/01/1986	Altri impianti	22.302
71001028-0	APPARATO PER TELETRASMISSIONI (LOC CZ CAST MONTI)	01/01/1986	Altri impianti	7.914
71000984-0	APPARATO P6008/80 (LOC BOSCO SCANDIANO-GAS)	01/01/1987	Altri impianti	-
70002419-0	ARMADI PER UFFICI C.Z. CARPINETI	01/02/1989	Altri impianti	506
31001043-0	CENTRO ZONA - PAVIMENTAZIONE	01/01/1990	Fabbricati industriali	65.641
31001044-0	CENTRO ZONA - RECINZIONE	01/01/1990	Fabbricati industriali	37.155
31001045-0	CENTRO ZONA - FOGNATURA	01/01/1990	Fabbricati industriali	10.527
70002470-0	ARMADIETTI SPOGLIATOIO 2 POSTI C.Z. R.E.	01/11/1990	Altri impianti	325
70003261-0	LAMPADE DA TAVOLO PER UFF.C.Z.RE	01/11/1990	Altri impianti	145
60001460-0	SERRATURA E CHIUDIPIORTA PER C.Z.BIBBIANO	01/01/1991	Altri impianti	61
60002627-0	SERRATURA CISA + CHIUDIPIORTA MAB PER C.Z. SCANDIAN	01/01/1991	Altri impianti	61
60001394-0	TENDE A RULLO X C.Z. BIBBIANO	01/01/1992	Altri impianti	791
60002636-0	TRAPANO RYOBI PER ATTREZZ.SQUADRE SCANDIANO	01/01/1992	Altri impianti	112
71001057-0	RICETRASMETTITORE VEICOL. RM 16 PER CZ.CAST.MONTI	01/01/1993	Altri impianti	992
71001413-0	IMPIANTO TTT CABINA GAS (LOC FELLEGARA SCANDIANO)	01/01/1994	Altri impianti	-
71001431-0	APPARATO TTT PONTE RADIO C.Z. CARPINETI	01/01/1994	Altri impianti	23.606
60001348-0	SCAFFALATURA PER C.Z. CORREGGIO	01/01/1995	Altri impianti	2.304
60001406-0	NUOVO CENTRALINO PER C.Z. POVIGLIO	01/01/1995	Altri impianti	2.789
71000876-0	RISTRUTTURAZIONE IMP. TTT GUALTIERI (COMM.30808)	01/01/1995	Altri impianti	3.937
71001446-0	RADIO PORTATILE VHF PIU' ACCESSORI (CZ CORREGGIO)	01/01/1995	Altri impianti	1.246
71001447-0	RADIO PORTATILE VHF (CZ SCANDIANO)	01/01/1995	Altri impianti	1.246
71001448-0	RADIO PORTATILE VHF (CZ R.E.)	01/01/1995	Altri impianti	1.246
71001456-0	COMPUTER SHARP (C Z BIBBIANO)	01/01/1995	Altri impianti	589
40002271-0	RISTR. IMP ELETTRICO PALAZZINA DEL C.Z. DI (RE)	01/01/1996	Altri impianti	5.292
40002963-0	IMP. DI RAFFRESCAMENTO TIPO SPLIT (UFF. C.Z. SCAND	01/01/1996	Altri impianti	11.093
60002957-0	FLEXITRACE KIT PER CARTOGR. NUMERICA (ESERCIZIO)	01/01/1996	Altri impianti	1.007

60003006-0	MACCHINA DA TAGLIO PLASMA EWS (C.Z. CAST. MONTI)	01/01/1996	Altri impianti	1.808
70002609-0	ARMADIO IN LAMINATO GRIGIO (C.Z. BIBBIANO)	01/12/1996	Altri impianti	2.515
70002611-0	SCAFFALATURE PER LOCALI C.Z. CORREGGIO	01/12/1996	Altri impianti	1.032
60003017-0	CONNETTORI CON SERRACAVO PER CARTOGR. NUMERICA	01/01/1997	Altri impianti	471
60003072-0	APPARECCHIATURA PER RICERCA PERDITE IDRICHE	01/01/1997	Altri impianti	21.877
70003057-0	LIBRERIA A PENSILE IN LAMINATO BIANCO (CARTOGR. NU	01/05/1997	Altri impianti	217
71002001-0	IMP. T.T.T. EST. RETE GAS GUALTIERI (COMM.58676)	01/01/1998	Altri impianti	-
31001034-0	CENTRO ZONA BIBB.- CABINA ELETTRICA	01/01/1999	Fabbricati industriali	14.957
31001035-0	CENTRO ZONA BIBB - DEPOSITO MATERIALE INFIAMMABILE	01/01/1999	Fabbricati industriali	5.876
20000187-0	TERRENO CENTRO ZONA GUALTIERI	01/01/2000	Terreni	1.182.898
31001041-0	CENTRO ZONA DI SCANDIANO	01/01/2000	Fabbricati industriali	513.621
40002995-0	CONDIZIONATORI AERMMEC CZ SCANDIANO (CDR 510-2000)	01/01/2000	Altri impianti	1.983
31001032-0	ARREDO URBANO E SIST. VIARIA CARPINETI (C. 1500038	01/01/2001	Fabbricati industriali	8.263
40003001-0	IMP. DI RISCALD.TO MAGAZZINO SCANDIANO C.1600368	01/01/2001	Altri impianti	7.747
40003002-0	IMP. DI RISCALD.TO SPOGLIATOI SCANDIANO C.1600577	01/01/2001	Altri impianti	7.886
40003010-0	GRUPPO ELETTOGENO C.Z. SCANDIANO (CDR 520-2001)	01/01/2002	Altri impianti	6.790
60003110-0	REALIZZ. BOX IN MAGAZZINO SCANDIANO (CDR 670-2002)	01/01/2002	Altri impianti	3.650
31001042-0	RISTRUTTURAZIONE C.Z. SCANDIANO (C. 1600711)	01/01/2003	Fabbricati industriali	462.083
40003024-0	SOST. CONTATORI IMP. IDRICO CZ SCANDIANO C.1201557	01/01/2003	Altri impianti	25.000
40003027-0	CONTROLLO ACCESSI V. GASTINELLI E C.Z. (510-2004)	01/01/2004	Altri impianti	85.500
70003633-0	MOBILI E ARREDI X CENTRI ZONA (CDR 510-2004)	01/02/2004	Altri impianti	9.145
40003028-0	CONTROLLO ACCESSI V. GASTINELLI E C.Z. (510-2005)	01/01/2005	Altri impianti	17.728
60003117-0	SEGA A NASTRO X LAB. CONTROLLO QUALITA' 130-2005	01/01/2005	Altri impianti	582
60003118-0	CAMPIONATORE PORTATILE (CDR 330-2005)	01/01/2005	Altri impianti	1.595
70003634-0	MOBILI E ARREDI X CENTRI ZONA (CDR 510-2005)	01/07/2005	Altri impianti	5.640
31001067-0	AUTORIMASSA MEZZI AZIEND. CZ GUALTIERI (C.1600931)	01/01/2006	Fabbricati industriali	97.094
31001068-0	URBANIZZAZIONE CZ GUALTIERI (C.1600395)	01/01/2006	Fabbricati industriali	56.955
31001069-0	REALIZZ. FOGNATURA CZ GUALTIERI (C.1601170)	01/01/2006	Fabbricati industriali	17.539
40003126-0	RIQUALIF. IMP. TERMICI/CONDIZ. CZ AZIEN. C.1601837	01/01/2006	Altri impianti	14.514
40003179-0	MODIF.CENTRALE TERMICA CZ GUALTIERI (C.1601210)	01/01/2006	Altri impianti	11.620
70003635-0	MOBILI E ARREDI X CENTRI ZONA (CDR 510-2006)	01/04/2006	Altri impianti	27.034
31001249-0	PREFABBR. AMPL. MAGAZZINO FELINA (CDR 510-2006)	01/10/2006	Costruzioni leggere	11.909
31001059-0	RIF. COPERT.FABBR.SALA RIUNIONI-CZ.GUALT C.1602311	01/11/2006	Fabbricati industriali	8.711

40003174-0	IMP. DI IRRIGAZIONE C.Z. FELINA (C. 1602323)	01/11/2006	Altri impianti	31.050
60003124-0	ATTREZZ. X MAGAZZINO C.Z. BIBBIANO CDR 120-2006	01/12/2006	Altri impianti	6.850
70005521-0	SCAFFALATURE MAGAZZINO BIBBIANO (CDR 120-2006)	01/02/2007	Altri impianti	1.706
70005522-0	SCAFFALATURE MAGAZZINO GUALTIERI (CDR 120-2007)	01/04/2007	Altri impianti	4.343
70005668-0	SCAFFALATURE X MAGAZZINO C.Z. FELINA	01/05/2007	Altri impianti	8.108
31001258-0	PENSILINA METALLICA X CZ SCANDIANO C.9600059	01/05/2008	Costruzioni leggere	14.200
40003211-0	MODIF.CENTRALE TERMICA CZ GUALTIERI (C.9600161)	01/10/2008	Altri impianti	4.293
31001189-0	RIFACIM. INGR. UTENTI CZ SCANDIANO C.9600144	01/12/2008	Fabbricati industriali	19.989
40003413-0	PHMETRO WTW MOD. 3310 PROC. QUAL.	01/02/2009	Laboratori	693
70006582-0	SCAFFALATURE MAGAZZINO GUALTIERI (CDR 120-2009)	01/03/2009	Altri impianti	3.581
31001197-0	SOPPALCO MAGAZZINO C.Z. GUALTIERI C. 9600184	01/04/2009	Fabbricati industriali	30.299
71003286-0	HARDWARE TELECONTROLLO RETI A FLUIDO	01/06/2009	Altri impianti	53.000
31001259-0	AMPL. TETTOIA CICLI-MOTOCICLI CZ FELINA C. 9600198	01/07/2009	Costruzioni leggere	5.785
71003290-0	ADEG. PONTE RADIO FONIA E DATI SEDE R.E. C.1602211	01/07/2009	Altri impianti	145.136
72000757-0	FIAT PANDA VAN N. 566 T. DY252CZ (CDR 116-2009)	01/09/2009	Autoveicoli	10.247
31001199-0	RIF. IMP. RISC. PALAZZINA UFFICI-CZ.GUA C. 9600196	01/10/2009	Fabbricati industriali	19.925
71006867-0	COLLEGAMENTI F.O. CZ GUALT.-FELINA-MANC. - 9600255	01/04/2010	Altri impianti	-
31001223-0	FABBRICATI SEDE C.Z. DI GUALTIERI CDR 111	01/12/2010	Fabbricati industriali	60.600
70000544-0	AMPLIAM. SOPPALCO UFFICIO MAGAZZ GUALTIERI	01/12/2010	Altri impianti	4.984
31001223-1	FABBRICATI SEDE C.Z. DI GUALTIERI (spese notarili)	01/04/2011	Fabbricati industriali	20.387
60001751-0	CARRELLO ELEVATORE X MAGAZZINO FELINA (2011)	01/07/2011	Altri impianti	8.800
71004552-0	INSERIMENTO DEP RONCOCESI IN TTT FLUIDI C.36001597	01/12/2012	Altri impianti	2.500
71004553-0	INSERIMENTO DEP RONCOCESI IN TTT FLUIDI C.36001598	01/12/2012	Altri impianti	2.500
71004554-0	RICABLATURA SALA SERVER TTT RE C.36001632	01/12/2012	Altri impianti	2.320
40003274-0	MANUT.IMP.ANTINC.CZ. GUALTIERI V.PERTINI 36001795	01/12/2013	Altri impianti	24.938
60001751-1	NUOVA BATTERIA CARRELLO ELEVATORE MAGAZ. FELINA	01/04/2014	Altri impianti	4.536
60005250-0	LAVA PAVIMENTI PER MAGAZZINO FELINA	01/08/2015	Altri impianti	1.615
60005258-0	SOST. GOMME CARRELLO ELEV. CZ GUALTIERI	01/12/2015	Altri impianti	1.173
20000592-0	Centro zona Felina Castelnuovo Monti - TERRENO	01/01/2017	Terreni	-
31002016-0	Centro zona Felina Castelnuovo Monti	01/01/2018	Fabbricati industriali	2.070.000
72002527-0	NISSAN NV200 ELETTRICO FT269LB	01/12/2018	Autoveicoli	29.731
40003552-0	CZ Gualtieri Mtz str. impianti fissi	01/01/2020	Altri impianti	6.923
40003590-1	RE C.Z.Felina-Sostit. Imp. Term. Condiz.	01/01/2023	Altri impianti	1.444



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

SOMMARIO

TITOLO I - DISPOSIZIONI GENERALI	1
<i>Art. 1 - Finalità, contenuti e normativa di riferimento</i>	<i>1</i>
<i>Art. 2 - Oggetto</i>	<i>3</i>
<i>Art. 3 - Descrizione e delimitazione territoriale del Servizio.....</i>	<i>3</i>
<i>Art. 4 - Manuali e piani.....</i>	<i>3</i>
<i>Art. 5 - Fonti di approvvigionamento: tutela e concessioni a derivare</i>	<i>4</i>
TITOLO II - PRESTAZIONI.....	5
<i>Art. 6 - Descrizione delle attività regolate</i>	<i>5</i>
<i>Art. 7 - Descrizione delle altre attività idriche e delle attività non idriche</i>	<i>6</i>
<i>Art. 8 - Prestazioni per fognature bianche</i>	<i>7</i>
<i>Art. 9 - Rilascio di pareri.....</i>	<i>7</i>
TITOLO III - LIVELLI TECNICO-GESTIONALI DI SERVIZIO E CONTROLLO DELLA GESTIONE	7
<i>Art. 10 - Livello di servizio minimi e obiettivo</i>	<i>7</i>
<i>Art. 11 - Individuazione dei Livelli di servizio minimi (fissati dalla normativa vigente, da AEEGSI/ARERA e da ATERSIR)</i>	<i>7</i>
<i>Art. 12 - Individuazione dei Livelli di servizio obiettivo (fissati da ATERSIR).....</i>	<i>8</i>
<i>Art. 13 - Modalità di esecuzione della gestione</i>	<i>8</i>
<i>Art. 14 - Manuale di gestione</i>	<i>8</i>
<i>Art. 15 - Manuale della sicurezza</i>	<i>10</i>
<i>Art. 16 - Manuale del sistema della qualità.....</i>	<i>10</i>
<i>Art. 17 - Manuale della progettazione.....</i>	<i>10</i>
<i>Art. 18 - Piani per la qualità del servizio</i>	<i>10</i>
TITOLO IV - BENI, OPERE E IMPIANTI: CONSERVAZIONE E FUNZIONALITÀ	12
<i>Art. 19 - Criteri e principi generali</i>	<i>12</i>
<i>Art. 20 - Beni mediante i quali si svolge il servizio.....</i>	<i>12</i>
<i>Art. 21 - Conservazione e funzionalità delle opere e relativi standard.....</i>	<i>12</i>
<i>Art. 22 - Manutenzione ordinaria</i>	<i>12</i>
<i>Art. 23 - Manutenzione straordinaria</i>	<i>13</i>
<i>Art. 24 - Restituzione dei beni funzionali al servizio</i>	<i>13</i>
TITOLO V - PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI E PROGRAMMA OPERATIVO DEGLI INTERVENTI: ATTUAZIONE E CONTROLLO	13
<i>Art. 25 - Programma degli interventi (Pdl)</i>	<i>13</i>
<i>Art. 26 - Programma operativo degli interventi (POI).....</i>	<i>14</i>
<i>Art. 27 - Disposizioni per l'attuazione del Programma operativo degli interventi.....</i>	<i>14</i>
<i>Art. 28 - Controllo sull'attuazione del POI.....</i>	<i>16</i>
<i>Art. 29 - Spese tecniche per la progettazione e la realizzazione delle opere</i>	<i>16</i>
<i>Art. 30 - Opere realizzate nell'ambito di urbanizzazioni.....</i>	<i>18</i>
TITOLO VI - ASPETTI TARIFFARI ED ECONOMICO-FINANZIARI	19
<i>Art. 31 - Tariffa e aggiornamenti tariffari</i>	<i>19</i>
<i>Art. 32 - Articolazione tariffaria</i>	<i>19</i>
<i>Art. 33 - Misurazione dei volumi</i>	<i>19</i>

Art. 34 - Corrispettivi per allacciamenti.....	19
Art. 35 - Corrispettivi ai proprietari di opere del SII concessi in uso al Gestore.....	20
Art. 36 - Verifica dell'Equilibrio economico-finanziario.....	20
TITOLO VII - FLUSSI INFORMATIVI	20
Art. 37 - Flussi informativi	20
Art. 38 - ARSI.....	20
Art. 39 - Contenuti e aggiornamento del SIT	21
TITOLO VIII - RAPPORTI CON L'UTENZA.....	21
Art. 40 - Criteri di regolazione	21
Art. 41 - Indagine sulla soddisfazione degli utenti	21
TITOLO IX - PENALI	22
Art. 42 - Criteri e disposizioni generali per l'applicazione di penali.....	22
Art. 43 - Mancato rispetto dei termini previsti dall'Art. 4 (Manuali e piani).....	22
Art. 44 - Mancata comunicazione ad ATERSIR dei dati di cui al Titolo VII (Flussi Informativi)	23
Art. 45 - Mancato rispetto del livello qualitativo dei requisiti di potabilità previsti dalla legge	23
Art. 46 - Mancata esecuzione delle prestazioni relative alle attività regolate comprese le fognature bianche	23
Art. 47 - Mancato rispetto dei livelli di servizio minimi e obiettivo	24
Art. 48 - Mancato rispetto delle spese tecniche per la progettazione e la realizzazione delle opere, e mancato rispetto dei prezzi unitari allegati ai progetti degli interventi	24
Art. 49 - Mancata attuazione del POI (Programma Operativo degli Interventi)	25
Art. 50 - Mancata applicazione dell'articolazione tariffaria e dei corrispettivi definiti da ATERSIR	25
Art. 51 - Mancato rispetto di restanti disposizioni contenute nel Disciplinare e nella Convenzione	25
TITOLO X - DISPOSIZIONI FINALI.....	26
Art. 52 - Vigenza	26
Art. 53 - Revisioni ed aggiornamenti.....	26
Art. 54 - Allegati	26

Disciplinare Tecnico del Servizio Idrico Integrato nel bacino di affidamento di Reggio Emilia

Titolo I - DISPOSIZIONI GENERALI

Art. 1 - Finalità, contenuti e normativa di riferimento

1.1 Il Disciplinare Tecnico (**Disciplinare**) definisce e dettaglia il Servizio Idrico Integrato (**SII**) per la provincia di **Reggio Emilia**, così come definito dalla Convenzione di Gestione (**Convezione**) e dalla normativa vigente in materia. Il SII è affidato dall'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti (**ATERSIR**) al Gestore ai sensi dell'Art. 7, comma 5, lettera f), L.R. 23/2011 e degli artt. 147 e 149-bis, D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

1.2 Il Disciplinare, in particolare:

- a) definisce le attività che il concessionario deve svolgere per l'erogazione del SII;
- b) definisce i livelli di servizio che il Gestore è tenuto ad assicurare agli utenti ed all'ambiente;
- c) stabilisce le norme tecniche per l'esercizio del SII;
- d) stabilisce le norme tecniche di esecuzione delle opere e di conduzione dei lavori necessari per l'erogazione del SII;
- e) stabilisce, in coerenza con quanto definito da ARERA, le modalità di contabilizzazione dei costi sostenuti e dei ricavi percepiti dal Gestore;
- f) definisce la potestà di controllo e di vigilanza di ATERSIR sulle attività di gestione;
- g) stabilisce le penali in caso di inadempienza del Gestore.

1.3 La normativa di riferimento per quanto contenuto nel Disciplinare è in linea generale riconducibile alle seguenti norme, ferme restando eventuali successive leggi, decreti, determinazioni e quant'altro emanato dagli organi competenti in materia di SII:

- Legge 5 gennaio 1994, n. 36 "Disposizioni in materia risorse idriche";
- Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 4 marzo 1996 "Disposizioni in materia di risorse idriche";
- Decreto del Ministro dei Lavori Pubblici 8 gennaio 1997, n. 99 "Regolamento sui criteri e sul metodo in base ai quali valutare le perdite degli acquedotti e delle fognature";
- Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 29 aprile 1999 "Schema generale di riferimento per la predisposizione della Carta del Servizio Idrico Integrato";
- Decreto Legislativo 23 febbraio 2023, n. 18 "Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2020, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano";
- Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale";
- Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" (e relative Linee guida ANAC e decreti attuativi);
- Legge regionale 6 settembre 1999, n. 25 "Delimitazione degli ambiti territoriali ottimali e disciplina delle forme di cooperazione tra gli enti locali per l'organizzazione del servizio idrico integrato";
- Legge regionale 6 marzo 2007, n. 4 "Adeguamenti normativi in materia ambientale. Modifiche a leggi regionali";
- Legge regionale 23 dicembre 2011, n. 23 "Norme di organizzazione territoriale delle funzioni

relative ai servizi pubblici locali dell'ambiente";

- Regolamento Regionale 20 novembre 2001, n. 41 "Regolamento per la disciplina del procedimento di concessione di acqua pubblica";
 - Deliberazione Giunta Regionale del 9 giugno 2003, n. 1053 "Direttiva concernente indirizzi per l'applicazione del DLgs 11 maggio 1999 n 152, come modificato dal D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 258 in materia di tutela delle acque dall'inquinamento";
 - Deliberazione Giunta Regionale del 14 febbraio 2005, n. 286 "Direttiva concernente indirizzi per la gestione delle acque di prima pioggia di lavaggio da aree esterne (Art. 39, Dlgs 11 maggio 1999, n. 152)";
 - Deliberazione Giunta Regionale del 18 dicembre 2006, n. 1860 "Linee guida di indirizzo per gestione acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia in attuazione della DGR n. 286 del 14/02/2005";
 - Deliberazione Giunta Regionale del 7 gennaio 2013, n. 1 "Cessione a titolo gratuito della proprietà intellettuale del software per la gestione dei dati relativi agli interventi ed ai cespiti del servizio idrico integrato all'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti";
 - Deliberazione Giunta Regionale del 22 febbraio 2016, n. 201 "Indirizzi all'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti ed agli enti competenti per la predisposizione dei programmi di adeguamento degli scarichi di acque reflue urbane". (D.G.R. 201/2016).
 - Deliberazione Giunta Regionale del 15 aprile 2019, n. 569 "Aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alla Delibera di Giunta Regionale n. 201/2016 e approvazione delle direttive per i procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti".
 - DECRETO 21 aprile 2017, n. 93 Regolamento recante la disciplina attuativa della normativa sui controlli degli strumenti di misura in servizio e sulla vigilanza sugli strumenti di misura conformi alla normativa nazionale e europea.
 - Determinazione del Direttore Generale cura del territorio e dell'ambiente 4 dicembre 2019, n. 22374 "Approvazione della direttiva tecnica "Modalità di formazione e aggiornamento dell'Elenco degli agglomerati esistenti" ex DRG 201/2016 e s.m.i."
 - Deliberazione Giunta Regionale del 20 dicembre 2021, n. 2153 "Aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alle dgr 201/2016 e 569/2019 e approvazione delle disposizioni relative alle verifiche di compatibilità idraulica nell'ambito dei procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti"
- Deliberazione Giunta Regionale del 27 dicembre 2022, n. 2338 "Aggiornamento dei termini previsti dalla Delibera di Giunta Regionale n. 2153/2021 per l'adeguamento di alcuni degli agglomerati presenti in Regione"

Disposizioni dell'Autorità per l'energia elettrica, il gas e il sistema idrico (AEEGSI, dal 27/12/2017 ARERA):

- Deliberazione n. 585/2012/R/IDR del 28/12/2012 "Metodo Tariffario Transitorio (MTT) per la determinazione delle tariffe negli anni 2012 e 2013";
- Deliberazione n. 643/2013/R/IDR del 27/12/2013 "Metodo Tariffario Idrico (MTI) per la determinazione delle tariffe negli anni 2014 e 2015";
- Determinazione n. 2/2014-DSID del 28/02/2014: "Procedure e le tempistiche di raccolta dei dati ai fini della determinazione delle tariffe 2014 e 2015";
- Determinazione n. 3/2014-DSID del 07/03/2014: "Schemi tipo per la presentazione delle informazioni necessarie e di alcuni parametri di calcolo per la determinazione delle tariffe 2014 e 2015, tra l'altro definendo lo schema-tipo di Programma degli Interventi";
- Deliberazione n. 655/2015/R/IDR del 23/12/2015: "Regolazione della qualità contrattuale del SII" ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono";
- Deliberazione n. 656/2015/R/IDR del 23/12/2015: "Convenzione Tipo per la regolazione dei

rapporti tra enti affidanti e gestori del servizio idrico integrato-disposizioni sui contenuti minimi essenziali”;

- Deliberazione n. 664/2015/R/IDR del 28/12/2015 e correlato Allegato A: "Approvazione del Metodo Tariffario Idrico per il Secondo Periodo Regolatorio (MTI-2)";
- Deliberazione n. 137/2016/R/COM del 24/03/2016, Allegato A: "Testo integrato delle disposizioni dell'AEEGSI in merito agli obblighi di separazione contabile (Unbundling contabile) per le imprese operanti nei settori dell'energia elettrica, del gas e per i gestori del servizio idrico integrato e relativi obblighi di comunicazione";
- Determinazione n. 1/2016-DSID del 16/02/2016: "Definizione delle procedure di raccolta dati ai fini dell'indagine conoscitiva sull'efficienza del servizio idrico integrato e della relativa regolazione della qualità per l'anno 2014";
- Determinazione n. 2/2016-DSID del 30/03/2016: "Schema tipo e delle procedure di raccolta dati ai fini dell'aggiornamento del Programma degli Interventi (PdI) per il periodo 2016-2019, ai sensi degli artt. 6 e 7 della Delibera 664/2015 e degli artt. 3, 4 e 11 del MTI-2";
- Deliberazione n. 218/2016/R/IDR del 5/05/2016: "Disposizioni per l'erogazione del servizio di misura di utenza del SII a livello nazionale".
- Deliberazione n. 665/2017/R/IDR del 28/09/2017: "Approvazione del testo integrato corrispettivi Servizi Idrici (TICSI) recante i criteri di articolazione tariffaria applicata agli utenti".
- Deliberazione n. 897/2017/R/IDR del 21/12/2017: "Approvazione del testo integrato delle modalità applicative del bonus sociale idrico per la fornitura di acqua agli utenti domestici economicamente disagiati".
- Deliberazione n. 917/2017/R/IDR del 27/12/2017: "Regolazione della qualità tecnica del Servizio Idrico Integrato ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono (RQTI)".
- Deliberazione n. 918/2017/R/IDR del 27/12/2017: "Aggiornamento Biennale delle predisposizioni tariffarie del Servizio Idrico Integrato".
- Deliberazione n. 616/2018/R/idr del 27 novembre 2018: "Approvazione dell'aggiornamento delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato per gli anni 2018 e 2019, proposto dall'Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti per il gestore IRETI S.p.a. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia)".
- Deliberazione n. 580/2019/R/idr del 27 dicembre 2019 "Approvazione del metodo tariffario idrico per il terzo periodo regolatorio MTI-3".
- Deliberazione n. 143/2021/R/idr del 06 aprile 2021 "Approvazione dello specifico schema regolatorio, recante le predisposizioni tariffarie per il periodo 2020-2023, proposto dall'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti per il gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia)".
- Deliberazione n. 609/2021/R/idr del 21 dicembre 2021 "Integrazione della disciplina in materia di misura del servizio idrico integrato (TIMSII)"
- Deliberazione n. 639/2021/R/idr del 30 dicembre 2021 "Criteri per l'aggiornamento biennale (2022-2023) delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato".
- Deliberazione n. 546/2022/R/idr del 02 novembre 2022 "Approvazione dell'aggiornamento delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato per gli anni 2022 e 2023, proposto dall'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti per il gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito - Reggio Emilia)"

1.4 Tutti gli importi indicati nel Disciplinare sono in euro e sono al netto dell'imposta sul valore aggiunto.

Art. 2 - Oggetto

2.1 Il Disciplinare ha per oggetto il SII così come definito dalla Convenzione e concorre con gli altri documenti previsti dalla normativa vigente a regolare il rapporto tra ATERSIR e Gestore.

2.2 Per le definizioni non espressamente descritte nel Disciplinare si fa riferimento a quanto stabilito all'Art. 1 della Convenzione.

Art. 3 - Descrizione e delimitazione territoriale del Servizio

3.1 Il Disciplinare ha per oggetto il SII così come riportato all'Art. 2 della Convenzione. Restano comunque valide precisazioni, limitazioni e integrazioni, anche ai fini delle definizioni di tariffe, standard ed obiettivi, stabilite dalla normativa emanata da ARERA.

3.2 Il bacino di affidamento è quello definito dall'Art. 5, comma 4 della Convenzione. L'attività nel territorio di riferimento, per quanto attiene al SII, sarà svolta nei limiti delle infrastrutture affidate in concessione al Gestore.

Art. 4 - Manuali e piani

4.1 Al fine di garantire un servizio adeguato, di predisporre un'ottimale programmazione degli investimenti e di consentire un corretto flusso informativo, il Gestore dovrà approntare opportuni strumenti informatici, nonché predisporre e rendere operativi i manuali ed i piani di seguito riportati, entro 12 mesi dalla stipula della Convenzione:

- Manuale di gestione;
- Manuale della sicurezza della sicurezza (Procedure e Istruzioni);
- Manuale del sistema della qualità (Schede Processo per la pianificazione, lo svolgimento ed il controllo delle attività di processo);
- Manuale della progettazione (Documentazione di progettazione);
- Piano di emergenza per la sicurezza del servizio di fognatura e depurazione reflui;
- Piano di prevenzione dell'emergenza idrica (quantitativa e/o qualitativa), sulla base di accordi con le autorità competenti;
- Piano di ricerca e riduzione delle perdite;
- Piano di gestione delle interruzioni del servizio di acquedotto;
- Piano di rilevamento delle utenze fognarie;
- Piano di recupero/smaltimento dei fanghi di depurazione;
- Piano di verifica e monitoraggio periodico delle pressioni in rete;
- Piano di gestione, tutela e controllo delle fonti approvvigionamento idrico e delle aree di salvaguardia delle captazioni idropotabili;

4.2 Il Gestore è tenuto a comunicare la redazione e l'operatività degli elaborati prodotti ai sensi del comma 1 entro 12 mesi dalla stipula della Convenzione.

4.3 Gli elaborati prodotti ai sensi del comma 1 sono messi a disposizione a favore dei Comuni e di ATERSIR, in qualsiasi momento e gratuitamente su supporto informatico.

4.4 Il Gestore dovrà fornire, nei tempi indicati da ATERSIR, tutti gli elementi informativi necessari alla predisposizione da parte di ATERSIR del Piano per il riuso a scopo irriguo delle acque reflue depurate, corredato da valutazioni tecnico/economiche secondo il criterio dell'analisi costi-benefici, ivi introducendo coefficienti che riflettano anche i ritorni ambientali.

4.5 Il Gestore dovrà fornire, nei tempi indicati da ATERSIR, tutti gli elementi informativi necessari alla predisposizione e l'eventuale aggiornamento da parte dell'Ente Competente del Piano di Indirizzo di cui alla D.G.R. 286/2005.

Art. 5 - Fonti di approvvigionamento: tutela e concessioni a derivare

5.1 Per la protezione dall'inquinamento delle acque prelevate ad uso potabile, così come per la programmazione della razionale utilizzazione delle risorse idriche e degli usi plurimi delle stesse, il Gestore si attiene alle direttive e metodologie generali e di settore emanate con il DPCM del 04/03/1996. Il Gestore inoltre realizza gli investimenti e gli interventi ricadenti all'interno delle aree di salvaguardia, come definite dall'Art. 94 del D.Lgs. 152/2006, atti ad assicurare la tutela delle fonti di approvvigionamento idrico previsti nel Programma degli Interventi.

5.2 Ai fini del razionale utilizzo delle fonti di approvvigionamento disponibili, il Gestore deve attuare tutte le misure indicate dal Piano d'Ambito per la salvaguardia della qualità dell'acqua, in particolare mediante:

- individuazione di fonti idriche alternative e loro introduzione integrativa o sostitutiva nel perseguimento della razionalizzazione tesa all'economia e alla conservazione del patrimonio idrico sotterraneo;
- predisposizione di studi e realizzazione di opere per la protezione e/o il recupero delle fonti di approvvigionamento.

5.3 Secondo quanto previsto dal D.Lgs. 152/2006 e dal Regolamento Regionale n. 41/2001, con riferimento alle concessioni di derivazione per uso potabile e tenuto conto che tutte le utilizzazioni devono essere regolarmente concesse e sono rilasciate dall'Autorità competente a favore di ATERSIR, il Gestore:

- verificherà l'esistenza delle concessioni per l'acqua captata presso le varie fonti di approvvigionamento affidate, provvedendo del caso a comunicare ad ATERSIR eventuali carenze in merito;
- opererà affinché le concessioni già in essere a favore di soggetti diversi siano progressivamente vulturate ad ATERSIR prima della loro scadenza;
- si impegnerà a fornire tutta la documentazione necessaria a supportare le istanze di nuova concessione o di rinnovo/modifica delle stesse, il cui iter sarà avviato da ATERSIR nei confronti dell'Autorità competente, nonché a pagare i relativi oneri istruttori;
- verserà ad ATERSIR gli importi relativi ai canoni di derivazione ad uso potabile che gli Enti competenti applicheranno in forza della concessione a derivare rilasciata;
- garantirà il rispetto di quanto previsto dal Regolamento Regionale n. 41/2001 e delle condizioni e/o prescrizioni eventualmente indicate nel Disciplinare allegato alla concessione di derivazione.

Restano a carico di ATERSIR i soli costi relativi alle pubblicazioni e alle registrazioni presso l'Ufficio del Registro relativi alle concessioni di derivazione per uso potabile.

Titolo II - PRESTAZIONI

Art. 6 - Descrizione delle attività regolate

6.1 La gestione comprende tutte le operazioni da svolgere per assicurare il corretto e regolare funzionamento dei sistemi di alimentazione, adduzione, distribuzione idrica, collettamento, depurazione e smaltimento delle acque reflue, la conservazione di tutte le opere civili, i macchinari e le apparecchiature costituenti il complesso delle opere del SII.

6.2 Il Gestore è tenuto a eseguire tutti i lavori, a fornire tutte le prestazioni e a provvedere a tutti i materiali occorrenti per la custodia, la conservazione, la manutenzione ordinaria, straordinaria e programmata e necessari per la conservazione, il corretto esercizio e la funzionalità delle opere.

6.3 Fermo restando quanto stabilito dalla Deliberazione AEEGSI n. 137/2016/R/com del 24/03/2016 in materia di *unbundling* del SII, in via esemplificativa e non esaustiva si intendono comprese nel servizio oggetto del Disciplinare le seguenti attività:

- a) la captazione, l'emungimento, la derivazione, l'adduzione, l'accumulo in serbatoi coperti o scoperti (naturali o artificiali) e la distribuzione – fino al misuratore compreso – delle acque destinate a consumo domestico ed in genere civile e industriale;
- b) la raccolta, il collettamento, la depurazione ed il recapito finale delle acque reflue provenienti dagli usi civili ed eventualmente da scarichi industriali, pretrattati ed autorizzati secondo le norme vigenti;
- c) fermo restando quanto specificato al successivo Art. 8, il segmento b) si estende alle acque bianche convogliate attraverso sistemi di fognatura mista provenienti da superfici sia private che pubbliche, comprendendo in tal caso anche i sistemi per lo scarico intermedio e l'accumulo delle acque di prima pioggia, inclusa la pulizia e manutenzione delle caditoie stradali, con esclusione del sistema drenante superficiale (cunette, ecc.);
- d) l'esercizio e la manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere affidate, compreso il servizio di

- pronto intervento;
- e) la programmazione, pianificazione, progettazione ed esecuzione degli interventi;
 - f) l'allestimento e il mantenimento dei sistemi di monitoraggio, misure, controllo e telecontrollo dei servizi;
 - g) l'allestimento e l'aggiornamento del Sistema Informativo Territoriale (SIT), a cadenza almeno annuale, in coerenza con la D.G.R. 2087/2015, così come modificata dalla DGR 871/2017 "Aggiornamento della "Direttiva relativa al Sistema informativo regionale del Servizio idrico integrato" di cui alla D.G.R. n. 2087/2015";
 - h) in generale la gestione del SII fino al misuratore dei servizi comuni (antincendio, fontane, bocchelli lavaggio stradale, campi nomadi, pubblici servizi di decenza, etc.);
 - i) l'attuazione di quanto contenuto a carico del Gestore nelle convenzioni e accordi di programma relativi alle interferenze interambito e interregionali;
 - j) la stesura e la sottoscrizione di apposite convenzioni per regolare rapporti e/o interferenze con Soggetti ricompresi in altri ambiti, Enti salvaguardati e Soggetti tutelati;
 - k) la gestione tecnica e commerciale ed il rapporto con l'utenza;
 - l) la riscossione della tariffa;
 - m) l'assistenza tecnica necessaria ad ATERSIR per tutte le attività di sua competenza, eventualmente anche mediante un'apposita struttura organizzativa del Gestore;
 - n) la gestione e gli oneri per tutti i necessari permessi, autorizzazioni e concessioni;
 - o) l'informatizzazione del patrimonio gestito e tutto quanto possa occorrere per l'efficacia, l'efficienza, l'economicità, la qualità del servizio, secondo gli standard più qualificanti, mettendola a disposizione la restituzione informatica ad ATERSIR con cadenza almeno annuale;
 - p) la realizzazione di allacciamenti idrici e fognari, che consistono nelle condotte idriche e fognarie derivate dalla condotta principale e dedicate al servizio di uno o più utenti, inclusa l'installazione dei relativi accessori, le separazioni di rete, la rimozione dei punti presa, la realizzazione di pozzetti di derivazione. Si specifica che di norma gli allacciamenti fognari sono realizzati dai privati;
 - q) lo svolgimento di prestazioni e servizi accessori conto utenti, come l'attivazione, disattivazione e riattivazione della fornitura, la trasformazione d'uso, le volture, i subentri, la preparazione di preventivi, le letture *una tantum*, i sopralluoghi e le verifiche;
 - r) il trasporto e la vendita di acqua con autobotte o altri mezzi su gomma in caso di situazioni emergenziali;
 - s) Vendita di acqua all'ingrosso ad altri Gestori;
 - t) altre attività non elencate e comprese nel presente disciplinare.

Art. 7 - Descrizione delle altre attività idriche e delle attività non idriche

7.1 Tra le "altre attività idriche" di cui all'Art. 1 della Convenzione che il Gestore dovrà assicurare, figurano:

- Fornitura di acqua non potabile o ad uso industriale, agricolo o igienico-sanitario, ove presente la relativa infrastruttura acquedottistica
- Trattamento terziario acque di depurazione finalizzato al riutilizzo in agricoltura (Depuratore di Mancasale, come da allegato 9 al presente Disciplinare);
- Trattamento di percolati di discarica;
- Trattamento di rifiuti liquidi e bottini;
- Esecuzione di lavori conto terzi per la realizzazione di infrastrutture del S.I.I., che consiste nelle operazioni di realizzazione di infrastrutture del S.I.I. per conto di un altro soggetto che ha iscritto a patrimonio tali infrastrutture;
- Istruttoria e sopralluogo per il rilascio/rinnovo di autorizzazioni allo scarico e per il rilascio di pareri preventivi per impianti fognari privati;
- Istruttoria, collaudo e rilascio parere tecnico di accettabilità per opere di urbanizzazione e di

allacciamento realizzate da terzi;

- Gestione acquedotti ad usi plurimi;
- Installazione e gestione di Case dell'acqua;
- Installazione e gestione bocche antincendio non ad uso pubblico e successivo mantenimento delle condizioni contrattuali di fornitura;
- Altre attività idriche relative ad obiettivi di sostenibilità energetica ed ambientale, con particolare riferimento al recupero di energia - elettrica e termica - e di materie prime mediante impianti o specifici trattamenti integrati nelle infrastrutture idriche, nonché la diffusione di energia da fonti rinnovabili per l'alimentazione degli impianti del servizio idrico integrato

Per le suddette attività, eventuali effetti sulla tariffa dovranno essere valutati e regolati da ATERSIR.

Ulteriori "altre attività idriche", diverse da quelle sopra, dovranno essere autorizzate da ATERSIR, con provvedimento espresso, entro il termine di trenta giorni dalla richiesta di autorizzazione pervenuta da parte del Gestore, a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento e/o a mezzo di comunicazione di posta elettronica certificata.

7.2 Il Gestore è autorizzato a proseguire le "attività non idriche che utilizzano anche infrastrutture del SII" elencate nell'Allegato 10, tra cui si annoverano, tra l'altro:

- Vendita di energia elettrica;
- Valorizzazione del biogas degli impianti di depurazione, qualora non già ricompresi nelle attività di depurazione;
- Uso di cavidotti idrici per l'alloggiamento di infrastrutture di trasmissione dati;
- Noleggio delle infrastrutture per attività di cablaggio o installazione antenne di ricetrasmisione;
- Contratti con i gestori delle reti di telecomunicazione per la posa delle antenne e relative apparecchiature, nel rispetto di quanto previsto dall'ultimo comma del presente articolo";
- Effettuazione di analisi di laboratorio conto terzi.

Ulteriori "Attività non idriche", diverse da quelle sopra, dovranno essere autorizzate da ATERSIR, con provvedimento espresso, entro il termine di trenta giorni dalla richiesta di autorizzazione pervenuta da parte del Gestore, a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento e/o a mezzo di comunicazione di posta elettronica certificata.

Resta inteso che lo svolgimento di tali attività non deve in alcun modo pregiudicare la natura e la funzionalità dei beni destinati al Servizio Idrico integrato né tradursi in incrementi dei costi di gestione a carico della tariffa.

Laddove lo svolgimento di tali attività preveda l'utilizzo di infrastrutture del SII di proprietà di terzi in concessione d'uso al Gestore, quest'ultimo e il proprietario dei beni del SII interessati, dovranno preventivamente regolare le condizioni contrattuali da applicarsi tra Gestore e soggetti terzi.

Art. 8 - Prestazioni per fognature bianche

8.1 Sono comprese tra le attività del SII tutte quelle elencate e regolamentate dal Disciplinare Tecnico Acque Meteoriche (Allegato 1) e relative alle infrastrutture oggetto di affidamento.

8.2 La presa in carico e la gestione di ulteriori infrastrutture rispetto a quanto indicato al comma 1 è disciplinata dal Disciplinare Tecnico Acque Meteoriche, nel pieno rispetto dell'Art. 149, comma 4, D.Lgs. 152/2006.

Art. 9 - Rilascio di pareri

9.1 In attuazione delle disposizioni normative vigenti e del regolamento del SII, il Gestore esprime i pareri di competenza nell'ambito dei procedimenti autorizzatori, attivati dall'Autorità competente, per gli scarichi in fognatura di acque reflue e di dilavamento derivanti da utenze non domestiche, come previsto dal Tariffario per l'allacciamento di servizi idrici e per lo svolgimento di prestazioni accessorie (allegato 4).

9.2 Il Gestore è tenuto altresì ad esprimersi circa la fattibilità tecnico/economica delle opere funzionali al Servizio Idrico Integrato in occasione di modifiche ai sistemi insediativi esistenti previste dai Comuni, ai sensi di quanto previsto dalla normativa regionale in materia.

9.3 Il Gestore è obbligato alla trasmissione ad ATERSIR del proprio parere di competenza nell'ambito di procedimenti urbanistici a carico del SII indetti dalle Autorità competenti.

Titolo III - LIVELLI TECNICO-GESTIONALI DI SERVIZIO E CONTROLLO DELLA GESTIONE

Art. 10 - Livello di servizio minimi e obiettivo

10.1 Nel periodo di affidamento, il Gestore deve garantire l'efficienza e la capacità di tutte le reti, gli impianti e le altre dotazioni patrimoniali in modo tale da soddisfare in termini di sempre maggiore razionalità ed economicità gli standard del SII. Tale funzionalità ed efficienza è data da:

- il razionale utilizzo delle risorse idriche;
- la minimizzazione degli impatti derivanti dal SII sui corpi idrici recettori;
- la qualità del servizio in relazione alla domanda delle popolazioni servite;
- la qualità del servizio in accordo con le esigenze di tutela ambientale;
- il rispetto dei limiti imposti relativi alla qualità dell'acqua erogata;
- il rispetto dei limiti imposti alla qualità dell'acqua recapitata in ambiente.

10.2 Gli indicatori di performance di cui alla Deliberazione AEEGSI 655/2015/R/idr e gli indicatori per la misura dei livelli di servizio minimi e obiettivo previsti dalla normativa vigente, dal Piano d'Ambito e dalla Deliberazione AEEGSI 917/2017/R/idr, sono funzionali al controllo in continuo del raggiungimento degli standard/obiettivi previsti e del superamento delle eventuali criticità. Pertanto, la sezione del "Manuale di gestione" relativa a suddetti indicatori dovrà contenere le modalità di organizzazione, acquisizione, aggiornamento e rendicontazione ad ATERSIR delle informazioni funzionali al controllo di cui sopra.

Art. 11 - Individuazione dei Livelli di servizio minimi (fissati dalla normativa vigente, da AEEGSI/ARERA e da ATERSIR)

11.1 Il Gestore deve controllare, ai sensi dell'Art. 165, D.Lgs. 152/2006, il rispetto dei limiti imposti alla qualità dell'acqua potabile erogata e dell'acqua scaricata e la corretta gestione di tutte le fasi del ciclo del servizio e degli impianti e opere del SII. In particolare, la qualità dell'acqua destinata al consumo umano deve essere conforme a quanto previsto dal D.Lgs. 18/2023, assicurando sempre una corretta e completa informativa all'utenza secondo quanto previsto dalle disposizioni in materia emanate da ARERA.

11.2 Il Gestore deve altresì assicurare il pieno e completo rispetto dei contenuti e delle disposizioni del DPCM 04/03/1996 e della Deliberazione AEEGSI 655/2015/R/idr.

11.3 Il Gestore deve altresì assicurare il progressivo raggiungimento dei livelli di qualità tecnica del servizio fissati dalla Deliberazione AEEGSI 917/2017/R/idr.

11.4 Il Gestore deve altresì assicurare i livelli minimi di servizio garantiti definiti nel "Disciplinare tecnico quadro per la gestione del servizio delle acque meteoriche" (allegato 1 al presente disciplinare).

Art. 12 - Individuazione dei Livelli di servizio obiettivo (fissati da ATERSIR)

12.1 I livelli di servizio obiettivo per il bacino di Reggio Emilia sono previsti dal Piano d'Ambito o, se migliorativi, sono quelli indicati dal Gestore nell'offerta tecnica.

12.2 Alcuni tra gli indicatori che misurano la criticità del servizio, ed i relativi livelli di servizio obiettivo (individuati nell'allegato 8 al presente Disciplinare Tecnico), sono particolarmente qualificanti per il territorio, e pertanto saranno oggetto di controllo da parte di ATERSIR, ed eventualmente passibili di penale.

Art. 13 - Modalità di esecuzione della gestione

13.1 La gestione deve essere eseguita con un'adeguata organizzazione per fare fronte alle esigenze del sistema nel suo complesso. Il Gestore mette in atto tutti gli interventi che fanno parte della buona prassi operativa per assicurare che il sistema abbia funzionamento di regime regolare, in modo da

ottenere i previsti risultati di soddisfazione dell'utenza e di qualità dell'acqua erogata e scaricata e di ottemperare alle disposizioni vigenti in materia emanate da ARERA o da altri soggetti, Enti ed Autorità preposte.

13.2 Il Gestore deve disporre di adeguati laboratori di analisi e conseguentemente implementare un sistema di monitoraggio e controllo della qualità delle fonti di approvvigionamento idrico, della qualità dell'acqua captata ed erogata tramite la rete acquedottistica e dell'acqua scaricata in ambiente dai manufatti fognari e dagli impianti di depurazione. Tale monitoraggio è funzionale anche alla verifica della corretta gestione degli impianti e di tutte le fasi del ciclo del SII, nonché ad ottemperare alle varie prescrizioni impartite dalle autorità competenti.

13.3 Gli esiti delle analisi effettuate dovranno essere registrati in apposite e adeguate banche dati e messi a disposizione di ATERSIR. Inoltre, sul sito del gestore saranno pubblicati, e periodicamente aggiornati, i parametri medi relativi alla qualità dell'acqua, per la pronta consultazione da parte dei soggetti interessati.

13.4 Il Gestore provvederà a mantenere costantemente aggiornato il sistema informativo predisposto dalla Regione, in ottemperanza dei disposti normativi regionali vigenti ed in particolare alla DGR 2087/2015, così come modificata dalla DGR 871/2017.

13.5 Qualora si rilevassero situazioni d'emergenza o di non conformità alla normativa, il Gestore è tenuto, nei casi previsti dalla normativa, a darne pronta comunicazione ad ATERSIR e agli altri Enti eventualmente competenti e ad approntare le soluzioni di competenza per risolvere e/o limitare l'emergenza.

13.6 Il Gestore si impegna ad utilizzare, con le dovute valutazioni sul rapporto costi/benefici e nei tempi previsti dal POI, gli strumenti messi a disposizione dal progresso tecnologico e scientifico per esercitare un controllo sul funzionamento del sistema ed individuare con tempestività le anomalie di funzionamento degli impianti di produzione e di depurazione e delle reti nonché prevenire gli scostamenti dagli standard di qualità previsti dalla legge. In particolare tali strumentazioni includono:

- a) gli strumenti industriali in campo per il rilevamento, la visualizzazione e la trasmissione di dati (misure, segnali di stato ed allarmi relativi ai parametri fisici di funzionamento dei sistemi quali: pressioni, portate, livelli, stato di macchine o apparecchi, energia elettrica; parametri chimici indicatori di qualità quali: torbidità, conducibilità, pH, cloro residuo; altro);
- b) un sistema centralizzato di telecontrollo, come previsto dall'Art. 165, D.Lgs. 152/2006, presidiato senza soluzione di continuità che riceva, elabori, visualizzi e memorizzi le misure, i segnali e gli allarmi provenienti dai posti periferici; il sistema centralizzato di telecontrollo dovrà essere operativo e funzionante alla data di avvio della gestione.

Art. 14 - Manuale di gestione

14.1 Il Gestore predisporrà, nei termini indicati all'Art. 4, un Manuale di gestione che dovrà contenere, eventualmente rimandando agli altri documenti richiesti dal Disciplinare, quanto segue:

- l'organigramma del Gestore;
- l'individuazione di eventuali aree operative territoriali, specificando il personale e i beni funzionali in esse dislocati;
- la descrizione delle funzioni e dei compiti del personale del Gestore con mansioni direttive e di supervisione;
- l'individuazione di uno o più referenti per ciascuna zona con i relativi recapiti telefonici e mail, dati da tenere costantemente aggiornati;
- la descrizione e la rappresentazione grafica in idonea scala e su supporto informatico delle opere e degli impianti (eventualmente mediante accesso al SIT del gestore);
- le procedure per l'esercizio e il controllo di tutte le opere e impianti;
- le procedure per i prelievi delle acque da analizzare;
- la frequenza dei campionamenti e delle prove di laboratorio;
- le procedure per i lavori di manutenzione;

- una sezione dedicata all'individuazione, raccolta e aggiornamento dei parametri di performancee di livello di servizio, così come indicati nel presente Disciplinare e per come richiesti dalle disposizioni di ARERA;
- i criteri per l'implementazione del sistema di controllo ai sensi del punto 7.2.1 dell'allegato al DPCM 04/03/1996 e di quanto eventualmente richiesto da ARERA.

14.2 Il tipo e la frequenza dei campionamenti e delle analisi elencate nel Manuale di gestione vanno intese come almeno un minimo obbligatorio indispensabile per il controllo del corretto funzionamento dei servizi, fatto salvo quanto indicato nella Carta dei Servizi. Qualora, per circostanze e situazioni particolari, si rendesse necessario intensificare il tipo e il numero delle analisi il Gestore deve tempestivamente provvedervi rientrando ciò nelle sue ordinarie mansioni.

14.3 Il sistema di controllo di cui al punto 7.2.1 dell'allegato al DPCM 04/03/1996 deve riportare tutti gli elementi di conoscenza sulla consistenza delle risorse idriche disponibili, degli impianti e dell'utenza, del personale e delle attrezzature, sui parametri caratteristici che definiscono compiutamente il servizio sotto il profilo qualitativo e quantitativo, sui risultati prodotti dagli interventi di manutenzione e di emergenza, nonché in generale sull'organizzazione.

14.4 Il sistema di controllo della gestione deve interagire col SIT previsto all'Art. 39 ed eventualmente rimandare ad altre base dati istituzionali già disponibili.

14.5 Il Manuale di gestione include un Piano generale di manutenzione programmata delle opere gestite per l'erogazione del servizio, intendendo come tale uno strumento che definisce, per ciascuno dei beni immobili strumentali o per macro tipologie di beni, le operazioni previste nell'arco della vita residua stimata e la stima della spesa media annua programmata, considerando le eventuali prescrizioni impartite dalle autorità competenti e le disposizioni normative vigenti. Tale piano deve indicare le tipologie e le modalità di intervento, nonché le relative tempistiche di esecuzione, riportando indicativamente le seguenti informazioni:

- parametri e criteri di misura delle performance richieste dalle infrastrutture per ciascuna principale tipologia di opere;
- stima delle curve di durata/performance;
- tipologia della manutenzione effettivamente richiesta e spesa prevista;
- efficacia prevista della manutenzione sulla durata delle opere e sulle performance attese;
- riduzione attesa della probabilità e dei rischi di rotture e disservizi.

14.6 Le macro tipologie di beni da utilizzare per la redazione del Piano generale di manutenzione sono:

- a) Impianti di captazione delle acque potabili;
- b) Impianti di trattamento delle acque potabili;
- c) Reti e manufatti per l'adduzione e distribuzione delle acque potabili;
- d) Reti e manufatti per il collettamento delle acque reflue urbane, comprese vasche di prima pioggia;
- e) Impianti di depurazione delle acque reflue urbane.

14.7 Il Manuale di gestione dovrà essere aggiornato con cadenza almeno biennale.

Art. 15 - Manuale della sicurezza (Procedure e Istruzioni della sicurezza)

15.1 Il Gestore dovrà predisporre un Manuale della sicurezza che, in via esemplificativa ma non esaustiva, contenga ogni opportuna procedura tecnica, prassi operativa e/o cautela tecnico-gestionale volta a:

- mantenere in efficacia, per l'intera durata della Convenzione, tutte le opere, gli impianti, le reti e le apparecchiature, garantendo il rispetto delle norme vigenti e delle tecniche di sicurezza;
- rispettare, nella conduzione degli impianti, opere e reti, tutte le norme di esercizio e prescrizioni per igiene e sicurezza del lavoro.

Art. 16 - Manuale del sistema della qualità (Schede Processo per la pianificazione, lo svolgimento ed il

controllo delle attività del processo)

16.1 Il Gestore dovrà predisporre un Manuale del Sistema di Qualità (Scheda Processo del Sistema di Gestione Certificato) che riporterà le procedure da eseguire nelle varie fasi, dalla progettazione alla gestione, e a tutte le componenti del servizio, e si applicherà, in particolare:

- la costruzione, le prestazioni, il funzionamento delle tecnologie utilizzate, i principi di progettazione e di funzionamento delle opere;
- le procedure di gestione, manutenzione e riparazione;
- il rapporto e le modalità di relazione con gli utenti;
- il trattamento di lamentele e reclami;
- l'informazione e la soddisfazione degli utenti.

16.2 Il Manuale (Schede di processo) dovrà rispettare quanto previsto al punto 8.4.11 dell'allegato al DPCM 04/03/1996.

Art. 17 – Manuale della progettazione (Documentazione di progettazione)

17.1 Il Gestore predispone e aggiorna, secondo le tempistiche indicate all'Art. 4, comma 1, il Manuale della progettazione che, elaborato in coerenza con le linee guida contenute nell'offerta tecnica in sede di gara, ha per oggetto le modalità di progettazione delle opere e delle infrastrutture previste dal Piano degli interventi. In particolare:

- Scheda processo, che regola la pianificazione, la realizzazione e il controllo delle attività di progettazione;
- Procedure di progettazione, che descrivono le modalità operative della progettazione delle opere;
- Disciplinare tecnico di progettazione, che illustra nel dettaglio le modalità tecniche di realizzazione delle singole attività costituenti l'intero ciclo progettuale.

Art. 18 - Piani per la qualità del servizio

18.1 Il Gestore predispone secondo le tempistiche indicate all'Art. 4, comma 1, e con cadenza biennale mantiene aggiornato, il *Piano di emergenza per la sicurezza del servizio di fognatura e depurazione* di cui al punto 8.3.8 dell'allegato al DPCM 04/03/1996.

18.2 Il Gestore predispone secondo le tempistiche indicate all'Art. 4, e con cadenza biennale mantiene aggiornato, il *Piano di prevenzione dell'emergenza idrica*, redatto anche tenendo conto di quanto previsto ai punti 6.3 e 6.4 dell'allegato al DPCM 04/03/1996, che deve tendere a:

- assicurare la fornitura minima del servizio entro 24 ore sia in caso di emergenza per fenomeni naturali o fattori antropici (calamità naturali, gravi danneggiamenti degli impianti e delle reti, improvviso inquinamento delle fonti di approvvigionamento, etc.), sia in casi dipendenti da attività di gestione, curando altresì l'informazione agli Enti competenti ed all'utenza interessata;
- adottare strategie e politiche aziendali appropriate, costituendo al proprio interno apposite strutture, che vanno ad affiancarsi e ad integrare i servizi tradizionali di pronto intervento, e definendo preventivamente le procedure da adottare per ciascun possibile scenario di rischio.

18.3 Il Gestore predispone secondo le tempistiche indicate all'Art. 4 e, con cadenza biennale, mantiene aggiornato il *Piano di ricerca e riduzione delle perdite idriche e fognarie* in conformità al regolamento allegato al D.M. n. 99 dell'8/01/1997, alla regolazione vigente e alle indicazioni contenute nel Piano d'Ambito, che deve altresì prevedere in via non esaustiva:

- la quantificazione delle perdite amministrative effettuata sulla base di approfonditi studi, anche sperimentali, concordati con ATERSIR;
- il programma di monitoraggio delle reti idriche e fognarie con postazioni fisse e mobili (preferendo, ove possibile, il sistema di telecontrollo);
- almeno per i sistemi idrici principali, un modello di simulazione idraulica, che riporti le caratteristiche principali della rete idrica e le condizioni di moto del flusso e/o le altezze

manometriche.

18.4 Il Gestore predispose secondo le tempistiche indicate all'Art. 4 e, con cadenza biennale, mantiene aggiornato il *Piano di gestione delle interruzioni del servizio acquedotto* di cui al punto 8.2.9 dell'allegato al DPCM 04/03/1996. Tale piano disciplina le modalità di informazione agli Enti competenti, inclusa ATERSIR, ed all'utenza interessata, nonché l'assicurazione della fornitura alternativa di una dotazione minima per il consumo alimentare. Il piano deve anche comprendere le procedure da adottare in caso di crisi da scarsità idrica o di crisi qualitativa, come stabilite ai punti 8.2.10 e 8.2.11 dell'allegato al DPCM 04/03/1996.

18.5 Il Gestore predispose secondo le tempistiche indicate all'Art. 4 e, con cadenza annuale, mantiene aggiornato il *Piano di rilevamento delle utenze fognarie* che indichi almeno la tipologia (domestica o non domestica) degli scarichi, la contemporanea presenza di allaccio all'acquedotto, il volume autorizzato e le eventuali restrizioni imposte dall'atto autorizzativo.

18.6 Il Gestore predispose secondo le tempistiche indicate all'Art. 4 e, con cadenza biennale, mantiene aggiornato il *Piano di recupero/smaltimento dei fanghi di depurazione* che in linea generale deve consentire di:

- avere un quadro costantemente aggiornato sulle quantità, qualità, forme di smaltimento dei fanghi prodotti;
- effettuare valutazioni in merito ad interventi che consentano di recuperare materia ed energia dai fanghi di depurazione, anche a valle di una ricognizione dei provvedimenti normativi regionali, in merito agli aspetti tecnici ed amministrativi relativamente al loro smaltimento finale;
- individuare soluzioni per la minimizzazione della produzione, il recupero di materia (con conseguente utilizzo dei fanghi in agricoltura, eventualmente previo compostaggio), il recupero di energia (attraverso incenerimento o digestione anaerobica dei fanghi stessi), efficientamento dello smaltimento in discarica, anche attraverso una ricognizione della normativa nazionale/regionale esistente in materia e tenuto conto dei correlati effetti ambientali.

18.7 Il Gestore predispose secondo le tempistiche indicate all'Art. 4 un *Piano di verifica e monitoraggio periodico delle pressioni in rete* per ogni rete idrica principale, finalizzato a:

- identificare le situazioni rispetto alle quali sia opportuno intervenire con ulteriori interventi rispetto a quelli già previsti o sia necessaria una deroga a quanto previsto come livello minimodi servizio di cui al DPCM 04/03/1996 ed alla Carta dei Servizi;
- curare gli aggiornamenti del piano, secondo tempistiche e modalità preventivamente concordate con ATERSIR.

18.8 Ai fini della tutela qualitativa della risorsa il Gestore deve elaborare e dare attuazione al *Piano di gestione, tutela e controllo delle fonti di approvvigionamento idrico e delle aree di salvaguardia delle captazioni idropotabili*, previsto all'Art. 4, e in particolare deve:

- censire i vincoli urbanistici vigenti negli strumenti di pianificazione urbanistica comunali e verificarne la compatibilità con le norme vigenti;
- proporre ad ATERSIR eventuali ridelimitazioni delle aree di salvaguardia, attraverso la presentazione di apposita documentazione nelle modalità condivise e/o stabilite in seguito con ATERSIR;
- censire e segnalare ai soggetti competenti i centri di pericolo esistenti (come definiti dalla normativa vigente) e proporre gli interventi riconducibili al SII funzionali al loro allontanamento e/o messa in sicurezza, in attuazione e aggiornamento del Programma degli Interventi;
- segnalare ai soggetti competenti eventuali centri di pericolo non riconducibili al SII affinché possano provvedere ad attivare i procedimenti necessari al rispetto dei vincoli previsti nelle aree di salvaguardia.

18.9 I piani per la qualità del servizio dovranno essere conformi a quanto disposto dalla deliberazione AEEGSI 917/2017/R/IDR "*Regolazione della qualità tecnica del Servizio Idrico Integrato ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono (RQTI)*", qualora gli standard ivi previsti siano pertinenti ai suddetti piani.

Titolo IV - BENI, OPERE E IMPIANTI: CONSERVAZIONE E FUNZIONALITÀ

Art. 19 - Criteri e principi generali

19.1 Fatte salve le indicazioni di legge e delle normative tecniche di settore, si definisce:

- **conservazione delle opere:** l'insieme delle operazioni e degli interventi necessari per mantenere le opere funzionali all'espletamento del servizio;
- **funzionalità delle opere:** l'insieme delle operazioni e degli interventi necessari per garantire i livelli ottimali di funzionamento delle opere;
- **manutenzione ordinaria:** manutenzioni e riparazioni che servono per mantenere opere, reti e impianti (cespiti) in efficienza e buono stato di funzionamento, attraverso interventi - programmabili e non - che mirano a garantire la loro vita utile prevista, nonché la capacità e la produttività originarie; rappresentano spese di natura ricorrente e costituiscono costi operativi dell'esercizio in cui sono state sostenute (OPEX);
- **manutenzione straordinaria:** manutenzioni e sostituzioni - programmabili e non - per ampliare, ammodernare o migliorare gli elementi strutturali di una immobilizzazione materiale già esistente, incluse le modifiche apportate per aumentarne la rispondenza agli scopi per cui essa è stata acquisita, se producono un aumento significativo e misurabile della capacità produttività, sicurezza o vita utile dell'immobilizzazione; sono gli interventi che aumentano il valore del bene considerato e la durata normale di utilizzo e costituiscono costi in conto capitale (CAPEX).

19.2 Tutti gli interventi di manutenzione ordinaria, nonché straordinaria e di rinnovamento di opere, impianti, reti canalizzazioni, questi ultimi compresi nel Pdl sono a carico del Gestore e i relativi oneri si intendono interamente compensati con la tariffa del SII, senza che il Gestore possa pretendere alcun maggiore compenso per le spese per qualsiasi motivo sostenute, fatto salvo quanto previsto dalla Convenzione.

Art. 20 - Beni mediante i quali si svolge il servizio

20.1 Il Gestore, per espletare il servizio, si serve di beni strumentali affidati in concessione e compresi nello Stato di consistenza (desumibile dal database SIT, allegato 2 al presente Disciplinare Tecnico, e dall'Elenco dei cespiti diretti ed indiretti oggetto di trasferimento al gestore entrante). Il Gestore dovrà aggiornare, con cadenza almeno annuale, lo Stato di consistenza dei beni gestiti, coerentemente con le informazioni trasmesse ai sensi dell'allegato 7 "Schema di rendicontazione dei Dati economico-finanziari relativi al servizio".

20.2 È esclusa dal presente atto la gestione di beni pubblici non affidati o non funzionali al SII e di beni privati non affidati (ad es. acquedotti rurali, depurazione e gestione di scarichi non collegati alla pubblica fognatura, impianti per il trattamento esclusivo di acque reflue industriali).

20.3 Qualora durante la progettazione di un intervento si riscontrino situazioni di opere e/o infrastrutture del SII per le quali non risultino perfezionate e/o concluse le procedure espropriative sarà cura del Gestore regolarizzare tale posizione prevedendone l'inserimento tra le attività da realizzarsi all'interno del progetto.

Art. 21 - Conservazione e funzionalità delle opere e relativi standard

21.1 Nel rispetto di quanto indicato nella Convenzione, il Gestore è tenuto a mantenere, per l'intera durata dell'affidamento, livelli di funzionamento ottimali di tutte le opere, gli impianti, le reti e le altre dotazioni patrimoniali, garantendo il rispetto delle norme vigenti in materia di erogazione del servizio, di salute e sicurezza sul lavoro e in materia ambientale, apportando le migliorie, nonché le sostituzioni chesi rendessero necessarie.

Art. 22 - Manutenzione ordinaria

22.1 Su tutte le opere e dotazioni del SII, il Gestore deve effettuare la manutenzione ordinaria che è l'insieme delle attività e degli interventi, programmabili e non, che devono essere effettuati per mantenere nella normale efficienza le reti e gli impianti del SII.

22.2 La manutenzione ordinaria è l'insieme delle azioni manutentive che hanno lo scopo principale di

mantenere il buon funzionamento degli elementi del servizio; riguarda, oltre alle opere meccaniche ed elettriche, anche tutte le strutture civili quali fabbricati, serbatoi, condotte e tubazioni, recinzioni, vasche, opere a verde, etc.

22.3 Il Gestore deve programmare ed effettuare anche tutte le operazioni indicate nei manuali di uso e manutenzione forniti dalle case costruttrici delle apparecchiature. Ogni volta che vengono installati nuovi macchinari e apparecchiature, il Gestore deve aggiornare le norme relative alla manutenzione programmata e il piano generale di manutenzione delle opere del SII incluso nel Manuale di gestione.

Art. 23 - Manutenzione straordinaria

23.1 Le manutenzioni straordinarie, programmate e a rottura, sulle infrastrutture esistenti saranno di norma effettuate nei limiti di spesa previsti nel Programma degli Interventi dell'intera gestione e nei vari Programmi Operativi degli Interventi per ciascun periodo regolatorio, concordati fra Gestore e ATERSIR e deliberati da ATERSIR.

23.2 A titolo meramente esemplificativo, sono riconducibili alla manutenzione straordinaria anche le seguenti attività:

- la sostituzione di parti di opere giunte al termine della loro vita utile, per le quali gli interventi di manutenzione ordinaria hanno raggiunto una frequenza e una onerosità giudicate non economiche e che producano un significativo prolungamento della vita utile;
- la sostituzione di opere non più in commercio, per le quali non sono più disponibili le parti di ricambio;
- le modifiche e gli adeguamenti funzionali ad immobilizzazioni materiali esistenti che si rendono necessari per risolvere problemi ricorrenti che causano riduzioni nell'efficiente funzionamento delle opere e comportano elevati costi di esercizio e manutenzione;
- le modifiche e gli adeguamenti funzionali e strutturali che si rendono necessari per rispettare e migliorare le condizioni di salute e sicurezza sul lavoro e il rispetto delle norme in materia ambientale;
- le modifiche e gli adeguamenti per adeguare gli impianti e le opere a nuovi standard legislativi.

Art. 24 - Restituzione dei beni funzionali al servizio

24.1 Il Gestore è responsabile della corretta erogazione del servizio in accordo con le disposizioni della Convenzione e dei relativi allegati. Il Gestore è altresì responsabile della corretta conduzione delle opere ad esso affidate e di quelle successivamente affidate o realizzate direttamente o indirettamente dal medesimo fino alla data di consegna delle stesse al Gestore subentrante.

24.2 Il Gestore, come previsto dalla Convenzione, è obbligato a mettere a disposizione, alla scadenza dell'affidamento, tutte le opere, gli impianti e le canalizzazioni del SII in condizioni di efficienza ed in buono stato di conservazione, coerentemente con le previsioni del Piano d'Ambito.

24.4 Prima del termine naturale della Convenzione, ovvero a qualsiasi titolo anticipato, il Gestore sottopone ad ATERSIR un programma di sopralluoghi onde verificare la consistenza dei beni afferenti al SII (elenco dei beni, opere e immobilizzazioni materiali ed immateriali).

24.5 Il Gestore subentrante ha la facoltà di presenziare ai sopralluoghi di cui sopra solo quale osservatore, essendo i suoi diritti soddisfatti dalla successiva procedura di consegna.

TITOLO V - PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI E PROGRAMMA OPERATIVO DEGLI INTERVENTI: ATTUAZIONE E CONTROLLO

Art. 25 - Programma degli interventi (PdI)

25.1 Il PdI, redatto a norma dell'Art. 149, comma 3, D.Lgs. 152/2006, costituisce la programmazione, per l'intera durata della gestione, degli interventi di manutenzione straordinaria e di realizzazione di nuove opere, compreso l'adeguamento di infrastrutture già esistenti, necessarie al raggiungimento degli obiettivi del Piano d'Ambito.

25.2 La realizzazione del Pdl, predisposto ai sensi della normativa vigente e approvato da ATERSIR, si pone come documento fondamentale sulla base del quale operare per il raggiungimento della efficienza, efficacia ed economicità che rimane l'obiettivo fondamentale del servizio.

25.3 Il Gestore è obbligato a realizzare il Pdl secondo il programma temporale previsto ed impiegando le risorse indicate nel relativo PEF (comprese eventuali risorse messe a disposizione dalle Società degli Asset, con modalità che verranno definite da ATERSIR, ed eventuali contributi a fondo perduto) e nel rispetto di quanto previsto dal Disciplinare Tecnico e dalla Convenzione.

25.4 Il Pdl viene aggiornato nei tempi e con le modalità previste dalla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 64 del 27 giugno 2022 e comunque secondo le disposizioni di ARERA in coerenza con l'ultimo POI approvato.

Art. 26 - Programma operativo degli interventi (POI)

26.1 La programmazione operativa dei singoli interventi contenuti nel Pdl è proposta dal Gestore e successivamente approvata da ATERSIR. Il Gestore predispone il Programma Operativo degli Interventi (POI), che è lo strumento con cui si definiscono operativamente, per un arco temporale pari almeno al periodo regolatorio, gli interventi da attuare, i tempi di realizzazione, le fonti di finanziamento.

26.2 Il POI indica gli investimenti che si intendono realizzare nel relativo periodo regolatorio, specificando, coerentemente con lo schema fornito da ATERSIR:

- una scheda informativa di progetto, secondo il modello predisposto da ATERSIR, per ogni intervento specifico;
- i relativi "ID Intervento" e "Tipologia di intervento" come indicati nel Pdl;
- la previsione di spesa con relativo sviluppo temporale;
- gli investimenti di struttura (attrezzature e beni funzionali al Servizio Idrico Integrato), quantificati secondo le disposizioni di ATERSIR approvate con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 32 del 19/04/2018 ed aggiornate con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 63 del 27 giugno 2022.

26.3 Il POI di avvio (allegato 5) è il POI per le annualità 2024-2027 approvato con deliberazione del Consiglio locale di Reggio Emilia n. XX del XX/XX/2023. La procedura di aggiornamento e approvazione del Programma Operativo degli Interventi è definita dalla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 64 del 27 giugno 2022.

26.4 Il Gestore inoltre è tenuto a trasmettere ad ATERSIR, entro il 30 giugno di ogni anno, il consuntivo del POI relativo all'esercizio precedente, dal quale risultino gli interventi realizzati e le spese totali sostenute con i relativi eventuali scostamenti rispetto a quanto pianificato, mediante l'inserimento dei dati sull'applicativo ARSI.

26.5 Ogni difformità delle attività di investimento svolte dal Gestore rispetto al POI approvato, anche per quanto riguarda i ritardi nei tempi d'esecuzione, può essere soggetta alle penali previste dalla Convenzione e dal Disciplinare. In ogni caso variazioni in diminuzione degli investimenti previsti dal POI e quindi del Pdl sono a carico della tariffa e comportano una sua corrispondente riduzione, da calcolarsi con il Metodo tariffario vigente. Sarà obbligo del Gestore provvedere a giustificare eventuali scostamenti dal pianificato in termini di tempi e/o costi mediante la produzione di tutta la documentazione tecnica/amministrativa richiesta a supporto da parte di ATERSIR.

Art. 27 - Disposizioni per l'attuazione del Programma operativo degli interventi

27.1 Nell'attuare il POI, il Gestore progetta e realizza gli interventi nel rispetto della disciplina in materia di lavori pubblici, della normativa nazionale e regionale.

27.2 Gli affidamenti per l'esecuzione degli interventi dovranno effettuarsi nel rispetto della Convenzione e delle normative vigenti in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.

27.3 Il Gestore è obbligato all'esecuzione a regola d'arte degli interventi inclusi nel Pdl e nei POI, via via approvati da ATERSIR per i vari periodi regolatori nel rispetto della normativa vigente, in tutte le fasi progettuali ed esecutive. Il Gestore deve, in ogni caso, provvedere a:

- gli adempimenti necessari a ottenere approvazioni, autorizzazioni, concessioni, nulla osta e permessi e tutto quanto occorra e rientri nelle competenze di enti locali, enti pubblici o privati per

l'esecuzione e l'agibilità delle opere, nonché per le infrastrutture e attrezzature di servizio il cui spostamento sia ritenuto tecnicamente necessario;

- la progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e collaudo, anche con affidamento esterno di incarichi professionali secondo la normativa vigente;
- l'affidamento dei lavori a terzi in osservanza della normativa statale e comunitaria in materia di appalti pubblici;
- l'attività di esecuzione e conduzione dei lavori, anche in economia
- la cura di tutte le operazioni e le procedure occorrenti per le stime tecniche, l'occupazione e l'espropriazione delle aree necessarie, l'imposizione di servitù, l'ottenimento di concessioni demaniali e il riscatto e la revoca di quelle preesistenti, nonché ogni altra necessaria procedura e attività finalizzata all'acquisizione di beni e diritti occorrenti per l'esecuzione delle opere, incluse le formalità ipotecarie e catastali previste dalla normativa;
- esercitare tutti i poteri espropriativi previsti dall'Art. 16 della Convenzione.

27.4 Il Gestore è tenuto ad eseguire il collaudo dei lavori nel modo previsto dalla normativa applicabile ai lavori medesimi e, nel caso di concorso di contributi pubblici, dalle speciali direttive impartite dall'Ente erogatore del contributo. Il certificato di collaudo o il certificato di regolare esecuzione deve essere conservato agli atti interni del Gestore fino al termine della concessione, corredato dello stato finale e della relativa relazione di accompagnamento della direzione dei lavori. ATERSIR può, in qualunque momento, richiedere copia della documentazione. La documentazione fa fede ai fini della valutazione del rimborso del valore residuo al termine della concessione nella misura prevista dalla convenzione e la sua assenza comporta, senza altro motivo, l'esclusione dal conteggio delle somme dovute al Gestore per gli interventi che ne fossero privi.

27.5 I costi di investimento indicati nel POI sono comprensivi di tutte le voci di costo necessarie alla progettazione e realizzazione delle opere e degli studi previsti, ad esclusione dell'IVA o di altri oneri deducibili/recuperabili dal Gestore. A titolo esemplificativo e non esaustivo, nei costi di investimento sono comprese le seguenti voci: importo lavori a base d'asta, oneri per la sicurezza e per la manodopera, progettazione, rilievi, consulenze, direzione lavori, collaudi, acquisizione aree e pertinenti indennizzi, interferenze, oneri di gara, ecc.) e comunque i quadri economici degli interventi devono essere conformi alle voci previste dalla normativa sugli appalti pubblici.

27.6 Gli elenchi prezzi unitari allegati ai progetti degli interventi del POI non potranno essere superiori a quelli fissati, nel medesimo periodo, dalla Camera di Commercio di riferimento del territorio, o ad altri elenchi prezzi unitari ove le voci dell'elenco prezzi della Camera di Commercio non fossero rappresentative., tenuto conto del ribasso offerto in sede di gara.

27.7 Il Gestore è tenuto a caricare sull'applicativo ARSI, messo a disposizione da ATERSIR, i quadri economici degli interventi (ad esclusione degli interventi cumulativi) nel loro stato di pre-affidamento, post-affidamento e fine lavori.

27.8 Sono a carico del Gestore tutte le misure, comprese le opere provvisorie, e tutti gli adempimenti per evitare il verificarsi, durante l'esecuzione di lavori come pure durante l'esercizio delle reti e degli impianti, di danni alle opere, all'ambiente, alle persone e alle cose proprie e di terzi. Fermo restando l'obbligo del Gestore, previsto dalla convenzione, di adeguata copertura assicurativa, è a suo carico l'onere per il ripristino di opere e il risarcimento di danni ai luoghi, a cose o a terzi determinati da mancata, tardiva o inadeguata assunzione dei necessari provvedimenti. Nessun diritto al riconoscimento in tariffa delle spese per ripristino o indennizzi spetta al Gestore quando il danno sia dovuto, anche solo in parte, a errore, incuria o colpa sua o delle persone delle quali esso è tenuto a rispondere. Le spese sostenute per i ripristini, gli indennizzi ed i rimborsi assicurativi devono essere registrati separatamente nella contabilità d'esercizio.

27.9 Prima dell'attivazione di tutti gli interventi di nuova costruzione, ampliamento e manutenzione straordinaria di reti fognarie e acquedottistiche, il Gestore dovrà comunque coordinarsi col Comune/coi Comuni territorialmente interessati dalla cantierizzazione delle opere e gestire eventuali interferenze con lavori in essere o programmati da parte dell'Amministrazione comunale

27.10 Gli interventi inseriti nel POI sono soggetti ai disposti dell'Art. 158-bis, D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.; pertanto il Gestore è tenuto a predisporre tutta la documentazione tecnico/amministrativa funzionale all'attuazione del citato Art.158-bis secondo quanto disposto da ATERSIR con la Deliberazione del

Consiglio d'Ambito n.65 del 27 giugno 2022.

27.11 La realizzazione delle opere inserite nel POI eventualmente aggiudicate e/o avviate prima dell'affidamento del SII rimane in capo al Soggetto appaltatore. Il Gestore del SII si dovrà interfacciare con il collaudatore nominato dalla stazione appaltante al fine della presa in carico dell'opera.

Art. 28 - Controllo sull'attuazione del POI

28.1 Fermo restando quanto previsto dalla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 64 del 27 giugno 2022 e s.m.i, il Gestore fornirà le informazioni sull'attuazione del POI mediante la compilazione dell'applicativo web ARSI di cui al successivo Art. 38, e comunicherà tramite PEC l'avvenuta conclusione della procedura di compilazione.

28.2 Qualora si rilevino delle criticità in merito al rispetto della programmazione e della realizzazione delle opere previste dal POI, il Gestore dovrà provvedere a darne pronta comunicazione ad ATERSIR.

28.3 ATERSIR si riserva la facoltà di procedere ad eseguire verifiche a campione sui progetti in corso di redazione e/o sugli interventi in corso di realizzazione da parte del Gestore.

28.4 ATERSIR si riserva altresì facoltà di effettuare controlli sul rispetto di quanto indicato all'Art 27 comma 6, nonché di verificare la congruità del costo complessivo delle opere in rapporto ai costi e alle caratteristiche di opere analoghe.

28.5 ATERSIR si riserva altresì facoltà di effettuare controlli sulla natura e sulla consistenza degli investimenti di struttura di cui all'Art. 26 comma 2.

28.6 ATERSIR si riserva altresì la facoltà di effettuare visite di sopralluogo durante l'esecuzione dei lavori.

Art. 29 - Spese tecniche per la progettazione e la realizzazione delle opere

29.1 Le spese tecniche sostenute dal Gestore per la progettazione e la realizzazione delle opere previste nei programmi degli interventi del SII saranno riconosciute in tariffa in modalità forfettaria avendo a riferimento il quadro economico della progettazione definitiva/esecutiva sulla base della quale è stato ottenuto il titolo abilitativo edilizio.

29.2 Le spese tecniche dovranno essere comprese nel quadro economico del progetto definitivo/esecutivo sulla base del quale viene ottenuto il titolo abilitativo edilizio tra le "somme a disposizione della stazione appaltante" di cui all'art. 16 del D.P.R. n.ro 207/2010 e s.m.i. e dovranno riportare un valore coerente a quanto indicato nel presente articolo.

29.3 Ai fini del riconoscimento forfettario in tariffa al Gestore, si intendono per "spese tecniche" le spese sostenute a vario titolo dal Gestore stesso nelle fasi di progettazione, appalto, realizzazione e collaudo delle opere. Le "spese tecniche" saranno quindi composte dalle seguenti voci:

- A. Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità e a tutte le altre attività e prestazioni indicate nel D.M. 17/06/2016 "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016";
- B. Spese amministrative, relative alle attività svolte dal Gestore in qualità di "Stazione appaltante": funzioni del Responsabile Unico del procedimento, funzioni del Responsabile dei Lavori, servizi svolti dall'ufficio acquisti e appalti;
- C. Spese tecniche relative alle attività del Gestore per il perfezionamento delle procedure di acquisizione delle aree necessarie alla realizzazione dell'opera, con riferimento ai poteri espropriativi delegati nei termini previsti dalla Convenzione di affidamento ai sensi dell'art. 158-bis del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, e/o agli eventuali accordi bonari.

29.4 Il valore totale delle spese tecniche sarà dato dalla somma dei contributi "A", "B" e "C" secondo la seguente formula:

$$ST_{TOT} = ST_{AB} + ST_C$$

Dove:

ST_{AB} è l'importo delle spese tecniche ed amministrative di cui alle voci A e B, definito in funzione della

tipologia di opera da realizzare (reti o impianti) e dell'importo delle opere di progetto definitivo;

ST_C è l'importo delle spese tecniche di cui alla voce C, definito in relazione a costi parametrici per tipologia di procedura.

29.5 Su ST_{TOT} è applicato il ribasso percentuale offerto in sede di procedura di affidamento del servizio.

29.6 Il valore delle spese tecniche ed amministrative, di cui alle voci A e B (ST_{AB}), è definito in misura forfettaria in funzione della tipologia di opera da realizzare e dell'importo delle opere del progetto definitivo/esecutivo sulla base del quale è stato ottenuto il titolo abilitativo edilizio.

29.7 In relazione alla definizione di tipologia di opera si distinguono due macro-categorie di opere:

- Categoria "Reti": opere di adduzione e distribuzione acquedottistica, opere di fognatura
- Categoria "Impianti" – impianti acquedottistici di potabilizzazione e/o pressurizzazione, impianti di depurazione, impianti di sollevamento fognari

Nel caso di interventi che prevedano la realizzazione di opere a rete e di uno o più impianti, quando l'importo dei lavori della parte relativa agli impianti supera il 30% dell'importo totale delle opere, per il calcolo delle spese tecniche si applicherà la categoria "Impianti".

29.8 In relazione alla definizione dell'importo delle opere da progetto definitivo, l'importo delle opere IO da porre a base di calcolo è costituito dalla somma di:

- Importo lavori (punto a1)
- Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (punto a2)
- Importo dei lavori in economia (punto b1)

in riferimento al quadro economico di progetto di cui all'art. 16 del D.P.R. n.ro 207/2010.

Eventuali forniture dirette o da magazzino esplicitate nel quadro economico potranno essere comprese nell'importo delle opere IO.

29.9 Definita la tipologia di intervento, il calcolo delle spese tecniche ST_{AB} dovrà quindi effettuarsi utilizzando la seguente formula:

$$ST_{AB} = a \times IO^{(1-b)}$$

Dove:

ST_{AB} importo delle spese tecniche e amministrative
IO importo delle opere
a, b parametri della curva definiti dalla seguente tabella:

	Progetti tipo "Impianti"	Progetti tipo "Reti"
a	9,1260	4,4387
b	0,269	0,231

L'incidenza percentuale delle spese tecniche ed amministrative è dunque inversamente proporzionale all'importo delle opere da progetto definitivo/esecutivo sulla base del quale è stato ottenuto il titolo abilitativo edilizio secondo l'andamento espresso dalla seguente formula:

$$INC\% = a \times IO^{-b}$$

29.10 Il valore delle spese tecniche di cui alla voce "C" (ST_C), escluse le spese notarili da inserire al punto b5 del quadro economico di cui all'art.16 del D.P.R. n.ro 207/2010, sarà riconosciuto con i seguenti costi parametrici:

- C1) per ogni ditta interessata da accordo bonario già sottoscritto alla presentazione del progetto definitivo (per acquisto di terreno o per servitù temporanea o permanente): 500 euro
- C2) per ogni ditta interessata da procedura espropriativa in assenza di accordo bonario già sottoscritto alla presentazione del progetto definitivo: 2000 euro fino ad un valore massimo

complessivo per intervento di 25.000 euro.

In particolare:

$$ST_c = n \cdot C1 + m \cdot C2$$

$$\text{con } ST_c \leq 25.000 \text{ €}$$

Dove:

n è il numero ditte interessate da accordo bonario

m è il numero ditte interessate da procedimento espropriativo.

29.11 Al fine del riconoscimento tariffario delle spese tecniche definite in modo forfettario secondo quanto illustrato ai commi precedenti, il Gestore dovrà predisporre apposita rendicontazione che consenta di individuare puntualmente il valore del correttivo da apportare in sede di conguaglio rispetto al valore delle spese tecniche confluite nella valorizzazione dei cespiti realizzati che concorrono al calcolo tariffario.

A tal fine, per ogni intervento individuato dallo specifico codice ARSI, dovranno essere forniti almeno i seguenti dati:

- singoli cespiti afferenti all'intervento (identificativo, valore, anno di capitalizzazione, categoria ARERA, categoria contabile...);
- tipologia di opera = "Reti" o "Impianti";
- IO = importo delle opere da progetto definitivo/esecutivo sulla base del quale è stato ottenuto il titolo abilitativo edilizio;
- n = numero ditte interessate da accordo bonario;
- m = numero ditte interessate da procedimento espropriativo;
- ST_{TOT} = spese tecniche forfettarie calcolate secondo quanto definito nel presente documento;
- $ST_{TOT\ REND}$ = spese tecniche confluite nella valorizzazione del cespite.

ATERSIR definirà il formato con cui i dati sopraelencati dovranno essere forniti all'Agenzia e sui quali quest'ultima si riserva la facoltà di effettuare verifiche.

29.12 Saranno previsti eventuali incrementi delle spese tecniche sostenute dal gestore per la progettazione delle opere previste nei programmi di intervento, connessi all'adozione della metodologia Building Information Modeling.

Art. 30 - Opere realizzate nell'ambito di urbanizzazioni

30.1 Le opere afferenti al SII previste e realizzate nell'ambito delle nuove urbanizzazioni assumono rilevanza significativa in quanto determinano un incremento del sistema gestito ed incidono sulla potenzialità degli impianti e delle reti esistenti.

30.2 I progetti delle opere del SII relative alle nuove urbanizzazioni dovranno essere sottoposti ad una valutazione tecnica da parte del Gestore.

30.3 Le opere di cui al precedente comma, relativamente alla realizzazione e/o potenziamento delle reti acquedottistica e fognaria, saranno realizzate in conformità ai rispettivi regolamenti vigenti. Eventuali casi particolari verranno valutati nel rispetto delle specifiche tecniche e dei disciplinari approvati dai gestori.

30.4 Qualora si rendesse necessario potenziare le infrastrutture esistenti per far fronte alla domanda di servizio ulteriore, connessa con lo sviluppo urbanistico, i Soggetti attuatori dovranno contribuire finanziariamente alla realizzazione di detti interventi in misura connessa alla domanda di servizio secondo quanto disposto da ATERSIR sentito il Gestore e le Amministrazioni comunali.

30.5 Le opere del SII realizzate direttamente dagli urbanizzanti, escluse le reti e gli impianti interni alle proprietà private, dovranno, di norma, essere poste in suolo pubblico ed essere di proprietà pubblica affinché possano rientrare nella gestione integrata.

30.6 Il Gestore provvede all'accertamento in contraddittorio della regolare progettazione ed esecuzione delle opere e del relativo stato di funzionamento:

- in caso di esito positivo il Gestore e il Comune redigono un verbale di constatazione nel quale sono riportate le caratteristiche dei beni necessari o destinati al SII e il loro grado di funzionalità e il Gestore subentra nella responsabilità della gestione dei beni;

- in caso di esito negativo del succitato accertamento di regolarità tecnica e funzionale, e sin tanto che le stesse non saranno state regolarizzate, il Gestore si riserva la presa in carico delle opere di cui al presente articolo; il Soggetto lottizzante, con oneri a proprio carico, deve predisporre un progetto di adeguamento da sottoporre all'approvazione del Gestore, che si esprime entro 30 giorni dal deposito del progetto. Conclusi gli interventi di adeguamento il Gestore e il Comune redigono un verbale di constatazione nel quale sono riportate le caratteristiche dei beni necessari o destinati al SII e il loro grado di funzionalità e il Gestore subentra nella responsabilità della gestione dei beni.

30.7 La predisposizione e la realizzazione dei progetti di adeguamento di cui al precedente comma possono essere effettuate anche dal Gestore, con l'accordo delle parti.

Titolo VI - ASPETTI TARIFFARI ED ECONOMICO-FINANZIARI

Art. 31 - Tariffa e aggiornamenti tariffari

31.1 La tariffa del Servizio Idrico Integrato è il corrispettivo spettante al Gestore per tutti gli oneri e obblighi a suo carico connessi alla gestione del SII.

31.2 Ai sensi dell'Art. 154, comma 1, del D.lgs. 152/2006 tutte le tariffe hanno natura di corrispettivo e sono determinate tenendo conto della qualità della risorsa idrica e del servizio fornito, delle opere e degli adeguamenti necessari, dell'entità dei costi di gestione delle opere, e dei costi di gestione delle aree di salvaguardia, nonché di una quota parte dei costi di funzionamento dell'Autorità d'Ambito, in modo che sia assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio secondo il principio del recupero dei costi e secondo il principio «chi inquina paga». Nessun altro compenso potrà essere richiesto per la fornitura del SII, oltre a quanto definito al successivo Art. 32 ed agli altri compensi eventualmente stabiliti dalla normativa vigente.

31.3 Ai fini del presente Disciplinare la tariffa del servizio è calcolata applicando il vigente Metodo tariffario emanato da ARERA per ciascun periodo regolatorio, al quale si rimanda per una corretta e puntuale applicazione.

31.4 L'aggiornamento della tariffa sarà effettuato in maniera ordinaria secondo le tempistiche sancite dai provvedimenti di aggiornamento tariffario deliberati da ARERA, ovvero in maniera straordinaria al verificarsi di circostanze straordinarie e tali da pregiudicare l'equilibrio economico-finanziario della gestione.

31.5 L'aggiornamento terrà conto anche delle componenti di conguaglio relative agli esercizi precedenti, secondo le modalità stabilite dalle disposizioni vigenti emanate da ARERA.

Art. 32 - Articolazione tariffaria

32.1. Sono determinate da ATERSIR:

- a) le tariffe di fornitura dell'acqua potabile e di collettamento fognario e trattamento depurativo di cui all'allegato 3 al presente Disciplinare e la struttura dell'articolazione tariffaria;
- b) le tariffe unitarie e/o forfetarie per le prestazioni accessorie (compresi i corrispettivi per allacciamenti) di cui all'Allegato 4 al presente Disciplinare.

Art. 33 - Misurazione dei volumi

33.1 In accordo con quanto stabilito dall'Art. 146, D.Lgs. 152/06 e dal DPCM 04/03/1996, la misurazione dei volumi fatturati avviene al punto di consegna tramite contatore che risponderà ai requisiti di cui al DM n. 93 del 21 aprile 2017.

33.2 La lettura dei contatori e la fatturazione sono regolate dal Regolamento del SII ed eventualmente dalla Carta dei Servizi, fermo restando quanto previsto dalle disposizioni vigenti emanate da ARERA.

Art. 34 - Corrispettivi per allacciamenti

34.1 Gli allacciamenti idrici e fognari consistono nelle condotte idriche e fognarie derivate dalla principalee dedicate al servizio di uno o più utenti.

34.2 Allacciamento idrico è la condotta idrica derivata dalla condotta principale e relativi dispositivi ed

elementi accessori e attacchi, dedicati all'erogazione del servizio ad uno o più utenti. Inizia dal punto di innesto sulla condotta principale di distribuzione e termina al punto di consegna dell'acquedotto, posto di norma sul confine con l'area pubblica.

34.3 Allacciamento fognario è la condotta che raccoglie e trasporta le acque reflue dal punto di scarico della fognatura privata, posto di norma sul confine con l'area pubblica, alla pubblica fognatura.

34.4 Il Gestore deve provvedere alla realizzazione degli allacciamenti idrici e fognari, nel rispetto del Regolamento del SII vigente. Si specifica che gli allacciamenti fognari di norma sono realizzati dai privati.

34.5 I corrispettivi applicati agli utenti per la realizzazione degli allacciamenti saranno definiti sulla base di un preventivo consegnato al richiedente stesso, elaborato sulla base di quanto previsto dal Regolamento del SII, dal Tariffario per l'allacciamento di servizi idrici e per lo svolgimento di prestazioni accessorie (allegato 4), e dalle disposizioni vigenti.

Art. 35 - Corrispettivi ai proprietari di opere del SII concessi in uso al Gestore

35.1 Il Gestore è tenuto a retrocedere il valore dei mutui o altri corrispettivi, preventivamente riconosciuti nel calcolo tariffario approvato da ATERSIR e da ARERA, a favore delle Amministrazioni locali ovvero loro società patrimoniali (quantificati come da PEF allegato al Piano d'ambito, e comunicati annualmente al Gestore).

35.2 Il valore complessivo dei mutui spettante ad ogni singola Amministrazione locale sarà liquidato dal Gestore di norma entro il 30 giugno di ogni anno.

35.3 Il valore complessivo dei corrispettivi a favore di ogni Società patrimoniale sarà liquidato dal Gestore secondo quanto previsto dagli atti che regolano gli specifici rapporti tra ATERSIR, il Gestore e le singole Società degli Asset, allegati al presente Disciplinare, nonché gli ulteriori accordi derivati che verranno approvati in seguito agli stessi.

Art. 36 - Verifica dell'Equilibrio economico-finanziario

36.1 La verifica relativa al raggiungimento ed al mantenimento dell'Equilibrio economico finanziario nonché la valutazione dell'eventuale istanza di riequilibrio di cui all'Art. 18 della Convenzione, e la messa in atto delle specifiche misure per il mantenimento dell'equilibrio economico finanziario sarà effettuata da ATERSIR analizzando la situazione economica, finanziaria e patrimoniale del Gestore.

36.2 Ai fini delle attività di cui al comma precedente il Gestore è tenuto a fornire i dati richiesti nell'Allegato 7.

Titolo VII - FLUSSI INFORMATIVI

Art. 37 - Flussi informativi

37.1 Ogni anno il Gestore è tenuto a trasmettere ad ATERSIR tutti i dati tecnico-gestionali, economico-finanziari, le informazioni, la documentazione e le fonti contabili ritenuti necessari dall'Agenzia per lo svolgimento delle proprie funzioni istituzionali, di controllo e dell'attività di validazione dei dati, secondo modalità e formati operativi specifici che saranno stabiliti di anno in anno. Il Gestore mette altresì a disposizione di ATERSIR i dati necessari per svolgere quanto esplicitamente previsto da ARERA.

37.2 I principali strumenti di informazione sono:

- lo strumento ARSI;
- lo strumento Sistema Informativo Territoriale (SIT);
- i dati tecnico-gestionali relativi al servizio, contenuti a titolo indicativo e non esaustivo nell'allegato 6, da fornire entro il 31 luglio dell'anno successivo;
- i dati economico-finanziari relativi al servizio, contenuti a titolo indicativo e non esaustivo nell'allegato 7, da fornire entro il 31 luglio dell'anno successivo;
- i dati e le informazioni previste dalla normativa in materia di lavori pubblici riguardanti appalti e subappalti.

37.3 In occasione della predisposizione degli schemi regolatori previsti da ARERA il Gestore dovrà fornire, nei formati richiesti entro e non oltre il termine prefissato, tutti i dati e le informazioni tecniche e contabili affinché ATERSIR possa rispettare le scadenze imposte da ARERA. La mancata o incompleta trasmissione di tali dati sarà oggetto di penale.

37.4 Il Gestore sarà tenuto a condividere con ATERSIR qualsiasi trasmissione informativa direttamente richiesta da ARERA con riferimento al SII oggetto di affidamento.

37.5 Le parti si danno reciprocamente atto che ATERSIR può, in qualunque momento, richiedere ulteriori dati gestionali, economici e tecnici rispetto a quelli indicati negli atti contrattuali.

Art. 38 - ARSI

38.1 L'attuazione del POI è monitorata tramite il *software* ARSI. Il *software* ARSI è stato sviluppato dalla Regione Emilia-Romagna e ulteriormente implementato da ATERSIR per facilitare ed uniformare il monitoraggio e la rendicontazione degli interventi del Servizio Idrico Integrato. La Regione, con D.G.R. 1/2013, ha trasferito la proprietà intellettuale del *software* ad ATERSIR con l'obbligo d'uso anche per i Gestori. I Comuni e la Regione Emilia-Romagna hanno accesso in sola lettura.

38.2 Il *software*, sviluppato come applicazione *web*, è alimentato da ATERSIR con gli interventi approvati. Il Gestore del servizio ha l'obbligo di alimentare il sistema tramite l'inserimento dei dati di avanzamento tecnico-economico degli interventi con cadenza trimestrale e un inserimento annuale per il consuntivo.

38.3 Il Gestore può alimentare ARSI sia direttamente, compilando i campi dell'interfaccia grafica, sia utilizzando il file di interscambio dei dati in formato .csv predisposto da ATERSIR.

38.4 I dati possono essere caricati di norma solo all'interno di specifiche finestre temporali, chiuse le quali non potranno essere modificati:

- i dati di ogni trimestre devono essere inseriti entro il 15° giorno del secondo mese dopo il termine del trimestre;
- il dato del IV trimestre deve essere inserito entro il 15 marzo dell'anno successivo, riportandola data del 31 dicembre come data di fine periodo;

38.5 entro il mese di MAGGIO di ogni anno N, il Gestore è tenuto a fornire la rendicontazione annuale degli interventi relativa all'anno precedente (N-1), basata sui dati del bilancio consuntivo, mediante apposito software di rendicontazione degli interventi, messo a disposizione dell'Agenzia. Nella rendicontazione degli interventi effettivamente attuati e quantificati nel corso dell'anno (N-1), il Gestore è tenuto a giustificare, per singolo intervento, eventuali scostamenti significativi (+/- 20% con una franchigia di 20.000 euro riferita a tale scostamento) rispetto all'importo previsto per l'anno in esame nel POI approvato. Le motivazioni degli scostamenti vanno caricate all'interno dell'apposito applicativo entro il mese di GIUGNO di ogni anno N. La franchigia non si applica se lo scostamento è del 100%, ovvero per interventi non avviati o posticipati. Le posticipazioni ad annualità successive di interventi già previsti e quantificati per l'anno (N-1) nel POI vigente, dovranno pertanto essere sempre adeguatamente motivate in occasione del consuntivo; motivazioni ritenute non adeguate daranno avvio al procedimento di penale. I dati economici riportati in ARSI in fase di consuntivo sono da considerarsi come rendicontazione formale degli investimenti effettuati.

38.6 Ogni ulteriore richiesta di dati che sarà implementata nel *software* dovrà essere recepita dal Gestore.

Art. 39 - Contenuti e aggiornamento del SIT

39.1 Il SIT, oltre ad essere strutturato in conformità con la normativa vigente, deve contenere le informazioni necessarie al monitoraggio degli investimenti e alla realizzazione delle opere nonché essere compatibile con gli applicativi in uso presso ATERSIR.

39.2 Il SIT dovrà essere realizzato dal Gestore avendo come riferimento minimo il sistema informativo regionale formulato con la DGR 2087/2015, così come modificata dalla DGR 871/2017 e deve poter essere implementato successivamente con ulteriori esigenze di ATERSIR.

Le informazioni ed i dati di cui al comma 1 devono essere rese disponibili dal Gestore entro 12 mesi dall'affidamento del Servizio; i successivi aggiornamenti annuali dovranno essere resi disponibili ad ATERSIR in accordo con i termini previsti dalla DGR 2087/2015 e successive modifiche.

Titolo VIII - RAPPORTI CON L'UTENZA.

Art. 40 - Criteri di regolazione

40.1 I rapporti con gli utenti devono essere gestiti nel rispetto delle normative vigenti e delle disposizioni emanate da ARERA.

40.2 Il Gestore deve assicurare attraverso la propria organizzazione gestionale i livelli di servizio come definiti dalla Carta dei Servizi, dal Disciplinare e dalle disposizioni emanate da ARERA.

40.3 Le attività del Gestore dovranno essere volte all'ottimizzazione delle procedure gestionali, amministrative, commerciali e di informazione all'utenza, dando sollecita comunicazione in merito ad eventuali criticità e disservizi tramite tutti gli strumenti informativi disponibili.

Art. 41 - Indagine sulla soddisfazione degli utenti

41.1 A integrazione delle statistiche relative al rispetto degli standard previsti dalla Carta dei Servizi, ATERSIR potrà effettuare indagini di *customer satisfaction* per monitorare nel tempo la *performance* sui diversi segmenti di clientela servita.

41.2 L'analisi di *customer satisfaction* riguarderà:

- un campione di utenti del SII, suddivisi tra privati ed operatori economici, residenti o operanti nei Comuni serviti, scelti in base a regole e metodiche tipiche di una analisi statistica;
- gli utenti che nei dodici mesi precedenti l'indagine hanno presentato un reclamo.

Titolo IX - PENALI

Art. 42 - Criteri e disposizioni generali per l'applicazione di penali

42.1 Al Gestore saranno applicate le penali previste, in caso di:

- a) mancato rispetto di quanto previsto all'Art. 4 (*Manuali e piani*);
- b) mancata comunicazione ad ATERSIR dei dati previsti dal Titolo VII (*Flussi Informativi*);
- c) mancato rispetto del livello qualitativo dei requisiti di potabilità previsti dalla legge;
- d) mancata esecuzione delle prestazioni relative alle attività regolate comprese le fognature bianche definite al Titolo II (*Prestazioni*);
- e) mancato rispetto dei livelli di servizio minimi e obiettivo di cui al Titolo III (*Livelli tecnico-gestionali di servizio e controllo della gestione*);
- f) mancato rispetto delle spese tecniche per la progettazione e la realizzazione delle opere di cui all'Art. 29 e dei prezzi unitari allegati ai progetti degli interventi di cui all'Art. 27, comma 6;
- g) mancata attuazione del POI (Programma Operativo degli Interventi);
- h) mancata applicazione dell'articolazione tariffaria e dei corrispettivi definiti da ATERSIR di cui al Titolo VI (*Aspetti tariffari ed economico-finanziari*);
- i) mancato rispetto di restanti disposizioni contenute nel Disciplinare e nella Convenzione.

42.2 Nei casi di cui al comma precedente ATERSIR provvederà ad elevare formale contestazione al Gestore comunicando le motivazioni delle contestazioni e l'ammontare della penale prevista. Il Gestore potrà presentare le proprie osservazioni entro 10 giorni dal ricevimento della contestazione. Decorso inutilmente il termine di 10 giorni, o in caso di osservazioni ritenute inadeguate e/o insufficienti, ATERSIR adotterà il provvedimento conclusivo del procedimento di applicazione delle penali contestate.

42.3 Le penali si applicano nel modo e nella misura stabiliti dal presente Disciplinare e non esonerano il Gestore dal pagamento delle ulteriori o diverse sanzioni previste dalla normativa vigente né dalle responsabilità previste a suo carico dalle leggi.

42.4 In caso di mancato pagamento, nei termini dettati da ATERSIR, le somme dovute sono detratte dalla cauzione prevista all'Art. 42 della Convenzione.

42.5 La penale non è dovuta nell'ipotesi in cui il ritardo o l'inadempimento sia causato da forza maggiore, caso fortuito, calamità naturali, fatti imputabili a terzi che il Gestore non è in grado di controllare e comunque fatti e/o circostanze non dipendenti dalla volontà del Gestore.

42.6 Le penali non liberano il Gestore dalle responsabilità per eventuali danni e spese.

42.7 Quanto dovuto all'utenza nel caso di inefficienze del servizio è regolato dalle disposizioni di ARERA in materia e dalla Carta dei Servizi.

Art. 43 - Mancato rispetto dei termini previsti dall'Art. 4 (Manuali e piani)

43.1 In caso di mancata comunicazione ad ATERSIR della redazione e dell'operatività degli elaborati prodotti ai sensi dell'Art. 4 comma 1 entro 12 mesi dalla stipula della Convenzione fino all'ottemperanzadi quanto richiesto con riferimento a ciascun documento si applica una penale giornaliera di € 100.

43.2 In caso di mancata trasmissione degli elaborati previsti dall'Art. 4 comma 1 entro i termini fissati da ATERSIR e fino ad un massimo di 30 giorni si applica una penale giornaliera di € 500 con riferimento a ciascun documento; oltre tale termine si applica l'Art. 35 della Convenzione.

43.3 Qualora il documento ricevuto non sia ritenuto rispondente alle necessità espresse o ai documenti di offerta, ATERSIR può richiederne l'adeguamento, specificando i nuovi termini per l'adempimento; in caso di mancato rispetto di detti termini si applica la penale di cui al comma precedente.

43.4 In caso di mancata comunicazione ad ATERSIR dei dati di cui all'Art. 4 commi 4 e 5 entro i termini fissati da ATERSIR e fino all'ottemperanza di quanto richiesto si applica una penale giornaliera di € 500.

43.5 Gli eventuali giorni di ritardo sono conteggiati dal primo giorno successivo al termine previsto dall'Art. 4 fino alla data di ricezione formale dell'elaborato da parte di ATERSIR.

43.6 Qualora il Gestore abbia percezione di non riuscire a rispettare le tempistiche definite all'Art. 4 comma 1 potrà inoltrare, almeno 60 giorni prima della scadenza del termine previsto, apposita istanza scritta di proroga dei termini, fornendo adeguate motivazioni tecniche, economiche e amministrative e proponendo una nuova tempistica di attuazione che ATERSIR riscontierà in modo espresso.

Art. 44 - Mancata comunicazione ad ATERSIR dei dati di cui al Titolo VII (Flussi Informativi)

44.1 Salvo che il fatto non costituisca grave inadempienza ai sensi dell'Art. 35 della Convenzione e del successivo comma 2, il ritardo nella trasmissione, l'incompletezza sostanziale o la mancanza delle comunicazioni obbligatorie sulla gestione di cui al Titolo VII comportano l'applicazione delle seguenti penali:

- a) per ritardo nelle comunicazioni superiore a 15 giorni oltre il termine previsto dal presente Disciplinare e fino ad un massimo di 30 giorni: una penale giornaliera di € 500 (cinquecento);
- b) per incompleta o errata fornitura dei dati: per ogni omissione dei dati comunicati si applica una penale giornaliera di € 100 (cento) fino ad un massimo di 30 giorni. L'importo della penale sarà conteggiato dal primo giorno successivo al termine indicato nella contestazione con cui ATERSIR rileverà l'incompletezza o erroneità della fornitura e sino alla data di fornitura dei dati originariamente richiesti.

44.2 In entrambi i casi oltre il termine dei 30 giorni si applica l'Art. 35 della Convenzione.

44.3 La mancata o incompleta/errata comunicazione di dati della gestione entro i termini fissati da ATERSIR, che impediscano la corretta e puntuale applicazione del Metodo tariffario di cui all'Art. 31, comportano una penale giornaliera di 5.000 € (cinquemila) fino ad un massimo di 30 giorni; oltre il termine dei 30 giorni si applica l'Art. 35 della Convenzione.

44.4 Gli eventuali giorni di ritardo sono conteggiati:

- a) per ritardo nella comunicazione: dal primo giorno successivo al termine fissato da ATERSIR;
- b) per incompleta o errata fornitura dei dati: dal primo giorno successivo al termine indicato nella contestazione con cui ATERSIR rileverà l'incompletezza o l'erroneità della fornitura.

Art. 45 - Mancato rispetto del livello qualitativo dei requisiti di potabilità previsti dalla legge

45.1 Salvo che il fatto non costituisca grave inadempienza ai sensi dell'Art. 35 della Convenzione, il mancato rispetto del livello qualitativo dei requisiti di potabilità previsti dalla legge, non causato da forza

maggior, fenomeni naturali o fatti imputabili a terzi e pertanto dipendente dalla gestione comporta l'applicazione di una penale variabile da € 1.000 (mille) a € 10.000 (diecimila) in relazione alla gravità dell'episodio, per ogni giorno in cui persiste la non potabilità, dalla segnalazione di non potabilità da parte di AUSL, e fino al ripristino del requisito di potabilità.

45.2 Come data di ripristino del requisito di potabilità viene considerata la data di protocollo del Gestore della comunicazione di ristabilimento delle normali condizioni.

45.3 Nel caso in cui, dopo tale comunicazione, un successivo campionamento di verifica per lo stesso episodio da parte di AUSL attesti il permanere delle condizioni di non potabilità, la penale verrà estesa anche ai giorni coincidente e successivi alla data della comunicazione di cui al comma precedente e fino a comunicazione da parte di AUSL di ripristino del requisito di potabilità.

Art. 46 - Mancata esecuzione delle prestazioni relative alle attività regolate comprese le fognature bianche

46.1 Salvo che il fatto non costituisca grave inadempienza ai sensi dell'Art. 35 della Convenzione, la mancata o incompleta esecuzione di una o più prestazioni relative alle attività regolate, ivi comprese le fognature bianche definite al Titolo II, comporta l'applicazione di una penale, previa formale contestazione al Gestore, come di seguito specificato.

46.2 La penale di cui al comma precedente sarà quantificata come segue:

- un valore compreso tra lo 0,001% (zero virgola zero zero uno per cento) e l'1% (uno per cento) del vincolo ai ricavi del gestore (VRG) relativo all'annualità "n-1", commisurato al numero ed alla gravità degli episodi riscontrati di mancata o incompleta esecuzione delle prestazioni di cui all'art 6 individuate con le lettere a) b) c) d) e) h) k) l) m) n) p) q) r) s), salvo ogni ulteriore addebito per responsabilità;
- un valore compreso tra lo 0,01% (zero virgola zero uno per cento) e lo 0,1% (zero virgola uno per cento) del vincolo ai ricavi del gestore (VRG) relativo all'annualità "n-1", commisurato alla mancata o incompleta esecuzione delle prestazioni di cui all'art 6 individuate con le lettere f) g) i) j) o), salvo ogni ulteriore addebito per responsabilità.

Il valore del succitato VRG è quello desumibile dal prospetto "Piano Tariffario" dell'ultimo Piano Economico Finanziario (PEF) approvato dall'Agenzia, in sede di predisposizione tariffaria elaborato in osservanza alla metodologia tariffaria in vigore o di suo aggiornamento biennale e come successivamente approvato da ARERA.

46.3 Nella contestazione sarà altresì fissato, con diffida ad adempiere, un termine per il ripristino della prestazione. Decorso inutilmente tale termine, verrà applicata un'ulteriore penale quantificata come segue: per ogni giorno di ritardo rispetto al termine fissato da ATERSIR, e fino ad un massimo di 10 giorni, un importo variabile da € 500 (cinquecento) a € 10.000 (diecimila), salvo ogni ulteriore addebito per responsabilità. Oltre il termine dei 10 giorni l'inadempienza si considera grave e si applica l'Art. 35 della Convenzione.

Art. 47 - Mancato rispetto dei livelli di servizio minimi e obiettivo

47.1 Qualora il Gestore non rispetti i livelli minimi di servizio previsti dall'art. 11 del presente Disciplinare per accertate negligenze, per mancato intervento e/o per mancata esecuzione delle opere previste nel POI, sarà applicata una penale previa formale contestazione al Gestore.

47.2 La penale di cui al comma precedente sarà quantificata come segue:

- un valore compreso tra lo 0,001% (zero virgola zero zero uno per cento) e l'1% (uno per cento) del vincolo ai ricavi del gestore (VRG) relativo all'annualità "n-1", commisurato al numero ed alla gravità degli episodi riscontrati di non rispetto dei livelli minimi di servizio, salvo ogni ulteriore addebito per responsabilità.

Il valore del succitato VRG è quello desumibile dal prospetto "Piano Tariffario" dell'ultimo Piano Economico Finanziario (PEF) approvato dall'Agenzia, in sede di predisposizione tariffaria elaborato in osservanza alla metodologia tariffaria in vigore o di suo aggiornamento biennale e come successivamente approvato da ARERA.

47.3 Nella contestazione sarà altresì fissato, con diffida ad adempiere, un termine per il ripristino del livello di servizio. Decorso inutilmente tale termine, verrà applicata un'ulteriore penale quantificata come segue: per ogni giorno di ritardo rispetto al termine fissato da ATERSIR, e fino ad un massimo di 10

giorni, un importo variabile da € 500 (cinquecento) a € 10.000 (diecimila), salvo ogni ulteriore addebito per responsabilità. Oltre il termine dei 10 giorni l'inadempienza si considera grave e si applica l'Art. 35 della Convenzione.

47.4 ATERSIR, verificato annualmente lo stato di attuazione dei livelli obiettivo di servizio di cui all'art. 12 del presente Disciplinare, segnala al Gestore eventuali ritardi sollecitandolo con congruo anticipo ad adempiere agli obblighi contrattuali. In caso di mancato raggiungimento dei livelli obiettivo di servizio previsti nel presente disciplinare sarà applicata una penale, previa formale contestazione al Gestore.

47.5 La penale di cui al punto precedente sarà quantificata da 0,1% (zero virgola uno per cento) all'1% (uno per cento) del vincolo ai ricavi del gestore (VRG) relativo all'annualità "n-1, in relazione alla distanza dall'obiettivo da conseguire, salvo ogni ulteriore addebito per responsabilità.

Il valore del succitato VRG è quello desumibile dal prospetto "Piano Tariffario" dell'ultimo Piano Economico Finanziario (PEF) approvato dall'Agenzia, in sede di predisposizione tariffaria elaborato in osservanza alla metodologia tariffaria in vigore o di suo aggiornamento biennale e come successivamente approvato da ARERA.

Art. 48 - Mancato rispetto delle spese tecniche per la progettazione e la realizzazione delle opere, e mancato rispetto dei prezzi unitari allegati ai progetti degli interventi

48.1 Qualora il Gestore riporti dati di spese tecniche per la progettazione e la realizzazione delle opere non coerenti con la complessiva documentazione a corredo di ogni specifico intervento o valori "ST_{TOT}" delle spese tecniche forfettarie calcolati in maniera difforme rispetto a quanto definito all'art. 29, ATERSIR provvederà ad applicare la penale sotto descritta per ogni difformità riscontrata, previa formale contestazione al Gestore.

48.2 Qualora ATERSIR, a seguito dei controlli effettuati, rilevi che il Gestore abbia applicato ai progetti degli interventi del POI elenchi prezzi unitari difformi da quanto stabilito all'art. 27 comma 6 provvederà ad applicare la penale descritta al p.to 48.3, per ogni difformità riscontrata, previa formale contestazione al Gestore.

48.3 La penale sarà pari ad un valore compreso tra l'1% e il 10% del valore medio annuo degli investimenti previsti nel POI vigente, salvo ogni ulteriore addebito per responsabilità.

Art. 49 - Mancata attuazione del POI (Programma Operativo degli Interventi)

49.1 Salvo che il fatto non costituisca grave inadempienza ai sensi dell'Art. 35 comma 2 della Convenzione, qualora il Gestore, ai sensi della deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 64 del 27 giugno 2022, consuntivi per l'anno n-1, un minore importo di investimenti programmati e la differenza rispetto a quanto programmato sia ad esso imputabile o non adeguatamente giustificata, allo stesso sarà applicata una penale dal 1% (unopercento) al 30% (trenta per cento) della differenza tra investimenti programmati e consuntivati. La penale sarà applicata previa formale contestazione al Gestore.

49.2 Qualora, a seguito dei controlli effettuati ai sensi dell'Art. 37, comma 1 lett d) della Convenzione, si riscontrino irregolarità nell'attuazione, anche in riferimento al decreto legislativo n. 50/2016 e s.m.i. ("codice dei contratti pubblici"), e/o consuntivazione di un singolo intervento, che siano imputabili al Gestore o non adeguatamente giustificate, al Gestore sarà applicata una penale pari al 20% dell'importo complessivo dell'intervento stesso, previa formale contestazione al Gestore.

49.3 Qualora il Gestore non rispetti, nell'attuazione del POI, quanto disposto dalla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. n. 64 del 27 giugno 2022, in relazione alle modifiche del programma degli interventi sarà applicata una penale pari all' 5% (cinque per cento) dell'importo annuale del POI, previa formale contestazione al Gestore.

49.4 Nel caso cui le opere non realizzate o in ritardo siano funzionali all'attuazione della Direttiva 91/271/CEE e/o al superamento di un'eventuale procedura di infrazione, per ogni inadempienza accertata si applica una penale di importo doppio rispetto a quanto stabilito dai precedenti commi.

Art. 50 - Mancata applicazione dell'articolazione tariffaria e dei corrispettivi definiti da ATERSIR

50.1 Salvo che il fatto non costituisca grave inadempienza ai sensi dell'Art. 35 della Convenzione, la mancata o errata applicazione dell'articolazione tariffaria e/o dei corrispettivi definiti da ATERSIR, sarà oggetto di penale. La penale sarà di importo variabile tra lo 0,1% (zero virgola uno per cento) e l'1% (uno per cento) del vincolo ai ricavi del gestore (VRG) relativo all'annualità "n-1", salvo ogni ulteriore addebito

per responsabilità.

Il valore del succitato VRG è quello desumibile dal prospetto "Piano Tariffario" dell'ultimo Piano Economico Finanziario (PEF) approvato dall'Agenzia, in sede di predisposizione tariffaria elaborato in osservanza alla metodologia tariffaria in vigore o di suo aggiornamento biennale e come successivamente approvato da ARERA.

50.2 La penale sarà applicata previa formale contestazione al Gestore. Nella contestazione sarà altresì fissato da ATERSIR, con diffida ad adempiere, un termine entro cui il Gestore dovrà provvedere alle opportune correzioni.

50.3 Decorsi inutilmente i termini fissati con diffida sarà applicata una ulteriore penale così definita: per ogni giorno di ritardo rispetto al termine fissato da ATERSIR, e fino ad un massimo di 10 giorni, un importo variabile da € 5.000 (cinquemila) a € 50.000 (cinquantamila), salvo ogni ulteriore addebito per responsabilità. Oltre il termine dei 10 giorni l'inadempienza si considera grave e si applica l'Art. 35 della Convenzione.

Art. 51 - Mancato rispetto di restanti disposizioni contenute nel Disciplinare e nella Convenzione

51.1 In caso di mancata pubblicazione sul proprio sito internet della Carta dei Servizi entro 6 (sei) mesi dall'affidamento del SII, si applica una penale di 10.000,00 (diecimila/00) euro, a cui si aggiunge una penale addizionale di 20.000,00 (ventimila/00) euro per ogni ulteriori 6 (sei) mesi di ritardo.

51.2 In caso di mancato o parziale trasferimento ad ATERSIR della quota di tariffa destinata alla copertura dei propri costi di funzionamento, entro i termini e le modalità definite dalla Convenzione, si applica una penale pari al 5% (cinque per cento) della suddetta quota, a cui si aggiunge una penale addizionale pari al 5% (cinque per cento) della suddetta quota ogni ulteriori 2 (due) mesi di ritardo.

51.3 In caso di mancato o parziale trasferimento ad ATERSIR della quota di tariffa destinata alla copertura dei canoni di concessione per acque destinate al consumo umano da riconoscere alla Regione Emilia-Romagna, entro i termini e le modalità definite dalla Convenzione, si applica una penale pari al 5% (cinque per cento) della suddetta quota, a cui si aggiunge una penale addizionale pari al 5% (cinque per cento) della suddetta quota ogni ulteriori 2 (due) mesi di ritardo.

51.4 Al ricorrere di una delle circostanze previste ai commi 51.1, 51.2 e 51.3, ATERSIR provvederà a inviare al Gestore un'intimazione scritta ad adempiere. In caso di mancato adempimento entro il termine indicato nell'intimazione, ATERSIR si riserva di escutere dalla cauzione di cui all'Art. 42 della Convenzione un importo non inferiore alle eventuali somme dovute e non versate e alle penali di cui ai commi precedenti.

51.5 In caso di mancato o parziale pagamento dei corrispettivi ai Comuni e alle società patrimoniali entro il termine fissato da ATERSIR, si applica una penale pari al 5% (cinque per cento) dei corrispettivi non pagati, a cui si aggiunge una penale addizionale pari al 5% (cinque per cento) dei medesimi corrispettivi ogni ulteriori 2 (due) mesi di ritardo.

51.6 Al ricorrere di una delle circostanze previste al comma 51.5, ATERSIR provvederà a inviare al Gestore un'intimazione scritta ad adempiere. In caso di mancato pagamento entro il termine indicato nell'intimazione, ATERSIR si riserva di escutere dalla cauzione di cui all'Art. 42 della Convenzione, l'importo delle somme dovute e non versate e delle penali di cui al comma precedente.

Titolo X - DISPOSIZIONI FINALI.

Art. 52 - Vigenza

52.1 Il presente Disciplinare, essendo un allegato alla Convenzione, è vigente dalla data di affidamento al Gestore del SII nel bacino di affidamento di Reggio Emilia.

Art. 53 - Revisioni ed aggiornamenti

53.1 Il presente Disciplinare è modificabile da ATERSIR, a proprio insindacabile giudizio.

53.2 Il Gestore può proporre ad ATERSIR eventuali revisioni e aggiornamenti del presente Disciplinare. Entro 60 giorni dalla ricezione di tale proposta, ATERSIR provvederà a valutarne i contenuti e fornirà al Gestore riscontro scritto, fatta salva l'eventualità di sospensione dei termini per la necessità di

integrazioni e approfondimenti funzionali alla valutazione della suddetta istanza.

53.3 Il presente Disciplinare si intende automaticamente modificato e integrato per effetto di norme, regolamenti e disposizioni entrate in vigore successivamente al Disciplinare stesso e con esso in contrasto.

Art. 54 - Allegati

54.1. Sono allegati al Disciplinare i seguenti documenti:

Allegato 1 – Disciplinare tecnico per la gestione del servizio delle acque meteoriche

Allegato 2 – Sistema Informativo Territoriale (SIT)

Allegato 3 – Articolazione tariffaria vigente

Allegato 4 – Tariffario per l'allacciamento di servizi idrici e per lo svolgimento di prestazioni accessorie

Allegato 5 – Programma Operativo Interventi di avvio

Allegato 6 – Schema di rendicontazione dei dati tecnico-gestionali relativi al Servizio

Allegato 7 – Schema di rendicontazione dei dati economico-finanziari relativi al Servizio

Allegato 8 – Livelli di servizio obiettivo

Allegato 9 – Accordo Operativo tra il Gestore IRETI ed il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale per il riutilizzo ai fini irrigui delle acque reflue recuperate del depuratore di Mancasale – Reggio Emilia

Allegato 10 - Attività non idriche che utilizzano anche infrastrutture del SII



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 1

***Disciplinare tecnico quadro per la gestione del
servizio delle acque meteoriche***

INDICE

1. Definizioni	3
2. Premessa	4
3. Elementi infrastrutturali sui quali viene effettuato il servizio	4
4. Attività comprese nel servizio	4
4.1 MANUTENZIONE STRAORDINARIA	5
4.2 MANUTENZIONE PROGRAMMATA	6
4.3 MANUTENZIONE NON PROGRAMMATA	6
4.4 PRONTO INTERVENTO	6
5. Descrizione delle attività	6
5.1 MANUTENZIONE PROGRAMMATA DELLE RETI BIANCHE	7
5.2 MANUTENZIONE PROGRAMMATA MANUFATTI DI SCARICO	7
5.3 MANUTENZIONE PROGRAMMATA DELLE CADITOIE STRADALI E RELATIVI POZZETTI.....	8
5.4 MANUTENZIONE PROGRAMMATA DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO	8
5.5 MANUTENZIONE PROGRAMMATA DELLE VASCHE DI PRIMA PIOGGIA E DELLE VASCHE DI LAMINAZIONE	8
5.6 PRONTO INTERVENTO	9
6. Livelli minimi di servizio garantiti	9
7. Pareri per realizzazione di nuove opere	10
8. Piano d'emergenza	10
9. Rendicontazione delle attività e dei costi sostenuti per la gestione dei sistemi di fognatura delle acque meteoriche e di dilavamento	10
9.1 RENDICONTAZIONE ANNUALE DELLE ATTIVITÀ	10
9.2 RILEVAZIONE ANNUALE DELLE CRITICITÀ.....	11
10. Modalità di presa in carico delle infrastrutture	11

1. DEFINIZIONI

Acque meteoriche di dilavamento/acque di lavaggio”: le acque meteoriche o di lavaggio che dilavano superfici scoperte (piazzali, tetti, strade, ecc.) che si rendono disponibili al deflusso superficiale con recapito finale in corpi idrici superficiali, reti fognarie o suolo.

Collettore acque meteoriche (rete fognaria bianca): canalizzazione funzionale alla raccolta delle sole acque di origine meteorica di dilavamento.

Allacciamento alla rete: condotte per il trasporto delle acque meteoriche di dilavamento colleganti il terminale di recapito del titolare dello scarico con la rete fognaria principale (collettore acque meteoriche o rete fognaria mista).

Reti pluviali: complesso dei punti di drenaggio (bocche di lupo, caditoie, griglie e similari e chiusini) e delle reti colleganti tali punti alla rete fognaria principale (collettore acque meteoriche o rete fognaria mista).

Impianto di sollevamento: complesso di opere civili, elettromeccaniche, tubazioni ed altri collegamenti idraulici, destinati al sollevamento (pompaggio) delle acque meteoriche di dilavamento.

Vasche di accumulo delle acque di prima pioggia: manufatti a tenuta adibiti alla raccolta ed al contenimento del volume di acque meteoriche di dilavamento corrispondente a quello delle acque di prima pioggia.

Vasche di raccolta di acque di dilavamento (vasche laminazione): vasche per l'accumulo provvisorio e temporaneo di acque di origine meteorica di dilavamento, avente lo scopo di limitare le portate massime istantanee nelle reti.

Manutenzione programmata: l'insieme delle azioni manutentive il cui scopo principale è quello di mantenere il buon funzionamento degli elementi del servizio

Manutenzione non programmata: l'insieme delle attività necessarie al ripristino dell'efficienza degli elementi costitutivi del servizio, comprendente quegli interventi che si effettuano in caso di malfunzionamenti o controlli di verifica fuori dal piano di manutenzione programmata.

Manutenzione ordinaria complesso delle attività tipicamente da ricomprendersi nei costi operativi.

Manutenzione straordinaria: complesso degli interventi che possono essere ricompresi fra gli investimenti e quindi ammortizzati sulla base della vita utile del bene secondo le indicazioni delle norme vigenti.

Pronto intervento: l'insieme delle attività di manutenzione a seguito di malfunzionamenti o al verificarsi di situazioni di pericolo per la pubblica sicurezza o di grave disagio per la collettività, svolte in condizioni di urgenza e indifferibilità ai fini della messa in sicurezza e primo ripristino del servizio.

Agglomerato: l'area in cui la popolazione, ovvero le attività produttive, sono concentrate in misura tale da rendere ammissibile, sia tecnicamente che economicamente in rapporto anche ai benefici ambientali conseguibili, la raccolta e il convogliamento delle acque reflue urbane verso un sistema di trattamento o verso un punto di recapito finale.

2. PREMESSA

L'attività di gestione del servizio delle acque meteoriche di cui al presente Disciplinare è limitata ai soli elementi infrastrutturali di proprietà pubblica comunale elencati al successivo punto 3, formalmente acquisiti come al successivo punto 10, e ricadenti all'interno del perimetro dell'agglomerato, così come definito all'art. 74 lettera h) del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. e rappresentati nelle cartografie approvate dagli enti competenti.

Sono escluse le attività di gestione su eventuali infrastrutture pubbliche ricadenti in aree private prive di idoneo titolo di legge per l'accesso (es. servitù) o non tecnicamente accessibili (esempio al di sotto di edifici/immobili).

3. ELEMENTI INFRASTRUTTURALI SUI QUALI VIENE EFFETTUATO IL SERVIZIO

Sono elementi del servizio le reti e gli impianti pubblici comprensivi di:

- **collettori di acque meteoriche** sino al recapito nel corpo idrico recettore compresi i manufatti di scarico anche per le parti esterne all'agglomerato;
Limitatamente alle sole parti classificate come fognature bianche mediante idoneo atto amministrativo, possono essere inclusi anche eventuali tombamenti di canalizzazioni quando prevalentemente funzionali al reticolo di raccolta delle acque meteoriche urbane; tali canalizzazioni saranno puntualmente individuate dalle Amministrazioni comunali congiuntamente con il gestore in occasione della presa in carico operativa del servizio. Sono comunque esclusi i recettori finali;
- **condotte di raccolta (allacciamento alla rete)** delle acque meteoriche nel sottosuolo in suolo pubblico (in base al principio di accessione disciplinato dal codice civile in materia di proprietà) in tutti i casi in cui non vi siano atti espliciti che definiscono la proprietà privata delle opere di allacciamento alla rete fognaria bianca/mista pubblica;
- **reti pluviali;**
- **impianti di sollevamento** di acque di origine meteorica di competenza comunale sino al corpo recettore escluso, compresi quelli a servizio dei sottopassi stradali
- **vasche di prima pioggia** quelle previste dalla D.G.R. n. 286/05;
- **vasche di raccolta di acque meteoriche di dilavamento** funzionali al reticolo di raccolta delle acque meteoriche urbane interconnesse alla fognatura urbana purché recintate ed evidentemente configurabili come impianti (ad es. vasche di laminazione, anche se in terra purché recintate, ma non aree verdi esondabili).

4. ATTIVITÀ COMPRESSE NEL SERVIZIO

Le attività che verranno effettuate sugli elementi infrastrutturali precisati al punto 3 sono quelle i cui costi possono essere ricompresi tra quelli previsti all'art. 5, c. 2 della L.R. 4/2007 e riportate ai punti 4.1,4.2, 4.3, 4.4 con le limitazioni appresso riportate.

Sono attività escluse dal servizio, se non espressamente ricomprese in altro atto o convenzione specifica:

- la realizzazione di nuove opere, il potenziamento ed adeguamento di quelle esistenti, se non specificatamente previste nei Piani degli interventi approvati e ad eccezione delle vasche di prima pioggia previste dal Piano di indirizzo di cui alla D.G.R. n. 286/05;
- la gestione di reti e di infrastrutture private;
- la gestione dei fossi e dei canali di scolo, sia aperti che tombati, delle acque stradali e dei fossi di guardia anche se recapito di reti fognarie miste o bianche o oggetto di scarichi isolati senza rete di raccolta pubblica (scarichi diretti);
- la gestione dei corpi idrici superficiali, naturali o meno;
- la gestione dei canali e degli impianti in gestione o di proprietà di consorzi privati o di bonifica;
- la gestione dei sistemi di drenaggio delle acque meteoriche posti all'interno di parchi e giardini pubblici salvo valutazioni puntuali congiunte tra gestore e Comune in funzione della viabilità e della fattibilità del servizio;
- la gestione delle aree temporaneamente esondabili in modo controllato, aventi funzione di laminazione a servizio della rete dei canali recettori;
- l'attività specifica di sorveglianza e verifica dello stato di conservazione dei punti di drenaggio (bocche di lupo, caditoie, griglie e similari);
- interventi di sistemazione delle aree a valle del punto di scarico (es.: in caso di scarichi a mare non sono compresi interventi di ripascimento dell'arenile, in caso di scarichi in corsi d'acqua non sono compresi interventi sugli argini se non per mantenere attiva la bocca di scarico);
- lo spazzamento superficiale dei punti drenaggio;
- le attività relative alla gestione della viabilità stradale (compresa la gestione della segnaletica e semaforica) fatto salvo quanto necessario per la gestione dei cantieri
- le attività di controllo sull'anomala presenza di acqua sulla sede stradale compresi i sottopassi
- la rimessa in quota dei manufatti a seguito di asfaltatura non derivante da lavori eseguiti nell'ambito del servizio idrico integrato
- servizi di derattizzazione e disinfestazione delle reti pluviali

Sono di competenza del gestore tutte le attività che interferiscono con la struttura stradale limitatamente all'area necessaria all'esecuzione dell'intervento. E' comunque fatto salvo il regolamento comunale o eventuali deroghe.

Sono di competenza del gestore tutte le attività atte a garantire la funzionalità idraulica dei manufatti al di sotto della griglia/caditoia stradale.

Di seguito si specificano nel dettaglio le attività oggetto del servizio.

5.1 Manutenzione straordinaria

Le manutenzioni straordinarie sulle infrastrutture esistenti saranno effettuate nei limiti di spesa previsti nel Piano degli interventi concordato fra Gestore e ATERSIR e deliberato da ATERSIR. Qualora si rendessero necessari interventi non differibili che singolarmente superino l'importo lavori di 15.000 euro, questi dovranno essere oggetto di copertura finanziaria aggiuntiva da parte del proprietario dell'infrastruttura con il quale andranno concordati costi e tempi d'intervento.

Sono ad esempio attività di manutenzione straordinaria quelle di:

- rifacimento/sostituzione di manufatti delle reti esistenti (caditoie, pozzetti, condotte, paratie, chiusini, griglie,...);
- sostituzione/ricostruzione di macchinari o componenti significativi (es. pompe, quadri elettrici ecc..) degli impianti esistenti.

Ai sensi della normativa regionale sono esclusi gli interventi di potenziamento, estensione, ampliamento o miglioramento delle suddette infrastrutture.

5.2 Manutenzione programmata

Con il termine **manutenzione programmata** si intende l'insieme delle azioni manutentive che hanno come scopo principale quello di mantenere il buon funzionamento degli elementi del servizio come sopra definiti.

Sono ad esempio attività di manutenzione programmata quelle di:

- pulizia e controllo delle condotte;
- pulizia delle caditoie;
- periodica revisione e controllo degli impianti di sollevamento compresa la sostituzione di parti di consumo o normalmente usurabili, di mantenimento conservativo delle infrastrutture edili connesse;
- controllo dello stato di conservazione delle caditoie, griglie e chiusini stradali, e relative attività manutentive svolte dal gestore, solo in abbinamento alle attività precedenti. Il Gestore si assumerà l'onere di ulteriori eventuali attività manutentive e/o danni a terzi solo nei casi in cui abbia ricevuto le relative segnalazioni da parte delle Amministrazioni comunali o dal Pronto Intervento;
- pulizia e controllo dei punti di scarico e organi accessori (es. clapet);
- controllo delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche di regolazione delle portate in uscita dalle vasche di laminazione.

5.3 Manutenzione non programmata

Con il termine **manutenzione non programmata** si intende l'insieme delle attività necessarie al ripristino dell'efficienza degli elementi costitutivi del servizio come sopra definiti; la manutenzione

non programmata riguarda quegli interventi che si effettuano in caso di malfunzionamenti o controlli di verifica fuori dal piano di manutenzione programmata.

5.4 Pronto intervento

Con il termine **pronto intervento** si intende l'insieme delle attività di manutenzione a seguito di malfunzionamenti o al verificarsi di situazioni di pericolo per la pubblica sicurezza o di grave disagio per la collettività, svolte in condizioni di urgenza e indifferibilità ai fini della messa in sicurezza.

5. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ

5.1 Attività di carattere generale

Tutte le operazioni devono essere effettuate in condizioni di massima sicurezza e con l'esposizione di idonea segnaletica stradale.

Il gestore dovrà mantenere aggiornata la cartografia della rete fognaria bianca, completando e integrando i dati eventualmente mancanti, anche con la collaborazione delle amministrazioni comunali.

La cartografia dovrà di norma riportare: le lunghezze dei tratti fognari, l'ubicazione dei pozzetti, delle caditoie e altri manufatti, i diametri, i materiali. Si procederà, tramite attività congiunta fra gestore ed amministrazioni comunali, al censimento delle infrastrutture afferenti al servizio in argomento; tale mappatura dovrà essere completata entro il 2018.

Saranno riconosciuti al Gestore tutti i costi relativi alle attività di aggiornamento cartografico, rilievo e mappatura.

Ai sensi della normativa regionale sono esclusi dagli interventi riconosciuti a tariffa il potenziamento, l'estensione e l'ampliamento delle infrastrutture.

Il gestore dovrà segnalare al Comune la presenza di allacciamenti impropri alla rete fognaria bianca rilevati nell'effettuazione del servizio al fine dell'emissione di idonei atti di regolarizzazione.

Nel caso in cui vi siano atti che definiscono la proprietà privata delle opere di collegamento alla rete fognaria bianca pubblica, a fronte di richieste di pronto intervento per situazioni di pericolo per la pubblica sicurezza o di grave disagio per la collettività, il gestore garantirà la messa in sicurezza ed il ripristino anche della rete fognaria privata (allacciamento) insistente su area pubblica. Il gestore informerà il Comune dell'effettuazione dell'intervento atto a risolvere la criticità; il Comune informerà il proprietario dell'effettuazione dell'intervento. Gli oneri dell'intervento saranno a carico del proprietario.

Sono compresi negli oneri dell'esecuzione del servizio i costi per lo smaltimento dei rifiuti derivanti dalla manutenzione e pulizia delle reti e dei manufatti di rete.

Di seguito si descrive l'articolazione delle attività di manutenzione programmata e di pronto intervento che compongono il servizio di raccolta e convogliamento delle acque meteoriche di dilavamento.

5.2 Manutenzione programmata delle reti bianche

Per manutenzione programmata delle reti si intendono gli interventi di pulizia, lavaggio, espurgo delle condotte della rete bianca, nonché gli interventi manutentivi sugli elementi costitutivi effettuati secondo una frequenza programmata, in base alla necessità specifica della rete nei suoi tratti.

La manutenzione programmata delle reti sarà di norma costituita dalle seguenti attività:

- a) espurgo e pulizia di condotte fognarie, da eseguirsi con apposito mezzo con successiva aspirazione, trasporto e smaltimento dei reflui risultanti presso recapiti autorizzati;
- b) interventi di piccola manutenzione sui pozzetti d'ispezione e di raccordo, chiusini, telai, ecc..

5.3 Manutenzione programmata manufatti di scarico

La manutenzione programmata dei manufatti di scarico sarà di norma composta dalle seguenti attività elementari:

- a) pulizia e piccola manutenzione (lavaggio, spurgo del pozzetto, riparazione chiusini, griglie o altri organi meccanici, sfalci e risagomature del fondo limitatamente al contorno del punto di scarico);
- b) aspirazione, trasporto e smaltimento dei reflui risultanti presso impianti o recapiti autorizzati.

5.4 Manutenzione programmata delle caditoie stradali e relativi pozzetti

Per manutenzione programmata delle caditoie si intendono:

- a) gli interventi di pulizia e/o lavaggio della parte interna delle caditoie stradali (comprese quelle a servizio dei sottopassi), della vaschetta di deposito dei sedimenti e del relativo pozzetto, con successiva aspirazione, trasporto e smaltimento dei reflui risultanti presso recapiti autorizzati. Numero e frequenza di detti interventi dovranno garantire l'efficiente drenaggio delle acque.
- b) gli interventi di piccola manutenzione su caditoie stradali e relativi pozzetti, quali ad esempio la riparazione/sostituzione di botole, chiusini, griglie, pozzetti e fognoli, intesa come interventi sui singoli elementi.

Nella fase di avvio il programma di pulizia suddiviso per territorio comunale, via e periodo di intervento, deve essere anticipatamente concordato con le amministrazioni comunali e successivamente inviato anche ad ATERSIR. Quando il Gestore avrà maturato l'esperienza necessaria

per definire in autonomia il programma di pulizia, dovrà preventivamente comunicarlo alle Amministrazioni comunali che potranno richiedere modifiche e/o integrazioni.

5.5 Manutenzione programmata degli impianti di sollevamento

La manutenzione programmata degli impianti di sollevamento (compresi quelli a servizio dei sottopassi stradali) consiste nelle operazioni di pulizia, controllo e mantenimento dell'efficiente funzionamento delle opere civili, edili e delle apparecchiature elettromeccaniche presenti nelle stazioni di sollevamento.

Gli impianti di sollevamento di acque bianche devono essere controllati visivamente secondo un piano programmato che tenga conto della stagionalità e delle specificità singole.

La manutenzione dovrà di norma prevedere tra l'altro le seguenti attività elementari:

- a) espurgo e pulizia delle vasche, da eseguirsi con apposito mezzo, con successiva aspirazione, trasporto e smaltimento dei reflui risultanti presso recapiti autorizzati;
- b) manutenzione conservativa delle opere civili ed edili;
- c) pulizia, sfalcio dei manti erbosi e potature.

Non ricadono tra le attività del Gestore quelle relative alla gestione della viabilità stradale. La competente amministrazione comunale si farà carico di garantire l'accesso in sicurezza agli impianti di sollevamento per l'esecuzione delle attività di manutenzione.

5.6 Manutenzione programmata delle vasche di prima pioggia e delle vasche di laminazione

La manutenzione programmata delle vasche di prima pioggia e di laminazione consiste negli interventi per la pulizia delle vasche, se non sono presenti sistemi di pulizia automatici (eiettori e simili) e di manutenzione dei relativi impianti di sollevamento, effettuati secondo una frequenza programmata.

La manutenzione programmata delle vasche di prima pioggia e di laminazione sarà di norma comprensiva delle seguenti attività elementari:

- a) espurgo e pulizia delle vasche e/o degli apparati di grigliatura, da eseguirsi con apposito mezzo, con successiva aspirazione, trasporto e smaltimento dei reflui/mondiglie risultanti presso recapiti autorizzati;
- b) manutenzione conservativa delle opere civili ed edili;
- c) sfalcio manti erbosi e potature.

5.7 Pronto intervento

Le tempistiche di pronto intervento dovranno rispettare i seguenti standard:

- in ogni caso in cui sia ipotizzabile il verificarsi di situazioni di pericolo sulla sede stradale è garantito un primo sopralluogo e l'eventuale messa in sicurezza **entro 2 ore dalla segnalazione**;

In casi eccezionali nei quali si verifichi una molteplicità di segnalazioni contemporanee di pericolo che rendono impossibile l'intervento operativo contemporaneo, il gestore fornirà le prime indicazioni comportamentali alle strutture preposte delle Amministrazioni comunali (Polizia Municipale, Servizio di Protezione Civile del Comune, tecnici comunali).

Nel caso di lavori di scavo che interessino le infrastrutture stradali, al termine dei lavori, viene garantito un primo ripristino che garantisca la fruibilità delle stesse; il ripristino definitivo avverrà di norma dopo i successivi 6 mesi. Il ripristino stradale è realizzato secondo gli standard qualitativi previsti dall'Ente proprietario della strada, fatte salve specifiche deroghe.

Nel caso di segnalazioni pervenute da parte dei Comuni o di società patrimoniali dei Comuni il Gestore renderà alle Amministrazioni che ne faranno richiesta almeno i seguenti dati:

- data e orario dell'intervento di messa in sicurezza;
- data di esecuzione dell'intervento definitivo

6. LIVELLI MINIMI DI SERVIZIO GARANTITI

Il gestore deve garantire per le infrastrutture affidate in gestione almeno i seguenti livelli di servizio minimi compatibilmente con la disponibilità tariffaria annua:

- per le **caditoie** una frequenza determinata sulla base del programma di pulizia annuale garantendo una frequenza maggiore per le caditoie a più elevato rischio di intasamento, e comunque secondo il calendario definito con le singole Amministrazioni comunali;
- per gli **impianti di sollevamento** interventi di pulizia periodica almeno una volta all'anno e controllo delle opere elettromeccaniche almeno una volta al mese,
- per le **vasche di prima pioggia** interventi di pulizia periodica una volta all'anno,
- per le **vasche di laminazione** interventi di pulizia periodica una volta all'anno.

In assenza di specifici accordi con le amministrazioni comunali le frequenze medie saranno quelle stabilite per il subambito.

7. PARERI PER REALIZZAZIONE DI NUOVE OPERE

I progetti di interventi che prevedono la realizzazione di fognature bianche, delle relative vasche di prima pioggia e/o di laminazione a cura di soggetti terzi a seguito di opere di urbanizzazione o convenzioni con privati, e di eventuali impianti di sollevamento, sono sottoposti al parere preventivo del gestore che può emettere prescrizioni nell'interesse pubblico come previsto dai disciplinari tecnici esistenti su altri elementi del servizio idrico integrato.

Il gestore predispone un disciplinare tecnico contenente le specifiche di riferimento per il progettista.

In particolare gli impianti di sollevamento a servizio dei sottopassi stradali dovranno essere realizzati conformemente a quanto indicato nell'**allegato 1** – Linee Guida sottopassi.

Indicativamente le verifiche per le nuove progettazioni dovranno almeno prevedere che:

- la fognatura bianca sia collettata verso il reticolo idrografico superficiale; quindi il soggetto attuatore dovrà acquisire il nulla osta/autorizzazione allo scarico presso l'Ente competente, le concessioni idrauliche presso gli Enti Gestori dei recapiti terminali. Nel caso in cui la nuova fognatura bianca vada ad immettersi in un reticolo fognario misto esistente, il Gestore potrà prescrivere al lottizzante interventi di adeguamento sulla rete mista esistente o interventi di laminazione all'interno del lotto, in conformità al principio dell'invarianza idraulica;
- la fognatura bianca, qualora recapiti in fognatura mista, dovrà essere dotata di pozzetti di allaccio sifonati ed aerati in modo da evitare emissioni di cattivi odori;
- il posizionamento della fognatura che diverrà pubblica sia tale da permettere, almeno, la raccolta di acque bianche sopra il piano stradale senza necessità di sollevamenti.

8. PIANO D'EMERGENZA

Per la sicurezza del servizio di raccolta acque meteoriche il Gestore deve adottare e tenere aggiornato un piano di emergenza in analogia a quello predisposto per la gestione delle reti fognarie miste o eventualmente integrando quest'ultimo.

I contenuti minimi che devono essere indicati nel piano sono relativi all'organizzazione del servizio di reperibilità e numeri telefonici di emergenza.

9. RENDICONTAZIONE DELLE ATTIVITÀ E DEI COSTI SOSTENUTI PER LA GESTIONE DEI SISTEMI DI FOGNATURA DELLE ACQUE METEORICHE E DI DILAVAMENTO

9.1 Rendicontazione annuale delle attività

La rendicontazione delle attività previste nel presente Disciplinare sarà effettuata dal Gestore con le medesime tempistiche e modalità già previste per il Servizio Idrico Integrato.

La tabella in allegato 2 dovrà essere prodotta per i primi tre anni per ogni subambito quale elemento necessario all'Agenzia per le valutazioni preventive (per periodo di regolazione) e per le consuntivazioni delle attività svolte.

La revisione dei costi preventivi è fatta annualmente e terrà conto, tra l'altro, dell'aggiornamento della consistenza degli elementi di cui all'allegato 2. I costi potranno essere conguagliati con le regole e modalità previste dal metodo tariffario previste per gli altri elementi del servizio idrico integrato.

9.2 Rilevazione annuale delle criticità

Il Gestore dovrà presentare al Comune, all'inizio di ogni anno, l'aggiornamento delle zone in cui sono presenti criticità del sistema di allontanamento delle acque meteoriche per le quali ritenga necessari investimenti strutturali che non rientrano nella gestione del servizio.

Il Gestore, suggerirà le soluzioni tecniche più idonee per risolvere le problematiche evidenziate.

10. MODALITÀ DI PRESA IN CARICO DELLE INFRASTRUTTURE

Al fine di attuare in modo ordinato e condiviso la gestione del servizio delle reti fognarie bianche, le Amministrazioni comunali ed il gestore del servizio idrico integrato, ove necessario, concorderanno mediante specifici incontri le reti e gli impianti per i quali verranno garantite le attività del servizio.

Le Amministrazioni comunali metteranno a disposizione del gestore tutte le informazioni e i documenti in proprio possesso riferiti alle opere affidate in gestione.

Nel corso dei succitati incontri verrà compilata in contraddittorio tra gestore ed Amministrazione comunale una check-list della documentazione disponibile in merito agli impianti e alle reti relative alle acque meteoriche (vedi **allegato 3** al presente documento). Nella check-list sono definiti requisiti obbligatori e non obbligatori.

La formalizzazione della presa in carico avverrà mediante specifici verbali di consegna sottoscritti dal Comune e dal gestore.

In occasione della rendicontazione annuale, i gestori dovranno aggiornare ATERSIR dell'avanzamento delle prese in carico fino al loro completamento. L'aggiornamento dovrà evidenziare, per ogni territorio, eventuali criticità per la presa in carico degli impianti; in relazione a tali criticità il gestore proporrà un piano di adeguamento con relativa stima dei costi.

In merito agli **impianti** e alle **reti**, con riferimento agli obblighi previsti dalla normativa alla data di affidamento del servizio, si evidenziano i seguenti casi:

- 1) nel caso in cui la compilazione della check-list, effettuata a valle di sopralluoghi congiunti, soddisfi tutti i requisiti definiti "obbligatori" e "non obbligatori" nella check-list, l'acquisizione operativa dell'infrastruttura da parte del gestore avverrà contestualmente alla firma del verbale di consegna e senza alcuna riserva;
- 2) nel caso in cui la compilazione della check-list evidenzi carenze in relazione ai requisiti definiti "obbligatori" l'acquisizione operativa sarà possibile solo ad avvenuto adeguamento a carico delle Amministrazioni comunali interessate, previa verifica concordata tra le parti;
- 3) nel caso in cui la compilazione della check-list, effettuata a valle di sopralluoghi congiunti, soddisfi tutti i requisiti definiti "obbligatori", ma non quelli "non obbligatori", l'acquisizione operativa dell'infrastruttura da parte del gestore avverrà contestualmente alla firma del verbale di consegna nel quale verranno specificati tempi di fornitura e contenuti di quanto mancante a carico dell'Amministrazione che cede la gestione delle infrastrutture.

Per gli impianti e le reti di nuova realizzazione, i requisiti "non obbligatori" devono intendersi obbligatori.

In deroga a tale principio generale, nel solo caso delle **reti** si evidenziano i seguenti casi:

1. nel caso in cui le reti meteoriche siano già state autorizzate dalla Provincia e siano stati effettuati gli eventuali interventi di adeguamento prescritti, potrà essere effettuata fin da subito la voltura in capo al gestore, che ne sarà gestore e titolare, nello stato in cui si trovano;
2. nel caso in cui le reti siano già "amministrativamente note" alla Provincia ma siano necessari interventi di adeguamento, verrà concordato con gli Enti competenti un percorso di adeguamento, al termine del quale verranno rilasciate le autorizzazioni allo scarico, successivamente poste in carico al gestore;
3. nel caso di reti non "amministrativamente note" alla Provincia, dovrà essere avviata da parte delle Amministrazioni comunali la richiesta di autorizzazione nonché l'eventuale richiesta di parere idraulico all'Ente Gestore del corpo recettore di conferimento; entrambe le autorizzazioni verranno successivamente volturate al gestore.
4. nel caso di reti oggetto di intervento di risanamento (ad es. trasformazione di una rete fognaria mista in rete fognaria bianca mediante scollegamento di allacciamenti di acque reflue domestiche e/o industriali), anche qualora fossero dotate di autorizzazione allo scarico, il Gestore le prenderà in carico solo al completamento di tali attività. In particolare dovrà essere verificata l'assenza di portata allo scarico in tempo secco.

Nei casi 2) e 3) il Gestore fornirà il necessario supporto alle amministrazioni comunali nella predisposizione delle richieste di autorizzazione.

Gli impianti di sollevamento esistenti a servizio dei sottopassi, già in gestione o da acquisire, al fine di garantire una maggior tutela dell'incolumità pubblica, dovranno essere adeguati, compatibilmente alla fattibilità tecnico economica, ai contenuti dell'all. 1 con particolare riferimento al paragrafo 9. Verrà concordato quindi entro 18 mesi dalla sottoscrizione del presente disciplinare un Piano Interventi tra il Gestore, Enti competenti e ATERSIR.

ALLEGATO 1

Linee guida per il calcolo e dimensionamento degli impianti di sollevamento fognario a servizio dei sottopassi

Rev.17122015

Indice

1. Obiettivo	2
2. Dimensionamento Tubazioni Da Posizionare Lungo Le Rampe	2
3. Tipologia Caditoie E Griglie	2
4. Caratteristiche E Dimensionamento Vasca Di Accumulo E Sollevamento	2
4.1 Vasca Accumulo E Sollevamento	3
4.2 Vasca Sollevamento - Pianta	3
4.3 Vasca Sollevamento - Altezza	5
5. Equipaggiamento Idraulico Meccanico	6
5.1 Caratteristiche Costruttive Delle Tubazioni	6
5.2 Lunghezza Dei Tronchetti	6
5.3 Pompe	6
5.4 Tubo/Tubi Guida, Catena Di Sollevamento	7
5.5 Staffe Per Galleggianti, Sensori E Tubo Di Calma	7
6. Allestimento Elettrico	7
7. Gruppo Elettrogeno (Consigliato)	7
8. Immissione In Acque Superficiali	8
9. Limiti Competenze	8
10. Pratiche Autorizzative/Documentazioni da fornire per la presa in carico del sollevamento	8

1. OBIETTIVO

Il presente documento ha lo scopo di dare indicazioni sulle caratteristiche e le dimensioni minime di tubazioni, sollevamenti, vasche di accumulo da prevedere in corrispondenza degli impianti di sollevamento a servizio dei sottopassi.

I calcoli ed i disegni di dettaglio dovranno essere predisposti e firmati da professionista iscritto agli albi professionali come evidenziato nel dettaglio nel paragrafo 10.

2. DIMENSIONAMENTO TUBAZIONI DA POSIZIONARE LUNGO LE RAMPE

Si prevedono due tubazioni in PVC SN8 per ogni rampa con pendenza pari a quella della rampa stessa e profondità (riferita alla parte alta della rete fognaria) pari almeno ad 1 metro.

Le tubazioni devono essere in grado di convogliare le portate di picco indicate nel punto precedente con un grado di riempimento pari al 70%.

In corrispondenza delle confluenze si prevedono pozzetti di ispezione delle dimensioni interne 70x70. Nel caso di vasca di accumulo posizionata al di sotto della sede stradale, il tubo di collegamento con la vasca di sollevamento dovrà essere dimensionato in base alla somma delle portate provenienti dalle rampe con una maggiorazione del 30% per evitare eventuali intasamenti da sabbie od altro. Sarà inoltre installata una paratoia di sezionamento all'ingresso vasca pompe e predisposto un idoneo accesso per gli operatori.

3. TIPOLOGIA CADITOIE E GRIGLIE

Si prevedono caditoie in ghisa delle dimensioni 50x50 lungo i lati della rampa ad interasse di 15 metri l'una dall'altra complete di pozzetti di decantazione delle dimensioni 50 x 50.

E' possibile prevedere il posizionamento di bocche di lupo o di griglie con bocca di lupo in quelle situazioni in cui la presenza di alberi e la caduta di foglie può provocare l'intasamento delle griglie.

Non sono ammesse caditoie sifonate.

6 CARATTERISTICHE E DIMENSIONAMENTO VASCA DI ACCUMULO E SOLLEVAMENTO

La vasca di accumulo dovrà essere preferibilmente esterna al tracciato stradale; in nessun caso è ammissibile l'accesso alla vasca dall'area di scorrimento veicoli.

Qualora l'accumulo si trovi sotto la sede stradale, il sollevamento avrà una vasca a sé stante ubicata in posizione svincolata dal sottopasso; nel caso l'accumulo sia esterno alla viabilità, il gruppo pompe potrà essere posizionato direttamente al suo interno.

Al fine di trattenere eventuali sabbie o ghiaia è opportuno predisporre un gradino di almeno 20 cm dal fondo presso il lato vasca ove sono presenti le pompe o verso l'uscita nel caso di vasca pompe esterna.

Lo schema idraulico funzionale deve prevedere tubazioni prementi per ogni macchina.

I quadri elettrici (QE), più impianto Enel, le aperture di estrazione pompe e accesso uomo, dovranno essere poste ad una quota tale da non avere mai il problema dell'allagamento, anche a fronte di un grave evento imprevisto che provochi il blocco totale delle macchine.

I QE dovranno essere allocati all'interno di un manufatto o comunque ben riparati al fine di garantire durante gli eventi piovosi qualsiasi intervento in sicurezza. Nel rispetto di quanto espresso dalla Regione Emilia Romagna con lettera del 14/06/2011 PC.2011.0005202, di raccomandazioni per la mitigazione del rischio da allagamento dei sottopassi stradali, i sollevamenti devono essere previsti di telecontrollo.

Complessivamente, l'area dedicata al lavoro gestionale dovrà avere uno spazio di sosta/manovra sufficiente per gli automezzi pesanti tale da non provocare interferenze con la viabilità e con accesso da strada diversa rispetto a quella interessata dal sottopasso. Inoltre tale area dovrà essere recintata o comunque delimitata.

Per le vasche di grandi dimensioni vanno previsti due accessi alle opposte estremità di cui uno per gli operatori ed uno con dimensioni idonee a posare all'interno un veicolo per le pulizie tipo "bob cat".

4.1 VASCA ACCUMULO E SOLLEVAMENTO

Le portate in arrivo (soprattutto per rampe di piccole dimensioni e forti pendenze) sono elevate nei primi minuti dell'evento piovoso, la vasca di sollevamento deve quindi avere un comparto di accumulo e laminazione per consentire una riduzione delle portate di punta da sollevare con le pompe (ove necessario il comparto di accumulo e di sollevamento potranno essere costituiti da due vasche separate).

Le vasche di accumulo devono avere una dimensione minima pari a 50 mc.

Come evidenziato con maggior dettaglio nel paragrafo 10, il progettista del sottopasso dovrà elaborare una relazione specifica con calcoli e dimensionamento di:

- vasca di accumulo;
- vasca sollevamento
- pompe sommergibili e tubazioni di collegamento

Dovrà poi essere predisposto un disegno esplicativo con la localizzazione della vasca di accumulo/sovrappeso rispetto al sottopasso completo di piante e sezioni della stessa, ecc..

Le vasche devono avere un'altezza minima di 2.00 m con estradosso posizionato ad una profondità minima di 1.00 m rispetto al piano stradale.

Va previsto almeno un pozzetto per l'accesso uomo alla vasca con dimensioni non inferiori a 80x80 cm.

4.2 VASCA SOLLEVAMENTO - PIANTA

Dopo avere individuato le elettropompe ottimali per il sollevamento di progetto, e quindi il loro ingombro, va prevista la distanza fra le macchine e le stesse dalle pareti laterali, nonché la distanza dalla parete frontale.

Per la distanza dalla parete frontale, ovvero quella dove viene installata la singola tubazione di mandata, vanno sommati gli ingombri delle curve ed un tratto rettilineo orizzontale sporgente dalla parete non inferiore a 15 cm.

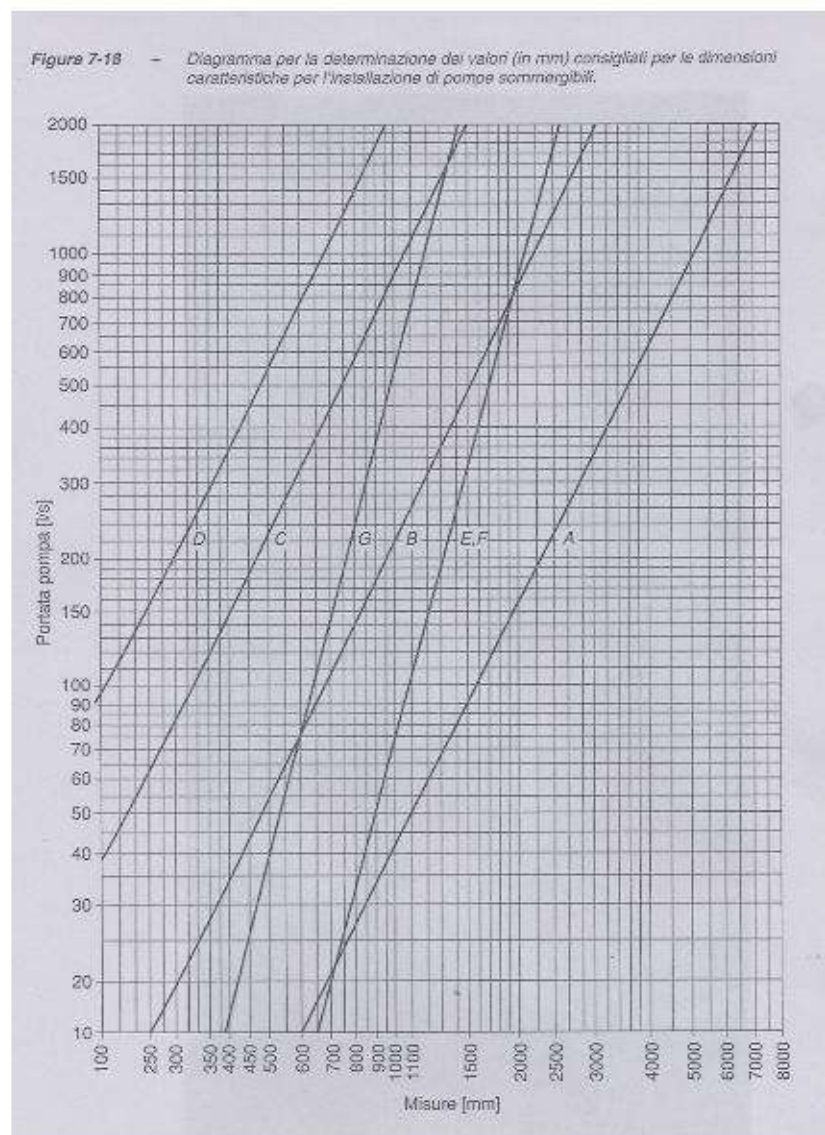
La distanza tra le pompe stesse e dalle pompe alla parete dovrà avere come valore minimo quanto indicato nella figura di seguito riportata, tratta dal manuale "Pompe e impianti di sollevamento" di Bianchi e Sanfilippo.

Nella figura, la retta "B" corrisponde alle distanze minime fra l'asse delle macchine, mentre la retta "C" indica la distanza minima fra l'asse della pompa e la parete laterale.

Oltre a queste distanze va previsto uno spazio libero per l'accesso dell'operatore nella vasca, non inferiore a 80x80 cm; tale spazio normalmente va individuato nella parete alle spalle delle pompe.

Con la sommatoria delle dimensioni ricavate si ottiene l'area minima da cui strutturare la vasca.

(Nota: nella disposizione degli elementi, l'ingresso del liquido in vasca non dovrà mai essere diretto sulle macchine)



4.3 VASCA SOLLEVAMENTO - ALTEZZA

Per una corretta gestione degli avvii ed arresti macchine, occorre una altezza minima di 2.5 metri dalla quota dello scorrimento del fluido in ingresso ed il fondo vasca.

La vasca di sollevamento avrà un altezza complessiva legata ai seguenti 3 fattori:

- altezza minima per consentire il corretto funzionamento delle pompe
- altezza legata al comparto di accumulo (l'altezza corrispondente a questo comparto potrà essere definito in fase progettuale fermo restando il volume complessivo indicato al paragrafo 4.1 ed il dislivello minimo di 2,5 metri tra quota dello scorrimento del fluido in ingresso ed il fondo vasca)
- altezza legata al dislivello tra il livello massimo delle acque nella vasca e la quota stradale (minimo 1.00 m).

Fermi restando i parametri precedenti, va sempre verificato che il volume utile permetta un numero inferiore di avviamenti/ora della singola pompa rispetto al limite indicato dal costruttore.

Come orientamento generale si tenga presente che, con l'aumentare dei kW di potenza motore, diminuisce il numero di avviamenti/ora tollerati, e che in assenza di dati si può tenere un valore variabile in proporzione di 2 + 12 avviamenti/ora.

7 EQUIPAGGIAMENTO IDRAULICO MECCANICO

Le parti meccaniche-idrauliche più strettamente connesse al sollevamento consistono nella fornitura e posa in opera delle pompe, dei piedi di accoppiamento, delle aste di guida, delle tubazioni di mandata complete di valvole di ritegno a palla, saracinesca e quant'altro necessario.

In particolare vale quanto di seguito riportato.

7.1 CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DELLE TUBAZIONI

Tutte le tubazioni di mandata fino alla flangia di accoppiamento, da cui inizia la condotta di mandata, sono realizzate con tubi e curve in acciaio inox Aisi 304 certificato, spessore minimo 3 mm, comprese le flange. La bulloneria di raccordo delle flange sarà in acciaio inox Aisi 304. Il diametro del collettore di mandata sarà superiore al diametro di uscita della pompa.

7.2 LUNGHEZZA DEI TRONCHETTI

E' opportuno che le distanze delle flange dalle pareti (lunghezza dei tronchetti) siano non inferiori a 300 mm.

7.3 POMPE

La stazione di sollevamento sarà dotata di almeno due pompe di cui una con funzione di riserva attiva.

Le caratteristiche fondamentali di una pompa, come già menzionato, sono la prevalenza e la portata. Il fissaggio dei piedi di accoppiamento può essere eseguito in due modi.

- 1) Il piede di accoppiamento sarà fissato mediante perni, prigionieri o tasselli in acciaio inox Aisi 304; la bulloneria, come indicato al capitolo relativo alle tubazioni, sarà in acciaio inox Aisi 304.
- 2) I piedi di accoppiamento vengono fissati al fondo della vasca su due piastre di acciaio inox AISI 304 con spessore di almeno 20 mm, solidamente ancorate al getto; ciascuna con almeno 8 tirafondi Ø 16x250. A tale piastra sono accuratamente saldati quattro prigionieri in acciaio inox Aisi 304 di idoneo spessore, filettati. Il fissaggio dei piedi di accoppiamento avviene con dado e controdado alti in acciaio inox Aisi 304.

Le pompe da installare dovranno essere con girante aperta antintasamento: saranno escluse sempre quelle con girante monocanale chiusa.

Per pompe con potenza superiore a 7.5 kW dovrà essere presente il segnale di presenza acqua/olio nel motore.

Nella scelta della pompa andrà privilegiata quella con il rendimento migliore.

7.4 TUBO/TUBI GUIDA, CATENA DI SOLLEVAMENTO

Le aste guida per il calo e l'estrazione delle pompe saranno realizzate con tubi in acciaio inox Aisi 304. La catena di sollevamento dovrà essere in acciaio AISI 316L, certificata con anelli di ripresa distanziati 1 m l'uno dall'altro.

7.5 STAFFE PER GALLEGGIANTI, SENSORI E TUBO DI CALMA

L'allestimento della vasca pompe deve essere completato con la posa dei seguenti accessori:

- staffa per galleggianti ad assetto variabile
- staffa di supporto per cavo del sensore piezoresistivo / piezoelettrico
- staffe in verticale per tubo di calma, (1 staffa ogni metro, numero minimo staffe 3). Il tubo di calma, in PVC, avrà buchi ogni 50 cm; in ogni caso attenersi ad eventuali istruzioni di montaggio del sensore piezoelettrico.
- Staffa per l'aggancio delle catene di sollevamento

I galleggianti ed il sensore dovranno essere posizionati sul lato opposto all'arrivo della fognatura a gravità, in corrispondenza del primo spicchio del chiusino.

8 ALLESTIMENTO ELETTRICO

Per gli allestimenti delle apparecchiature elettriche e strumentali il progettista si dovrà attenere a quanto riportato negli elaborati elettrici forniti dal gestore del servizio idrico integrato

9 GRUPPO ELETTROGENO (CONSIGLIATO)

Per ovviare ad eventuali black-out elettrici, l'Ente realizzatore del sottopasso prevedrà la necessità di norma l'installazione di un gruppo elettrogeno che andrà posizionato all'interno dell'area delimitata e dentro un locale dedicato.

10 IMMISSIONE IN ACQUE SUPERFICIALI

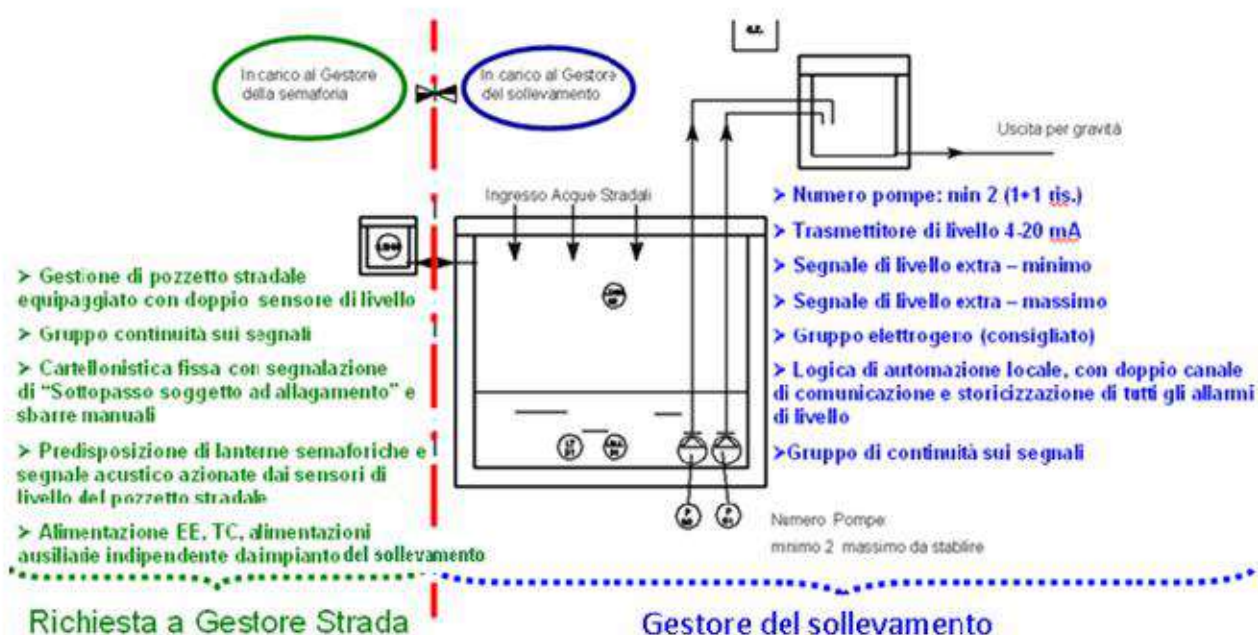
L'immissione delle acque sollevate in recettori superficiali e/o rete fognaria è subordinata alle autorizzazioni/prescrizioni dai vari Consorzi, Servizi tecnici, ecc.

11 LIMITI COMPETENZE

Nello schema allegato sono indicati limiti e competenze tra Gestore del servizio idrico integrato e Gestore strada con riferimento ai sottopassi.

LIMITI COMPETENZE

Il confine di competenza tra Gestore del sollevamento e Gestore della strada è indicato nello schema seguente



12. PRATICHE AUTORIZZATIVE/DOCUMENTAZIONI DA FORNIRE PER LA PRESA IN CARICO DEL SOLLEVAMENTO

L'istruzione e l'ottenimento di tutte le pratiche autorizzative sarà a cura dell'Ente realizzatore del sottopasso prima della consegna dell'impianto di sollevamento al Gestore del SII.

A titolo indicativo e non esaustivo:

AUTORIZZAZIONI

- pratica sismica
- autorizzazione della Provincia allo scarico delle acque bianche in corpo idrico superficiale
- concessione ai fini idraulici dell'ente di Bonifica o del proprietario del fosso o fogna ricevente

- Pratica VVF secondo quanto previsto dal DPR 151/2011
- autorizzazione enti pubblici per attraversamenti o parallelismi
- accordi con i privati e costituzione servitù

DOCUMENTAZIONI

- Progetto relativo agli impianti idraulici ed alle strutture redatto:
 - o Da un professionista iscritto agli albi professionali Il suddetto progetto deve contenere:
 - o lo schema dell'impianto da realizzare
 - o i disegni planimetrici completi di piante e sezioni dei manufatti da realizzare
 - o i profili di rete in ingresso e uscita fino al recettore superficiale e/o rete fognaria
 - o una relazione idraulica inerente il dimensionamento dell'impianto di sollevamento, della vasca di accumulo e delle tubazioni di collegamento con indicazione delle pompe previste
 - Progetto relativo agli impianti elettrici eseguito e redatto:
 - o Da un professionista iscritto agli albi professionali secondo le specifiche competenze tecniche sopra i limiti dimensionali di cui all'art. 5 del DM 37/08
 - o Da un professionista iscritto agli albi professionali o dal responsabile tecnico dell'impresa installatrice sotto i limiti dimensionali di cui all'art. 5 del DM 37/08
 - o Il suddetto progetto deve contenere:
 - lo schema dell'impianto da realizzare (es. schema elettrico unifilare, schema funzionale, ecc...)
 - i disegni planimetrici (es. disposizione planimetrica apparecchiature, quadri, cavidotti, dispersori, punto fornitura energia elettrica, ecc...) con indicazioni rispetto a punti di riferimento certi (al fine di individuare con certezza la posizione degli impianti interrati)
 - una relazione tecnica inerente la consistenza e tipologia dei materiali e componenti da utilizzare, le misure di prevenzione e sicurezza da adottare
 - dichiarazione di conformità
 - verifiche e misure della resistenza di terra
 - caratteristiche gruppo elettrogeno
 - eventuali aggiornamenti dei disegni legati a modifiche in fase esecutiva
 - certificazione catene
 - certificato di origine del tubo da cui risulti il fabbricante e la normativa di riferimento utilizzata per la fabbricazione del tubo
 - documentazioni pompe (libretti istruzioni, targhette, ecc.)
- oltre a quanto sopra elencato, occorre allegare:
- o Una copia della bolletta elettrica necessaria per effettuare la volturazione dell'intestatario del contatore (al gestore del s.i.i.).
 - o Una copia della omologazione dell'impianto di terra inoltrata agli organi competenti secondo il DPR 462/2001.

Allegato 2: preventivo/consuntivo

Gestore Subambito.....
 Costi suddivisi per elementi del servizio:

Impianti	Quantità	Rif. disciplinare	Numero interventi	Costo x intervento	Importo annuo
Condotte reti bianche		5.2.a			
		5.2.b			
Manufatti di scarico		5.3.a			
		5.3.b			
Caditoie stradali		5.4.a			
		5.4.b			
Impianti sollevamento		5.5.a			
		5.5.b			
		5.5.c			
Vasche di prima pioggia		5.6.a			
		5.6.b			
		5.6.c			
Vasche laminazione		5.6.a			
		5.6.b			
		5.6.c			
Pronto intervento reti		5.7			
Pronto intervento impianti		5.7			

Costi suddivisi per tipologia:

	2016	2017	2018	2019
Costi operativi (man. Ordinaria)				
Costi capitale (man. straordinaria)				
TOTALE				

ALLEGATO 3

Check-list documentazione per acquisizione operativa di infrastrutture afferenti al s.i.i.

(Rev.21/08/2015)

IMPIANTI

	Obbligatorio	NON obbligatori	NOTE
Documentazione completa di progetto (con eventuale aggiornamento "as built" nel caso siano state apportate modifiche in corso d'opera), che dovrà includere:			
1-Elaborati e tavole civili (relazioni di calcolo, relazione geologica/geotecnica, corografia, planimetria catastale, piante e sezioni esecutive, particolari costruttivi, ecc...);		X	
2-Elaborati e tavole processo (relazione di funzionamento e di calcolo idraulico, P&I, planimetria dei flussi, profile idraulico, piante e sezioni, particolari di dettaglio dei punti caratteristici, specifiche tecniche opere elettromeccaniche, ecc...);	X		
3-Elaborati e tavole elettriche e di automazione/controllo (relazione, schemi elettrici, ecc...);	X		
Documentazione componenti elettrici/elettronici (schede tecniche apparecchiature, certificati di calibrazione, ecc...);		X	
Documentazione componenti idraulici (schede tecniche apparecchiature, certificati di calibrazione, ecc...);		X	
Documentazione software di automazione e controllo (schede tecniche apparecchiature, certificati di calibrazione, ecc...);		X	
Manuali operativi macchine e strumenti;		X	
Atto di cessione al comune delle opere (copia o codice di riferimento del documento Comunale) o dichiarazione del Comune di presa in carico	X*		
Attestazione delle servitù di passaggio e/o della titolarità dei terreni interessati;	X*		
Autorizzazioni allo scarico in acque superficiali ai sensi del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e relativa documentazione allegata;	X		
Parere idraulico o concessione del Consorzio di Bonifica competente nel caso di scarico diretto in canale di bonifica – Parere idraulico del Servizio Tecnico di Bacino competente della Regione Emilia Romagna nel caso di immissione diretta in corpo idrico del reticolo idrografico superficiale – Nulla osta o permesso del relativo Ente Gestore della Viabilità (strade statali – ANAS, strade provinciali – Viabilità Provincia, strade comunali – Comune) nel caso di fossi di pertinenza di strade pubbliche – Nulla osta della proprietà – Attestazione dell'effettuazione degli eventuali pagamenti dei canoni annui;	X		
Eventuale altra documentazione tecnica/autorizzativa particolare in relazione alle specificità dell'impianto con eventuali prescrizioni di esercizio;	X		

Certificato di collaudo tecnico/funzionale (strutture, apparecchiature, impianti, software, sistemi di trasmissione, allarmi, ecc...);	X		
Certificazioni di qualità;		X	
Certificazioni CE dei componenti d'impianto;	X*		
Dichiarazione di conformità degli impianti elettrici, ai sensi del DM n. 37/2008 e s.m.i., con relativi documenti allegati obbligatori (progetto, relazione con tipologie di materiali utilizzati, schema impianto utilizzato, riferimento a dichiarazioni di conformità precedenti o parziali già esistenti, copia del certificato di riconoscimento requisiti tecnico-professionali);	X		
Trasmissione della Dichiarazione di conformità degli impianti elettrici a INAIL e AUSL ai fini della denuncia della rete di terra, ai sensi del DPR 462/2001 e s.m.i., e attestazione della avvenuta effettuazione delle verifiche periodiche;	X		
Certificato di Prevenzione Incendi	X		
Denuncia di prima installazione a INAIL, corredata dei relativi documenti ai sensi del DM 12/09/59 e s.m.i. (qualora vi sia presenza di apparecchi di sollevamento di portata superiore a 200 kg) e attestazione della avvenuta effettuazione delle verifiche periodiche;	X		
Denuncia di prima installazione a INAIL, corredata dei relativi documenti ai sensi del DM 21/05/74 n. 824 e s.m.i. (qualora vi sia presenza di casse d'aria o altri recipienti in pressione) e attestazione della avvenuta effettuazione delle verifiche periodiche.	X		
RETI (eventuali altre utenze) intestato al Comune per la successiva voltura in capo a al Gestore (copia).			

	Obbligatorio	NON obbligatori	NOTE
Documentazione completa di progetto (con eventuale aggiornamento "as built" nel caso siano state apportate modifiche in corso d'opera), che dovrà di norma includere:			
1-Elaborati e tavole processo (relazione di calcolo idraulico, profilo idraulico, piante e sezioni, particolari di dettaglio dei punti caratteristici, ecc...);		X	
2-Eventuali elaborati e tavole civili (relazione di calcolo, relazione geologica/geotecnica, corografia, planimetria catastale, piante e sezioni esecutive, particolari costruttivi, ecc...);		X	
Documentazione componenti idraulici (schede tecniche apparecchiature, certificati di calibrazione, ecc...);		X	
Manuali operativi macchine e strumenti;		X	
Convenzione urbanistica stipulata tra il Comune e il privato cedente (copia o codice di riferimento del document Co-	X*		

munale).			
Atto di cessione al comune delle opere (copia o codice di riferimento del documento Comunale) o dichiarazione del Comune di presa in carico	X*		
Attestazione delle servitù di passaggio e/o della titolarità dei terreni interessati;	X		
Autorizzazioni allo scarico in acque superficiali ai sensi del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e relativa documentazione allegata;	X		
Parere idraulico o concessione del Consorzio di Bonifica competente nel caso di scarico diretto in canale di bonifica – Parere idraulico del Servizio Tecnico di Bacino competente della Regione Emilia Romagna nel caso di immissione diretta in corpo idrico del reticolo idrografico superficiale – Nulla osta o permesso del relativo Ente Gestore della Viabilità (strade statali - ANAS, strade provinciali – Viabilità Provincia, strade comunali – Comune) nel caso di fossi di pertinenza di strade pubbliche – Nulla osta della proprietà – Attestazione dell'effettuazione degli eventuali pagamenti dei canoni annui;	X		
Eventuale altra documentazione tecnica/autorizzativa particolare in relazione alle specificità delle reti con eventuali prescrizioni di esercizio;	X		
Certificato di collaudo tecnico/funzionale (singoli tronchi di rete, strutture, apparecchiature, ecc...);	X		
Certificazioni di qualità;		X	
Certificazioni CE dei componenti d'impianto.		X	

*nei casi in cui sia richiesto

In assenza di documentazione per i soli casi consentiti dalla norma sono accette le DIRI (dichiarazioni di rispondenza) prodotte dalle amministrazioni comunali





**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 2

Sistema Informativo territoriale (SIT)

Sistema di riferimento cartografico:

ETRS89 – UTM 32N (codice EPSG 25832)

[aggiornato al 31/08/2023]

Pervenuto con la nota prot. RT012924-2023-P del 29/09/2023
conservato al prot. PG.AT/2023/0009597 del 02/10/2023



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 3

***Articolazione tariffaria vigente
(annualità 2022-2023)***

1,061

1,046

teta 2022 = 1,061

teta 2023 = 1,046

GESTIONE IREN S.p.A. - SUBAMBITO REGGIO-EMILIA			
QUOTE VARIABILI			
SERVIZIO ACQUEDOTTO			
USO DOMESTICO RESIDENTE (procapite standard con fasce per tre componenti)	FASCE DI CONSUMO (m ³ /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa Agevolata	0	84	€/m ³
Tariffa Base	84	132	€/m ³
Tariffa 1° eccedenza	132	180	€/m ³
Tariffa 2° eccedenza	180	inf	€/m ³
USO DOMESTICO NON RESIDENTE	FASCE DI CONSUMO (m ³ /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa Base	0	132	€/m ³
Tariffa 1° eccedenza	132	180	€/m ³
Tariffa 2° eccedenza	180	inf	€/m ³
USO NON DOMESTICO INDUSTRIALE	FASCE DI CONSUMO (m ³ /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa Base	0	250	€/m ³
Tariffa 1° eccedenza	250	senza limiti	€/m ³
Sottotipologia idroesigenti	0	senza limiti	€/m ³
USO NON DOMESTICO COMMERCIALE E ARTIGIANALE	FASCE DI CONSUMO (m ³ /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa Base	0	250	€/m ³
Tariffa 1° eccedenza	250	senza limiti	€/m ³
Sottotipologia idroesigenti	0	senza limiti	€/m ³
USO NON DOMESTICO USI PUBBLICI (DISALIMETABILI E NON DISALIMENTABILI)	FASCE DI CONSUMO (m ³ /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa uso pubblico	tutto il consumo		€/m ³
Sottotipologia antincendio (per consumi idranti con contatore)	tutto il consumo		€/m ³
USO NON DOMESTICO AGRICOLO E ZOOTECNICO	FASCE DI CONSUMO (m ³ /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa uso agricolo/zootecnico	0	84	€/m ³
	84	132	€/m ³
	132	180	€/m ³
Consumi aziende agricole - senza allevamento	180	senza limiti	€/m ³
Consumi aziende agricole - con allevamento	180	senza limiti	€/m ³
Sottotipologia zootecnico (L. 144/1989, art. 9.3)	tutto il consumo		€/m ³
ALTRI USI	FASCE DI CONSUMO (m ³ /anno)		UNITA' DI MISURA
	da mc/anno	a mc/anno	
Tariffa	tutto il consumo		€/m ³
Sottotipologia "usi parziali"	tutto il consumo		€/m ³
SERVIZIO FOGNATURA/DEPURAZIONE			
TUTTI GLI USI	FASCE DI CONSUMO (m ³ /anno)		UNITA' DI MISURA
Tariffa fognatura domestici e assimilati	tutto il consumo		€/m ³
Tariffa depurazione domestici e assimilati	tutto il consumo		€/m ³

TARIFFE 2022 POST TICS		TARIFFE 2023 POST TICS	
QUOTE VARIABILI		QUOTE VARIABILI	
ACQUEDOTTO		ACQUEDOTTO	
Tariffe applicate nell'intero bacino		Tariffe applicate nell'intero bacino	
0,887904	0,875351	0,887904	0,875351
1,214637	1,197465	1,214637	1,197465
1,878139	1,851586	1,878139	1,851586
2,300058	2,267541	2,300058	2,267541
Tariffe applicate nell'intero bacino		Tariffe applicate nell'intero bacino	
1,214637	1,197465	1,214637	1,197465
1,878139	1,851586	1,878139	1,851586
2,300058	2,267541	2,300058	2,267541
Tariffe applicate nell'intero bacino		Tariffe applicate nell'intero bacino	
1,214637	1,197465	1,214637	1,197465
1,878139	1,851586	1,878139	1,851586
2,300058	2,267541	2,300058	2,267541
Tariffe applicate nell'intero bacino		Tariffe applicate nell'intero bacino	
1,214637	1,197465	1,214637	1,197465
1,878139	1,851586	1,878139	1,851586
2,300058	2,267541	2,300058	2,267541
Tariffe applicate nell'intero bacino		Tariffe applicate nell'intero bacino	
1,214637	1,197465	1,214637	1,197465
2,300058	2,267541	2,300058	2,267541
0,485855	0,478986	0,485855	0,478986
FOGNA/DEPU		FOGNA/DEPU	
Tariffe applicate nell'intero bacino		Tariffe applicate nell'intero bacino	
0,247304	0,243808	0,247304	0,243808
0,703574	0,693627	0,703574	0,693627

GESTIONE IREN S.p.A. - SUBAMBITO REGGIO-EMILIA		
QUOTE FISSE		
QUOTE FISSE (€/anno/unità servita)	UNITA' DI MISURA	
Quota fissa acquedotto uso domestico residente	€/anno	
Quota fissa fognatura uso domestico residente	€/anno	
Quota fissa depurazione uso domestico residente	€/anno	
Quota fissa acquedotto uso domestico non residente	€/anno	
Quota fissa fognatura uso domestico non residente	€/anno	
Quota fissa depurazione uso domestico non residente	€/anno	
Quota fissa acquedotto uso non domestico industriale e commerciale artigianale	€/anno	
Quota fissa fognatura uso non domestico industriale e commerciale artigianale	€/anno	
Quota fissa depurazione uso non domestico industriale e commerciale artigianale	€/anno	
Quota fissa acquedotto uso non domestico idroesigente	€/anno	
Quota fissa fognatura uso non domestico idroesigente	€/anno	
Quota fissa depurazione uso non domestico idroesigente	€/anno	
Quota fissa acquedotto uso non domestico agricolo	€/anno	
Quota fissa fognatura uso non domestico agricolo	€/anno	
Quota fissa depurazione uso non domestico agricolo	€/anno	
Quota fissa acquedotto uso non domestico zootecnico	€/anno	
Quota fissa fognatura uso non domestico zootecnico	€/anno	
Quota fissa depurazione uso non domestico zootecnico	€/anno	
Quota fissa acquedotto uso non domestico pubblico	€/anno	
Quota fissa fognatura uso non domestico pubblico	€/anno	
Quota fissa depurazione uso non domestico pubblico	€/anno	
QUOTA FISSA ANTINCENDIO	Dimensioni nominali contatore (mm)	UNITA' DI MISURA
Quota fissa annua per ogni contatore se presente	15	€/anno
	20	€/anno
	25	€/anno
	30	€/anno
	40	€/anno
	50	€/anno
	65	€/anno
	80	€/anno
	100	€/anno
	125	€/anno
	150	€/anno
200	€/anno	

TARIFFE 2022 POST TICS		TARIFFE 2023 POST TICS	
QUOTE FISSE		QUOTE FISSE	
Tariffe applicate nell'intero bacino		Tariffe applicate nell'intero bacino	
19,629653	19,352137	19,629653	19,352137
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
19,629653	19,352137	19,629653	19,352137
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
489,575714	482,654285	489,575714	482,654285
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
19,629653	19,352137	19,629653	19,352137
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
19,629653	19,352137	19,629653	19,352137
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
9,814826	9,676068	9,814826	9,676068
Tariffe applicate nell'intero bacino		Tariffe applicate nell'intero bacino	
78,332114	77,224685	78,332114	77,224685
97,915143	96,530857	97,915143	96,530857
117,498171	115,837028	117,498171	115,837028
156,664229	154,449372	156,664229	154,449372
156,664229	154,449372	156,664229	154,449372
293,745429	289,592572	293,745429	289,592572
293,745429	289,592572	293,745429	289,592572
685,406000	675,716000	685,406000	675,716000
685,406000	675,716000	685,406000	675,716000
1.468,727143	1.447,962857	1.468,727143	1.447,962857
1.468,727143	1.447,962857	1.468,727143	1.447,962857
2.447,878571	2.413,271428	2.447,878571	2.413,271428

Bacino Unico - Comuni di:

Albinea, Bagnolo in Piano, Baiso, Bibbiano, Boretto, Brescello, Cadelbosco di Sopra, Campagnola Emilia, Campegine, Canossa, Carpineti, Casalgrande, Casina, Castellarano, Castelnovo di Sotto, Castelnovo dei Monti, Cavriago, Correggio, Fabbrico, Gattatico, Gualtieri, Guastalla, Luzzara, Montecchio Emilia, Novellara, Poviglio, Quattro Castella, Reggio Emilia, Reggiolo, Rio Saliceto, Rolo, Rubiera, San Martino in Rio, San Polo d'Enza, Sant'Illario d'Enza, Scandiano, Toano (in parte), Ventasso, Vetto, Vezzano sul Crostolo, Viano e Villa Minozzo.

DELIBERAZIONE 2 NOVEMBRE 2022

546/2022/R/IDR

APPROVAZIONE DELL'AGGIORNAMENTO DELLE PREDISPOSIZIONI TARIFFARIE DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO PER GLI ANNI 2022 E 2023, PROPOSTO DALL'AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI PER IL GESTORE IRETI S.P.A. (OPERANTE NEL SUB AMBITO – REGGIO EMILIA)

L'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE

Nella 1225^a riunione del 2 novembre 2022

VISTI:

- la direttiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 23 ottobre 2000;
- la comunicazione della Commissione al Consiglio, al Parlamento Europeo e al Comitato Economico e Sociale COM(2000)477;
- la comunicazione della Commissione al Parlamento Europeo, al Consiglio, al Comitato Economico e Sociale Europeo e al Comitato delle Regioni COM(2012)672;
- la comunicazione della Commissione al Parlamento Europeo, al Consiglio, al Comitato Economico e Sociale Europeo e al Comitato delle Regioni COM(2012)673;
- la legge 14 novembre 1995, n. 481, come modificata dal decreto-legge 23 dicembre 2013, n. 145 (di seguito: legge 481/95);
- il decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 (di seguito: d.lgs. 152/06) e, in particolare, la Parte Terza;
- il decreto-legge 13 maggio 2011, n. 70, come convertito nella legge 12 luglio 2011, n. 106;
- il decreto-legge 6 dicembre 2011, n. 201, come convertito nella legge 22 dicembre 2011 n. 214 (di seguito: decreto-legge 201/11) e, in particolare, l'articolo 21;
- il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 20 luglio 2012 (di seguito: d.P.C.M. 20 luglio 2012), recante "Individuazione delle funzioni dell'Autorità per l'energia elettrica ed il gas attinenti alla regolazione e al controllo dei servizi idrici, ai sensi dell'articolo 21, comma 19 del decreto-legge del 6 dicembre 2011 n. 201, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 dicembre 2011 n. 214";
- il decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133, come convertito nella legge 11 novembre 2014, n. 164 (c.d. Decreto Sblocca Italia) e, in particolare, l'articolo 7;
- la deliberazione dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (di seguito: Autorità) 28 dicembre 2012, 585/2012/R/IDR, recante "Regolazione dei servizi idrici: approvazione del metodo tariffario transitorio (MTT) per la determinazione delle tariffe negli anni 2012 e 2013" (di seguito: deliberazione 585/2012/R/IDR) e il relativo Allegato A (di seguito: MTT);

- la deliberazione dell’Autorità 28 febbraio 2013, 88/2013/R/IDR, recante “Approvazione del metodo tariffario transitorio per le gestioni ex-CIPE (MTC) per la determinazione delle tariffe per gli anni 2012 e 2013 – modifiche e integrazioni alla deliberazione 585/2012/R/IDR”;
- la deliberazione dell’Autorità 25 giugno 2013, 273/2013/R/IDR, recante “Restituzione agli utenti finali della componente tariffaria del servizio idrico integrato relativa alla remunerazione del capitale, abrogata in esito al referendum popolare del 12 e 13 giugno 2011, con riferimento al periodo 21 luglio - 31 dicembre 2011 non coperto dal metodo tariffario transitorio” (di seguito: deliberazione 273/2013/R/IDR);
- la deliberazione dell’Autorità 27 dicembre 2013, 643/2013/R/IDR, recante “Approvazione del Metodo Tariffario Idrico e delle disposizioni di completamento” (MTI);
- la deliberazione dell’Autorità 6 marzo 2014, 99/2014/R/IDR, recante “Approvazione, ai fini della valorizzazione dei conguagli nell’ambito del metodo tariffario MTI, introdotto con deliberazione dell’Autorità 643/2013/R/IDR, delle tariffe e dei correlati Piani economico-finanziari proposti dall’Agenzia territoriale dell’Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti”;
- la deliberazione dell’Autorità 7 agosto 2014, 433/2014/R/IDR, avente ad oggetto “Approvazione degli specifici schemi regolatori, recanti le predisposizioni tariffarie per gli anni 2014 e 2015, proposti dall’Agenzia Territoriale dell’Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti”;
- la deliberazione dell’Autorità 23 dicembre 2015, 655/2015/R/IDR (di seguito: deliberazione 655/2015/R/IDR), e il relativo Allegato A (di seguito: RQSII), recante “Regolazione della qualità contrattuale del servizio idrico integrato ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono”, come successivamente modificato e integrato;
- la deliberazione dell’Autorità 23 dicembre 2015, 656/2015/R/IDR, recante “Convenzione tipo per la regolazione dei rapporti tra enti affidanti e gestori del servizio idrico integrato”;
- la deliberazione dell’Autorità 28 dicembre 2015, 664/2015/R/IDR, recante “Approvazione del metodo tariffario idrico per il secondo periodo regolatorio MTI-2”;
- la deliberazione dell’Autorità 5 maggio 2016, 218/2016/R/IDR, recante “Disposizioni per l’erogazione del servizio di misura del servizio idrico integrato a livello nazionale” e il relativo Allegato A, recante “Regolazione del servizio di misura nell’ambito del servizio idrico integrato a livello nazionale (TIMSII)”;
- la deliberazione dell’Autorità 1 dicembre 2016, 715/2016/R/IDR, recante “Approvazione degli specifici schemi regolatori, recanti le predisposizioni tariffarie per il periodo 2016-2019, proposti dall’Agenzia Territoriale dell’Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti”;
- la deliberazione dell’Autorità 28 settembre 2017, 665/2017/R/IDR, avente ad oggetto “Approvazione del testo integrato corrispettivi servizi idrici (TICSI), recante i criteri di articolazione tariffaria applicata agli utenti”;

- la deliberazione dell’Autorità 21 dicembre 2017, 897/2017/R/IDR, e il relativo Allegato A, recante “Testo integrato delle modalità applicative del bonus sociale idrico per la fornitura di acqua agli utenti domestici economicamente disagiati (TIBSI)”, come successivamente modificato e integrato;
- la deliberazione dell’Autorità 27 dicembre 2017, 917/2017/R/IDR (di seguito: deliberazione 917/2017/R/IDR) e il relativo Allegato A, recante “Regolazione della qualità tecnica del servizio idrico integrato ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono (RQTI)” (di seguito: RQTI);
- la deliberazione dell’Autorità 27 dicembre 2017, 918/2017/R/IDR, recante “Aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato”;
- la deliberazione dell’Autorità 27 novembre 2018, 616/2018/R/IDR, avente ad oggetto “Approvazione dell’aggiornamento delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato per gli anni 2018 e 2019, proposto dall’Agenzia Territoriale dell’Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti per il gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia)”;
- la deliberazione dell’Autorità 16 luglio 2019, 311/2019/R/IDR, e il relativo Allegato A, recante “Regolazione della morosità nel servizio idrico integrato (REMSI)”, come successivamente modificato e integrato;
- il documento per la consultazione dell’Autorità 1 ottobre 2019, 402/2019/R/IDR, recante “Metodo tariffario idrico per il terzo periodo regolatorio (MTI-3). Inquadramento generale e linee d’intervento”;
- il documento per la consultazione dell’Autorità 19 novembre 2019, 480/2019/R/IDR, recante “Metodo tariffario idrico per il terzo periodo regolatorio (MTI-3). Orientamenti finali”;
- la deliberazione dell’Autorità 17 dicembre 2019, 547/2019/R/IDR, recante “Integrazione della disciplina vigente in materia di regolazione della qualità contrattuale del servizio idrico integrato e disposizioni per il rafforzamento delle tutele a vantaggio degli utenti finali nei casi di fatturazione di importi riferiti a consumi risalenti a più di due anni”, come successivamente modificata e integrata (di seguito: deliberazione 547/2019/R/IDR);
- la deliberazione dell’Autorità 27 dicembre 2019, 580/2019/R/IDR (di seguito: deliberazione 580/2019/R/IDR) e il relativo Allegato A, recante “Metodo tariffario idrico 2020-2023 MTI-3. Schemi regolatori” (di seguito: MTI-3), come successivamente modificato e integrato;
- la deliberazione dell’Autorità 23 giugno 2020, 235/2020/R/IDR, recante “Adozione di misure urgenti nel servizio idrico integrato, alla luce dell’emergenza da COVID-19” (di seguito: deliberazione 235/2020/R/IDR);
- la deliberazione dell’Autorità 6 aprile 2021, 143/2021/R/IDR, avente ad oggetto “Approvazione dello specifico schema regolatorio, recante le predisposizioni tariffarie per il periodo 2020-2023, proposto dall’Agenzia Territoriale dell’Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti per il gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia)” (di seguito: deliberazione 143/2021/R/IDR);
- la deliberazione dell’Autorità 13 luglio 2021, 306/2021/R/IDR, recante “Avvio di

- procedimento per la definizione delle regole e delle procedure per l'aggiornamento biennale (2022-2023) delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato”;
- il documento per la consultazione dell’Autorità 11 novembre 2021, 489/2021/R/IDR, recante “Orientamenti per l’aggiornamento biennale (2022-2023) delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato” (di seguito: documento per la consultazione 489/2021/R/IDR);
 - la deliberazione dell’Autorità 21 dicembre 2021, 609/2021/R/IDR, recante “Integrazione della disciplina in materia di misura del servizio idrico integrato (TIMSII)”;
 - la deliberazione dell’Autorità 30 dicembre 2021, 639/2021/R/IDR, recante “Criteri per l’aggiornamento biennale (2022-2023) delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato” (di seguito: deliberazione 639/2021/R/IDR);
 - la deliberazione dell’Autorità 22 febbraio 2022, 69/2022/R/IDR, recante “Avvio di procedimento per le valutazioni quantitative, relative al biennio 2020-2021, previste dal meccanismo incentivante della qualità contrattuale del servizio idrico integrato di cui al Titolo XIII dell’Allegato A alla deliberazione dell’Autorità 655/2015/R/IDR (RQSII)” (di seguito: deliberazione 69/2022/R/IDR);
 - la deliberazione dell’Autorità 15 marzo 2022, 107/2022/R/IDR, recante “Avvio di procedimento per le valutazioni quantitative, relative al biennio 2020-2021, previste dal meccanismo incentivante della qualità tecnica del servizio idrico integrato di cui al Titolo 7 dell’Allegato A alla deliberazione dell’Autorità 917/2017/R/IDR (RQTI)” (di seguito: deliberazione 107/2022/R/IDR);
 - la deliberazione dell’Autorità 29 marzo 2022, 139/2022/R/IDR, recante “Avvio di procedimento per il riesame di taluni criteri per l’aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato, in ottemperanza alle ordinanze del Tribunale Amministrativo Regionale per la Lombardia, Milano (Sezione prima) nn. 373/2022, 383/2022, 384/2022, 385/2022 e 386/2022”;
 - il documento per la consultazione dell’Autorità 26 aprile 2022, 184/2022/R/IDR, recante “Orientamenti per il riesame di taluni criteri per l’aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato”;
 - la deliberazione dell’Autorità 24 maggio 2022, 229/2022/R/IDR, recante “Conclusione del procedimento per il riesame di taluni criteri per l’aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato, in ottemperanza alle ordinanze del TAR Lombardia, Sezione Prima, nn. 373/2022, 383/2022, 384/2022, 385/2022 e 386/2022” (di seguito: deliberazione 229/2022/R/IDR);
 - la deliberazione dell’Autorità 13 ottobre 2022, 495/2022/R/IDR, recante “Riapertura dei termini per l’anticipazione finanziaria volta alla mitigazione degli effetti del trend di crescita del costo dell’energia elettrica sui gestori del servizio idrico integrato” (di seguito: deliberazione 495/2022/R/IDR);
 - la determina 29 giugno 2020, 1/2020-DSID, recante “Definizione delle procedure per la raccolta dei dati tecnici e tariffari, nonché degli schemi tipo per la relazione di accompagnamento al programma degli interventi e alla predisposizione tariffaria per il terzo periodo regolatorio 2020-2023, ai sensi delle deliberazioni 917/2017/R/IDR, 580/2019/R/IDR e 235/2020/R/IDR”;

- il Comunicato dell’Autorità 1 febbraio 2022, recante “Raccolta dati: Qualità contrattuale del servizio idrico integrato – Anno 2021”;
- il Comunicato dell’Autorità 17 marzo 2022, recante “Raccolta dati “Qualità tecnica (RQTI) – monitoraggio” (RQTI 2022)”;
- la determina 18 marzo 2022, 1/2022-DSID, recante “Definizione delle procedure per la raccolta dei dati tecnici e tariffari, nonché degli schemi tipo per la relazione di accompagnamento al programma degli interventi e all’aggiornamento della predisposizione tariffaria per il biennio 2022-2023, ai sensi delle deliberazioni 917/2017/R/IDR, 580/2019/R/IDR e 639/2021/R/IDR” (di seguito: determina 1/2022-DSID);
- i dati, gli atti e i documenti relativi al gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia), trasmessi in data 7 ottobre 2022 – e successivamente integrati e aggiornati, da ultimo, in data 21 ottobre 2022 – dall’Agenzia Territoriale dell’Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti (di seguito: ATERSIR) ai sensi delle deliberazioni 917/2017/R/IDR, 580/2019/R/IDR, 639/2021/R/IDR e 229/2022/R/IDR, nonché della determina 1/2022-DSID.

CONSIDERATO CHE:

- l’articolo 1, comma 1, della legge 481/95, prevede che l’Autorità debba perseguire, nello svolgimento delle proprie funzioni, *“la finalità di garantire la promozione della concorrenza e dell’efficienza nel settore dei servizi di pubblica utilità, (...) nonché adeguati livelli di qualità nei servizi medesimi in condizioni di economicità e di redditività, assicurandone la fruibilità e la diffusione in modo omogeneo sull’intero territorio nazionale, definendo un sistema tariffario certo, trasparente e basato su criteri predefiniti, promuovendo la tutela degli interessi di utenti e consumatori (...)”*;
- l’articolo 21, commi 13 e 19, del decreto-legge 201/11 ha trasferito all’Autorità *“le funzioni di regolazione e controllo dei servizi idrici”*, all’uopo precisando che tali funzioni *“vengono esercitate con i medesimi poteri attribuiti all’Autorità stessa dalla legge 14 novembre 1995, n. 481”*;
- l’articolo 154, comma 4, del d.lgs. 152/06, dispone che *“il soggetto competente, al fine della redazione del piano economico-finanziario di cui all’articolo 149, comma 1, lettera d), predispone la tariffa di base, nell’osservanza del metodo tariffario di cui all’articolo 10, comma 14, lettera d), del decreto-legge 13 maggio 2011, n. 70, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 2011, n. 106, e la trasmette per l’approvazione all’Autorità (...)”*;
- l’articolo 3, comma 1, del d.P.C.M. 20 luglio 2012, specificando le funzioni di regolazione e controllo dei servizi idrici trasferite all’Autorità, precisa che la medesima Autorità:
 - *“definisce le componenti di costo - inclusi i costi finanziari degli investimenti e della gestione - per la determinazione della tariffa del servizio idrico integrato, ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono compresi i servizi di captazione e adduzione a usi multipli e i servizi di depurazione ad usi misti civili e industriali, per i vari settori di impiego (...)”* (lettera c);

- *“predisporre e rivede periodicamente il metodo tariffario per la determinazione della tariffa del servizio idrico integrato, ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono (...), sulla base del riconoscimento dei costi efficienti di investimento e di esercizio sostenuti dai gestori (...)”* (lettera d);
- *“approva le tariffe del servizio idrico integrato, ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono (...), proposte dal soggetto competente sulla base del piano di ambito di cui all'art. 149 del decreto legislativo 6 aprile 2006, n. 152, impartendo, a pena d'inefficacia prescrizioni (...)”* (lettera f).

CONSIDERATO CHE:

- con deliberazione 580/2019/R/IDR, l’Autorità ha approvato il Metodo Tariffario Idrico per il terzo periodo regolatorio 2020-2023 (MTI-3), integrando e sviluppando - in un quadro generale di regole stabile e certo - la regolazione asimmetrica e innovativa, basata su una matrice di schemi regolatori, richiedendo, in particolare, agli Enti di governo dell’ambito, ovvero agli altri soggetti competenti individuati con legge regionale, responsabili della predisposizione della tariffa, di aggiornare:
 - a) il programma degli interventi (PdI) – di cui il piano delle opere strategiche (di seguito anche: POS), redatto secondo l’articolo 3 della deliberazione 580/2019/R/IDR, costituisce parte integrante e sostanziale – che specifica tra l’altro le criticità riscontrate sul relativo territorio, gli obiettivi che si intendono perseguire in risposta alle predette criticità, nonché la puntuale indicazione degli interventi per il periodo 2020-2023 (distinguendo le opere strategiche dettagliate nel citato POS dagli altri interventi);
 - b) il piano economico-finanziario (PEF), che esplicita il vincolo ai ricavi del gestore (VRG) e il moltiplicatore tariffario teta (θ) che ogni gestore dovrà applicare in ciascun ambito, per le singole annualità del periodo 2020-2023;
 - c) la convenzione di gestione, contenente le modifiche necessarie a recepire la nuova disciplina introdotta con la deliberazione 580/2019/R/IDR;
- l’Autorità, all’articolo 6 della deliberazione 580/2019/R/IDR, ha introdotto prime disposizioni ai fini dell’aggiornamento biennale della predisposizione tariffaria, stabilendo – al comma 6.1 – che l’Ente di governo dell’ambito o altro soggetto competente:
 - a) sulla base dei dati forniti dall’operatore (come integrati o modificati, in sede di validazione, dal medesimo soggetto competente secondo criteri funzionali al riconoscimento dei costi efficienti di investimento e di esercizio), determini con proprio atto deliberativo l’aggiornamento del vincolo ai ricavi del gestore e del moltiplicatore tariffario teta (θ) che ciascun gestore dovrà applicare per le singole annualità del biennio 2022-2023;
 - b) ai fini dell’approvazione da parte dell’Autorità, trasmetta:
 - i. l’aggiornamento del programma degli interventi, con specifica evidenza delle varianti al Piano delle Opere Strategiche;
 - ii. il Piano Economico-Finanziario, recante il vincolo ai ricavi del gestore e il moltiplicatore tariffario teta (θ), come risultanti

- iii. dall'aggiornamento per il biennio 2022 - 2023;
 - iii. una relazione di accompagnamento che ripercorra la metodologia applicata;
 - iv. l'atto o gli atti deliberativi di determinazione dell'aggiornamento biennale;
 - v. l'aggiornamento dei dati necessari richiesti;
- con la deliberazione 639/2021/R/IDR (adottata anche in considerazione dei contributi trasmessi dagli *stakeholder* in risposta al documento per la consultazione 489/2021/R/IDR) sono state poi definite – integrando le previsioni di cui al MTI-3 – specifiche regole per procedere all'aggiornamento biennale, previsto dal menzionato articolo 6 della deliberazione 580/2019/R/IDR, ai fini della rideterminazione delle tariffe del servizio idrico integrato per le annualità 2022 e 2023, allo scopo di contribuire, tra l'altro, a rafforzare la dovuta chiarezza, trasparenza, affidabilità e certezza del quadro regolatorio di riferimento sia alla luce degli esiti di taluni contenziosi giunti a conclusione nel 2021 (in materia di tariffe del servizio idrico integrato e di regolazione della qualità tecnica), sia in considerazione degli interventi regolatori richiesti per una efficace implementazione degli strumenti di supporto del *Next Generation EU* (fra cui il Dispositivo per la Ripresa e Resilienza, RRF, e il Pacchetto di Assistenza alla Ripresa per la Coesione e i Territori di Europa, REACT-EU);
- il comma 13.1 della menzionata deliberazione 639/2021/R/IDR prevede che - fatti salvi i casi in cui ricorrano le condizioni per la determinazione d'ufficio della tariffa ai sensi del comma 5.8 della deliberazione 580/2019/R/IDR, nonché i casi di esclusione dall'aggiornamento tariffario di cui all'articolo 8 della medesima deliberazione - a decorrere dal 1 gennaio 2022, a seguito della predisposizione da parte degli Enti di governo dell'ambito, e fino all'approvazione da parte dell'Autorità, i gestori applichino agli utenti le tariffe comunicate all'Autorità per la citata approvazione, nel rispetto del limite di prezzo;
- da ultimo, l'Autorità - al fine di rafforzare la chiarezza, la trasparenza e la certezza del quadro regolatorio di riferimento - ha concluso, con deliberazione 229/2022/R/IDR, il procedimento per il riesame dei criteri per l'aggiornamento biennale (2022-2023) delle predisposizioni tariffarie del servizio idrico integrato, in relazione alla straordinaria e documentata entità dei rincari dei costi energetici, introducendo specifiche misure (a cui gli Enti di governo dell'ambito possono far ricorso su richiesta del pertinente gestore), tra le quali, la possibilità, con riferimento all'anno $\alpha = \{2022\}$, di formulare (inizialmente entro il 30 giugno 2022, termini poi riaperti ad opera della deliberazione 495/2022/R/IDR) motivata istanza alla Cassa per i servizi energetici e ambientali (CSEA) per l'attivazione di forme di anticipazione finanziaria connesse al reperimento di risorse per far fronte a parte delle spese sostenute per l'acquisto di energia elettrica (comma 1.1, lett. b).

CONSIDERATO CHE:

- la deliberazione 917/2017/R/IDR, con la quale l'Autorità ha definito la regolazione della

qualità tecnica che trova applicazione dal 1 gennaio 2018, individua indicatori ripartiti nelle seguenti categorie:

- a) standard specifici, che identificano i parametri di *performance* da garantire nelle prestazioni erogate al singolo utente, e il cui mancato rispetto, di norma, prevede l'applicazione di indennizzi;
 - b) standard generali, ripartiti in macro-indicatori e in indicatori semplici, che descrivono le condizioni tecniche di erogazione del servizio, a cui è associato un meccanismo incentivante che prevede premi e penalità;
 - c) prerequisiti, che rappresentano le condizioni necessarie all'ammissione al meccanismo incentivante associato agli standard generali;
- con deliberazione 547/2019/R/IDR, l'Autorità ha integrato la disciplina in materia di regolazione della qualità contrattuale, RQSII, di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR, introducendo, tra l'altro, dal 1 gennaio 2020, un meccanismo incentivante di premi/penalità, da attribuire in ragione delle *performance* delle singole gestioni, da valutare con riferimento a due macro-indicatori: - MC1 - "Avvio e cessazione del rapporto contrattuale" e MC2 - "Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio";
 - l'Autorità ha individuato, per ciascuno dei citati macro-indicatori, obiettivi annuali di mantenimento e miglioramento (questi ultimi ripartiti in classi, con valori differenziati in base alle condizioni di partenza riscontrate) e ha disposto che i medesimi obiettivi di qualità siano recepiti in sede di aggiornamento dello specifico schema regolatorio;
 - nell'ottica di sostenere il percorso di miglioramento già intrapreso, a garanzia della continuità e dell'affidabilità delle prestazioni erogate, e di mitigare gli effetti di possibili forme di discontinuità che potrebbero verificarsi nella fase di uscita dallo stato di emergenza da COVID-19, con la deliberazione 639/2021/R/IDR sono stati confermati alcuni degli accorgimenti (comunque coerenti con l'assetto di regole complessivo) introdotti con deliberazione 235/2020/R/IDR, in particolare, estendendo anche al biennio 2022-2023 gli elementi di flessibilità nei meccanismi di valutazione delle prestazioni di qualità contrattuale e tecnica, prevedendo che gli obiettivi di qualità, riferiti al 2022 e al 2023, siano valutati cumulativamente su base biennale (in luogo della valutazione annuale ordinariamente prevista dall'Allegato A alla deliberazione 655/2015/R/IDR e dall'Allegato A alla deliberazione 917/2017/R/IDR);
 - con i Comunicati del 1 febbraio 2022 e del 17 marzo 2022 – ai fini della trasmissione dei dati richiesti nell'ambito dei procedimenti volti allo svolgimento delle valutazioni quantitative previste dai meccanismi di incentivazione della qualità contrattuale e tecnica di cui alle deliberazioni 655/2015/R/IDR e 917/2017/R/IDR per gli anni 2020 e 2021 – l'Autorità ha messo a disposizione dei soggetti competenti la modulistica all'uopo necessaria.

CONSIDERATO CHE:

- con determina 1/2022-DSID è stata definita la procedura di raccolta dei dati tecnici e tariffari, ai fini dell'aggiornamento delle predisposizioni tariffarie per il 2022 e il 2023, ai sensi delle deliberazioni 917/2017/R/IDR, 580/2019/R/IDR e 639/2021/R/IDR,

e sono stati resi disponibili gli schemi-tipo per la presentazione di Pdl e PEF, fornendo al contempo indicazioni circa le modalità per la trasmissione degli atti e delle informazioni necessarie;

- al fine di rideterminare i valori del moltiplicatore ρ per le annualità 2022 e 2023 (come esplicitati, in sede di prima approvazione, nell'Allegato B alla deliberazione 143/2021/R/IDR), ATERSIR, in data 7 ottobre 2022, ha trasmesso - ai sensi delle deliberazioni e della determina sopra richiamate, anche tenendo conto della deliberazione 229/2022/R/IDR - l'aggiornamento dei dati e degli atti che compongono lo specifico schema regolatorio relativo al gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia), nonché, con diverse comunicazioni, gli ulteriori elementi richiesti, finalizzati alla conclusione del procedimento di approvazione tariffaria;
- l'Autorità si riserva di verificare, anche successivamente all'approvazione della tariffa e anche effettuando verifiche ispettive presso i soggetti interessati - ovvero nell'ambito degli specifici procedimenti avviati dall'Autorità medesima, in particolare, per il monitoraggio dei dati di qualità contrattuale e tecnica (di cui alle deliberazioni 69/2022/R/IDR e 107/2022/R/IDR) - la correttezza delle informazioni trasmesse per i seguiti di cui all'articolo 2, comma 20, lettera c), della legge 481/95.

CONSIDERATO CHE:

- con gli atti e i documenti trasmessi, ATERSIR, per il gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia), ha provveduto ad effettuare la ricognizione dello stato delle infrastrutture sulla base degli ultimi dati tecnici disponibili (riferiti all'annualità 2021), tra l'altro confermando la sussistenza dei quattro *prerequisiti* individuati dalla deliberazione 917/2017/R/IDR, ossia:
 - la disponibilità e l'affidabilità dei dati di misura per la determinazione del volume di perdite idriche totali;
 - l'adozione degli strumenti attuativi necessari per adempiere agli obblighi di verifica della qualità dell'acqua destinata al consumo umano mediante l'effettuazione dei controlli previsti dal d.lgs. 31/01;
 - l'assenza di agglomerati interessati da pronunce di condanna della Corte di Giustizia Europea per mancato adeguamento alla direttiva 91/271/CEE;
 - la disponibilità e l'affidabilità dei dati di qualità tecnica forniti dal gestore, rilevandone i requisiti di correttezza, coerenza, congruità e certezza;
- per quanto attiene ai *macro-indicatori di qualità tecnica* – segnatamente: M1 - “Perdite idriche”, M2 - “Interruzioni del servizio”, M3 - “Qualità dell'acqua erogata”, M4 - “Adeguatezza del sistema fognario”, M5 - “Smaltimento fanghi in discarica” e M6 - “Qualità dell'acqua depurata” – il soggetto competente (come riepilogato nella Tabella 1 dell'Allegato A al presente provvedimento) ha individuato:
 - il valore assunto dai medesimi macro-indicatori nell'annualità 2021;
 - la classe di appartenenza di ciascun macro-indicatore, riferita alla medesima annualità;
 - i corrispondenti obiettivi (di mantenimento o di miglioramento, secondo quanto indicato dalla RQTI) previsti per il 2022 e il 2023 (da valutarsi ai fini della

- determinazione dei fattori premiali o di penalizzazione nell'anno 2024, tenuto conto del livello raggiunto cumulativamente al termine dell'anno 2023, ai sensi di quanto disposto dal comma 11.3 della deliberazione 639/2021/R/IDR);
- i principali interventi infrastrutturali volti a conseguire gli obiettivi di cui al precedente alinea;
 - con riguardo ai *macro-indicatori di qualità contrattuale* introdotti con deliberazione 547/2019/R/IDR – segnatamente: MC1 - “Avvio e cessazione del rapporto contrattuale” (composto dagli indicatori semplici afferenti alle prestazioni relative ai preventivi, all'esecuzione di allacciamenti e lavori, all'attivazione e disattivazione della fornitura) e MC2 - “Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio” (composto dagli indicatori semplici afferenti alle prestazioni relative agli appuntamenti, alla fatturazione, alle verifiche dei misuratori e del livello di pressione, alle risposte a richieste scritte, nonché alla gestione dei punti di contatto con l'utenza) – l'Ente di governo dell'ambito in oggetto (come riepilogato nella Tabella 2 dell'Allegato A) ha identificato:
 - il valore assunto dai medesimi macro-indicatori sulla base dei dati relativi agli indicatori semplici registrati, ai sensi della RQSII, nel 2021;
 - la classe di appartenenza di ciascun macro-indicatore, riferita alla medesima annualità;
 - i corrispondenti obiettivi (di mantenimento o di miglioramento) previsti per il 2022 e il 2023 (individuati sulla base di quanto da ultimo stabilito dal comma 11.2, lett. a), della deliberazione 639/2021/R/IDR e da valutarsi, ai fini dell'applicazione dei fattori premiali o di penalizzazione nell'anno 2024, tenuto conto del livello raggiunto cumulativamente al termine dell'anno 2023, ai sensi di quanto disposto dal comma 11.2, lett. b), della deliberazione da ultimo citata);
 - peraltro, nell'ambito degli approfondimenti istruttori volti all'approvazione dell'aggiornamento delle proposte tariffarie per il biennio 2022-2023, il competente Ente di governo si è impegnato a fornire evidenza dell'adeguamento della Carta dei servizi relativa al gestore in parola, in coerenza con le disposizioni adottate dall'Autorità, in particolare, in tema morosità e di misura.

CONSIDERATO CHE:

- alla luce del riferito recepimento degli obiettivi di qualità nell'ambito dell'aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie di IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia), ATERSIR - sulla base dei criteri e delle modalità di cui alla deliberazione 639/2021/R/IDR - ha confermato la collocazione, ai fini del computo tariffario per gli anni 2022 e 2023, nello *Schema II* della matrice di schemi regolatori di cui all'articolo 5 dell'Allegato A alla deliberazione 580/2019/R/IDR, sulla base delle motivazioni esplicitate - in sede di prima approvazione - nella deliberazione 143/2021/R/IDR;
- le verifiche compiute dall'Autorità hanno accertato uno scostamento tra l'incremento del valore delle immobilizzazioni risultante dalle fonti contabili e il fabbisogno pianificato per il biennio 2020-2021, ravvisando una spesa effettiva per investimenti

- nel complesso superiore al fabbisogno programmato per il citato biennio in sede di predisposizione tariffaria elaborata ai sensi della deliberazione 580/2019/R/IDR;
- nella Relazione di accompagnamento alla predisposizione tariffaria, con riferimento all'aggiornamento dei costi operativi connessi a specifiche finalità, $Opex_{tel}^a$, di cui all'articolo 18 del MTI-3, per ciascun anno $a = \{2022, 2023\}$, il soggetto competente in parola ha evidenziato di aver valorizzato:
 - ai sensi del comma 18.9 del MTI-3 - in continuità con le modalità adottate per le determinazioni tariffarie relative alle annualità 2020 e 2021 - i costi per gli adeguamenti agli standard di qualità contrattuale ($Opex_{QC}^a$), confermandone l'entità già quantificata in sede di prima predisposizione tariffaria ai sensi della deliberazione 580/2019/R/IDR;
 - la componente OP_{social}^a (nel rispetto delle previsioni di cui al comma 18.10 del MTI-3), precisando che la medesima – quantificata in coerenza con l'importo individuato in sede di prima predisposizione tariffaria – è destinata alla copertura degli oneri connessi al mantenimento di agevolazioni ulteriori rispetto a quelle minime previste dalla regolazione (c.d. bonus idrico integrativo);
 - inoltre, nell'ambito delle componenti a conguaglio riferite al 2022 e al 2023 (secondo le modalità e nei limiti di quanto disposto dal comma 27.1 del MTI-3), per il menzionato operatore si è provveduto al recupero dello scostamento tra quanto quantificato nelle pertinenti componenti tariffarie di natura previsionale per il 2020 e il 2021 e gli oneri effettivamente sostenuti per finalità sociali e per gli adeguamenti agli standard di qualità contrattuale, nonché al recupero dei costi effettivamente sostenuti nel 2020 per far fronte all'emergenza epidemiologica da COVID-19, ai sensi di quanto previsto dal comma 18.12, lett. a), del MTI-3;
 - per anticipare almeno in parte gli effetti del *trend* di crescita del costo dell'energia elettrica, il medesimo Ente di governo per il gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia) si è, poi, avvalso della facoltà di presentare motivata istanza all'Autorità, per la valorizzazione della componente aggiuntiva di natura previsionale ($Op_{EE}^{exp,a}$), sia per il 2022 che per il 2023, da inserire nell'ambito della componente di costo per l'energia elettrica (CO_{EE}^a) di cui al comma 20.1 del MTI-3, quantificandola nel rispetto della condizione di cui al comma 20.3 del MTI-3 introdotto ad opera della deliberazione 639/2021/R/IDR;
 - ai fini della valorizzazione del VRG^a per l'anno 2022, l'Ente di governo dell'ambito ha, altresì, riconsiderato - su istanza del gestore per la copertura dei costi efficienti - le elaborazioni tariffarie relative al periodo 21 luglio - 31 dicembre 2011, predisponendo la componente di conguaglio aggiuntiva, Rc_{ARC}^a , e ricomprendendo nella medesima ai sensi di quanto previsto dal comma 27-bis.1, lett. d., del MTI-3, il recupero della differenza tra l'importo che, ai sensi deliberazione 273/2013/R/IDR, è stato detratto dalla quota di remunerazione del capitale da restituire agli utenti relativamente al periodo 21 luglio - 31 dicembre 2011 e l'importo calcolato considerando - in luogo degli "oneri fiscali in ragione dell'imposta effettivamente pagata", degli "oneri finanziari effettivamente sostenuti dal gestore" e degli "accantonamenti per la svalutazione crediti", di cui al comma 2.3, lett. i), ii) e iii),

della deliberazione 273/2013/R/IDR - gli oneri finanziari e fiscali standardizzati calcolati nel rispetto dei criteri, dei parametri e delle regole di cui al Titolo 5 del MTT.

CONSIDERATO, INFINE, CHE:

- ai sensi dell'articolo 2, comma 17, della legge 481/95, le tariffe approvate dall'Autorità si intendono come i prezzi massimi unitari dei servizi e resta dunque ferma la facoltà per il soggetto competente di predisporre valori inferiori a quelli calcolati ai sensi della deliberazione 580/2019/R/IDR e, in ogni caso, la facoltà di ciascun gestore di applicare agli utenti finali tariffe inferiori a quelle approvate in via definitiva dall'Autorità, assicurandone la coerenza con gli obiettivi programmati;
- l'Autorità si riserva di verificare il recepimento nel primo aggiornamento utile del programma degli interventi (di cui il Piano delle Opere Strategiche costituisce parte integrante e sostanziale) degli eventuali interventi finanziati dalle risorse pubbliche stanziata nell'ambito degli strumenti del *Next Generation EU*, in esito a procedure di selezione delle proposte giunte a conclusione in data successiva a quella di predisposizione tariffaria;
- nelle more della definizione dei contenziosi riferiti a talune disposizioni dei metodi tariffari adottati dall'Autorità per il servizio idrico integrato, nonché alla luce delle sentenze del Consiglio di Stato nn. 4142/2022, 5428/2022, 5431/2022 e 7154/2022, l'Autorità medesima si riserva di valutarne gli effetti, anche in sede di definizione del metodo tariffario idrico per il quarto periodo regolatorio in ragione dei criteri di economicità ed efficacia che guidano l'azione amministrativa.

RITENUTO CHE:

- sulla base dei dati, degli atti e delle informazioni inviate ai sensi delle deliberazioni 917/2017/R/IDR, 580/2019/R/IDR, 639/2021/R/IDR e 229/2022/R/IDR per il gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia):
 - i. non siano presenti le casistiche per la determinazione delle tariffe d'ufficio da parte dell'Autorità, di cui al comma 5.8 della deliberazione 580/2019/R/IDR;
 - ii. non sussistano le condizioni di esclusione dall'aggiornamento tariffario, di cui all'articolo 8 della medesima deliberazione;
- per la richiamata gestione siano stati adempiuti gli obblighi di trasmissione, nelle forme e nelle modalità previste, dell'aggiornamento degli atti che compongono lo specifico schema regolatorio e delle informazioni inerenti alla rideterminazione delle tariffe per gli anni 2022 e 2023, secondo quanto disposto dalle deliberazioni sopra citate e nel rispetto delle indicazioni operative di cui alla determina 1/2022-DSID;
- in esito alla valutazione dell'aggiornamento biennale delle predisposizioni tariffarie trasmesso dall'Ente di governo dell'ambito in oggetto, gli elaborati ricevuti risultino coerenti con le disposizioni dei provvedimenti da ultimo richiamati;
- le modalità di recepimento degli obblighi di qualità tecnica e contrattuale nell'ambito dell'aggiornamento dello specifico schema regolatorio siano idonee a consentire un rafforzamento del processo di risanamento e di ammodernamento delle infrastrutture

idriche relative al gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia), nonché un adeguato svolgimento dei servizi resi all’utenza, atteso che gli interventi programmati risultino coerenti con gli obiettivi individuati dal pertinente Ente di governo sulla base di dati che saranno oggetto di specifico monitoraggio in sede di espletamento delle valutazioni quantitative, relative al biennio 2020-2021, previste dai pertinenti meccanismi incentivanti di qualità contrattuale e tecnica secondo quanto precisato nelle deliberazioni 69/2022/R/IDR e 107/2022/R/IDR;

- nelle more di successive verifiche in ordine agli oneri effettivamente sostenuti per l’adeguamento agli obiettivi di qualità contrattuale e per finalità sociali, sia opportuno accogliere le istanze per l’aggiornamento – relativo agli anni 2022 e 2023 – delle connesse componenti di costo previsionali ($Opex_{QC}^a$ e OP_{social}^a), presentate dall’Ente di governo per l’operatore in parola, riservandosi di verificare il recupero di eventuali scostamenti secondo le modalità e nei limiti di quanto disposto dal metodo tariffario idrico per il quarto periodo regolatorio;
- sia, altresì, opportuno accogliere l’istanza avanzata da ATERSIR per la valorizzazione (in ciascuna delle annualità 2022 e 2023) della componente aggiuntiva di natura previsionale ($Op_{EE}^{exp,a}$) di cui ai commi 20.2 e 20.3 del MTI-3, tesa ad anticipare almeno in parte gli effetti del *trend* di crescita del costo dell’energia elettrica sostenuto dal gestore in parola, con la precisazione che, a norma del comma 20.4 del MTI-3, gli effetti in tal modo intercettati nelle previsioni del 2022 e del 2023 saranno sottratti dalle pertinenti componenti a conguaglio relative al quarto periodo regolatorio;
- il piano economico-finanziario, recante l’aggiornamento delle predisposizioni tariffarie per il biennio 2022-2023 riportate nella *Tabella 1* dell’*Allegato B*, sia stato elaborato coerentemente con gli interventi programmati dall’Ente di governo dell’ambito;
- la menzionata proposta tariffaria comunicata all’Autorità appaia adeguata a garantire che la gestione del servizio idrico avvenga in condizioni di equilibrio economico-finanziario

DELIBERA

1. di concludere, con riferimento al biennio 2022-2023, il procedimento di verifica dell’aggiornamento degli atti che compongono lo specifico schema regolatorio, di cui all’articolo 2 della deliberazione 639/2021/R/IDR, proposto da ATERSIR per il gestore IRETI S.p.A. (operante nel sub ambito – Reggio Emilia), approvando il medesimo con le precisazioni e nei limiti di cui in premessa;
2. tenuto conto degli obiettivi specifici riportati nell’*Allegato A*, di rideterminare, quali valori massimi delle tariffe ai sensi dell’articolo 2, comma 17, della legge 481/95, i valori del moltiplicatore *g* di cui alla *Tabella 1* dell’*Allegato B*, per gli anni 2022 e 2023, secondo quanto disposto dal punto 3 della deliberazione 143/2021/R/IDR e dal comma 6.2 della deliberazione 580/2019/R/IDR;

3. di pubblicare il presente provvedimento sul sito internet dell'Autorità www.arera.it.

2 novembre 2022

IL PRESIDENTE
Stefano Besseghini



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 4

***Tariffario per la realizzazione di allacciamenti idrici e fognari
e per lo svolgimento di prestazioni accessorie***

**TARIFFARIO PER LA REALIZZAZIONE DI ALLACCIAMENTI IDRICI E
FOGNARI E PER LO SVOLGIMENTO DI PRESTAZIONI ACCESSORIE AL
SERVIZIO IDRICO INTEGRATO (SU RICHIESTA DEGLI UTENTI)**

PARTE I - NORME GENERALI E CRITERI DI APPLICABILITA'

1	OGGETTO.....	6
2	DEFINIZIONI.....	6
3	DISPOSIZIONI GENERALI.....	8
3.1	PREVENTIVAZIONE.....	8
3.2	CRITERI GENERALI PER LA PREVENTIVAZIONE DEGLI ALLACCIAMENTI IDRICI E FOGNARI.....	9
3.2.1	PREVENTIVO A FORFAIT.....	9
3.2.2	PREVENTIVO MISTO.....	10
4	ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ.....	10
5	INCLUSIONI / ESCLUSIONI DAI PREZZI DEL TARIFFARIO.....	10
6	CRITERI GENERALI ALTRI LAVORI E PRESTAZIONI.....	11

PARTE II - TARIFFARIO DEI PREZZI A FORFAIT

1	LAVORI ACQUEDOTTO.....	14
1.1	COSTRUZIONE ALLACCIAMENTO.....	14
1.2	ISTRUTTORIA ALLACCIAMENTO ANTINCENDIO.....	15
1.3	SPOSTAMENTO ATTACCO DALL'INTERNO AL CONFINE DELLA PROPRIETÀ.....	15
1.4	SPOSTAMENTO ATTACCO TRA DUE PUNTI ALL'INTERNO DELLA PROPRIETÀ.....	16
1.5	SEZIONAMENTO DI ALLACCIAMENTO INTERRATO.....	17
1.6	SOPPRESSIONE ATTACCO AEREO O DIRAMAZIONE D'UTENZA.....	17
1.7	VARIAZIONE PORTATA E/O UNITÀ IMMOBILIARI IN AUMENTO / DIMINUIZIONE SU RICHIESTA UTENTE/RICHIEDENTE... 17	17
1.8	INTERRUZIONE ALIMENTAZIONE DEL PUNTO DI CONSEGNA PER MOROSITÀ DEL CLIENTE FINALE (PER SOLE UTENZE INTERROMPIBILI).....	18
1.9	RIPRISTINO ALLACCIAMENTO INTERROTTO PER MOROSITÀ.....	18
1.10	TRACCIATURA IN CAMPO SOTTOSERVIZI.....	19
1.11	FORNITURA MAPPE CARTOGRAFICHE RETI.....	19
1.12	INTERVENTO DI CHIUSURA E RIAPERTURA VALVOLA STRADALE.....	19
2	PRESTAZIONI ACCESSORIE ACQUEDOTTO.....	20
2.1	INTERVENTO NON ESEGUITO PER CAUSE NON IMPUTABILI AL GESTORE.....	20
2.2	ATTIVAZIONE DI FORNITURA CON INTERVENTO DI LETTURA.....	20
2.3	DISATTIVAZIONE DELLA FORNITURA/RIMOZIONE CONTATORE SU RICHIESTA.....	20
2.4	SUBENTRO SU CONTATORE APERTO CON RICHIESTA DI LETTURA DEL CONTATORE.....	20
2.5	RICHIESTA DI LETTURA DEL GRUPPO DI MISURA SU CONTRATTO APERTO.....	20
2.6	VERIFICA METROLOGICA DEL GRUPPO DI MISURA SU RICHIESTA DELL'UTENTE EFFETTUATA PRESSO LABORATORIO 21	21
2.7	SOSTITUZIONE CONTATORE PARI CALIBRO.....	21
2.8	LIMITAZIONE / SOSPENSIONE DELLA FORNITURA/RIMOZIONE CONTATORE PER MOROSITÀ DELL'UTENTE.....	21
2.9	RIATTIVAZIONE FORNITURA IN SEGUITO A CHIUSURA PER MOROSITÀ DELL'UTENTE.....	21
2.10	INSTALLO CONTATORE IN SEGUITO A RIMOZIONE CONTATORE PER MOROSITÀ DELL'UTENTE.....	21
2.11	VERIFICA GENERICA SU CONTATORE.....	22
2.12	VERIFICA PRESSIONE DI FORNITURA SU PUNTO DI CONSEGNA.....	22
2.13	INCREMENTO FREQUENZA LETTURA PER CONTROLLO CONSUMI.....	22

3	LAVORI FOGNATURA	23
3.1	ISTRUTTORIA ALLACCIAMENTO	23
3.2	COSTRUZIONE ALLACCIAMENTO	23
3.3	SEZIONAMENTO ALLACCIAMENTO INTERRATO.....	24
3.4	TRACCIATURA IN CAMPO SOTTOSERVIZI.....	24
3.5	FORNITURA MAPPE CARTOGRAFICHE RETI	24
4	PRESTAZIONI ACCESSORIE FOGNATURA.....	25
4.1	ISTRUTTORIA PER PARERE AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO.....	25
	ALLEGATO 1 - MODALITA' DI DETERMINAZIONE DEL PREVENTIVO MISTO CON CALCOLO A FORFAIT DELLA PARTE ECCEDENTE	26

PARTE I
NORME GENERALI
E CRITERI DI APPLICABILITÀ

1 OGGETTO

Il presente tariffario disciplina i costi delle prestazioni relative agli allacciamenti idrici e fognari nonché delle restanti prestazioni accessorie del Servizio Idrico Integrato su richiesta dell'Utente.

I costi delle suddette prestazioni sono a carico dell'Utente che ne ha fatto richiesta.

La regolazione dei costi di tali attività è competenza di ATERSIR ai sensi dell'art.1 dell'allegato A della Delibera AEEGSI 664/2015.

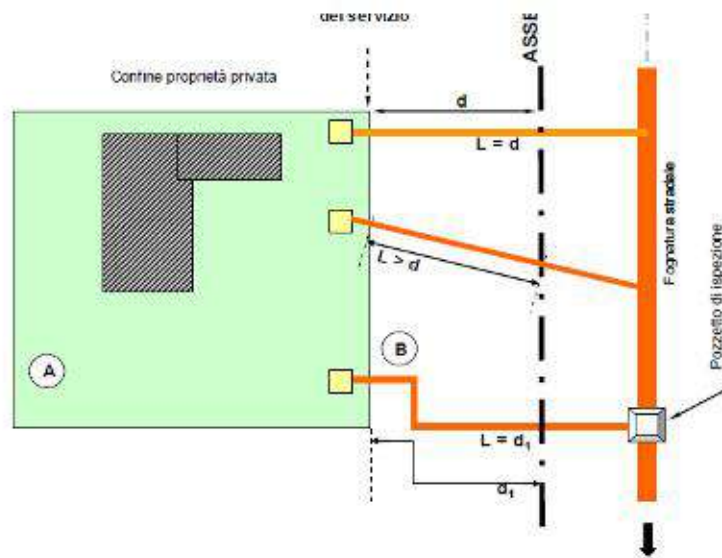
ATERSIR ha la facoltà di aggiornare e/o integrare il presente documento anche su proposta del Gestore.

Il presente tariffario ha validità per il territorio oggetto dell'affidamento.

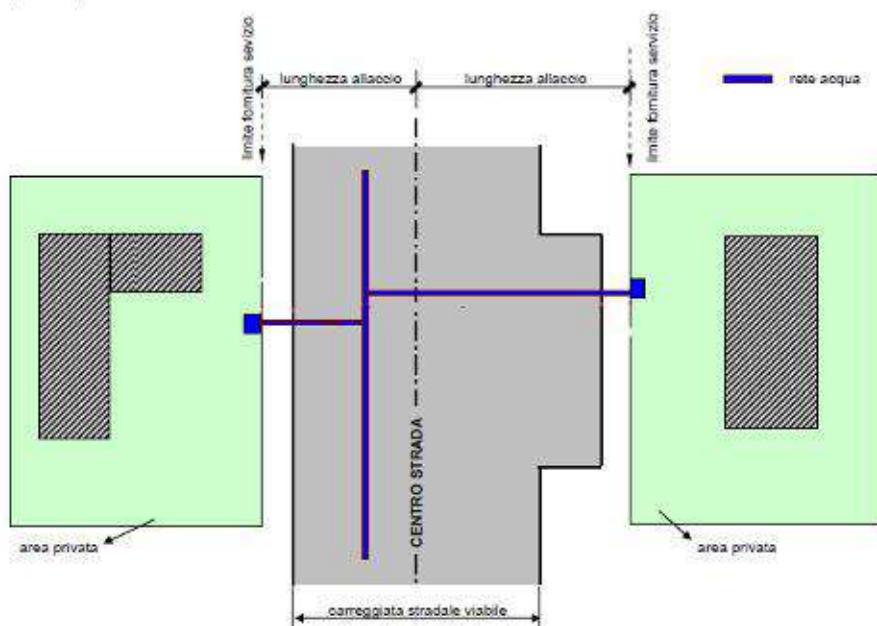
2 DEFINIZIONI

Le seguenti definizioni costituiscono il riferimento per la sola applicazione dei prezzi riportati nel tariffario (Parte II).

- **Allacciamento idrico/antincendio:** condotta idrica derivata dalla condotta principale, con i relativi dispositivi, accessori ed attacchi, dedicata all'erogazione del servizio ad uno o più utenti. Di norma inizia dal punto di innesto sulla condotta di distribuzione pubblica e termina al punto di consegna dell'acquedotto;
- **Allacciamento non definitivo (tipico del Servizio Acqua - uso cantiere):** allacciamento di utenza provvisorio realizzato in assenza della determinazione puntuale del punto di consegna e/o del numero definitivo di unità immobiliari servite dall'utenza condominiale. Alla successiva richiesta di allaccio definitivo al servizio saranno applicate le tariffe previste per i casi specifici nel presente tariffario;
- **Allacciamento fognario:** condotta che raccoglie e trasporta le acque reflue dal punto di scarico della fognatura privata, posto di norma sul confine con l'area pubblica, alla pubblica fognatura;
- **Attacco:** tratto terminale (fuori terra) dell'allacciamento in prossimità del punto di consegna, nel quale si installa il gruppo di misura. Deve essere dotato di una valvola di intercettazione, con eventuale staffa di supporto;
- **AEEGSI** è l'Autorità per l'energia elettrica, il gas e il sistema idrico. Dal 27 dicembre 2017 è denominata **ARERA:** Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente;
- **Completamento di allacciamento:** parte aerea dell'allacciamento fino al gruppo di misura, realizzato in differita dallo stralcio di allacciamento, e che completa l'allacciamento;
- **Confine di proprietà:** confine catastale, tenuto conto di eventuali ulteriori vincoli imposti dalle normative vigenti (es. fasce di rispetto stradali), in corrispondenza del quale è di norma individuato il "punto di consegna del servizio";
- **Gestore Servizio Idrico Integrato:** Soggetto che gestisce il Servizio Idrico Integrato nell'ambito territoriale in oggetto;
- **Gruppo di Misura ("GdM" o Misuratore del S.I.I.):** dispositivo posto al punto di consegna dell'Utente finale, atto alla misura dei volumi consegnati, in riferimento al contratto di somministrazione con il Gestore del S.I.I.;
- **Lunghezza dell'allacciamento "L" (ai fini della definizione del prezzo a forfait):**
 - **Fognatura: (L)** è la distanza convenzionale, misurata in pianta lungo il tracciato dell'allacciamento, tra il centro strada (centro geometrico della sede stradale) e il punto di consegna (manufatto di ispezione), posto di norma in prossimità del confine di proprietà;



- o **rete Acqua:** (L) è la distanza convenzionale misurata in pianta lungo il tracciato dell'allacciamento tra il centro strada (centro geometrico della sede stradale) ed il punto di consegna, posto subito a valle del gruppo di misura, di norma in prossimità del confine di proprietà;



Per tutti i servizi:

- Le definizioni di Lunghezza di allacciamento (L) valgono solo in caso di condotta posta in sede stradale o posta ad una distanza non superiore a 1,5 metri dalla sede stessa;
- In tutti gli altri casi, si dovrà considerare come Lunghezza di allacciamento (L) la distanza reale della condotta dal potenziale punto di fornitura;
- **Profondità dell'allacciamento fognario (H):** profondità del punto di consegna sul confine di proprietà, misurata tra la quota del piano stradale e la quota di scorrimento della tubazione di derivazione; la profondità dell'allacciamento fognario dovrà essere sempre compatibile con la profondità della tubazione stradale e tale condizione deve essere comunicata al cliente e indicata nel preventivo;

- **Profondità massima dello scavo (Hm):** valore massimo della profondità di scavo per la posa della tubazione di allacciamento, confrontando il valore della profondità al punto di consegna sul confine di proprietà (profondità dell'allacciamento fognario H) e il valore della profondità al punto di immissione nella pubblica fognatura;
- **Punto di Consegna dell'acquedotto ("PdC"):** punto in cui la condotta di allacciamento idrico si collega all'impianto o agli impianti dell'Utente finale. Sul punto di consegna è installato il Gruppo di Misura;
- **Richiedente:** Soggetto che richiede al Gestore del Servizio Idrico Integrato l'erogazione di uno o più servizi (può essere persona fisica o giuridica diversa dall'Utente);
- **Stralcio di allacciamento:** parte interrata dell'allacciamento, realizzata su esplicita richiesta del Cliente/Utente ovvero realizzata direttamente dal Soggetto attuatore all'interno delle nuove urbanizzazioni, contestualmente alle opere primarie e in conformità alle prescrizioni tecniche impartite dal Gestore, di norma fino al confine di proprietà;
- **Unità Immobiliare (UI):** luogo fisico di residenza o di attività per il quale viene richiesto un allacciamento alla rete acqua o alla fognatura;
- **Utente:** persona fisica o giuridica che abbia stipulato un contratto di fornitura per uso proprio di uno o più servizi del SII. Le utenze condominiali sono a tutti gli effetti considerate come "Utenti".

3 DISPOSIZIONI GENERALI

3.1 Preventivazione

Come definito all'oggetto il presente tariffario disciplina i costi delle prestazioni relative agli allacciamenti idrici e fognari nonché delle restanti prestazioni accessorie del Servizio Idrico integrato su richiesta dell'Utente. A seguito di richiesta da parte dell'Utente il Gestore trasmette un preventivo per i lavori e le prestazioni richieste. Tale preventivo può essere elaborato in una delle seguenti forme:

- Preventivo a forfait (formulato sulla base di criteri standard)
- Preventivo misto (forfait + quota parte eccedente)
- Preventivo analitico

a - **Il preventivo a forfait** (formulato sulla base di criteri standard) si applica per le tipologie di lavorazioni riportate nel tariffario (parte II del presente documento) e che soddisfano i criteri standard riportati nella presente parte I al paragrafo 3.2 (lunghezza allacciamento acqua/fognatura ≤ 10 metri ecc., scavi e ripristini standard).

b - **Il preventivo misto** si applica nel caso di lavori o prestazioni presenti nel tariffario ma che non soddisfano i criteri standard riportati nella parte I del presente documento.

In questi casi la quantificazione avviene applicando il prezzo a forfait standard e sommando ad esso la quota aggiuntiva per la sola parte eccedente. Tale quota aggiuntiva può essere a sua volta calcolata in modo forfetario secondo i criteri previsti nella parte I del presente documento (paragrafo 3.2), o in modo analitico se il calcolo forfetario non è applicabile nel caso specifico considerato.

c - **Il preventivo analitico** si applica per richieste di lavori o prestazioni accessorie non ricomprese nel tariffario (parte II del presente documento). Per tutte le determinazioni da eseguirsi con metodo analitico il Gestore è tenuto a fornire un preventivo dettagliato dei lavori, con riferimento alle quantità effettive da realizzarsi e a prezzi unitari non superiori a quelli riportati nel Prezziario della CCIAA.

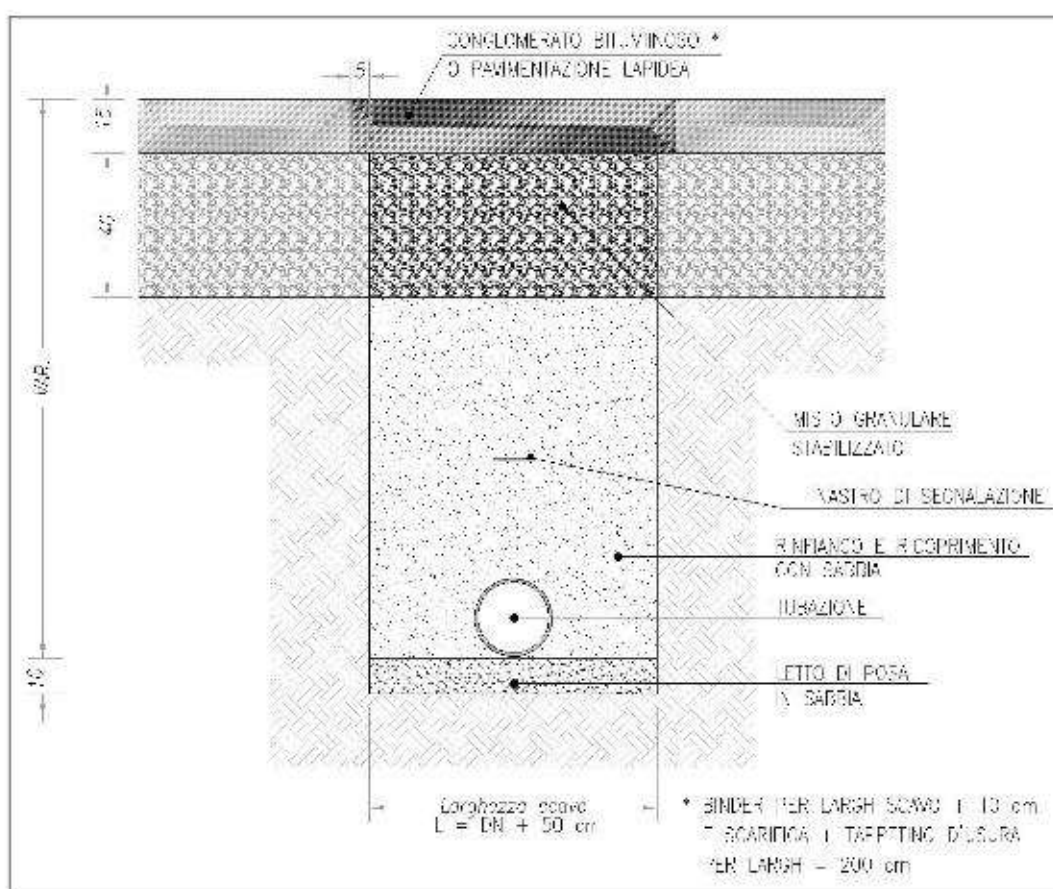
3.2 Criteri generali per la preventivazione degli allacciamenti idrici e fognari

3.2.1 Preventivo a Forfait

Per i Servizi "Acqua" e "Fognatura" verrà formulato un preventivo a forfait come definito nella parte II del presente documento, nei casi in cui:

- La lunghezza dell'allacciamento (L) misurata convenzionalmente dal centro strada risulti minore o uguale di 10 metri;
- La sezione di scavo e ripristino corrisponda ai parametri standard di cui alla figura 1 (per lavori in cui è prevista la posa di condotte interrate o interventi su di esse);

Figura 1 – Rappresentazione dei parametri "standard" previsti per i lavori a forfait



Il preventivo acquedotto è composto da due parti: una quota fissa e una variabile.

- La quota fissa può essere differenziata secondo le seguenti casistiche:
 - caso 1 – allacciamento o stralcio di allacciamento: la quota fissa (QF1) compensa gli oneri di scavo, ripristino, fornitura e posa di tubazione interrata fino al manufatto di alloggio (escluso) del gruppo di misura;
 - caso 2 – completamento di allacciamento, aggiunta di attacco, spostamento e modifica di attacco: la quota fissa (QF2, QF3 o QF4 a seconda dei casi) compensa gli oneri aggiuntivi connessi alla realizzazione della parte fuori terra in maniera differita o indipendente dalla realizzazione di quella interrata;
- La quota variabile compensa la realizzazione della tubazione fuori terra e degli attacchi per il

collegamento dei gruppi di misura (esclusi i gruppi di misura stessi); tale quota viene moltiplicata per il numero degli attacchi e può avere valori differenti in funzione del calibro del contatore richiesto.

Il **preventivo fognatura** è composto da una quota forfettaria determinata sulla base dei criteri standard, in funzione delle diverse fasce di diametro di tubazione e della profondità massima dello scavo, come meglio dettagliato nella Parte II. La quota così definita compensa gli oneri relativi a scavo, ripristino, fornitura e posa di tubazione dal punto di innesto nella pubblica fognatura fino al punto di consegna al confine di proprietà. E' altresì compreso l'innesto (a pozzetto o su tubazione) nella fognatura stradale.

3.2.2 Preventivo misto

Preventivo misto per superamento della lunghezza standard

Per i Servizi "Acqua" e "Fognatura", nei casi nei quali la lunghezza dell'allacciamento (L) misurata convenzionalmente dal centro strada risulti maggiore di 10 metri, la quota aggiuntiva da sommare al contributo a forfait, per la parte eccedente, deve essere calcolata applicando i parametri di costo per unità di lunghezza riportati in Tabella 1 dell'Allegato 1 al presente documento, moltiplicati per la lunghezza eccedente espressa in metri.

- In caso di lavori di scavo con posa contestuale di più servizi, vale la regola generale di applicare l'importo della quota eccedente i 10 metri per ogni servizio interessato.
- La tipologia di terreno alla quale riferirsi è quella presente oltre i 10 metri, con punto iniziale riferito al centro strada (se ricorrono più tipologie, applicare ad ognuna il relativo importo).

Preventivo misto per varianti alle condizioni standard

Nei casi nei quali, in conseguenza di specifiche prescrizioni degli Enti o particolari esigenze tecniche, si rendesse necessario eseguire, in relazione alle attività di scavo e ripristino, lavorazioni con caratteristiche qualitative e/o quantitative diverse da quelle previste negli standard rappresentati nello schema 1, il preventivo a forfait potrà essere incrementato in ragione degli oneri aggiuntivi COP (contributi per oneri e prescrizioni), riportati nella Tabella 2 dell'Allegato 1 al presente documento.

In caso di scavo con posa contestuale di più servizi per lavori contestuali, il contributo COP va calcolato una sola volta.

4 ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ

Le attività sono svolte dal Gestore o da suoi incaricati, identificabili tramite divisa aziendale e/o tesserino di riconoscimento.

Il personale opererà secondo la vigente legislazione, la regolazione di settore ove prevista, le normative tecniche vigenti nonché le procedure tecniche e di sicurezza Aziendali.

5 INCLUSIONI / ESCLUSIONI DAI PREZZI DEL TARIFFARIO

I prezzi del "tipo standard" riportati nel presente tariffario comprendono, oltre a quanto esplicitamente indicato nei vari paragrafi, la manodopera ed i materiali necessari a rendere l'opera finita a regola d'arte dal punto di vista strettamente idraulico-impiantistico.

Nel caso di lavori posti all'interno della proprietà richiedente, la prestazione (sia analitica che forfettaria) si considera soddisfatta alle seguenti condizioni:

- le servitù sono inamovibili e per esse non è riconosciuta alcuna indennità;
- in caso di demolizioni di pavimentazioni, anche per interventi successivi, gli oneri di ripristino sono a carico del richiedente o del Cliente Finale.

I prezzi riportati nel presente tariffario non comprendono:

- lavori edili di qualsiasi genere, salvo ove diversamente specificato; in particolare la realizzazione di

manufatti, botole, nicchie, pozzetti o altri elementi edili atti al contenimento dei Gruppi di Misura e al collegamento con le reti del Gestore, dovrà essere eseguita a cura del Cliente, con oneri a proprio carico, sulla base delle specifiche tecniche fornite dal Gestore;

- opere murarie interne a proprietà necessarie a seguito di spostamenti di allacciamenti o altri lavori richiesti da Clienti;
- quanto non esplicitamente indicato nei vari paragrafi e/o nella descrizione dell'attività offerta.

I prezzi forfettari comprendono gli oneri connessi alla richiesta/acquisizione di permessi e/o autorizzazioni, da parte di Privati o di Enti Pubblici (pagamento di bolli, spese di istruttoria, occupazione suolo pubblico, occupazioni temporanee, servitù ecc.) sostenuti dal Gestore fino ad un importo massimo di 100 € per ogni intervento.

Se a seguito di particolari prescrizioni o richieste di Enti o privati si rendesse necessario sostenere spese superiori a tale limite, la parte eccedente sarà addebitata all'Utente in fase di preventivazione.

Salvo diversa indicazione i prezzi si intendono finali per il Cliente e non sono comprensivi di IVA.

L'aggiornamento dei prezzi è regolato dal metodo tariffario normalizzato dell'AEEGSI/ARERA.

6 CRITERI GENERALI PER ALTRI LAVORI E PRESTAZIONI

- **Sostituzione di contatore centralizzato con contatori individuali:** per la sostituzione di un contatore centralizzato (a servizio di più UI) con contatori individuali all'interno dello stesso vano, sarà applicata la Quota fissa QF2 relativa al caso 2 di cui al punto 3.2.1 e la componente di quota variabile per il numero di attacchi di un dato diametro nominale.
- **Allacciamento non definitivo** (vedi Glossario per definizione): alla richiesta di adeguamento definitivo (post "contatore uso cantiere") saranno applicate, se necessario, le tariffe previste per i casi specifici nel presente tariffario (completamento di allacciamento o modifica/aggiunta attacco).
- **Attacco provvisorio in punto attrezzato** (vano contatore/i con/senza attacco esistente), tipica di fornitura contrattualizzata con utilizzo occasionale e temporaneo (es. giostre, sagre, ecc.): si applica una prestazione accessoria di installo/apertura contatore ed una di rimozione/chiusura contatore.
- **Allacciamento antincendio con prescrizione di serbatoio con autoclave:** Si applica il normale contributo di allacciamento calcolato in base al diametro dell'attacco.
- **Installo contatore in presenza di attacco esistente:** nel caso di installo contatore su attacco esistente (condizioni esistenti pregresse ad esclusione dell'eventuale attacco realizzato dal lottizzante) in presenza della compatibilità dimensionale (DN) tra attacco e contatore, si applica esclusivamente la relativa prestazione accessoria di installo/apertura.
- **Modifica di allacciamento esistente:** le modifiche, ed in particolare gli aumenti di attacchi e/o di portata su un allacciamento esistente vanno sempre precedute da una verifica tecnica da parte del Gestore. Tale verifica non comporta costi aggiuntivi per l'Utente oltre a quelli previsti dalle voci di preventivo del lavoro da eseguire.
- **Tracciatura in campo sottoservizi o assistenza cantieri:** nel caso di tracciatura di sottoservizi inerenti entrambi i servizi di acquedotto e fognatura, il prezzo della prestazione è univoco e viene determinato in base al numero di ore necessarie per fornire la prestazione nel suo complesso. La voce in argomento può essere utilizzata anche per gestire eventuali prestazioni di assistenza tecnica presso cantieri terzi in relazione alla presenza di reti/impianti del Gestore.
- **Cessione mappe cartografiche reti:** il prezzo della prestazione è quello previsto per un singolo Servizio (es. Acqua), anche qualora la richiesta sia inerente ad entrambi i servizi di acquedotto e fognatura
- **"Prestazioni accessorie":** i prezzi per tali prestazioni devono essere applicati per ogni attività svolta

sull'attacco/contatore oggetto della prestazione.

PARTE II
TARIFFARIO DEI PREZZI A FORFAIT
(Acquedotto e Fognatura)

1 LAVORI ACQUEDOTTO

1.1 Costruzione allacciamento

I prezzi indicati di seguito si applicano alle seguenti casistiche:

- a. Nuovo allacciamento
- b. Nuovo allacciamento antincendio
- c. Stralcio di allacciamento
- d. Completamento di allacciamento
- e. Aggiunta di attacco

Il prezzo della prestazione si determina in modo forfetario per i casi standard applicando la formula di seguito riportata

$$P = QF_i + \Sigma (QV_j \times NA_j) + CER + COP$$

Dove:

P prezzo della prestazione/lavorazione

QF_i Quota fissa da applicare per la casistica considerata

QV_j Quota variabile da applicare al numero di attacchi da realizzare in funzione del calibro contatore da installare sul singolo attacco

NA_j Numero di attacchi da realizzare di un determinato diametro nominale all'interno del manufatto di alloggio dei contatori

CER = Contributo Estensione Rete, valutato sulla base delle Convenzioni Specifiche stipulate in occasione del prefinanziamento da parte del Gestore e/o del Comune delle estensioni di rete.
Questa voce deve essere evidenziata in maniera distinta nella fattura verso l'Utente.

COP = Contributo per Oneri e Prescrizioni da parte di Enti (Comune, Provincia, ANAS, ecc.) non ricompresi negli standard definiti per la valutazione della Quota Fissa (come meglio dettagliato al paragrafo 3 della Parte I e all'allegato 1 del presente documento).

Le quote fisse e variabili sono così quantificate:

Quota fissa:

1.1.1	QF ₁ Quota fissa (per casistiche a, b, c)	€/cad	1.350,00
1.1.2	QF ₂ Quota fissa (per casistiche d, e)	€/cad	200,00

Quota variabile (per casistiche a, b, d, e, f):

1.1.3	QV ₁ Quota variabile (per calibro contatore DN 15 – 20 mm)	€/cad	100,00
1.1.4	QV ₂ Quota variabile (per calibro contatore DN 25 – 32 – 40 mm)	€/cad	300,00
1.1.5	QV ₃ Quota variabile (per calibro contatore DN 50 – 65 mm)	€/cad	900,00

A titolo esemplificativo si riportano i seguenti casi pratici:

Esempio 1 – Nuovo allacciamento con n.ro 2 attacchi per contatore DN 15 e n.ro 2 attacchi per contatore DN 40
Calcolo del corrispettivo: $P = QF_1 + 2 \times QV_1 + 2 \times QV_2$

Esempio 2 – Completamento di allacciamento con n.ro 2 attacchi per contatore DN 15 e n.ro 2 attacchi per contatore DN 40
Calcolo del corrispettivo: $P = QF_2 + 2 \times QV_1 + 2 \times QV_2$

Esempio 3 – Aggiunta di n.ro 1 attacco per contatore DN 20
Calcolo del corrispettivo: $P = QF_2 + 1 \times QV_1$

Esempio 4 – Stralcio di allacciamento (senza realizzazione della parte fuori terra e degli attacchi)
Calcolo del corrispettivo: $P = QF_1$

1.2 Istruttoria allacciamento antincendio

1.2.1 Quota fissa istruttoria su allacciamento antincendio €/cad 115,00

Il prezzo comprende la verifica dell'ammissibilità della richiesta, l'eventuale determinazione di appuntamento (in ufficio o in campo, a seconda delle casistiche e delle necessità), l'esecuzione di verifiche sulla rete (a sistema e/o in campo) e/o di analisi rete tramite programmi e/o di registrazione pressione in campo e di altre attività tecniche necessarie a fornire un parere in merito alla richiesta avanzata dall'Utente.

Il prezzo sarà applicato per ogni singola richiesta di sola "istruttoria allacciamento" su richiesta Cliente.

1.3 Spostamento attacco dall'interno al confine della proprietà

Il prezzo indicato comprende tutte le attività necessarie per lo spostamento di uno o più attacchi dall'interno della proprietà privata al confine della proprietà lungo il tracciato dell'allacciamento esistente, in cui insiste l'attacco, con uno spostamento trasversale massimo pari a 1 metro. Si effettua solo qualora non sia prevista la costruzione di un nuovo allacciamento.

La lavorazione si compone di una parte interrata che prevede l'intercettazione dell'allacciamento esistente e la posa di un tratto di nuova tubazione fino al nuovo manufatto di alloggio contatori, e di una parte aerea per la realizzazione dei nuovi attacchi

Il prezzo della prestazione si determina dunque in modo forfetario per i casi standard applicando la formula di seguito riportata

$$P = QF_3 + \sum (QV_j \times NA_j)$$

Dove:

P Prezzo della prestazione/lavorazione

QF₃ Quota fissa da applicare per la realizzazione della parte interrata

QV_j Quota variabile da applicare al numero di attacchi da realizzare in funzione del calibro del contatore

NA_j Numero di attacchi da spostare di un determinato diametro nominale

La quota fissa QF₃ è così quantificata:

1.3.1	Quota fissa – QF ₃ (per realizzazione parte interrata)	€/cad	200,00
-------	---	-------	--------

Per la quota variabile si applicano i seguenti prezzi:

1.3.2	QV ₁ Quota variabile (per calibro contatore DN 15 – 20 mm)	€/cad	100,00
1.3.3	QV ₂ Quota variabile (per calibro contatore DN 25 – 32 – 40 mm)	€/cad	300,00
1.3.4	QV ₃ Quota variabile (per calibro contatore DN 50 – 65 mm)	€/cad	900,00

Tutti i lavori di collegamento dei nuovi attacchi alle tubazioni esistenti all'interno della proprietà a valle dei contatori sono a carico del richiedente ed esclusi dalla quantificazione di cui sopra.

In presenza di contatore "aperto" a servizio dell'Utente nella prestazione è compresa l'attività di "attivazione della fornitura", anche in soluzione differita rispetto allo spostamento.

La prestazione non comprende il ripristino della pavimentazione sulla proprietà.

1.4 Spostamento attacco tra due punti all'interno della proprietà

Il prezzo indicato comprende tutte le attività necessarie per lo spostamento di uno o più attacchi all'interno della proprietà privata lungo il tracciato dell'allacciamento esistente, in cui insiste l'attacco, con uno spostamento trasversale massimo pari a 3 metri. Si effettua solo qualora non sia prevista la costruzione di un nuovo allacciamento.

La lavorazione si compone di una parte interrata che prevede l'intercettazione dell'allacciamento esistente e la posa di un tratto di nuova tubazione fino al nuovo manufatto di alloggio contatori, e di una parte aerea per la realizzazione dei nuovi attacchi

Il prezzo della prestazione si determina dunque in modo forfetario per i casi standard applicando la formula di seguito riportata

$$P = QF_4 + \Sigma (QV_j \times NA_j)$$

Dove:

P Prezzo della prestazione/lavorazione

QF₄ Quota fissa da applicare per la realizzazione della parte interrata

QV_j Quota variabile da applicare al numero di attacchi da realizzare in funzione del calibro contatore da installare

NA_j Numero di attacchi da spostare di un determinato diametro nominale

La quota fissa QF₄ è così quantificata:

1.4.1	Quota fissa – QF ₄ (per realizzazione parte interrata)	€/cad	600,00
-------	---	-------	--------

Per la quota variabile si applicano i seguenti prezzi:

1.4.2	QV ₁ Quota variabile (per calibro contatore DN 15 – 20 mm)	€/cad	100,00
1.4.3	QV ₂ Quota variabile (per calibro contatore DN 25 – 32 – 40 mm)	€/cad	300,00
1.4.4	QV ₃ Quota variabile (per calibro contatore DN 50 – 65 mm)	€/cad	900,00

Tutti lavori di collegamento dei nuovi attacchi alle tubazioni esistenti all'interno della proprietà a valle dei contatori sono a carico del richiedente ed esclusi dalla quantificazione di cui sopra.

In presenza di contatore "aperto" a servizio dell'Utente nella prestazione è compresa l'attività di "attivazione

della fornitura", anche in soluzione differita rispetto allo spostamento.
La prestazione non comprende il ripristino della pavimentazione sulla proprietà.

1.5 Sezionamento di allacciamento interrato

1.5.1 Quota fissa € /cad 740,00

Il prezzo indicato comprende il sezionamento di un allacciamento d'utenza di qualsiasi DN/calibro e relativo/i Punto/I di Consegna non più utilizzato/i, che determini il non utilizzo dell'allacciamento esistente da eseguirsi a seguito di espressa richiesta dell'Utente.

Il prezzo ricomprende i costi delle opere edili eseguite sul suolo pubblico. Rimangono a carico del Cliente quelle eventuali all'interno della proprietà privata.

La rimozione della condotta dismessa non è ricompresa nella presente prestazione. Su richiesta dell'Utente potrà essere eseguita con oneri a suo carico, valutati con metodo analitico.

1.6 Soppressione attacco aereo o diramazione d'utenza

1.6.1 Quota fissa € /cad 175,00

Il prezzo indicato comprende tutte le attività necessarie per la soppressione del punto di consegna di qualsiasi DN/classe su allacciamento d'utenza esistente senza comprometterne l'eventuale successivo ripristino (aggiunta attacco) a fronte di specifica richiesta.

La rimozione della condotta dismessa non è ricompresa nella presente prestazione. Su richiesta cliente potrà essere eseguita con oneri a suo carico, valutati con metodo analitico.

1.7 Variazione portata e/o Unità Immobiliari in aumento / diminuzione su richiesta Utente/Richiedente

Nel caso una richiesta di variazione di portata, in aumento o diminuzione, comporti la modifica degli attacchi e/o l'eventuale rifacimento dell'allacciamento interrato, in analogia con quanto illustrato al punto 1.1, si fa riferimento alla seguente formula e all'applicazione dei relativi prezzi unitari

$$P = QF_i + \Sigma (QV_j \times NA_k) + COP$$

Dove:

P prezzo della prestazione/lavorazione

QF_i Quota fissa da applicare con diversi valori a seconda che si renda necessario o meno anche il rifacimento della tubazione interrata.

QV_j Quota variabile da applicare al numero di attacchi da realizzare in funzione del calibro contatore da installare

NA_k Numero di attacchi da realizzare di un determinato diametro nominale all'interno del manufatto di alloggio dei contatori

COP = Contributo per Oneri e Prescrizioni da parte di Enti (Comune, Provincia, ANAS, ecc.) non ricompresi negli standard definiti per la valutazione della Quota Fissa (come meglio dettagliato al paragrafo 3 della Parte I e all'allegato 1 del presente documento).

Le quote fisse e variabili sono così quantificate:

Quota fissa:

1.7.1 QF₁ Quota fissa (per modifica di attacco che comporti anche il rifacimento della tubazione interrata)
€/cad 1.350,00

1.7.2 QF₂ Quota fissa (per sola modifica di attacco che NON comporti il rifacimento della tubazione interrata)
€/cad 200,00

Quota variabile (per ogni attacco modificato):

1.7.3 QV₁ Quota variabile (per calibro contatore DN 15 – 20 mm) €/cad 100,00

1.7.4 QV₂ Quota variabile (per calibro contatore DN 25 – 32 – 40 mm) €/cad 300,00

1.7.5 QV₃ Quota variabile (per calibro contatore DN 50 – 65 mm) €/cad 900,00

In presenza di contatore "aperto" a servizio del Cliente finale nella prestazione è compresa l'attività di "attivazione della fornitura".

1.8 Interruzione alimentazione del Punto di Consegna per morosità del Cliente finale (per sole utenze INTERRUPIBILI)

1.8.1 Quota fissa intervento "base" €/cad 350,00

1.8.2 Quota fissa intervento "stradale" con inserimento di valvola €/cad 1.165,00

Il prezzo comprende la verifica dell'ammissibilità della richiesta e consiste nell'interruzione dell'alimentazione del punto di consegna, da intendersi quale azione finalizzata alla sospensione della fornitura attraverso l'azione diretta sull'allacciamento che alimenta l'impianto del cliente finale, eseguita in ottemperanza alla normativa vigente (in particolare solo **per utenze interrompibili**).

N.B. Nel caso di allacciamento che serve più utenze ove fosse possibile agire solo sull'allacciamento e non sul singolo attacco, l'utenza è da ritenersi "non interrompibile".

La prestazione verrà effettuata successivamente ad un intervento di chiusura ai sensi del punto "2.8 – Sospensione della fornitura per morosità del Cliente finale" del presente documento, che risulti concluso con esito negativo (ad es. inaccessibilità del contatore) o per il quale vi sia stata a qualsiasi titolo una riapertura irregolare dell'impianto.

L'esecuzione dell'intervento comporta la cessazione del servizio di distribuzione sul punto di consegna per l'Utente.

Per riattivare nuovamente la fornitura sul medesimo punto di Consegna, sarà indispensabile richiedere il ripristino dell'allacciamento, vedi punto "1.9 – Ripristino allacciamento interrotto per morosità" del presente Listino. In questa fase non verranno addebitati all'Utente finale i costi relativi all'interruzione della fornitura, che saranno poi addebitati aggiungendoli ai prezzi della prestazione di ripristino allacciamento di cui al punto 1.9, in occasione della richiesta da parte dell'Utente di tale intervento.

I prezzi non sono comprensivi dei ripristini stradali necessari ed imposti dagli Enti proprietari delle strade.

1.9 Ripristino allacciamento interrotto per morosità

1.9.1 Quota fissa * €/cad 115,00

(*) In analogia ai principi espressi dalla AEEGSI con la Delibera 84/2014/R/gas (modifica e integrazioni al "TIMG" e al TIVG), per quanto tale Delibera non si applichi al Servizio Idrico, nel caso il ripristino dell'allacciamento o dell'attacco del PdC interrotto per morosità sia richiesto da Cliente diverso dal Cliente Moroso, il prezzo proposto viene scontato dal Gestore del Servizio del 100%, divenendo pertanto gratuito.

Nel prezzo della prestazione è ricompresa la successiva attivazione della fornitura.

Il prezzo è indipendente sia dalla tipologia di intervento utilizzato per l'interruzione sia dal numero di UI caratteristiche all'allacciamento.

Si evidenzia che il preventivo di ripristino, in aggiunta al prezzo di cui al presente articolo, conterrà anche il prezzo della prestazione di Interruzione dell'alimentazione del Punto di Consegna per morosità di cui all'art. 1.8, nel caso in cui non sia stato addebitato in precedenza.

1.10 Tracciatura in campo sottoservizi

1.10.1 Manodopera e mezzi per esecuzione attività €/ora 42,00

Il prezzo comprende la verifica dell'ammissibilità della richiesta, la determinazione dell'appuntamento (se concordato con il richiedente), l'attività di tracciatura in campo dei sottoservizi.

Il prezzo finale sarà definito a consuntivo, sulla base delle ore effettivamente eseguite, moltiplicate per la tariffa "Manodopera per esecuzione attività".

Prima di eventuale esecuzione di scavi in prossimità dei sottoservizi, il Cliente dovrà richiedere al Gestore le prescrizioni da adottare. Dovrà inoltre osservare tutte le prescrizioni previste da Leggi e Normative vigenti.

1.11 Fornitura mappe cartografiche reti

1.11.1 Quota fissa mappe digitali sottoservizi €/ora 38,00

La richiesta delle informazioni deve essere corredata di stralcio planimetrico indicante con chiarezza l'area oggetto della richiesta stessa, opportunamente individuabile nel territorio.

Il prezzo riferito all'istruzione della pratica comprende il recupero delle informazioni presenti negli archivi, la preparazione degli elaborati e la restituzione via email degli stessi in solo formato digitale (di norma PDF).

La fornitura degli elaborati è strettamente vincolata al pagamento ed alla firma da parte del richiedente di atto liberatorio di responsabilità verso il Distributore in relazione all'utilizzo che il richiedente farà degli estratti acquisiti.

La fornitura di informazioni potrà essere limitata, su motivata scelta del Gestore del servizio, in termini di superficie delle aree e di lunghezza delle reti oggetto della richiesta.

1.12 Intervento di chiusura e riapertura valvola stradale

1.12.1 Quota fissa Chiusura e Riapertura valvola stradale €/cad 60,00

Il prezzo comprende la verifica dell'ammissibilità della richiesta dell'Utente e consiste nella chiusura della valvola stradale per necessità dell'Utente medesimo e la successiva riapertura della valvola (anche differita nel tempo) su richiesta dell'Utente. Il prezzo è riferito all'insieme di queste prestazioni.

2 PRESTAZIONI ACCESSORIE ACQUEDOTTO

2.1 Intervento non eseguito per cause non imputabili al Gestore

L'importo viene applicato in sostituzione del prezzo previsto alle prestazioni di cui ai successivi articoli da 2.2 a 2.14, in caso di mancata esecuzione delle prestazioni stesse per le seguenti cause imputabili all'Utente:

- Assenza Utente
- Utente sconosciuto
- Indirizzo errato
- Prestazione non eseguita su richiesta Utente o impedita da Utente

2.1.1 Quota fissa – prestazione con esito NEGATIVO €/cad 40,00

2.2 Attivazione di fornitura con intervento di lettura

2.2.1 Quota fissa €/cad 60,00

Il prezzo indicato comprende l'attivazione del Servizio su un Utente nuovo o subentrante ad un precedente, con relativa lettura effettuata dal Gestore o da un suo incaricato.

Il prezzo indicato si applica per apertura di ogni contatore, sia nel caso esso sia già installato, sia nel caso di nuovo installo.

2.3 Disattivazione della fornitura/rimozione contatore su richiesta

2.3.1 Quota fissa €/cad 50,00

Il prezzo indicato comprende la cessazione del Servizio tramite chiusura del rubinetto di intercettazione posto a monte del Contatore. L'intervento comprende altresì la rilevazione della lettura di chiusura effettuata dal Gestore o da un suo incaricato. Durante l'esecuzione di tale intervento il Gestore si riserva la facoltà di procedere in assenza di esplicita richiesta, a proprio giudizio e senza ulteriori oneri per l'Utente, alla rimozione contestuale del Contatore.

2.4 Subentro su contatore aperto con richiesta di lettura del contatore

2.4.1 Quota fissa €/cad 40,00

Il prezzo indicato comprende l'attivazione del Servizio su un Utente subentrante ad un precedente in presenza di Gruppo di Misura aperto, con relativa lettura effettuata dal Gestore o da un suo incaricato dietro richiesta dell'Utente.

2.5 Richiesta di lettura del gruppo di misura su contratto aperto

2.5.1 Quota fissa €/cad 40,00

Il prezzo indicato comprende la lettura effettuata dal Gestore o da un suo incaricato dietro richiesta dell'Utente e/o il ripristino dei sigilli.

2.6 Verifica metrologica del Gruppo di Misura su richiesta dell'Utente effettuata presso laboratorio

2.6.1 Gruppo di Misura DN/calibro < 50 mm	€/cad	215,00
2.6.2 GdM DN/calibro < 50 mm con prova ruotismi	€/cad	350,00
2.6.3 Gruppo di Misura DN/calibro ≥ 50 mm	€/cad	400,00
2.6.4 GdM DN/calibro ≥ 50 mm con prova ruotismi	€/cad	535,00

Il prezzo comprende l'esecuzione della prova presso un laboratorio qualificato.

L'esecuzione della prova comporta la sostituzione del Gruppo di Misura di qualsiasi DN/calibro soggetto alla verifica con nuovo contatore che resterà installato definitivamente sul Punto di Consegna.

L'importo non verrà addebitato qualora la verifica conduca all'accertamento di errori di misura superiori ai valori ammissibili dalla normativa tecnica vigente.

Nota: nel caso di richiesta metrologica da parte dell'Utente inizialmente senza prova ruotismi, è possibile per l'Utente medesimo integrare la richiesta anche per la suddetta prova: nel caso verrà applicata una integrazione di prezzo pari alla differenza dei Listini (su medesimo Calibro) riportati al presente punto.

2.7 Sostituzione contatore pari calibro

2.7.1 Nuovo contatore calibro ≤ DN 40	€/cad	155,00
2.7.2 Nuovo contatore calibro ≥ DN 50	€/cad	290,00

Questa prestazione comprende la sostituzione del contatore pari calibro per i casi di:

- Danneggiamento dell'integrità del Gruppo di Misura per incuria o causa dell'Utente
- Manomissione sigilli del Costruttore del Contatore
- Furto o sottrazione
- Richiesta del Cliente finale.

Sono ricompresi nel prezzo gli oneri per eventuali adattamenti idraulico-impiantistici dell'attacco, compreso il ripristino sigilli del Gestore.

La manomissione dei sigilli del Costruttore del Contatore comporta la sostituzione di tale apparecchiatura; per tale prestazione sarà pertanto applicata la Quota Fissa per la relativa Classe del Contatore.

2.8 Limitazione / Sospensione della fornitura/rimozione contatore per morosità dell'Utente

2.8.1 Quota fissa	€/cad	60,00
-------------------	-------	-------

Il prezzo indicato si applica per singolo intervento e comprende la rilevazione della lettura di chiusura (se possibile eseguirla) e l'interruzione/limitazione del Servizio. I prezzi non comprendono l'impiego di mezzi o attrezzature speciali (cestelli, o altre attrezzature per lavori in quota, ecc.).

2.9 Riattivazione fornitura in seguito a chiusura per morosità dell'Utente

2.9.1 Quota fissa	€/cad	60,00
-------------------	-------	-------

Il prezzo indicato comprende l'attivazione del Servizio e la rilevazione della lettura di apertura.

2.10 Installo contatore in seguito a rimozione contatore per morosità dell'Utente

2.10.1 Quota fissa	€/cad	60,00
--------------------	-------	-------

Il prezzo indicato comprende la posa del contatore, l'attivazione del Servizio, la rilevazione della lettura di apertura.

Il presente articolo non si applica qualora la sospensione della fornitura sia avvenuta tramite interruzione dell'alimentazione (vedi punto "1.5 – Interruzione dell'alimentazione del Punto di Consegna per morosità del Cliente Finale" del presente Listino). In tali casi l'Utente deve richiedere un "preventivo lavori per ripristino dell'alimentazione precedentemente interrotta" (vedi punto "1.1 – Costruzione allacciamento" sempre del presente documento).

2.11 Verifica generica su contatore

2.11.1 Quota fissa €/cad 55,00

Il prezzo si applica per ogni richiesta da parte dell'Utente di verifica generica sul contatore, quale ad esempio la piombatura o spiombatura dei contatori su pozzi Privati o altre verifiche indicate nella Parte I del presente documento.

Il prezzo è comprensivo della lettura del Contatore.

2.12 Verifica pressione di fornitura su Punto di Consegna

2.12.1 Quota fissa €/cad 115,00

Il prezzo comprende la verifica dell'ammissibilità della richiesta, l'inserimento di apparecchio di registrazione, il successivo ritiro dell'apparecchio di registrazione e la determinazione della conformità o meno della pressione al Punto di Consegna secondo quanto disposto dalle vigenti norme.

2.13 Incremento frequenza lettura per controllo consumi

2.13.1 Quota fissa €/PdC anno 190,00

La prestazione annuale comprende l'incremento della frequenza di lettura da semestrale a mensile (anche per i consumi inferiori a 1.800 mc anno) al fine di effettuare un controllo consumi puntuale tramite una prima verifica congiunta delle forniture e la messa a disposizione della banca dati aggiornata con cadenza mensile e relativo report delle letture e consumi anomali, attivando inoltre un canale tecnico diretto per la consulenza tecnico/amministrativa sui PdC oggetto della prestazione.

La prestazione è fornita in via sperimentale agli Enti Pubblici con almeno 100 PdC attivi, scontata del 50% per il primo anno di avvio, ed è estendibile, previa verifica di fattibilità tecnico/economica da parte del Gestore, ad altra tipologia di cliente.

3 LAVORI FOGNATURA

3.1 Istruttoria allacciamento

3.1.1 Quota fissa €/cad 260,00

Il prezzo sarà applicato per richiesta di sola istruttoria allacciamento fognatura domestica su richiesta Cliente, che dovrà avvenire in via preliminare rispetto alla richiesta di costruzione dell'allacciamento.

In assenza di tale prestazione, completata con esito positivo, non è possibile dar luogo a quest'ultima attività.

3.2 Costruzione allacciamento

Il prezzo della prestazione si determina in modo forfetario per i casi standard applicando la formula di seguito riportata

$$P = QF_i + CER + COP$$

Dove:

P Prezzo della prestazione/lavorazione

QF_i Quota fissa da applicare per la casistica considerata

CER = Contributo Estensione Rete, valutato sulla base delle Convenzioni Specifiche stipulate in occasione del prefinanziamento da parte del Gestore e/o del Comune delle estensioni di rete.
Questa voce deve essere evidenziata in maniera distinta nella fattura verso l'Utente.

COP = Contributo per Oneri e Prescrizioni da parte di Enti (Comune, Provincia, ANAS, ecc.) non ricompresi negli standard definiti per la valutazione della Quota Fissa (come meglio dettagliato al paragrafo 3 della Parte I e all'allegato 1 del presente documento).

3.2.1 QF ₁ - Allacciamento fino a DN 250 (compreso), Hm < 1,50 m	€/cad	1.600,00
3.2.2 QF ₂ - Allacciamento fino a DN 250 (compreso), 1,50 < Hm < 2,50	€/cad	2.200,00
3.2.3 QF ₃ - Allacciamento fino da DN 315 a DN 500, Hm < 1,50 m	€/cad	2.400,00
3.2.4 QF ₄ - Allacciamento fino da DN 315 a DN 500, 1,50 < Hm < 2,50	€/cad	2.600,00
3.2.5 QF ₅ - Quota completamento/innesto pozzetto/condotta stradale	€/cad	700,00

Dove:

Hm = Profondità massima dello scavo

La quota QF₅ è applicata nei casi in cui l'Utente provvede direttamente alla realizzazione dell'allaccio. Anche per questi casi l'Utente dovrà comunque provvedere alla richiesta preliminare di Istruttoria allacciamento.

3.3 Sezionamento allacciamento interrato

3.3.1 Quota fissa €/cad 740,00

Il prezzo indicato comprende, il sezionamento di un Allacciamento d'utenza di qualsiasi DN non più utilizzato, che determini il non utilizzo dell'allacciamento esistente, da eseguirsi a seguito di espressa richiesta del Richiedente/Cliente Finale.

Il prezzo ricomprende i costi delle opere edili eseguite sul suolo pubblico. Rimangono a carico del Cliente quelle all'interno della proprietà privata.

La rimozione della condotta dismessa non è ricompresa nella presente prestazione. Su richiesta cliente potrà essere eseguita con oneri a suo carico, valutati con metodo analitico, secondo le prescrizioni contenute nel presente documento.

3.4 Tracciatura in campo sottoservizi

3.4.1 Manodopera e Mezzi per esecuzione attività €/ora 42,00

Il prezzo comprende la verifica dell'ammissibilità della richiesta, la determinazione dell'appuntamento (se concordato), l'attività di tracciatura in campo dei sottoservizi.

Il prezzo finale sarà definito a consuntivo, sulla base delle ore effettivamente eseguite, moltiplicate per la tariffa "Manodopera per esecuzione attività".

Prima di eventuale esecuzione di scavi in prossimità dei sottoservizi, il Cliente dovrà richiedere al Gestore le prescrizioni da adottare. Dovrà inoltre osservare tutte le prescrizioni previste da Leggi e Normative vigenti.

3.5 Fornitura mappe cartografiche reti

3.5.1 Quota fissa mappe digitali sottoservizi €/cad 38,00

La richiesta delle informazioni, deve essere corredata di stralcio planimetrico indicante con chiarezza l'area oggetto della richiesta stessa, opportunamente individuabile nel territorio.

Il prezzo riferito all'istruzione della pratica comprende il recupero delle informazioni presenti negli archivi, la preparazione degli elaborati e la restituzione via email degli stessi in solo formato digitale (di norma PDF).

La fornitura degli elaborati è strettamente vincolata al pagamento ed alla firma da parte del richiedente di atto liberatorio di responsabilità verso il Gestore in relazione all'utilizzo che il richiedente farà degli estratti acquisiti.

La fornitura di informazioni potrà essere limitata, su motivata scelta del Gestore del Servizio, in termini di superficie delle aree e di lunghezza delle reti oggetto della richiesta.

4 PRESTAZIONI ACCESSORIE FOGNATURA

4.1 Istruttoria per parere autorizzazione allo scarico

- rilascio parere per nuova autorizzazione o rinnovo di autorizzazione allo scarico per attività produttiva/commerciale/di servizio con scarico di acque reflue assimilate alle domestiche ex-lege, ovvero per equivalenza quali-quantitativa e scarico per attività produttiva con scarico acque reflue domestiche:

4.1.1 Quota fissa €/cad 60,00

- rilascio parere in procedura semplificata per rinnovo di autorizzazione allo scarico presentata secondo quanto previsto all'art. 3 del DPR 227/2011 o rilascio parere per modifica di autorizzazione in corso di validità.

4.1.2 Quota fissa €/cad 60,00

- rilascio parere per nuova autorizzazione o rinnovo di autorizzazione allo scarico per attività produttiva/commerciale/di servizio con scarico di acque reflue industriali

4.1.3 Quota fissa se contenenti sostanze pericolose (all.5 D.Lgs 152/06) €/cad 240,00

4.1.4 Quota fissa se non contenenti sostanze pericolose €/cad 180,00

- rilascio parere per nuova autorizzazione o rinnovo di autorizzazione allo scarico per attività produttiva/commerciale/di servizio con scarico di acque reflue industriali nell'ambito della procedura di rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)

4.1.5 Quota fissa €/cad 360,00

- rilascio parere per nuova autorizzazione o rinnovo di autorizzazione allo scarico per acque reflue di prima pioggia e di dilavamento di aree impermeabili potenzialmente contaminate

4.1.6 Quota fissa €/cad 120,00

I prezzi indicati comprendono le attività tecniche e amministrative finalizzate all'espressione dei pareri necessari per il rilascio di nuove autorizzazioni allo scarico per utenze industriali.

I prezzi saranno applicati anche in presenza di rinnovo.

Nel caso ricorrano nella stessa richiesta più casistiche tra quelle previste, si applicherà la tariffa relativa alla prestazione più onerosa sommando il 70% dell'importo delle altre voci.

ALLEGATO 1 - MODALITA' DI DETERMINAZIONE DEL PREVENTIVO MISTO CON CALCOLO A FORFAIT DELLA PARTE ECCEDENTE

Preventivo misto per superamento della lunghezza standard

Nei casi in cui la lunghezza dell'allacciamento (L) misurata convenzionalmente dal centro strada risulti maggiore di 10 metri, la quota aggiuntiva da sommare al contributo a forfait, per la parte eccedente, deve essere calcolata applicando i parametri di costo per unità di lunghezza riportati nella seguente Tabella 1 moltiplicati per la lunghezza eccedente espressa in metri.

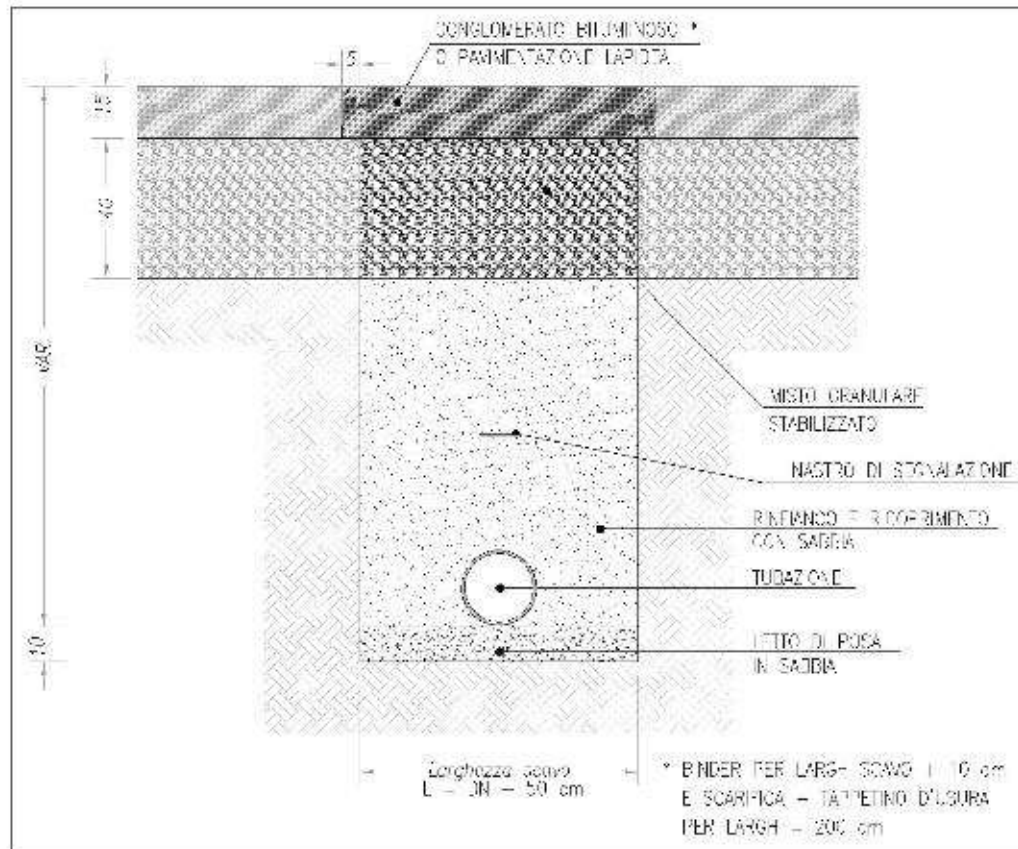
Tabella 1 – Costi per unità di lunghezza relativi alla parte eccedente oltre i 10 metri

TIPOLOGIA SEZIONE DI SCAVO	ACQUA (€/m)	FOGNATURA (€/m)	
		Hm < 1,50 m	1,50 < Hm < 2,50
Tipologia A - In terreno di campagna	35.00	45.00	85.00
Tipologia B - Su strada non pavimentata / banchina stradale	60.00	85.00	150.00
Tipologia C - Su strada asfaltata	105.00	165.00	250.00
Pavimentazioni speciali (ciotoli, palladiana, marciapiedi ecc.)	150.00	210.00	295.00

Preventivo misto per varianti alle condizioni standard

Per tutti gli allacciamenti che prevedono lavori di scavo e ripristino della sede stradale le caratteristiche standard a cui riferirsi per la definizione del prezzo a forfait sono rappresentate nel seguente schema:

Schema 1 – Rappresentazione dei parametri "standard" previsti per i lavori a forfait



Nei casi in cui, in conseguenza di specifiche prescrizioni degli Enti o particolari esigenze tecniche, si renda necessario eseguire, in relazione alle attività di scavo e ripristino, lavorazioni con caratteristiche qualitative e/o quantitative diverse da quelle previste negli standard rappresentati nello schema 1, il preventivo a forfait

viene incrementato in ragione degli oneri aggiuntivi COP (Contributi per Oneri e Prescrizioni), riportati nella seguente Tabella 2.

Tabella 2 – Valori soglia per condizioni "standard" e relativi importi del COP per condizioni "non standard"

PARAMETRI DIMENSIONALI		
MATERIALI	VALORI SOGLIA STANDARD	IMPORTO COP
Spessore Binber	15 cm	10 €/cm
Spessore Stabilizzato	40 cm	3 €/cm
Spessore scarifica per tappeto d'usura + tappeto d'usura	3 cm	19 €/cm
Larghezza tappeto d'usura + scarifica	200 cm	1,15 €/cm

PARAMETRI QUALITATIVI-PRESTAZIONALI		
MATERIALI STANDARD	MATERIALI NON STANDARD	IMPORTO COP
Binder con bitume normale (ripristino pavimentazione stradale)	Binder con bitume modificato tipo Soft, con polimeri termoplastici (o similare)	13 €
Misto stabilizzato (rinterro)	Misto cementato	103 €
	Conglomerato cementizio semplice	103 €
	Malta fluida autolivellante	172 €
Sabbia comune, sabbietta (riempimento)	Sabbia di cava lavata e vagliata	190 €
	Misto granulare stabilizzato	190 €
	Sabbia di fiume lavata e vagliata ("sabbia di Po")	190 €
Conglomerato bituminoso con bitume normale (tappeto d'usura)	Conglomerato bituminoso con bitume modificato tipo Soft, con polimeri termoplastici (o similare)	19 €
	Conglomerato bituminoso con 20% granigliabasaltica (o similare)	19 €



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 5

Programma Operativo Interventi di avvio

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contributi_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contributi_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2014REIA0007	Adeguamento della potenzialità del depuratore capoluogo (completamento 1° linea)	DEPURAZIONE	Brescello	2.151.000		-	-	-	50.000	-	50.000	500.000	-	500.000	1.450.000	-	1.450.000
2014REIA0025	Adeguamento impianto di depurazione Rio Dorgola (2° linea acqua trattamento nutrienti ed adeguamento linea fanghi 1° stralcio)	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	700.000		300.000	-	300.000	400.000	-	400.000	-	-	-	-	-	-
2014REIA0026	Potenziamento Costa de Grassi: 2° linea	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	250.000	650.000	50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0030	Meletole: Impianto di depurazione 1° e 2° Linea	DEPURAZIONE	Castelnovo di Sotto	3.110.000	3.810.000	550.000	-	550.000	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-
2014REIA0031	Estendimento fognario in Via Alberici, Meletole	FOGNATURA	Castelnovo di Sotto	154.710		20.000	-	20.000	134.170	-	134.170	-	-	-	-	-	-
2014REIA0034	Cerreto Alpi: 400 AE	DEPURAZIONE	Ventasso	535.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	485.000	-	485.000
2014REIA0049	Completamento centrale idrica di Via Sturlona	ACQUEDOTTO	Novellara	300.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0063	Piano Fognario - Estendimento della rete fognaria in via Beethoven da via Zamenhof a via Sidoli, nella frazione di Massenzatico	FOGNATURA	Reggio Emilia	400.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0066	Piano Fognario - Potenziamento scaricatore di piena fognature del capoluogo	FOGNATURA	Rio Saliceto	258.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0079	Potenziamento impianto Viano (5000 AE N+D+sedimentatore II + ispessimento)	DEPURAZIONE	Viano	900.000		-	-	-	-	-	-	300.000	-	300.000	600.000	-	600.000
2014REIA0083	Costruzione reti di collettamento e depuratore al servizio della frazione di Carniana	DEPURAZIONE	Villaminozzo	700.000		318.500	-	318.500	220.500	-	220.500	-	-	-	-	-	-
2014REIA0086	Piano fognario	FOGNATURA	Opere pluricomunali	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014REIA0088	Estensione fogne nere o miste	FOGNATURA	Opere pluricomunali	406.286		79.000	-	79.000	79.000	-	79.000	79.000	-	79.000	169.286	-	169.286
2014REIA0091	Manutenzioni straordinarie acqua	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	8.946.816		2.135.305	-	2.135.305	2.135.305	-	2.135.305	2.498.579	-	2.498.579	2.177.627	-	2.177.627
2023REIA0301	Manutenzioni straordinarie acqua - T.1.1 Rinnovamento Reti per la riduzione delle perdite	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	4.701.360		-	-	-	-	-	-	189.726	-	189.726	172.107	-	172.107
2023REIA0302	Manutenzioni straordinarie acqua - T.1.2 Riduzione delle perdite di rete (distrettualizzazione e monitoraggio)	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	6.804.000		298.620	-	298.620	298.620	-	298.620	298.620	-	298.620	298.620	-	298.620
2023REIA0303	Manutenzioni straordinarie acqua - T.1.4 Riduzione consumi elettrici	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	1.555.000		73.075	-	73.075	73.075	-	73.075	73.075	-	73.075	73.075	-	73.075
2023REIA0304	Installazione contatori su allacciamenti ad uso antincendio Del. CLRE/2018/7 del 30/11/2018	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali			100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000
2014REIA0095	Cartografia numerica acqua/fognature	ACQUEDOTTO/FOGNATURA	Opere pluricomunali	1.830.000		330.000	-	330.000	330.000	-	330.000	330.000	-	330.000	85.714	-	85.714
2016REIA0106	Criticità deflusso porzione urbana defluente sulla Fossetta II° lotto	FOGNATURA	Bagnolo in Piano	500.000		200.000	-	200.000	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-
2016REIA0109	Agglomerato Busana: potenziamento impianto di depurazione	DEPURAZIONE	Ventasso	325.000		-	-	-	-	-	-	125.000	-	125.000	200.000	-	200.000
2016REIA0113	Depuratore di Valestra: realizzazione 2ª linea	DEPURAZIONE	Carpineti	1.100.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0114	Risoluzione criticità idraulica collettore di Salvaterra, loc. Villaggio Macina Dinazzano	FOGNATURA	Casalgrande	500.000		-	-	-	228.570	-	228.570	-	-	-	-	-	-

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contributi_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contributi_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2016REIA0117	Potenziamento impianto di depurazione Casina 2	DEPURAZIONE	Casina	490.000		50.000	-	50.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000
2016REIA0126	FSC - Sostituzione adduttrice Novellara-Bettolino	ACQUEDOTTO	Novellara	600.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0129	Depuratore di Mancasale - adeguamenti tecnologici	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	300.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0130	Depuratore di Mancasale - adeguamenti tecnologici	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	640.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0132	Potenziamento attraversamento autostradale collettore acque nere Villaggio Crostolo	FOGNATURA	Reggio Emilia	100.000		-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000	-	-	-
2016REIA0134	PNISSI - Nuovo serbatoio Rubiera mc 2000	ACQUEDOTTO	Rubiera	2.890.000		874.500	-	874.500	800.000	-	800.000	781.473	-	781.473	434.027	-	434.027
2016REIA0136	Depuratore di San Martino: potenziamento linea fanghi e progettazione dell'adeguamento del parametro Azoto Totale ai limiti di Tabella 2, allegato 5 D.Lgs 152/06	DEPURAZIONE	San Martino in Rio	635.000		200.000	-	200.000	400.000	-	400.000	-	-	-	-	-	-
2016REIA0138	Depuratore di Bosco: sistema di aerazione seconda linea	DEPURAZIONE	Scandiano	180.000	755.000	50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0139	Risanamento fognature in loc. Sedrio 2° lotto	FOGNATURA	Vezzano sul Crostolo	100.000		20.000	-	20.000	80.000	-	80.000	-	-	-	-	-	-
2016REIA0142	Trattamenti Appropriati: collettamento a rete depurata di parte della frazione di Sologno	FOGNATURA	Villaminozzo	250.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016REIA0145	Estensione reti a carico di privati	ACQUEDOTTO/FOGNATURA	Opere pluricomunali	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017REIA0151	Realizzazione collettore fognario a servizio zona industriale "Dugara"	FOGNATURA	Brescello	500.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000
2017REIA0152	Piano Fognario - Realizzazione collettore fognario acque nere in loc. Mapriana	FOGNATURA	Castelnovo Monti	100.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000
2017REIA0153	Piano Fognario - Razionalizzazione sistema fognario in Via Bologna	FOGNATURA	Guastalla	145.179	1.300.000	400.000	-	400.000	250.000	-	250.000	150.000	-	150.000	-	-	-
2017REIA0154	Estensione rete acqua a servizio frazione di Fontana (utenze ex - AIMAG)	ACQUEDOTTO	Rubiera	600.000		200.000	-	200.000	400.000	-	400.000	-	-	-	-	-	-
2017REIA0155	Studio razionalizzazione rete fognaria in loc. diverse del comune di Baiso	FOGNATURA	Baiso	30.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017REIA0156	Piano Fognario - Realizzazione collettore fognario zona industriale APEA	FOGNATURA	Boretto	900.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	250.000	-	250.000
2017REIA0160	Piano Fognario - Realizzazione collettore fognario e impianto di sollevamento area Protezione Civile	FOGNATURA	Sant'Ilario d'Enza	150.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017REIA0164	Realizzazione impianto di depurazione in loc. Cereggiò	DEPURAZIONE	Ventasso	220.000		20.000	-	20.000	200.000	-	200.000	-	-	-	-	-	-
2017REIA0165	Potenziamento impianto di depurazione di Canolo a 3.000 AE	DEPURAZIONE	Correggio	600.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000
2017REIA0167	Piano Fognario - Razionalizzazione sistema fognario in loc. Fellegara	FOGNATURA	Scandiano	200.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contributi_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contributi_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2017REIA0168	Realizzazione reti acquedotto al fine della riduzione delle perdite idriche	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	7.505.000		1.738.000	-	1.738.000	1.738.000	-	1.738.000	2.291.000	-	2.291.000	1.738.000	-	1.738.000
2018REIA0174	Sostituzione contatori adempimento D.M. 93/2017	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	5.333.394		1.408.965	-	1.408.965	1.408.965	-	1.408.965	1.430.000	-	1.430.000	1.085.464	-	1.085.464
2018REIA0175	FSC - Sostituzione rete adduttrice Cà di Scatola-Canova	ACQUEDOTTO	Ventasso	370.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0176	FSC - Sostituzione rete acquedotto in Viale Resistenza	ACQUEDOTTO	Rubiera	400.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0177	Piano Fognario - Sistemazione scolmatore di piena in zona sportiva "il Poggio"	FOGNATURA	Albinea	150.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	150.000	-	150.000
2018REIA0182	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Tre Ponti tra Via Carrara e la linea ferroviaria in fragio all'abitato di Via Ghizzardardi	FOGNATURA	Boretto	120.000		20.000	-	20.000	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-
2018REIA0183	Sostituzione rete acqua adduttrice Boretto-Poviglio	ACQUEDOTTO	Boretto	600.000		200.000	-	200.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0189	Acquedotto Gabellina: sostituzione rete DN 300-350 in loc. La Svolta - Cà Pietro	ACQUEDOTTO	Carpinetti, Casina	325.000		20.000	-	20.000	305.000	-	305.000	-	-	-	-	-	-
2018REIA0190	Rifacimento tratto di rete fognaria in via Matteotti	FOGNATURA	Carpinetti	100.000	150.000	-	-	-	-	-	-	150.000	-	150.000	-	-	-
2018REIA0194	Sostituzione rete idrica in Via Case Secchia	ACQUEDOTTO	Casalgrande	200.000	300.000	300.000	-	300.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0195	Potenziamento impianto di San Valentino "Le Ville" e dismissione impianto san Valentino "Castello"	DEPURAZIONE	Casalgrande	400.000		-	-	-	-	-	-	32.279	-	32.279	69.516	-	69.516
2018REIA0196	Acquedotto Gabellina: sostituzione rete DN 150 in loc. Cortogno - La Stella	ACQUEDOTTO	Casina	270.000	300.000	300.000	-	300.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0198	PNRR - Fognatura e depurazione - Risoluzione problematiche connesse alla presenza di acque parassite provenienti da canali di bonifica in Via Canalino	FOGNATURA	Castelnovo di Sotto	100.000	1.200.000	-	1.220.000	1.220.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0205	Piano Fognario - potenziamento sistema scolante dell'area compresa tra Via Mandriolo Superiore, Via Campagnola e Piazzale l'Agosto	FOGNATURA	Correggio	300.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	150.000	-	150.000
2018REIA0209	Depuratore di Guastalla Sud: Potenziamento quadro elettrico e rifacimento ricircoli	DEPURAZIONE	Guastalla	200.000		-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000	-	-	-
2018REIA0210	Depuratore di Guastalla Nord: nuovo sedimentatore secondario	DEPURAZIONE	Guastalla	200.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000
2018REIA0213	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Galle e Via Parri-Valle	FOGNATURA	Montecchio	150.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0214	Piano Fognario - adeguamento condotta fognaria in Via Montegrappa-Parri	FOGNATURA	Montecchio	118.298	250.000	-	-	-	50.000	-	50.000	200.000	-	200.000	-	-	-
2018REIA0217	Sostituzione rete acqua adduttrice in loc. San Bernardino - 1° stralcio	ACQUEDOTTO	Novellara	250.000	350.000	350.000	-	350.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0220	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via del Casalino	FOGNATURA	Quattro Castella	100.000		100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0223	Progettazione nuova rete acqua adduttrice in via Gorizia	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	100.000		100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0224	Raddoppio collettore fognario in Viale Isonzo	FOGNATURA	Reggio Emilia	500.000		-	-	-	50.000	-	50.000	450.000	-	450.000	-	-	-

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contributi_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contributi_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2018REIA0227	Realizzazione nuovo pozzo centrale idrica di Roncocesi	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	200.000	250.000	150.000	-	150.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0228	Potenziamento impianto di pompaggio centrale idrica di Roncocesi	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	300.000	2.000.000	50.000	-	50.000	50.000	-	50.000	400.000	-	400.000	1.319.368	-	1.319.368
2018REIA0234	Trattamento bottini e copertura caricamento fanghi	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	1.670.000	6.400.000	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	650.000	-	650.000
2018REIA0235	PNRR - Adeguamento impianto di condizionamento fanghi e stoccaggio depuratore di Mancasale	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	1.000.000	9.320.000	1.849.860	1.150.140	3.000.000	1.444.650	2.875.350	4.320.000	274.790	1.725.210	2.000.000	-	-	-
2018REIA0236	Potenziamento impianto chimico-fisico depuratore di Mancasale	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	600.000	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2018REIA0237	Raddoppio collettore fognario attraversamento canale Fiuma - tratto sollevamento Ponte testa - depuratore di Reggiolo	FOGNATURA	Reggiolo	300.000	-	-	-	-	50.000	-	50.000	250.000	-	250.000	-	-	-
2018REIA0238	Depuratore di Reggiolo nuovo: adeguamento, ripristino e collaudo linea fanghi	DEPURAZIONE	Reggiolo	150.000	850.000	100.000	-	100.000	300.000	-	300.000	400.000	-	400.000	-	-	-
2018REIA0244	Rifacimento condotto scolmatore in Via delle Scuole	FOGNATURA	Scandiano	100.000	-	-	-	-	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-
2018REIA0247	Delocalizzazione impianto di depurazione Valbona	DEPURAZIONE	Ventasso	200.000	-	-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000
2018REIA0249	Piano Fognario - Rifacimento tratto di rete fognaria in Via Manenti e Via Fontanaccio	FOGNATURA	Vetto d'enza	845.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0250	Piano Fognario - Lavori di potenziamento, adeguamento e messa in sicurezza della rete fognaria in loc. Vetto Capoluogo	FOGNATURA	Vetto d'enza	355.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018REIA0251	Collettamento loc. Bedogno/Case Zobbi su impianto Villaminozzo (ARE0181-ARE0152)	FOGNATURA	Villaminozzo	150.000	-	-	-	-	-	-	-	52.026	-	52.026	94.118	-	94.118
2018REIA0253	Manutenzione straordinaria impianti di depurazione	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	5.614.544	-	1.441.854	-	1.441.854	1.659.104	-	1.659.104	1.484.044	-	1.484.044	1.029.542	-	1.029.542
2023REIA0305	Manutenzione straordinaria depuratori T.1.4 - Riduzione consumi elettrici	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	957.692	-	193.446	-	193.446	193.446	-	193.446	368.506	-	368.506	202.294	-	202.294
2018REIA0254	Manutenzione straordinaria fognature	FOGNATURA	Opere pluricomunali	5.362.712	-	1.106.000	-	1.106.000	1.391.743	-	1.391.743	1.391.743	-	1.391.743	1.473.226	-	1.473.226
2023REIA0306	Manutenzione straordinaria fognature T.1.4 - Riduzione consumi elettrici	FOGNATURA	Opere pluricomunali	208.560	-	52.140	-	52.140	52.140	-	52.140	52.140	-	52.140	52.140	-	52.140
2018REIA0255	Manutenzione straordinaria acque meteoriche	ACQUE BIANCHE	Opere pluricomunali	2.041.714	-	454.000	-	454.000	454.000	-	454.000	454.000	-	454.000	679.714	-	679.714
2018REIA0257	Investimenti di Struttura	STRUTTURA	Opere pluricomunali	6.738.352	-	1.960.403	-	1.960.403	1.960.403	-	1.960.403	1.960.403	-	1.960.403	857.143	-	857.143
2018REIA0258	Nuovi Allacci acquedotto	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	3.698.090	-	958.764	-	958.764	958.764	-	958.764	958.764	-	958.764	821.798	-	821.798
2021REIA0276	CIS - Alleggerimento portate miste scolmate al nodo "La Nave"	FOGNATURA	Reggio Emilia	4.500.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0277	Piano Fognario - Realizzazione collegamento fognario tra Corso Prampa e Via della Vittoria	FOGNATURA	Villaminozzo	100.000	280.000	80.000	-	80.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0278	Piano Fognario - Potenziamento reticolo fognario in Via Dante Alighieri, Via della Pace	FOGNATURA	Castellarano	400.000	-	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	-	-	-	-	-	-

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contributi_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contributi_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2021REIA0279	Piano Fognario - Collettamento Agglomerato Cà Guidetti (ARE0856)	FOGNATURA	Casalgrande	300.000	490.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000	-	-	-
2021REIA0281	Piano Fognario - Adeguamento reticolo fognario in Via Papa Giovanni XXIII	FOGNATURA	Ventasso	60.000		60.000	-	60.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0282	Piano Fognario - Adeguamento reticolo fognario in Via Costa	FOGNATURA	Novellara	125.000	770.000	200.000	-	200.000	200.000	-	200.000	-	-	-	-	-	-
2021REIA0284	Piano Fognario - Potenziamento collettore fognario in Via Pellizzi	FOGNATURA	Reggio Emilia	350.000		49.954	-	49.954	176.282	-	176.282	-	-	-	50.000	-	50.000
2021REIA0286	Realizzazione collegamento fognario in Via Boschi	FOGNATURA	Castelnovo Monti	280.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000
2021REIA0287	Rifacimento condotto scolmatore in Via Roma	FOGNATURA	Castelnovo Monti	300.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000
2021REIA0288	Realizzazione collegamento fognario in Via Bacchi	FOGNATURA	Brescello	120.000		-	-	-	-	-	-	11.189	-	11.189	108.811	-	108.811
2021REIA0289	Spostamento condotta adduttrice per frana in loc. Monte Staffola	ACQUEDOTTO	Canossa	200.000		20.000	-	20.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0290	Sostituzione rete di distribuzione acqua in Via Gorganza e Via dell'Industria	ACQUEDOTTO	Cavriago	250.000	350.000	350.000	-	350.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021REIA0291	Ristrutturazione edile e adeguamento sismico Centrale idrica Via Gorizia	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	700.000		300.000	-	300.000	200.000	-	200.000	200.000	-	200.000	-	-	-
2022REIA0292	Ottimizzazione delle sorgenti in comune di Villa Minozzo per raggiungere la piena produttività	ACQUEDOTTO	Villaminazzo	80.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022REIA0293	Realizzazione di Impianto fotovoltaico in copertura da 126 kWp in autoconsumo presso la Centrale Idrica di Salvaterra	ACQUEDOTTO	Casalgrande	175.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0294	Studi di fattibilità, progettazione e realizzazione degli interventi funzionali agli estendimenti di rete acquedottistica a favore delle case sparse esistenti	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	3.840.228		960.057	-	960.057	960.057	-	960.057	960.057	-	960.057	960.057	-	960.057
2023REIA0295	Alluvione 2023 - Fossa Imhoff Gatta: sistemazione tubazione in uscita e ripristino antiersione nell'alveo del Rio Spirola	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	25.000		20.000	-	20.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0296	Alluvione 2023 - Ripristino e messa in sicurezza del ponte di accesso al depuratore di Cigarellino	DEPURAZIONE	Carpineti	100.000		90.000	-	90.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0297	Alluvione 2023 - Depuratore di Cà Perizzi: ripristino funzionalità biorulli 3 e 4 a seguito di allagamento	DEPURAZIONE	Castelnovo Monti	5.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0298	Alluvione 2023 - Posa tubazione definitiva rete idrica Via Lugara causa frana loc. Levizzano	ACQUEDOTTO	Baiso	400.000		200.000	-	200.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0299	Alluvione 2023 - Messa in sicurezza e sostituzione tratto di rete fognaria scalzato da movimento franoso in lo. Bocco	FOGNATURA	Casina	40.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0300	Alluvione 2023 - Lavori di messa in sicurezza e sostituzione del tratto di rete fognaria scalzato da esondazione del Rio Gavia	FOGNATURA	Baiso	30.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0307	Interconnessione S.Illario-Caprara (T.1.3)	ACQUEDOTTO	Campegine	741.840		-	-	-	-	-	-	293.027	-	293.027	293.027	-	293.027

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contributi_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contributi_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2023REIA0308	Scolmatore Via del Chionso (T.1.5)	FOGNATURA	Reggio Emilia	6.042.241		30.000	-	30.000	20.000	-	20.000	1.253.620	-	1.253.620	1.169.209	-	1.169.209
2023REIA0309	Scolmatore Via Tassoni (T.1.5)	FOGNATURA	Reggio Emilia	1.412.986		20.000	-	20.000	20.000	-	20.000	230.044	-	230.044	251.496	-	251.496
2023REIA0310	Scolmatore Via Gramsci (T.1.5)	FOGNATURA	Reggio Emilia	7.730.675		30.000	-	30.000	20.000	-	20.000	1.412.904	-	1.412.904	1.423.321	-	1.423.321
2023REIA0311	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerati 50<AE<200	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	100.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0312	Del. 569 - Trattamento Appropriato agglomerati AE<50	DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	100.000		50.000	-	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0313	Realizzazione nuovo scolmatore in Via XXV Aprile	FOGNATURA	Albinea	150.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2023REIA0314	Rifacimento sifone in Via Cartesio, loc. Bagno	FOGNATURA	Reggio Emilia	150.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2023REIA0315	Rifacimento attraversamento ferroviario in Via Papa Giovanni XXIII	FOGNATURA	Reggio Emilia	800.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.000	-	20.000
2023REIA0316	Razionalizzazione sistema fognario in Via Bixio	FOGNATURA	Reggio Emilia	150.000		-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2023REIA0317	Potenziamento ramo scolmatore in Via Colletta, Villaggio Crostolo	FOGNATURA	Reggio Emilia	200.000		-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000	100.000	-	100.000
2023REIA0318	Rifacimento condotta fognaria in località Giandeto (verificare possibilità di collegamento alla Imhoff di Cà Bonini)	FOGNATURA	Casina	100.000		-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000	-	-	-
2023REIA0319	Spostamento tubazioni Dn 500 Gh e Dn 450 Acciaio in zona Pavoni a Castelnuovo Monti 500+500 ml	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Monti	350.000		50.000	-	50.000	300.000	-	300.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0320	Spostamento Dn 500 Acciaio Terminaccio presso ditta Zannoni Petroli 650 ml	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Monti	250.000		20.000	-	20.000	230.000	-	230.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0321	Spostamento Dn 250 Acciaio zona sportiva Carpineti (1° step dell'interconnessione Gabellina Salvaterra)	ACQUEDOTTO	Carpineti	350.000		-	-	-	20.000	-	20.000	330.000	-	330.000	-	-	-
2023REIA0322	Spostamento Dn 300 Acciaio Madè Cortogno comune di Casina 1550 ml	ACQUEDOTTO	Casina	450.000		-	-	-	20.000	-	20.000	430.000	-	430.000	-	-	-
2023REIA0323	Spostamento del Dn 500 Ghisa da Montegufò Felina a Frombolara in 500 Acciaio 4000 ml	ACQUEDOTTO	Castelnuovo Monti	1.000.000		-	-	-	20.000	-	20.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0324	Spostamento Dn 400 Ghisa Ansigna Monte Tane 700 ml	ACQUEDOTTO	Casina	250.000		-	-	-	-	-	-	20.000	-	20.000	230.000	-	230.000
2023REIA0325	Nuovo pozzo Sant'Ilario	ACQUEDOTTO	Sant'Ilario d'Enza	300.000		20.000	-	20.000	280.000	-	280.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0326	Sostituzione rete acqua adduttrice Via Zappellazzo 2° stralcio (Caprara -Via Torre)	ACQUEDOTTO	Campegine	600.000		20.000	-	20.000	300.000	-	300.000	280.000	-	280.000	-	-	-
2023REIA0327	Spostamento rete acqua adduttrice Villa Carandine (DN 300fuchs)	ACQUEDOTTO	Casalgrande	200.000		20.000	-	20.000	180.000	-	180.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0328	Sostituzione rete acqua adduttrice Bagnolo Parco Europa - Novellara dn 400 circa 1km dn 400 fuchs	ACQUEDOTTO	Bagnolo in Piano	500.000		-	-	-	-	-	-	20.000	-	20.000	480.000	-	480.000
2023REIA0329	Adduttrice pozzi Varini - Centrale Reggio est 3 km	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	900.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000
2023REIA0330	Ampliamento Impianto di Filtrazione Centrale idrica di Roncocesi	ACQUEDOTTO	Reggio Emilia	500.000		-	-	-	52.747	-	52.747	-	-	-	447.253	-	447.253
2023REIA0331	Potenziamento condotta adduttrice Via Val d'Enza Sud	ACQUEDOTTO	Canossa	150.000		150.000	-	150.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0332	Serbatoi pensili - Demolizioni e ricostruzioni	ACQUEDOTTO	Opere pluricomunali	100.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000
2023REIA0333	Depuratore di Roncocesi - Rinnovo e potenziamento comparto disidratazione fanghi	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	2.000.000		50.000	-	50.000	700.000	-	700.000	350.000	-	350.000	350.000	-	350.000
2023REIA0334	Depuratore di Roncocesi - Adeguamento strada di accesso impianto	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	400.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000

codice_intervento	titolo	servizio (acquedotto, fognatura, depurazione, acque bianche, struttura)	comuni	imp_progettuale	importo_prog. AGG.TO	importo_gestore_2024	importo_contributi_2024 (fondo perduto)	importo_totale_2024	importo_gestore_2025	importo_contributi_2025 (fondo perduto)	importo_totale_2025	importo_gestore_2026	importo_contributi_2026 (fondo perduto)	importo_totale_2026	importo_gestore_2027	importo_contributi_2027 (fondo perduto)	importo_totale_2027
2023REIA0335	Depuratore di Roncocesi - Potenziamento ispessimento dinamico e trattamento emissioni	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	400.000		-	-	-	-	-	-	200.000	-	200.000	200.000	-	200.000
2023REIA0336	Depuratore di Roncocesi - Revamping comparto di sollevamento iniziale	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	600.000		-	-	-	600.000	-	600.000	-	-	-	-	-	-
2023REIA0337	Depuratore di Mancasale - Rifacimento coclee di sollevamento Linea 2 o sostituzione con idrovore	DEPURAZIONE	Reggio Emilia	600.000		600.000	-	600.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023REIA0338	Depuratore di Praticello - adeguamento impianto elettrico e comparto biologico	DEPURAZIONE	Gattatico	400.000		-	-	-	50.000	-	50.000	350.000	-	350.000	-	-	-
2023REIA0339	Sistemazione fossa Imhoff Banzola Est	DEPURAZIONE	Casina	150.000								50.000	-	50.000	100.000	-	100.000
2023REIA0340	Adeguamento depuratore loc. Castello di Querciola	DEPURAZIONE	Viano	50.000		-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.000	-	50.000
2023REIA0341	Realizzazione collettore fognario in loc. Bellavista	FOGNATURA	Casalgrande	100.000		50.000		50.000	50.000		50.000			-			-
2023REIA0342	Studi e modellazioni	TUTTI	Opere pluricomunali			20.000		20.000	20.000		20.000	20.000		20.000	20.000		20.000
2023REIA0343	Studi per la realizzazione impianti di produzione di energia da FER (Fonti di Energia Rinnovabile) per autoconsumo	ACQUEDOTTO/DEPURAZIONE	Opere pluricomunali	200.000		50.000	-	50.000	50.000	-	50.000	50.000	-	50.000	50.000	-	50.000
TOTALE:						23.032.443	2.370.140	25.402.583	23.414.541	2.875.350	26.289.891	25.636.009	1.725.210	27.361.219	24.770.953	-	24.770.953



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 6

***Schema di rendicontazione dei
dati tecnico-gestionali relativi al servizio***

SCHEMA DI RENDICONTAZIONE DEI DATI TECNICO-GESTIONALI RELATIVI AL SERVIZIO

Ogni anno il Gestore è tenuto a trasmettere ad ATERSIR i dati tecnico-gestionali relativi al servizio dell'anno n , che dovranno essere forniti entro il 31 luglio dell'anno successivo, e saranno contenuti a titolo indicativo e non esaustivo, nelle tabelle di seguito elencate (che saranno fornite dall'Agenzia in formato editabile).

1. TABELLA DATI QUALITÀ DEL SERVIZIO + DATI ENERGIA ELETTRICA
2. TABELLA DATI ACQUEDOTTO AGGREGATI
3. TABELLA DATI ACQUEDOTTO DISAGGREGATI
4. TABELLA DATI FOGNATURA AGGREGATI
5. TABELLA DATI FOGNATURA DISAGGREGATI
6. TABELLA DATI DEPURAZIONE AGGREGATI
7. TABELLA DATI DEPURAZIONE DISAGGREGATI
8. TABELLA DATI IMHOFF DISAGGREGATI

TABELLA DATI QUALITÀ DEL SERVIZIO + DATI ENERGIA ELETTRICA

Bacino EX-ATO 3	Tempo medio effettivo		Prestazioni	
	Unità di misura	Valore	Unità di misura	Valore
Risposta alla richiesta di preventivo degli utenti per allacciamento acquedotto	gg		n°	
Risposta alla richiesta di preventivo degli utenti per allacciamento fognatura	gg		n°	
Esecuzione dell'allacciamento all'acquedotto	gg		n°	
Esecuzione dell'allacciamento alla fognatura	gg		n°	
Attivazione della fornitura	gg		n°	
Cessazione della fornitura	gg			
Ritardi agli appuntamenti concordati	ore		n°	
Frequenza della fatturazione all'utenza	mesi			
Rettifiche di fatturazione	gg		n°	
Verifica del contatore	gg		n°	
Verifica del livello di pressione	gg		n°	
Risposte alle richieste degli utenti	gg		n°	
Ripristino fornitura per morosità	gg		n°	
Risposta ai reclami scritti con sopralluogo	gg		n°	
Risposta ai reclami scritti senza sopralluogo	gg		n°	
Interruzioni programmate per interventi di manutenzione	ore		n°	
Interruzioni programmate per razionamento idrico in condizioni di scarsità	ore		n°	
Preavviso alle utenze dell'interruzione programmata per manutenzione	gg		n°	
Preavviso alle utenze dell'interruzione programmata per razionamento	gg		n°	
Interruzioni NON programmate	gg		n°	
Pronto intervento in situazioni di pericolo	gg		n°	
Verifiche dei contatori non richieste dall'utenza			n°	

	Unità di	Valore
Apertura al pubblico degli sportelli	ore settimanali	
Numero di sportelli	n°	
Tempo medio di attesa allo sportello	ore	

ENERGIA ELETTRICA	Unità di misura	Valore
Potenza Totale impegnata	KW	
Consumo di Energia Elettrica nel comparto di ACQUEDOTTO	kwh	
Costo di Energia Elettrica nel comparto di ACQUEDOTTO	€	
Consumo di Energia Elettrica nel comparto di FOGNATURA	kwh	
Costo di Energia Elettrica nel comparto di FOGNATURA	€	
Consumo di Energia Elettrica nel comparto di DEPURAZIONE	€	
Consumo di Energia Elettrica per Altre Attività idriche	kwh	
Costo di Energia Elettrica per Altre Attività idriche	€	
Consumo di Energia Elettrica per Servizi comuni (es. Uffici)	kwh	
Costo di Energia Elettrica per Servizi comuni (es. Uffici)	€	
Energia Elettrica autoprodotta	kwh	

Bacino EX-ATO 3	Unità di misura	Valore
Volume di acqua dolce disponibile per i diversi usi	Mc	
Volume di acqua complessivamente prelevato dall'Ambiente	Mc	
di cui da sorgente	Mc	
di cui da pozzo	Mc	
di cui da acque superficiali	Mc	
Volume di acqua prelevato da altri sistemi di acquedotto	Mc	
di cui in ingresso in distribuzione	Mc	
Volume di Input nelle reti di distribuzione	Mc	
Volume di acqua consegnato ad altri sistemi di acquedotto	Mc	
di cui in uscita dalle reti di distribuzione	Mc	
Volume di acqua in ingresso alla distribuzione	Mc	
Volume autorizzato non misurato e fatturato dell'acqua consumata	Mc	
Volume misurato e non fatturato autorizzato dell'acqua consumata	Mc	
Volume non misurato e non fatturato autorizzato dell'acqua consumata (se non disponibile utilizzare formula AEEGSI)	Mc	
Volume non autorizzato dell'acqua consumata (se non disponibile utilizzare formula AEEGSI)	Mc	
Errori di misura all'utenza (se non disponibile utilizzare formula AEEGSI)	Mc	
Numero delle operazioni di lettura dei misuratori con dato effettivo	n°	
Numero interventi di sostituzione programmati sulla rete di distribuzione principale	n°	
Numero interventi di riparazione/sostituzione NON programmati sulla rete di distribuzione principale	n°	
di cui su guasti attribuibili a cause di forza maggiore	n°	
di cui su guasti attribuibili a responsabilità di terzi	n°	
di cui su guasti attribuibili al gestore	n°	
Costi per interventi di riparazione/sostituzione non programmati sulla rete di distribuzione principale	€	
Lunghezza rete distrettualizzata telecontrollata	km	
Lunghezza rete sottoposta a monitoraggio delle perdite con analisi delle portate notturne [km]	km	
Lunghezza rete sottoposta a ricerca perdite con tecniche acustiche [km]	km	
Capacità di compenso dei serbatoi	mc	
Costi di prevenzione e ricerca delle perdite idriche	€	
Quantità di fanghi di potabilizzazione prodotti	Tonn	

Età	Tabella misuratori alle utenze			
	Numero di misuratori meccanici	Numero di misuratori elettromagnetici	Numero di misuratori ad ultrasuoni	Numero di misuratori di altro tipo
Fino a 5 anni				
Da 6 a 10 anni				
Da 10 a 15 anni				
Oltre 15 anni				
TOTALE				

Età	Tabella Manufatti			
	Opere di presa	Impianti di pompaggio	Serbatoi	Potabilizzatori
Fino a 5 anni				
Da 6 a 10 anni				
Da 10 a 15 anni				
Oltre 15 anni				
TOTALE				

Età	Tabella misuratori nelle opere di presa			
	Numero di misuratori meccanici	Numero di misuratori elettromagnetici	Numero di misuratori ad ultrasuoni	Numero di misuratori di altro tipo
Fino a 5 anni				
Da 6 a 10 anni				
Da 10 a 15 anni				
Oltre 15 anni				
TOTALE				

N.B.: il Volume di Input nelle reti di distribuzione è pari alla somma tra volume in Ingresso in distribuzione e il Volume consegnato ad altri sistemi di acquedotto direttamente dalla distribuzione	0
N.B.: il Volume prodotto dal gestore è pari alla differenza tra volume di Input in distribuzione e volume acquistato da altri sistemi di acquedotto direttamente immesso in distribuzione	0
N.B.: il Volume di acqua non fatturata è la differenza tra il volume di acqua in Ingresso in distribuzione e la somma del volume misurato e fatturato e il volume autorizzato non misurato e fatturato	#RIFI
N.B.: le Perdite idriche Totali sono la differenza tra il Volume di acqua non fatturata e la somma tra il volume di acqua misurata e non fatturata e il volume di acqua non misurato e non fatturato	#RIFI
N.B.: le Perdite idriche Apparenti sono la somma tra il Volume non autorizzato e gli Errori di misura all'utenza	0
N.B.: le Perdite idriche Reali è la differenza tra le perdite idriche Totali e le Perdite idriche apparenti	#RIFI

TABELLA DATI FOGNATURA AGGREGATI

Bacino EX-ATO 3	Unità di misura	Valore
Numero reti fognarie gestite	n°	
<i>di cui con destinazione dello scarico in impianti di depurazione</i>	n°	
<i>di cui con destinazione dello scarico in corpo idrico superficiale</i>	n°	
<i>di cui con destinazione dello scarico sul suolo</i>	n°	
Totale carico inquinante delle acque reflue del territorio servito	A.E.	
<i>di cui di origine civile</i>	A.E.	
<i>di cui di origine industriale</i>	A.E.	
<i>di cui altro</i>	A.E.	
Totale carico inquinante delle acque reflue collettate in rete	A.E.	
<i>di cui di origine civile</i>	A.E.	
<i>di cui di origine industriale</i>	A.E.	
<i>di cui altro</i>	A.E.	
Numero allacci acque reflue domestiche	n°	
Numero allacci acque reflue domestiche industriali o miste comprendenti industriali	n°	
<i>di cui dotati di misuratore di portata</i>	n°	
<i>di cui dotati di depuratore aziendale</i>	n°	
Volume annuo di acque reflue industriali scaricato in fognatura	Mc	
<i>di cui con parametri in deroga rispetto alla Tabella 3 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs 152/2006</i>	Mc	
Numero di controlli totali eseguiti sugli scarichi industriali (sia ispezione che prelievo)	n°	
Numero interventi di riparazione puntuali sulle reti fognarie	n°	
Numero interventi di sostituzione programmati sulle reti fognarie	n°	
Lunghezza di rete sostituita con tecniche senza scavo	km	
Numero interventi di riparazione/sostituzione NON programmati sulle reti fognarie	n°	
<i>di cui su guasti attribuibili a cause di forza</i>	n°	
<i>di cui su guasti attribuibili a responsabilità</i>	n°	
<i>di cui su guasti attribuibili al gestore</i>	n°	
Costi per interventi di riparazione/sostituzione NON programmati sulle reti fognarie	€	
Numero di punti nodali in cui sono attivi sistemi di rilevamento finalizzati all'individuazione di abusi e/o scarichi non autorizzati	n°	
Numero di scarichi di rete di tipo separato per acque meteoriche	n°	

Bacino EX-ATO 3	Unità di misura	Valore
Numero stazioni di sollevamento liquami	n°	
Numero stazioni di sollevamento liquami dotate di telecontrollo	n°	
Numero altre sezioni dotate di telecontrollo	n°	
Numero scaricatori di piena	n°	
<i>di cui soggetti a ispezione</i>	n°	
Numero di scaricatori adeguati alla normativa regionale in tema di portate nere diluite	n°	
Numero di scaricatori adeguati alla normativa regionale in tema di rimozione solidi (ove)	n°	
Numero di scaricatori dotati di sistemi di rilevamento dell'attivazione	n°	
Numero medio di azionamenti degli scaricatori in tempo secco rilevati	n°	
Numero vasche di prima pioggia	n°	
Numero pozzetti e camerette di ispezione	n°	
Numero pozzetti e camerette di ispezione sottoposte a manutenzione	n°	

Età	Tabella tipologia misuratori			
	Numero di misuratori per canali aperti	Numero di misuratori elettromagnetici	Numero di misuratori ad ultrasuoni	Numero di misuratori di altro tipo
Fino a 5 anni				
Da 6 a 10 anni				
Da 10 a 15 anni				
Oltre 15 anni				
TOTALE				

TABELLA DATI DEPURAZIONE AGGREGATI

Bacino EX-ATO 3	Unità di misura	Valore
Totale carico inquinante collettato in rete fognaria e depurato in impianti di trattamento di acque reflue urbane	A.E.	
di cui di origine civile	A.E.	
di cui di origine industriale	A.E.	
di cui da altre utenze (max 4000 caratteri)	A.E.	
di cui confluito in vasche Imhoff	A.E.	
di cui confluito in trattamenti primari	A.E.	
di cui confluito in trattamenti secondari	A.E.	
di cui confluito in trattamenti terziari	A.E.	
di cui confluito in trattamenti terziari avanzati	A.E.	
Numero impianti di depurazione	n°	
di cui in esercizio	n°	
di cui non in esercizio	n°	
di cui in costruzione o ristrutturazione	n°	
di cui dotati di misuratore della portata in ingresso	n°	
di cui dotati di misuratore della portata in uscita	n°	
di cui dotati di campionatore automatico in ingresso	n°	
di cui dotati di campionatore automatico in uscita	n°	
Numero impianti > 2000 A.E. tenuti al rispetto della Tabella 1 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs 152/2006	n°	
Numero impianti > 2000 A.E. non conformi parametricamente alla Tabella 1 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs 152/2006	n°	
per un totale di A.E.	A.E.	
Numero impianti > 2000 AE tenuti al rispetto della Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs 152/2006	n°	
Numero impianti > 2000 A.E. non conformi parametricamente alla Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs 152/2006	n°	
per un totale di A.E.	A.E.	
Numero impianti > 2000 A.E. tenuti al rispetto di parametri contenuti nella Tabella 3 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs 152/2006	n°	
Numero impianti > 2000 A.E. non conformi parametricamente alla Tabella 3 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs 152/2006	n°	
per un totale di A.E.	A.E.	
Numero impianti non conformi parametricamente alla Tabella 4 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs 152/2006	n°	
per un totale di A.E.	A.E.	
Numero impianti > 2000 A.E. non conformi per potenzialità di progetto	n°	
Numero controlli effettuati dagli organi di controllo	n°	
Numero interventi di sostituzione programmati sui depuratori	n°	
Numero interventi di riparazione/sostituzione NON programmati sui depuratori	n°	
di cui su guasti attribuibili a cause di forza maggiore	n°	
di cui su guasti attribuibili a responsabilità di terzi	n°	
di cui su guasti attribuibili al gestore	n°	
Costi per interventi di manutenzione sugli impianti di depurazione	€	
Numero impianti di depurazione con scaricatori di piena a valle dei pretrattamenti	n°	

Tabella tipologia misuratori				
Età	Numero di misuratori per canali aperti	Numero di misuratori elettromagnetici	Numero di misuratori ad ultrasuoni	Numero di misuratori di altro tipo
Fino a 5 anni				
Da 6 a 10 anni				
Da 10 a 15 anni				
Oltre 15 anni				
TOTALE				

Tabella impianti per tipologia ed età di messa in funzione							
	Minore di 5 anni	Tra 6 e 10 anni	Tra 11 e 15 anni	Tra 16 e 30 anni	Tra 31 e 50 anni	Maggiore di 50 anni	TOTALE
Vasche Imhoff							
Primario							
Secondario							
Terziario							
Terziario avanzato							

Tabella impianti per potenzialità ed età di messa in funzione							
	Minore di 5 anni	Tra 6 e 10 anni	Tra 11 e 15 anni	Tra 16 e 30 anni	Tra 31 e 50 anni	Maggiore di 50 anni	TOTALE
Minore di 2000 A.E.							
2.000 < A.E. < 10.000							
10.000 < A.E. < 100.000							
> 100.000							



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 7

schema di rendicontazione dei dati economico-finanziari relativi al servizio

SCHEMA DI RENDICONTAZIONE DEI DATI ECONOMICO-FINANZIARI RELATIVI AL SERVIZIO

Flussi informativi per la predisposizione tariffaria

La rendicontazione del Gestore dovrà contemplare, a titolo indicativo e non esaustivo le seguenti tipologie di dati e informazioni:

I. Dati relativi alle fonti contabili obbligatorie:

- Bilancio d'esercizio - conto economico, stato patrimoniale e nota integrativa di competenza di ciascun esercizio;
- libro dei cespiti di competenza del ciclo idrico aggiornato al 31.12 di ogni anno in formato pdf ed excel: è richiesto l'intero libro cespiti non solo l'estrazione relativa all'annualità n;
- in caso di gestore multi-servizio e/o multi-territorio dovrà essere trasmesso anche il libro dei cespiti di struttura (o così detti cespiti indiretti) aggiornato al 31.12 di ogni anno in formato pdf ed excel: è richiesto l'intero libro cespiti non solo l'estrazione relativa all'annualità n;

II. Dati relativi ai costi/ricavi d'esercizio

prospetto analitico contenente il cosiddetto "Bilancio di Verifica" contenente l'elenco dei singoli conti e per ciascuno di essi le seguenti informazioni:

- a. codice identificativo del conto,
- b. categoria generale del conto.

A titolo indicativo e non esaustivo si riportano di seguito alcune tipologie: A01 ricavi vendite e prestazioni, A04 incremento immobilizzazioni per lavori, A05 altri ricavi e proventi, B06 costi per materie prime e altro, B07 costi per servizi, B08 costi per godimento bendi terzi, B09 costi del personale, B10 ammortamento e svalutazioni, B12 accantonamento per rischi, B14 oneri diversi di gestione, C15 proventi da partecipazioni, C16 altri proventi finanziari, C17 interessi e altri oneri finanziari, E20 proventi, F22 imposte sul reddito d'esercizio, etc;

- c. sotto-categoria del conto.

Ad esempio, per la categoria B07 costi per servizi, sono sottotipologie le seguenti voci: servizi industriali, servizi amministrativi, energia elettrica, servizi commerciali.

Per la categoria B09 costi del personale, sono sottotipologie le seguenti voci: salari e stipendi, oneri sociali, trattamento di fine rapporto, altri oneri.

- d. descrizione analitica del conto.

Ad esempio, per la categoria B08 costi per godimento bendi terzi: corrispettivi alle società patrimoniali, canoni di derivazione, canoni di leasing, canoni di passaggio e/o occupazione del sottosuolo, mutui ai comuni, fitti passivi, noleggio attrezzature, etc.

Ad esempio, per la categoria B07 costi per servizi: assicurazioni, consulenze amministrative, consulenze tecniche, costi per analisi e laboratorio, costi telefonia, prestazioni di terzi per manutenzioni, spese e consulenze legali, etc.

- e. categoria di voce di costo: A1), A2), A3), A4) e A5) per i valori della produzione, B6), B7), B8), B9), B11), B12), B13), B14) per i costi della produzione;
- f. tipologia del costo/ricavo: diretto e indiretto secondo le definizioni unbundling emanate dall'ARERA;

- g. in caso di gestore multi-territorio, il codice identificativo dell'ambito territoriale di riferimento;
- h. importo complessivo attribuito al conto;
- i. in caso di gestore **multi-servizio e/o multi-territorio** e di costo/ricavo di tipo indiretto, specificare la tipologia di driver utilizzato per l'attribuzione del costo/ricavo al ciclo idrico di ciascun territorio e agli altri servizi non idrici effettuati dal gestore (es: ambiente, energia, gas...), e la metodologia di calcolo per la determinazione numerica dei singoli driver;
- j. eventuali ulteriori costi/ricavi di rettifica da tenere in considerazione ai fini della quadratura dei dati analitici con quelli rendicontati ad ARERA ai fini della predisposizione tariffaria, articolati almeno per singolo territorio e voce di costo/ricavo di cui alla lettera h);

III. Dati relativi ai contributi a fondo perduto

documentazione a supporto di eventuali contributi a fondo perduto (di seguito CFP) incassati per la realizzazione dei cespiti (sia diretti che indiretti) e delle immobilizzazioni in corso (sia dirette che indirette).

Sono richiesti, in particolare, gli atti attestanti l'erogazione di tali contributi;

IV. Dati relativi ai costi di energia elettrica

rendicontazione analitica dei costi di energia elettrica, contenente il dettaglio delle fatture di acquisto ricevute (imponibile e kWh);

V. Dati relativi ai servizi all'ingrosso acquistati/venduti dal gestore

- rendicontazione analitica relativa ai servizi all'ingrosso (come definiti da metodo tariffario) acquistati dal gestore: si richiede in particolare il dettaglio delle fatture di acquisto contenenti la tipologia di servizio acquistato, l'imponibile, la valorizzazione degli elementi che concorrono al calcolo dell'imponibile (es: quota fissa, quota variabile, volumi fatturati, numero di quote fisse fatturate);
- rendicontazione analitica relativa ai servizi all'ingrosso (come definiti da metodo tariffario) venduti dal gestore: si richiede in particolare il dettaglio delle fatture di vendita contenenti la tipologia di servizio venduto, l'imponibile, la valorizzazione degli elementi che concorrono al calcolo dell'imponibile (es: quota fissa, quota variabile, volumi fatturati, numero di quote fisse fatturate, eventuale aggi di fatturazione);

VI. Dati relativi alle opere realizzate per conto terzi dal gestore

elenco delle singole commesse/opere realizzate dal gestore per conto terzi (Comuni, Società Patrimoniali, etc), unitamente al dettaglio dei rispettivi Costi/Ricavi compilati in corrispondenza della voce "lavori conto terzi" o altra voce della sezione "Dati di conto economico" dei format predisposti da AEEGSI ai fini della rendicontazione dei dati economico-finanziari.

Indicare in ogni caso la voce generale e di dettaglio della sezione "Dati di conto economico" in cui sono stati compilati i costi/ricavi di competenza di tali tipologie di opera;

VII. Dati relativi alle immobilizzazioni in corso

elenco delle singole commesse che concorrono all'importo complessivo delle immobilizzazioni in corso al 31.12 di ogni anno (di seguito LIC) con relative informazioni di dettaglio.

Nello specifico in corrispondenza di ciascuna immobilizzazione in corso dovranno essere specificate almeno le seguenti informazioni:

- codice identificativo della commessa/OdL/altro;
- descrizione dell'intervento;
- corrispondente codice identificativo (ID ATERSIR) del singolo intervento o tipologia di intervento come individuati nel PDI da specifici;
- data o annualità di inizio dell'intervento;
- servizio di riferimento (es: acquedotto, fognatura, depurazione, etc);
- tipologia di cespite (diretto o indiretto);
- valore dell'intervento aggiornato al 31.12 di ogni anno, al lordo degli eventuali contributi a fondo perduto ricevuti per la realizzazione; si intende il valore cumulato dall'inizio di realizzazione dell'opera;
- valore del CFP incassato aggiornato al 31.12 di ogni anno: si intende il valore cumulato dall'inizio di realizzazione dell'opera;
- indicazione delle commesse a saldo invariato negli ultimi 5 anni;
- in caso di gestore **multi-servizio e/o multi-territorio**, e di immobilizzazione in corso condivisa tra più servizi e/o territori, dovranno essere riportate anche le seguenti informazioni:
 - a. il valore numerico del driver utilizzato dal gestore per l'attribuzione del valore del cespite al ciclo idrico di ciascun territorio e agli altri servizi non idrici effettuati dal gestore (es: ambiente, energia, gas...),
 - b. la descrizione del driver utilizzato (es: incidenza percentuale dei ricavi, numero di postazioni, numero di clienti, etc) e l'indicazione numerica dei singoli termini che concorrono al calcolo per la determinazione numerica dei singoli driver;
 - c. l'importo del cespite attribuito al ciclo idrico di ciascun territorio a seguito dell'applicazione del driver di cui alla lettera a);

VIII. **Dati relativi ai cespiti**

dati di collegamento tra il libro cespiti del gestore e i singoli interventi o tipologie di interventi come individuati nel PDI da specifici codici identificativi (ID ATERSIR). In particolare dovranno essere previste per ogni cespite, almeno le seguenti informazioni:

- l'indicazione del proprietario;
- l'ubicazione: dovrà essere specificato almeno il Comune;
- la descrizione;
- la categoria fiscale del gestore;
- la riconduzione della categoria fiscale del gestore alla categoria AEEGSI;
- indicazione del servizio di appartenenza: servizio idrico integrato (SII) o altra attività idrica (AAI);
- l'anno di iscrizione a libro cespiti; per i beni oggetto del valore di riscatto, dovrà essere tassativamente indicata l'annualità di prima acquisizione/realizzazione del bene al momento della sua prima utilizzazione, ovvero al costo di realizzazione delle stesse, come risultante dalle fonti contabili obbligatorie;
- valore di iscrizione a libro: per i beni oggetto del valore di riscatto, dovrà essere tassativamente indicato il costo storico di acquisizione al momento della sua prima utilizzazione, ovvero al costo di realizzazione delle stesse, come risultante dalle fonti contabili obbligatorie. Dovranno essere indicate distintamente dal valore di prima iscrizione a libro anche le eventuali rivalutazioni/perizie/svalutazioni del bene;
- il fondo ammortamento;
- l'ammortamento di competenza del singolo esercizio;
- il valore netto contabile a inizio e fine esercizio;

- codici identificativi (ID ATERSIR) del singolo intervento o tipologia di intervento come individuati nel PDI;
- valore del contributo a fondo perduto incassato dal gestore per la realizzazione/acquisizione del bene;
- annualità di incasso del contributo a fondo perduto di cui al precedente alinea;
- relativamente ai cespiti riconducibili alla categoria ARERA "gruppi di misura meccanici" dovrà essere indicata l'appartenenza ad una delle seguenti classi: (A) opere di nuovo allacciamento con oneri a carico dell'utente; (B) sostituzione contatori esistenti con oneri a carico della tariffa;
- relativamente ai cespiti riconducibili alla categoria ARERA "condotte" dovrà essere indicata l'appartenenza ad una delle seguenti classi: (A) installazione contatori d'utenza su nuovi allacciamenti o con oneri a carico dell'utente; (B) rinnovo allacciamenti esistenti con oneri a carico della tariffa;
- in caso di gestore **multi-servizio e/o multi-territorio** e di cespiti condiviso tra più servizi e/o territori, dovranno essere specificate almeno le seguenti informazioni:
 - d. il valore numerico del driver utilizzato dal gestore per l'attribuzione del valore del cespite al ciclo idrico di ciascun territorio e agli altri servizi non idrici effettuati dal gestore (es: ambiente, energia, gas...);
 - e. la descrizione del driver utilizzato (es: incidenza percentuale dei ricavi, numero di postazioni, numero di clienti, etc) e l'indicazione numerica dei singoli termini che concorrono al calcolo per la determinazione numerica dei singoli driver;
 - f. l'importo del cespite attribuito al ciclo idrico di ciascun territorio a seguito dell'applicazione del driver di cui alla lettera a);

IX. Dati relativi ai debiti

Piano di estinzione fino a fine affidamento, dei debiti a medio/lungo termine contratti dal gestore per la realizzazione degli investimenti del ciclo idrico e/o la gestione del servizio, aggiornato al 31.12 di ciascun esercizio.

Per ciascuna annualità, dovrà essere indicata la quota capitale e la quota interessi.

Dovrà inoltre essere fornita la documentazione contabile/ufficiale di riferimento (contratto e piano di ammortamento con istituto di credito) per ciascun finanziamento a medio lungo periodo acceso (inizio, fine, tasso e per ciascuna annualità del piano di ammortamento del mutuo e fino a estinzione del mutuo, specifica della quota capitale + quota interesse + debito residuo).

Dell'eventuale debito a medio/lungo termine contratto dal gestore per il pagamento al valore uscente del Valore di Riscatto, dovrà essere data separata evidenza.

Nel caso di gestore **multi-servizio e/o multi-territorio** e quindi di attivazione di linee di finanziamento aziendali condivise, specificare nel dettaglio, la composizione del debito (es: bond, mutuo,...) e i criteri di allocazione di tale debito al ciclo idrico ed ai diversi territori serviti.

Tale prospetto dovrà essere accompagnato da una tabella di riconciliazione di tali dati con quelli di Bilancio che illustri i criteri e le modalità di imputazione delle singole componenti di debito del Bilancio sulle attività del ciclo idrico.

Composizione analitica dei debiti a breve termine, e in caso di gestore multi-servizio e/o multi-territorio e di debiti a medio termine condivisi tra più servizi e/o territori, specificare i criteri di allocazione di tale debito al ciclo idrico ed ai diversi territori serviti.

X. Dati relativi alle Altre Attività Idriche

per ciascuna singola "Altra attività idrica" gestita dal gestore, indicare il dettaglio dei rispettivi costi e ricavi, Cb ed Rb, distinti per voce di costo: A1), A2), A3), A4) e A5) per i valori della produzione, B6), B7), B8), B9), B11), B12), B13), B14) per i costi della produzione;

XI. Dati relativi ai ricavi derivanti dall'applicazione dell'articolazione tariffaria

dettaglio relativo al fatturato derivante dall'applicazione dell'articolazione tariffaria del servizio idrico integrato, al lordo di eventuali rimborsi (partite negative), delle eventuali agevolazioni tariffarie riconosciute in bolletta, di qualsiasi ulteriore rimborso coperti dalla tariffa attraverso l'istituzione di appositi fondi.

Nello specifico, per ciascun bacino tariffario e per ogni servizio e categoria d'utenza servita all'interno del medesimo bacino tariffario, dovranno essere comunicate:

- a. in corrispondenza delle quote variabili, i volumi fatturati per ciascun scaglione di consumo;
- b. in corrispondenza delle quote fisse: il numero di quote fisse fatturate, distinte per scaglioni di consumo (ove previste).

Di norma saranno richiesti dati di fatturazione successivi alla chiusura del Bilancio di Esercizio.

XII. Dati relativi ai ricavi da svolgimento di prestazioni accessorie

dettaglio relativo al fatturato derivante dallo svolgimento delle prestazioni accessorie (corrispettivo unitario della singola prestazione per numero di prestazioni effettuate, per singola tipologia). Di norma saranno richiesti dati di fatturazione successivi alla chiusura del Bilancio di Esercizio;

XIII. Dati economici relativi agli allacciamenti idrici e fognari

dettaglio relativo al fatturato derivante dalla realizzazione degli allacciamenti idrici e fognari.

Nello specifico, dovranno essere forniti per singola tipologia di prestazione eseguita nell'ambito della realizzazione degli allacciamenti, il numero di lavori eseguiti, il corrispettivo unitario della singola prestazione, il ricavo complessivo.

XIV. Dato di unpaid Ratio a 24 mesi

Dovranno essere fornite le informazioni riportate in Fig.1 ove:

- a. "Colonna Fatturato" rappresenta, per ogni anno indicato nella colonna Periodo di emissione, il totale espresso in € degli importi fatturati agli utenti finali, comprensivo di tutte le voci addebitate agli utenti medesimi;
- b. "Colonna Incasso" rappresenta il totale, espresso in €, degli importi indicati nella stessa riga della colonna Fatturato che risultano incassati entro la data indicata nella colonna Periodo di riferimento;
E' comprensivo degli importi di deposito cauzionale escussi;
- c. "Colonna di cui depositi cauzionali" rappresenta la quota parte degli ammontari incassati relativa a depositi cauzionali trattenuti.

Ad esempio, se il totale degli importi fatturati nell'anno 2018 agli utenti finali è pari a 100.000€, nella colonna Fatturato in corrispondenza della cella dell'anno 2010 deve essere indicato 100.000.

Se al 31/12/2012 risultano incassati 80.000€ dei 100.000€ sopra indicati, il gestore indica 80.000€ nella colonna Incasso in corrispondenza della data del 31/12/2012. Nella colonna di cui depositi cauzionali il gestore indica la quota parte degli 80.000 euro incassati relativa a depositi cauzionali trattenuti.

Tabella 1A: Totale utenti domestici					
Periodo di emissione	Fatturato €	Periodo di riferimento	Incasso €	Di cui depositi cauzionali €	Tasso di mancato incasso
Anno 20xx		31/12/20xx+2			
Anno 2020		31/12/2022			
Anno 2019		31/12/2021			
Anno 2018		31/12/2020			
Anno 2017		31/12/2019			

Tabella 2A: Totale Amministrazioni Pubbliche Locali					
Periodo di emissione	Fatturato €	Periodo di riferimento	Incasso €	Di cui depositi cauzionali €	Tasso di mancato incasso
Anno 20xx		31/12/20xx+2			
Anno 2020		31/12/2022			
Anno 2019		31/12/2021			
Anno 2018		31/12/2020			
Anno 2017		31/12/2019			

Tabella 3A: Totale Amministrazioni Pubbliche Centrali					
Periodo di emissione	Fatturato €	Periodo di riferimento	Incasso €	Di cui depositi cauzionali €	Tasso di mancato incasso
Anno 20xx		31/12/20xx+2			
Anno 2020		31/12/2022			
Anno 2019		31/12/2021			
Anno 2018		31/12/2020			
Anno 2017		31/12/2019			

Tabella 4A: Totale Altri utenti non domestici					
Periodo di emissione	Fatturato €	Periodo di riferimento	Incasso €	Di cui depositi cauzionali €	Tasso di mancato incasso
Anno 20xx		31/12/20xx+2			
Anno 2020		31/12/2022			
Anno 2019		31/12/2021			
Anno 2018		31/12/2020			
Anno 2017		31/12/2019			

Tabella 9A: Totale utenti di servizi all'ingrosso					
Periodo di emissione	Fatturato €	Periodo di riferimento	Incasso €	Di cui depositi cauzionali €	Tasso di mancato incasso
Anno 20xx		31/12/20xx+2			
Anno 2020		31/12/2022			
Anno 2019		31/12/2021			
Anno 2018		31/12/2020			
Anno 2017		31/12/2019			

Fig.1

XV. Dati relativi alla componente di costo COres

In relazione alle singole voci di costo COres come di seguito elencate:

- canoni di derivazione/sottensione idrica;
- contributi per consorzi di bonifica;
- contributi a comunità montane;
- canoni per restituzione acque;
- oneri per la gestione di aree di salvaguardia;
- altri oneri tributari locali (es: Tosap, Cosap, Imu,...);
- contributi in conto esercizio;

si richiede una relazione illustrativa contenente i riferimenti normativi e/o gli atti amministrativi sulla base dei quali sono stati quantificati e versati i suddetti canoni/contributi/oneri: tali informazioni sono richieste al fine di poter individuare all'interno di tale componente, gli importi riconducibili ai costi ambientali o di risorsa.

Dovrà essere fornito anche il dettaglio della composizione degli importi compilati in corrispondenza di ciascuna delle voci appartenenti al suddetto elenco e relativa causale: tale dettaglio è richiesto per le medesime motivazioni di cui sopra.

Nello specifico, alla voce canoni di derivazione/sottensione idrica dovranno essere compilati unicamente i costi riconducibili al pagamento dei canoni corrisposti alla Regione o altro Ente per il prelievo e utilizzo di acqua pubblica ad uso consumo umano.

Eventuali oneri corrisposti a titolo di canoni di attraversamento, o altra tipologia di canone ad essi similari, dovranno essere dettagliati a parte.

Per ciò che riguarda gli oneri per la gestione delle aree di salvaguardia, ove presenti, si richiede di specificare i criteri adottati per la rispettiva quantificazione (es. rilevazione costi diretti in contabilità analitica e/o utilizzo criteri extracontabili).



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 8

Livelli di Servizio Obiettivo

Tabella III- 2.6.1 - Sintesi delle criticità individuate e livelli di servizio obiettivo (n.d. dato non disponibile).

Criticità	Criticità AEEG (allegato 1 Det.Direttore n.3/2014)	Indicatore da PDA	UdM	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040	Indicatori soggetti a controllo ATERSIR	Sub-criteri Offerta tecnica
A- CRITICITA' NELL'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO								
A1	assenza infrastrutture	estensione acquedotto	abitanti eq. non serviti/tot ab. eq. (%)	19%	19%	19%		
A2	alto tasso di interruzioni previste delle forniture	punti di approvvigionamento con criticità di servizio	località con criticità di approvvigionamento/località servite (%)	n.d.	n.d.	n.d.		
A3	bassa pressione	punti di approvvigionamento con criticità di servizio	utenze critiche/utenze totali (%)		n.d.	n.d.		
A4	obsolescenza impianti	stato di conservazione	Livello insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo	Discreto	Buono	Ottimo	X	T.4.1
A5.1	compattezza della rete	n° acquedotti interconnessi (per acquedotto si intende un sistema indipendente di infrastrutture composto dalle fasi di captazione, adduzione e distribuzione)	numero acquedotti che presentano interconnessioni/numero acquedotti totali (%)	acquedotti di collina e pianura: 85%; acquedotti di montagna: 11%	acquedotti di collina e pianura: 100%; acquedotti di montagna: 68%	acquedotti di collina e pianura: 100%; acquedotti di montagna: 84%	X	T. 1.3
A5.2	efficienza della rete	abitanti serviti per ogni chilometro di rete	Ab serviti / km rete	76	80	80		
B- CRITICITA' NELLA FORNITURA DI ACQUA POTABILE								
B1	obsolescenza reti e impianti	tasso di rinnovo reti di distribuzione	lunghezza rete di distribuzione rinnovata annualmente (%)	0,50%	1,50%	3,00%	X	T.1.1
B2.1	qualità dell'acqua non conforme agli usi umani - in distribuzione	parametri non conformi della risorsa acqua prelevata dall'ambiente	punti di prelievo non conformi / punti di prelievo totali (%)	11%	9%	9%		
B.2.2	qualità dell'acqua non conforme agli usi umani	M3 - qualità dell'acqua erogata	Classe	classe C	A	A	X	inserita miglioria dal proponente in rel T.4.1
B4	perdite	M1 - perdite d'acqua in rete M1a - perdite idriche lineari	Classe mc/km anno	classe A 6	A 3,7	A 3,6	X	T.1.2
B5	alto tasso di interruzioni previste delle forniture	M2 - interruzioni del servizio	Classe	il dato non è al momento disponibile, sarà noto dal 2020 in poi	(*)	(*)	X	
B6	bassa pressione	utenze con criticità di servizio	n. richieste di verifica bassa pressione	n.d.	n.d.	n.d.		
C- CRITICITA' DEL SERVIZIO DI FOGNATURA								
C1	assenza infrastrutture	estensione fognatura	abitanti equivalenti non serviti/tot. abitanti equivalenti (%)	n.d.	20%	20%		
C2.1	obsolescenza reti	Stato di conservazione	Livello insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo	Discreto	Ottimo	Ottimo	X	T.4.2
C2.2	obsolescenza impianti	Stato di conservazione	Livello insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo	Discreto	Ottimo	Ottimo	X	T.4.2
C3-C4	fuoriuscite e allagamenti	M4a - Frequenza allagamenti e/o sversamenti da fognatura	numero di fuoriuscite/100km di rete	4,928	<= 1	0,5	X	inserito dal proponente in rel T.4.2
C3-C4	scolmatori non adeguati	M4b – Adeguatezza normativa degli scaricatori di piena	Classe di appartenenza	0	0	0	X	nuovo inserimento proponente in rel T.4.2
C3-C4	scolmatori non controllati	M4c – controllo degli scaricatori di piena	Classe di appartenenza	0	0	0	X	nuovo inserimento proponente in rel T.4.2
C5	Indisponibilità localizzazione e base informativa reti fognatura	localizzazione e base informativa reti fognarie	% di rete conosciuta e digitalizzata	n.d.	100%	100%	X	nuovo inserimento proponente in rel T.4.1
C5	efficienza della rete fognaria	localizzazione e base informativa reti fognarie	N. di guasti per 100 km di rete	100	60	40	X	nuovo inserimento proponente in rel T.4.2
D- CRITICITA' DEL SERVIZIO DI DEPURAZIONE								
D1	assenza trattamenti	estensione depurazione	abitanti equivalenti non serviti/tot. abitanti equivalenti (%)	22%	20%	20%		
D2	vetustà impianti	Stato di conservazione	Livello insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo	Discreto	Ottimo	Ottimo	X	T.4.3
D3	non adeguatezza dei trattamenti	estensione depurazione	abitanti equivalenti serviti da impianti adeguati/tot. abitanti equivalenti (%)	99%	100% Rispetto di quanto previsto dalla DGR201/2016	100% Rispetto di quanto previsto dalla DGR201/2016	X	

Criticità	Criticità AEEG (allegato 1 Det.Direttore n.3/2014)	Indicatore da PDA	UdM	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040	Indicatori soggetti a controllo ATERSIR	Sub-criteri Offerta tecnica
D4	necessità di potenziamento del trattamento	Capacità residua degli impianti di depurazione	% di potenzialità residua	13% (dato 2012)	20%	20%	X	
D4	altre criticità	M5 - Smaltimento dei fanghi in discarica	Classe di appartenenza	A	A	A	X	nuovo inserimento proponente in rel T.4.3
D4	altre criticità	M6 -qualità dell'acqua depurata	Classe di appartenenza	D	A	A	X	nuovo inserimento proponente in rel T.4.3
E/F- ALTRE CRITICITA'								
E1	elevato consumo di energia	energia consumata per abitante residente	KWh / ab. Residenti	85,09	58,49	53,95	X	T.1.4
E2	stress delle fonti	stato ambientale delle fonti		n.d.	n.d.	n.d.		
F3	alta vetustà misuratori di impianto	numero di misuratori sottoposti a verifica	n° di misuratori sottoposti a verifica all'anno/misuratori totali (%)	n.d.	Gli obiettivi sono definiti dal Decreto 93/2017	Gli obiettivi sono definiti dal Decreto 93/2017		
F4	alta vetustà misuratori di utenza	numero di misuratori di utenza sottoposti a verifica	n° di misuratori di impianto sottoposti a verifica all'anno/misuratori totali (%)	n.d.	Gli obiettivi sono definiti dal Decreto 93/2017	Gli obiettivi sono definiti dal Decreto 93/2017	X	

(*) gli obiettivi di miglioramento progressivo e/o mantenimento sono fissati dalla Deliberazione AEEGSI 917/2017/R/IDR

verde valori migliorativi offerti

azzurro valori migliorativi ulteriori offerti



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 9

Accordo Operativo tra il Gestore IRETI ed il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale per il riutilizzo ai fini irrigui delle acque reflue recuperate del depuratore di Mancasale – Reggio Emilia

CAMB/2015/27 del 13 luglio 2015

CONSIGLIO D'AMBITO

Oggetto: Sottoscrizione dell'Accordo di Programma ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n.152 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)

Il Presidente
F.to Virginio Merola

parere di regolarità tecnica
Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

CAMB/2015/27

CONSIGLIO D'AMBITO

L'anno 2015 il giorno 13 del mese di luglio presso la sala di Giunta del Palazzo comunale in Piazza maggiore 6 a Bologna, si è riunito il Consiglio d'Ambito, convocato con lettera AT/2015/4646 del 9 luglio 2015. Sono presenti i Sigg. ri:

N.		ENTE			P/A
1	Alberto Bellini	Comune di Forlì	FC	Assessore	P
2	Giancarlo Castellani	Comune di Fidenza	PR	Assessore	A
3	Stefano Reggianini	Comune di Castelfranco E.	MO	Sindaco	P
4	Claudio Casadio	Provincia di Ravenna	RA	Presidente	P
5	Paolo Dosi	Comune di Piacenza	PC	Sindaco	A
6	Stefano Giannini	Comune di Misano A.	RN	Sindaco	A
7	Mirko Tutino	Comune di Reggio Emilia	RE	Assessore	A
8	Virginio Merola	Comune di Bologna	BO	Sindaco	P
9	Tiziano Tagliani	Comune di Ferrara	FE	Sindaco	P

Il Presidente Merola dichiara aperta la seduta ed invita il Consiglio a deliberare sul seguente ordine del giorno

OGGETTO: Sottoscrizione dell'Accordo di Programma ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n.152 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE).

Vista la L.R. 23/12/2011, n. 23 recante "Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell'ambiente" che, con decorrenza 1° gennaio 2012:

- istituisce l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATERSIR), alla quale partecipano obbligatoriamente tutti i Comuni e le Province della regione, per l'esercizio associato delle funzioni pubbliche relative al servizio idrico integrato e al servizio di gestione dei rifiuti urbani;
- stabilisce la soppressione e la messa in liquidazione delle forme di cooperazione di cui all'art. 30 della L.R. 30/6/2008, n. 10 (Autorità d'Ambito), disponendo il subentro di ATERSIR in tutti i rapporti giuridici dalle stesse instaurati;

viste inoltre:

- la Direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque;
- il D.Lgs. 3 Aprile 2006, n.152 e s.m.i., recante "*Norme in materia ambientale*";
- il D.M. 12 giugno 2003, n. 185, "Regolamento recante norme tecniche per il riutilizzo delle acque reflue in attuazione dell'articolo 26, comma 2, del decreto legislativo 11 maggio 1999, n. 152";
- la DGR della Regione Emilia-Romagna n. 1053 del 9 giugno 2003 concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs. 11 maggio 1999, n. 152 come modificato dal D.Lgs 18 agosto 2002, n. 258 recante "*Disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento*";
- la delibera dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia-Romagna n. 40 del 21 dicembre 2005 con cui è stato approvato il Piano di Tutela delle Acque (PTA) che individua nel riutilizzo delle acque reflue recuperate una delle misure prioritarie da adottare per la tutela quantitativa delle acque dolci interne;

considerato che

- le azioni necessarie al raggiungimento degli obiettivi sopra richiamati comprendono la promozione del riutilizzo delle acque reflue depurate come uno degli strumenti con cui attuare una razionale e sostenibile gestione della risorsa idrica;
- ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del D.Lgs. 152/06 "*le Autorità competenti possono promuovere e stipulare accordi e contratti di programma con i soggetti economici interessati, al fine di favorire il risparmio idrico, il riutilizzo delle acque di scarico e il recupero come materia prima dei fanghi di depurazione, con la possibilità di ricorrere a strumenti economici, di stabilire agevolazioni in materia di adempimenti amministrativi e di fissare, per le sostanze ritenute utili, limiti agli scarichi in deroga alla disciplina generale, nel rispetto comunque delle norme comunitarie e delle misure necessarie al conseguimento degli obiettivi di qualità*";
- l'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque prevede la possibilità di definire Accordi di Programma da parte della Regione, dei titolari degli impianti di recupero delle acque reflue e dei titolari delle reti di distribuzione al fine di prevedere agevolazioni e incentivazioni al riutilizzo del refluo depurato;

tenuto conto che

- il Consorzio della Bonifica Emilia Centrale (CBEC) gestisce a fini irrigui un complesso sistema di opere idrauliche che consente di distribuire le acque su un comprensorio esteso per circa 120.000 ettari (ha) e che le principali fonti di approvvigionamento per l'irrigazione sono:
 - la derivazione di Boretto dal Fiume Po, con un prelievo medio annuo complessivo di 210.000.000 m³ di acqua di cui mediamente il 70% della derivazione viene distribuito su un territorio dell'estensione di circa 100.000 ha nelle province di Reggio Emilia, Modena e, in parte, Mantova mentre la restante porzione del 30% è consegnata al Consorzio Terre dei Gonzaga in destra Po;
 - le derivazioni in corrispondenza della Traversa Fluviale S. Michele-Castellarano sul Fiume Secchia con un prelievo medio annuo complessivo di 40.000.000 m³ di cui il 77% mediamente distribuiti su un comprensorio

- dell'estensione di circa 15.000 ha nelle province di Reggio Emilia e Modena, mentre il 23% mediamente consegnata in parte al Consorzio Burana a fini irrigui e in parte ad IREN per usi industriali;
- la derivazione in corrispondenza della Traversa Fluviale in località Cerezzola (Comune di Canossa), dal torrente Enza, mediante una traversa di sbarramento con un prelievo annuo di circa 24.000.000 m³, di cui 61% distribuiti su un comprensorio dell'estensione di circa 14.000 ha in provincia di Reggio Emilia, mentre il restante 39% consegnato alla Bonifica Parmense;
 - l'impianto di depurazione pubblico di Mancasale (RE), in gestione al gestore del servizio idrico integrato, ha una potenzialità di progetto di 280.000 abitanti equivalenti (AE) e che con l'assetto attuale tratta circa 50.000 m³/giorno di acque reflue urbane che, se destinate al riutilizzo, consentirebbero un risparmio idrico complessivo quantificabile in circa 5.000.000 di m³/anno;
 - per le ragioni sopra riportate l'impianto di depurazione di Mancasale (RE) è stato inserito dal Piano di Tutela delle Acque nell'elenco degli impianti su cui avviare, prioritariamente, il riutilizzo delle acque reflue depurate;
 - la Provincia di Reggio Emilia ha recepito i contenuti del Piano di Tutela delle Acque (PTA) della Regione Emilia-Romagna nel proprio PTCP (Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale) approvato con deliberazione del Consiglio Provinciale n.124 del 17/06/2010; infatti all'Allegato B "*Adeguamento al PTA*" fra le "*Misure ed azioni previste per il raggiungimento degli obiettivi*" ed in particolare nella sezione "*Azioni di risparmio e razionalizzazione della risorsa nei comparti civile, industriale e agricolo*" è previsto, quale azione prioritaria, il riuso delle acque reflue del depuratore di Mancasale;
 - il riutilizzo a fini irrigui delle acque reflue depurate dell'impianto di depurazione di Mancasale è inserito nel Titolo VII "*Tutela qualitativa e quantitativa delle risorse idriche superficiali e sotterranee*" delle Norme del sopraddetto PTCP il quale, all'art 86, prevede che, oltre a costituire misura del Piano di Conservazione per il risparmio idrico in agricoltura coerentemente a quanto previsto dal PTA, tale riutilizzo costituisce priorità attuativa della misura per la valorizzazione del Torrente Crostolo;
 - relativamente al Torrente Crostolo già dal 2009 con Deliberazione di Giunta provinciale n. 129 del 14/04/2009 è stato sottoscritto tra Provincia di Reggio Emilia, Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, Comune di Reggio Emilia, ARPA, Iren Emilia S.p.A., Servizio Tecnico di Bacino e AIPO un Protocollo d'Intesa per la "*Valorizzazione del Torrente Crostolo: immissione di acqua dal Canale reggiano di Secchia*" che prevedeva di immettere acqua dal Canale di Secchia nel Torrente Crostolo in modo da incrementare le scarse portate idriche naturali defluenti nel torrente con l'obiettivo di migliorarne la qualità ambientale; la collaborazione fra Enti è proseguita con l'atto di rinnovo del 2011 che è stato ulteriormente sviluppato nel successivo Protocollo "*Il Crostolo per Reggio, Reggio per il Crostolo*" del 2012 che oltre all'immissione in Crostolo di acque provenienti dal Canale di Secchia, prevede il riutilizzo dei reflui del depuratore di Mancasale come misura prioritaria utile al miglioramento della qualità ambientale del torrente. Tale misura, infatti, contribuirà al miglioramento della qualità delle acque attraverso la diminuzione del carico inquinante in esso veicolato ad opera dell'ulteriore affinamento a cui le acque reflue depurate saranno sottoposte e in considerazione del fatto che grazie a tale affinamento parte di queste non giungeranno più attraverso il "Canale Tassone" in Crostolo ma immesse nel "Cavo Pistarina", ad integrazione delle risorse idriche destinate all'utilizzo a fini irrigui;

preso atto che

- con propria deliberazione n. 1263 del 30 luglio 2007, su segnalazione dell'Amministrazione Provinciale di Reggio Emilia, la Giunta della Regione Emilia-Romagna ha approvato di destinare le economie disponibili derivanti dall'attuazione del PTTA 94/96 e del Piano Straordinario nel settore del risanamento idrico approvato con deliberazioni del Consiglio regionale n. 629 e n. 630 del 04/06/97, al co-finanziamento degli interventi relativi al *"Trattamento per la qualificazione finale affluente dell'impianto di depurazione di Mancasale ai fini del riutilizzo delle acque reflue ai sensi del DM 185/2003. 1° lotto"*, il cui soggetto attuatore è IREN Acqua-Gas S.p.A., per un importo pari euro 1.850.517,65;
- con propria deliberazione n. 1202 del 2 agosto 2013 la Giunta della Regione Emilia-Romagna ha rideterminato in €. 1.435.384,88 il co-finanziamento previsto per la realizzazione dell'intervento *"Trattamento per la qualificazione finale affluente dell'impianto di Mancasale ai fini del riutilizzo delle acque reflue ai sensi del D.M. 185/2003. 1° lotto"*;

preso atto inoltre che IREN Acqua Gas S.p.A., con Sede legale Via SS. Giacomo e Filippo 7 Genova, Registro Imprese di Genova, Partita IVA e Codice Fiscale n. 01571510997, Società sottoposta a direzione e coordinamento del Gruppo IREN S.p.A. a cui in virtù del conferimento del ramo di azienda relativo alle attività, passività, contratti e rapporti giuridici afferenti le attività relative alla gestione del Ciclo Idrico Integrato, in forza del contratto di servizio stipulato con IREN Emilia S.p.A. con Sede legale Via Nubi di Magellano, 30 Reggio Emilia – Registro Imprese di Reggio Emilia, Partita IVA e Codice Fiscale n. 01791490343, in qualità di GESTORE OPERATIVO del sopra richiamato ramo del Ciclo Idrico Integrato, è affidata la Titolarità degli atti autorizzativi relativi all'esercizio degli impianti del sito di Via Raffaello, 40 – Mancasale – Reggio Emilia (decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale);

ravvisata, per quanto detto, la necessità di procedere alla sottoscrizione di apposito Accordo di Programma tra Regione, Provincia di Reggio Emilia, Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti, IREN Emilia S.p.A. e Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale al fine di garantire l'instaurarsi delle necessarie sinergie che consentano il pieno riutilizzo delle acque reflue recuperate che verranno rilasciate dall'impianto di depurazione di Mancasale;

dato atto altresì che l'Accordo che sarà stipulato ai sensi dell'art. 101, comma 10, del D.Lgs. n.152 del 2006, e successive modificazioni, e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque, avrà i seguenti obiettivi:

- a) definire la quantità e i requisiti di qualità delle acque reflue recuperate che verranno destinate al riutilizzo con eventuale distinzione tra quantità utilizzabili con continuità lungo il corso dell'anno e quantità richieste nel periodo estivo, tenuto conto delle necessità idriche dell'ambito territoriale oggettivamente servibile dalla rete di distribuzione e tenuto conto delle richieste per usi agricoli e delle richieste per usi pubblici;
- b) individuare la rete di distribuzione in cui verranno immesse le acque reflue recuperate nonché l'areale servito dalla stessa rete;
- c) definire le modalità con cui verranno informati gli utenti destinatari delle acque reflue recuperate;
- d) definire le modalità di controllo delle acque reflue recuperate in uscita dalla sezione di affinamento dell'impianto di depurazione di Mancasale;

ritenuto opportuno approvare lo schema di Accordo di Programma nella formulazione di cui all'Allegato, parte integrante e sostanziale del presente atto, che costituisce strumento di concertazione finalizzato al recupero ad uso irriguo delle acque reflue depurate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE);

richiamata la legge 241/1990 "Legge sul procedimento amministrativo" ed in particolare l'art. 15 il quale stabilisce, tra l'altro, che "*le amministrazioni pubbliche possono sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune*";

dato atto inoltre che la presente deliberazione non comporta il parere in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49, comma 1 del d.lgs. 267/2000;

visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 49 comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 e s.m.i.;

a voti palesi e favorevoli,

DELIBERA

- 1) di approvare il testo dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) allegato alla presente deliberazione e di essa parte integrante;
- 2) di trasmettere il presente provvedimento agli uffici per gli adempimenti connessi e conseguenti.

Schema di Accordo di Programma ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n.152 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE).

T R A

la Regione Emilia-Romagna, codice fiscale 80062590379, Viale Aldo Moro 52, 40127 Bologna, qui rappresentata dal Dott. Giuseppe Bortone, in qualità di Direttore Generale Ambiente e Difesa del Suolo e della Costa, di seguito Regione;

la Provincia di Reggio Emilia, codice fiscale 00209290352, Corso Garibaldi 59, 42121 Reggio Emilia, qui rappresentata dall'Arch. Anna Campeol, in qualità di Dirigente del Servizio Pianificazione Territoriale, Ambiente e Politiche Culturali, di seguito Provincia;

l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti, codice fiscale 91342750378, Viale Aldo Moro 64, 40127 Bologna, qui rappresentata dall'Ing. Vito Belladonna in qualità di Direttore, di seguito Agenzia;

la Società IREN Emilia S.p.A., codice fiscale 01791490343, Via Nubi di Magellano, 30 42123 Reggio Emilia, qui rappresentata dall'Ing. Eugenio Bertolini in qualità di Direttore, di seguito Gestore;

il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, con sede in corso Garibaldi 42, Reggio Emilia, codice fiscale 91149320359, qui rappresentato dal Presidente Marino Zani, di seguito Consorzio o CBEC;

VISTI:

- la Direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque;
- il D.Lgs. 3 Aprile 2006, n.152 e s.m.i., recante "*Norme in materia ambientale*";
- il D.M. 12 giugno 2003, n. 185, "*Regolamento recante norme tecniche per il riutilizzo delle acque reflue in attuazione dell'articolo 26, comma 2, del decreto legislativo 11 maggio 1999, n. 152*";
- la deliberazione della Giunta della Regione Emilia-Romagna n. 1053 del 9 giugno 2003 concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs. 11 maggio 1999, n. 152 come modificato dal D.Lgs 18 agosto 2002, n. 258 recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;
- la deliberazione dell'Assemblea Legislativa n. 40 del 21 dicembre 2005 con cui è stato approvato il Piano di Tutela delle Acque che individua nel riutilizzo delle acque reflue recuperate una delle misure prioritarie da adottare per la tutela quantitativa delle acque dolci interne;

CONSIDERATO CHE

- ai sensi dell'art. 76 del D.Lgs. n. 152/06, le Regioni adottano le misure atte a conseguire, entro il 22.12.2015, l'obiettivo di qualità ambientale corrispondente allo stato buono per i corpi idrici superficiali;

- ai sensi dell'art. 95, comma 1, del D.Lgs. 152/06, la tutela quantitativa delle risorse idriche *“concorre al raggiungimento degli obiettivi di qualità attraverso una pianificazione delle utilizzazioni delle acque volta a evitare ripercussioni sulla qualità delle stesse e a consentire un consumo idrico sostenibile”*;
- le azioni necessarie al raggiungimento degli obiettivi sopra richiamati comprendono la promozione del riutilizzo delle acque reflue depurate come uno degli strumenti con cui attuare una razionale e sostenibile gestione della risorsa idrica e che a tale scopo il riutilizzo dei reflui provenienti dagli impianti di depurazione delle acque reflue urbane è stato inserito fra le strategie prioritarie del Piano di Tutela delle Acque (PTA);
- ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del D.Lgs. 152/06 *“le Autorità competenti possono promuovere e stipulare accordi e contratti di programma con i soggetti economici interessati, al fine di favorire il risparmio idrico, il riutilizzo delle acque di scarico e il recupero come materia prima dei fanghi di depurazione, con la possibilità di ricorrere a strumenti economici, di stabilire agevolazioni in materia di adempimenti amministrativi e di fissare, per le sostanze ritenute utili, limiti agli scarichi in deroga alla disciplina generale, nel rispetto comunque delle norme comunitarie e delle misure necessarie al conseguimento degli obiettivi di qualità”*;
- l'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque prevede la possibilità di definire Accordi di Programma da parte della Regione, dei titolari degli impianti di recupero delle acque reflue e dei titolari delle reti di distribuzione al fine di prevedere agevolazioni e incentivazioni al riutilizzo del refluo depurato e che tali accordi si inquadrano in coerenza con le sopracitate disposizioni dell'art. 101, comma 10, del D.Lgs. n.152/2006, al fine di delineare condizioni, requisiti e azioni di gestione per il riutilizzo dei reflui medesimi;

TENUTO CONTO CHE

- il Consorzio della Bonifica Emilia Centrale (CBEC) gestisce a fini irrigui un complesso sistema di opere idrauliche che consente di distribuire le acque su un comprensorio esteso per circa 120.000 ettari (ha) e che le principali fonti di approvvigionamento per l'irrigazione sono:
 - la derivazione di Boretto dal Fiume Po, con un prelievo medio annuo complessivo di 210.000.000 m³ di acqua di cui mediamente il 70% della derivazione viene distribuito su un territorio dell'estensione di circa 100.000 ha nelle province di Reggio Emilia, Modena e, in parte, Mantova mentre la restante porzione del 30% è consegnata al Consorzio Terre dei Gonzaga in destra Po;
 - le derivazioni in corrispondenza della Traversa Fluviale S. Michele-Castellarano sul Fiume Secchia con un prelievo medio annuo complessivo di 40.000.000 m³ di cui il 77% mediamente distribuiti su un comprensorio dell'estensione di circa 15.000 ha nelle province di Reggio Emilia e Modena, mentre il 23% mediamente consegnata in parte al Consorzio Burana a fini irrigui e in parte ad IREN per usi industriali;
 - la derivazione in corrispondenza della Traversa Fluviale in località Cerezzola (Comune di Canossa), dal torrente Enza, mediante una traversa di sbarramento con un prelievo annuo di circa 24.000.000 m³, di cui 61% distribuiti su un comprensorio dell'estensione di circa 14.000 ha in provincia di Reggio Emilia, mentre il restante 39% consegnato alla Bonifica Parmense;

- l'impianto di depurazione di Mancasale (RE) ha una potenzialità di progetto di 280.000 AE e che con l'assetto attuale tratta circa 50.000 m³/giorno di acque che, se destinate al riutilizzo, consentirebbero un risparmio idrico complessivo quantificabile in circa 5.000.000 di m³/anno;
- per le ragioni sopra riportate l'impianto di depurazione di Mancasale (RE) è stato inserito dal Piano di Tutela delle Acque nell'elenco degli impianti su cui avviare, prioritariamente, il recupero delle acque reflue depurate;
- la Provincia di Reggio Emilia ha recepito i contenuti del Piano di Tutela delle Acque (PTA) della Regione Emilia-Romagna nel proprio PTCP (Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale) approvato con deliberazione del Consiglio Provinciale n.124 del 17/06/2010, infatti all'Allegato B "*Adeguamento al PTA*" fra le "*Misure ed azioni previste per il raggiungimento degli obiettivi*" ed in particolare nella sezione "*Azioni di risparmio e razionalizzazione della risorsa nei comparti civile, industriale e agricolo*" è previsto, quale azione prioritaria, il riuso delle acque reflue del depuratore di Mancasale;
- il riutilizzo a fini irrigui delle acque reflue depurate dell'impianto di depurazione di Mancasale è inserito nel Titolo VII "*Tutela qualitativa e quantitativa delle risorse idriche superficiali e sotterranee*" delle Norme Tecniche di attuazione del sopraddetto PTCP il quale, all'art 86, prevede che, oltre a costituire misura del Piano di Conservazione per il risparmio idrico in agricoltura coerentemente a quanto previsto dal PTA, tale riutilizzo costituisce priorità attuativa della misura per la valorizzazione del Torrente Crostolo;
- relativamente al Torrente Crostolo già dal 2009 con Deliberazione di Giunta provinciale n. 129 del 14/04/2009 è stato sottoscritto tra Provincia di Reggio Emilia, Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, Comune di Reggio Emilia, ARPA, Iren Emilia S.p.A., Servizio Tecnico di Bacino e AIPO un Protocollo d'Intesa per la "*Valorizzazione del Torrente Crostolo: immissione di acqua dal Canale reggiano di Secchia*" che prevedeva di immettere acqua dal Canale di Secchia nel Torrente Crostolo in modo da incrementare le scarse portate idriche naturali defluenti nel torrente con l'obiettivo di migliorarne la qualità ambientale; la collaborazione fra Enti è proseguita con l'atto di rinnovo del 2011 che è stato ulteriormente sviluppato nel successivo Protocollo "*Il Crostolo per Reggio, Reggio per il Crostolo*" del 2012 che oltre all'immissione in Crostolo di acque provenienti dal Canale di Secchia, prevede il riutilizzo dei reflui del depuratore di Mancasale come misura prioritaria utile al miglioramento della qualità ambientale del torrente. Tale misura, infatti, contribuirà al miglioramento della qualità delle acque attraverso la diminuzione del carico inquinante in esso veicolato ad opera dell'ulteriore affinamento a cui le acque reflue depurate saranno sottoposte e in considerazione del fatto che grazie a tale affinamento parte di queste non giungeranno più attraverso il "Canale Tassone" in Crostolo ma immesse nel "Cavo Pistarina", ad integrazione delle risorse idriche destinate all'utilizzo a fini irrigui;

PRESO ATTO CHE

- con propria deliberazione n. 1263 del 30 luglio 2007, su segnalazione dell'Amministrazione Provinciale di Reggio Emilia, la Giunta della Regione Emilia-Romagna ha approvato di destinare le economie disponibili derivanti dall'attuazione del PTTA 94/96 e del Piano Straordinario nel settore del risanamento idrico approvato con deliberazioni del Consiglio regionale n. 629 e n. 630 del 04/06/97, al co-finanziamento degli interventi relativi al "*Trattamento per la qualificaz.ne finale affluente dell'impianto di depurazione di Mancasale ai fini del riutilizzo delle acque reflue ai sensi del DM 185/2003. 1° lotto*", il cui soggetto attuatore è IREN Acqua-Gas S.p.A., per un importo pari euro 1.850.517,65;

- con propria deliberazione n. 1202 del 2 agosto 2013 la Giunta della Regione Emilia-Romagna ha rideterminato in €. 1.435.384,88 il co-finanziamento previsto per la realizzazione dell'intervento "*Trattamento per la qualificazione finale affluente dell'impianto di Mancasale ai fini del riutilizzo delle acque reflue ai sensi del D.M. 185/2003 1° lotto*";

PRESO INOLTRE ATTO CHE IREN Acqua Gas S.p.A., con Sede legale Via SS. Giacomo e Filippo 7 Genova, Registro Imprese di Genova, Partita IVA e Codice Fiscale n. 01571510997, Società sottoposta a direzione e coordinamento del Gruppo IREN S.p.A. a cui in virtù del conferimento del ramo di azienda relativo alle attività, passività, contratti e rapporti giuridici afferenti le attività relative alla gestione del Ciclo Idrico Integrato, in forza del contratto di servizio stipulato con IREN Emilia S.p.A. con Sede legale Via Nubi di Magellano, 30 Reggio Emilia – Registro Imprese di Reggio Emilia, Partita IVA e Codice Fiscale n. 01791490343, in qualità di GESTORE OPERATIVO del sopra richiamato ramo del Ciclo Idrico Integrato, è affidata la Titolarità degli atti autorizzativi relativi all'esercizio degli impianti del sito di Via Raffaello, 40 – Mancasale – Reggio Emilia (decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale);

DATO ATTO CHE

- il progetto di riutilizzo delle acque reflue dell'impianto di Depurazione di Mancasale è oggetto di un progetto LIFE denominato "*A model to reclaim and reuse wastewater for quality crop production – ReQpro*" coordinato dal Centro Ricerche Produzioni Animali (C.R.P.A.), con partner beneficiari IREN Emilia S.p.A., Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale e Autorità di Bacino del Fiume Po, approvato dalla Commissione Europea, per un importo complessivo di 698.000,00 Euro e cofinanziato da IREN Gas Acqua e Provincia di Reggio Emilia, ha lo scopo di contribuire alla salvaguardia della risorsa acqua, attraverso un efficiente riutilizzo ai fini irrigui delle acque reflue recuperate, in parziale sostituzione delle acque superficiali e di falda;

- il Consorzio di Bonifica ha sviluppato a partire dal 2006 un sistema di monitoraggio e controllo delle acque prelevate e distribuite a fini irrigui all'interno della rete consortile, che si è sviluppato e perfezionato negli anni con il contributo di ARPA EMR e dell'Istituto Tecnico Agrario Zanelli di Reggio Emilia;

- nell'ambito del progetto ReQpro è stato definito il bacino di utenza per la distribuzione delle acque reflue recuperate ad uso irriguo e che tale bacino, a nord della città di Reggio Emilia, ha una estensione di circa 2.100 ettari;

- la distribuzione delle acque reflue recuperate avverrà non direttamente ma bensì attraverso la rete di canali in uso al Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale e che pertanto le acque reflue recuperate verranno miscelate con le acque normalmente distribuite ad uso irriguo e in relazione alle quali studi recenti hanno dimostrato livelli bassissimi o nulli di incidenza, sia sullo stadio vegetativo delle piante sia sulle produzioni agricole, relativamente alla presenza di alcuni elementi e/o composti chimici in concentrazioni superiori a quelle indicate dal D.M. 185/2003, che comunque è rivolto ad un riutilizzo diretto delle acque reflue recuperate;

- sulla base delle indicazioni contenute nella letteratura di settore, dei risultati del progetto ReQpro e del monitoraggio effettuato dal Consorzio di Bonifica, nell'ambito del presente Accordo sono stati definiti parametri di qualità chimico-fisica per le acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale, denominati "Valori guida", diversi in alcuni casi da quelli indicati dal D.M. 185/2003 e che saranno oggetto di monitoraggio;

- sempre nell'ambito del progetto ReQpro verrà organizzato un sistema di gestione, controllo e tracciabilità delle acque reflue recuperate che consentirà di rendere efficiente il loro utilizzo irriguo e di conoscere in tempo reale da chi, dove e su quali colture sono impiegate informandone gli utenti (agricoltori). Lo strumento verrà progressivamente applicato sull'intero bacino d'utenza servito dalle acque reflue recuperate. Pannelli informativi LIFE (*notice board*) verranno installati in diversi punti del bacino d'utenza;

- tra le attività del progetto ReQpro ve ne sarà una dedicata ad implementare le conoscenze relative agli aspetti ambientali ed agronomici dovuti al riutilizzo irriguo delle acque reflue in aziende agricole che producono colture foraggere, industriali ed orticole rappresentative dell'areale per tipologia di suolo, colture, tecniche di fertilizzazione e irrigue;

RITENUTO CHE al fine di potere dare impulso alle misure del PTA relativamente alle azioni di risparmio idrico nel settore dell'agricoltura attraverso il riutilizzo dei reflui depurati, l'esperienza dell'impianto di Mancasale possa essere utile per valutare l'effettiva sostenibilità delle misure nonché per individuare il reale contesto all'interno del quale operare;

RAVVISATA la necessità di procedere alla sottoscrizione di apposito Accordo di Programma tra Regione, Provincia di Reggio Emilia, Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti, IREN Emilia S.p.A. e Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale al fine di garantire l'instaurarsi delle necessarie sinergie che consentano il pieno riutilizzo delle acque reflue recuperate che verranno rilasciate dall'impianto di depurazione di Mancasale;

RICHIAMATE:

- la Deliberazione di Giunta Provinciale n. del
- la deliberazione del Consiglio d'ambito di ATERSIR n. del
- la deliberazione del Consiglio di Amministrazione della Società IREN Emilia S.p.A. n. del
- la deliberazione del Consiglio di Amministrazione del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale n. del

Tutto ciò visto, considerato, tenuto conto, preso atto, ritenuto e richiamato, si conviene e si sottoscrive il presente Accordo di Programma

Art. 1

Finalità e obiettivi

1. Il presente Accordo di Programma, stipulato ai sensi dell'art. 101, comma, 10 del D.Lgs. n. 152/2006 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque, disciplina i rapporti tra la Regione, la Provincia, l'Agenzia, il Gestore e il Consorzio, al fine di individuare le modalità operative necessarie a garantire il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale, utili al raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici interessati ai sensi di quanto disposto dalla Direttiva 2000/60/CE così come recepita dal D.Lgs. 152/06.

Art. 2

Oggetto

1. Oggetto del presente Accordo di Programma ai fini della realizzazione degli obiettivi di cui all'art. 1, sono le attività di seguito specificate:

- a) definire la quantità e i requisiti di qualità delle acque reflue recuperate che verranno riutilizzate con eventuale distinzione tra quantità utilizzabili con continuità lungo il corso dell'anno e quantità richieste nel periodo estivo, tenuto conto anche delle necessità idriche dell'ambito territoriale oggettivamente servibile dalla rete di distribuzione e tenuto conto delle richieste per usi agricoli e delle richieste per usi pubblici;
- b) individuare la rete di distribuzione in cui verranno immesse le acque reflue recuperate nonché l'areale servito dalla rete stessa;
- c) definire le modalità con cui verranno informati gli utenti destinatari delle acque reflue recuperate;
- d) definire le modalità di controllo e di gestione delle acque reflue recuperate in uscita dalla sezione di affinamento dell'impianto di depurazione di Mancasale.

Art. 3 Durata dell'Accordo

1. Il presente Accordo, per la prima attuazione del riutilizzo, si sviluppa in un arco temporale di 3 anni durante i quali:
 - a) andranno raccolti i dati sulla qualità e quantità delle acque reflue in uscita dalla linea di affinamento dell'impianto di Mancasale al fine di verificare l'efficacia del sistema di trattamento adottato;
 - b) andranno raccolti i dati relativi alla qualità delle acque transitanti nei canali all'uso utilizzati dal Consorzio, atteso che le acque reflue recuperate per fini irrigui non saranno distribuite direttamente all'utilizzo mediante rete dedicata, bensì verranno immesse in canali ad uso promiscuo e miscelate quindi con altre acque, ivi comprese quelle superficiali derivate a scopo irriguo, con rapporti di diluizione che potranno, in determinati periodi, risultare significativamente elevati;
 - c) andranno raccolti i dati relativi ai costi di gestione dell'impianto di Mancasale, con riferimento specifico alla sezione di affinamento del refluo, al fine di valutare concretamente la riproducibilità dell'esperienza in altri contesti territoriali;
 - d) andranno raccolte le informazioni relative alle produzioni colturali, con particolare riferimento agli aspetti gestionali delle pratiche irrigue, al fine di valutare eventuali effetti negativi che potrebbero derivare dall'utilizzo delle acque reflue depurate.
2. I dati di cui al punto 1. verranno raccolti e resi pubblici e disponibili dalla Regione mediante la redazione di un apposito Report prodotto congiuntamente ai sottoscrittori dell'Accordo.
3. Il presente accordo potrà essere rinnovato, fatto salvo il recepimento di nuove norme in materia e le modifiche e gli affinamenti che si rendessero necessari a seguito della fase di sua prima applicazione.

Art. 4 Quadro economico di riferimento

1. I costi per la raccolta delle informazioni di cui all'art. 3 nonché i costi derivanti dall'attività di gestione e controllo di cui al successivo art. 6, saranno sostenuti dal Gestore e dal Consorzio per le parti di propria competenza.
2. Nulla è dovuto da parte del Consorzio al Gestore per le acque reflue recuperate che verranno rese disponibili ai fini irrigui.

Art. 5

Impegni dei soggetti sottoscrittori dell'Accordo di programma

1. Ciascun soggetto sottoscrittore del presente Accordo si impegna a garantire, per quanto di rispettiva competenza, il rispetto degli impegni di seguito indicati:
 - la **Regione** si impegna a presidiare il rispetto del presente Accordo;
 - la **Provincia** si impegna a recepire i contenuti del presente Accordo nell'ambito degli atti di propria competenza che abbiano attinenza diretta con le attività previste dall'Accordo stesso. La Provincia effettua, inoltre, il coordinamento a scala locale ai fini della redazione di apposita Relazione Annuale da redigersi entro il 30 novembre di ogni anno sulla base dei dati e delle informazioni tecniche fornite da IREN e Consorzio di Bonifica sulla quantità e qualità dei reflui immessi nel "Cavo Pistarina" e sulle effettive condizioni di riutilizzo realizzatesi nel comprensorio irriguo servito. Tale relazione sarà trasmessa entro il 30 dicembre di ogni anno a tutti i Sottoscrittori ai fini della redazione del Report di cui all'art. 3., punto 2.;
 - l'**Agenzia** si impegna ad aggiornare la pianificazione di ambito in relazione ai risultati che saranno conseguiti con il presente Accordo, con particolare riferimento alla predisposizione del Piano di Riutilizzo Irriguo di cui all'art. 72 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque;
 - il **Gestore** si impegna allo svolgimento delle attività di monitoraggio e controllo di propria competenza di cui al successivo art. 6 e a mettere in atto tutte le azioni necessarie a garantire il raggiungimento degli obiettivi previsti dal presente Accordo;
 - il **Consorzio** si impegna allo svolgimento delle attività di monitoraggio e controllo di propria competenza di cui al successivo art. 6 e a mettere in atto tutte le azioni necessarie a garantire il raggiungimento degli obiettivi previsti dal presente Accordo.

2. I soggetti sottoscrittori del presente Accordo si impegnano ad organizzare un evento pubblico nel corso del quale verranno presentati i principali risultati dell'esperienza.

Art. 6

Modalità di gestione e controllo delle acque reflue recuperate

1. Gestore e Consorzio dovranno concordare le modalità di immissione delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di Mancasale nel corpo idrico recettore denominato "Cavo Pistarina" al fine di garantire la sicurezza idraulica del territorio e il maggior utilizzo possibile della risorsa idrica disponibile. In tal senso si individua indicativamente nel periodo 1 maggio – 30 settembre, corrispondente alla cosiddetta "stagione irrigua", il periodo di riferimento in cui dovrà essere resa disponibile dal Gestore al Consorzio la risorsa proveniente dall'impianto.
D'intesa, Gestore e Consorzio, potranno individuare, oltre a quella indicata, altre finestre temporali in cui procedere al riutilizzo ai fini irrigui delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di Mancasale in relazione alle specifiche esigenze irrigue del comparto territoriale servito dal Consorzio.
2. Il Gestore dovrà comunicare, con congruo anticipo, l'effettivo inizio e fine dell'immissione dei reflui recuperati in "Cavo Pistarina" ai Sottoscrittori del presente Accordo, ad ARPA ed ai Comuni territorialmente interessati.
3. Ai fini della sicurezza idraulica, il Gestore ed il Consorzio di Bonifica provvederanno a definire le modalità operative con cui le acque reflue recuperate dovranno essere immesse nel "Cavo Pistarina". A tale scopo provvederanno a redigere un apposito protocollo

operativo che dovrà essere trasmesso ai Sottoscrittori del presente Accordo prima dell'effettivo avvio dell'attività di riuso delle acque reflue recuperate.

4. Al fine di garantire il controllo dei volumi di acque reflue recuperate immesse dall'impianto di Mancasale nel "Cavo Pistarina", il Gestore provvederà ad installare adeguati misuratori di portata all'ingresso e all'uscita della linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue per il loro riutilizzo ai fini irrigui.
5. Per le ragioni espresse all'art. 3, punto 1, lettera b., ossia in relazione al fatto che il corpo idrico recettore delle acque reflue recuperate denominato "Cavo Pistarina" è un canale ad uso promiscuo con funzioni sia di bonifica idraulica (scolo e difesa) sia di irrigazione, ragion per cui le acque reflue recuperate prima del reale utilizzo ai fini irrigui saranno immesse in canali già invasati con rapporti di diluizione che, in determinati periodi, potranno risultare anche molto elevati, nonché per le motivazioni richiamate in premessa sulle interazioni fra acque utilizzate ad uso irriguo e stadio vegetativo delle piante e produzioni agricole, i sottoscrittori il presente Accordo concordano che le acque reflue provenienti dalla linea di trattamento dell'impianto di Mancasale dedicata all'affinamento delle stesse per il loro riutilizzo ai fini irrigui dovranno rispettare i valori di qualità indicati nella Tabella 1.

Tabella 1 Valori di qualità chimico-fisica delle acque reflue recuperate provenienti dalla linea di affinamento dell'impianto di depurazione di Mancasale

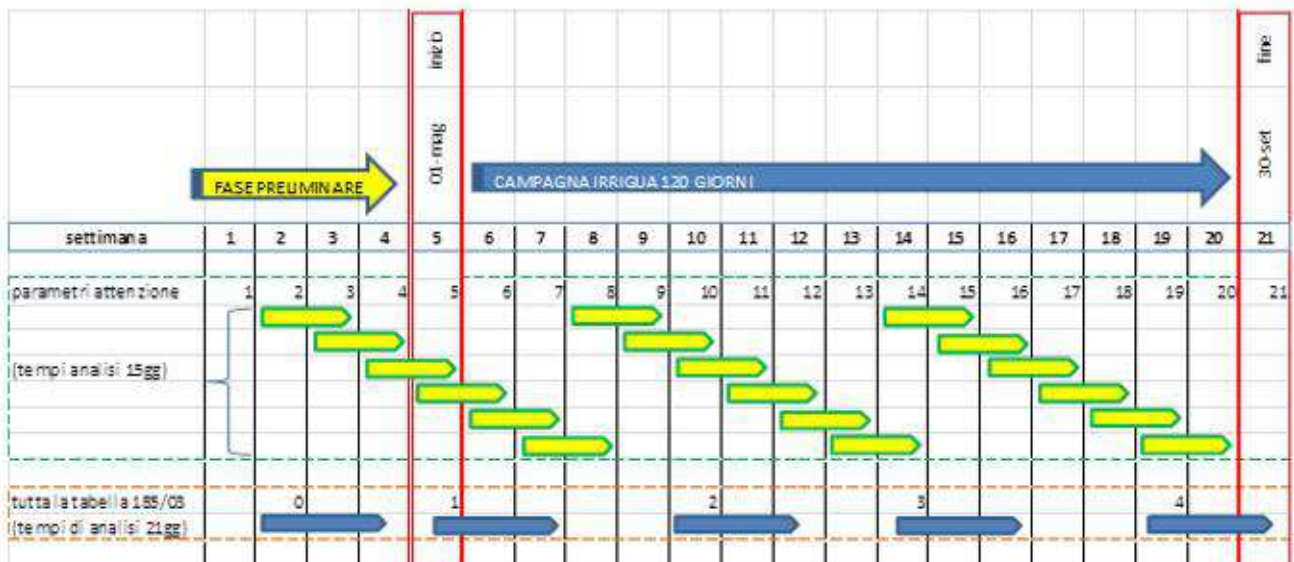
Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
pH	UpH	6-9,5	6-9,5	settimanale	
SAR		10	10		4 volte/campagna
Na	mg/l	50	200	settimanale	
Materiali grossolani		Assenti	Assenti		4 volte/campagna
MST	mg/l	10	35	settimanale	
Fosforo totale	mgP/l	1	10	settimanale	
Azoto totale	mgN/l	10	35	settimanale	
Azoto Ammoniacale	mgNH4/l	2	5	settimanale	
Conducibilità elettrica	µS/cm	1500	3000	settimanale	
Alluminio	mg/l	1	1		4 volte/campagna
Arsenico	mg/l	0,02	0,02		4 volte/campagna
Bario	mg/l	5	20		4 volte/campagna
Berillio	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Boro	mg/l	0,3	1,0	settimanale	
Cadmio	mg/l	0,005	0,01		4 volte/campagna
Cobalto	mg/l	0,05	0,05		4 volte/campagna
Cromo Totale	mg/l	0,01	0,1		4 volte/campagna
Cromo VI	mg/l	0,003	0,005		4 volte/campagna
Ferro	mg/l	2	2		4 volte/campagna
Manganese	mg/l	0,2	2		4 volte/campagna
Molibdeno	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Mercurio	mg/l	0,001	0,005		4 volte/campagna
Litio	mg/l	1,0	2,0		4 volte/campagna
Nichel	mg/l	0,2	0,4		4 volte/campagna
Piombo	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Rame	mg/l	0,1	0,1		4 volte/campagna
Selenio	mg/l	0,01	0,03		4 volte/campagna

Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
Stagno	mg/l	3,0	6,0		4 volte/campagna
Tallio	mg/l	0,001	0,002		4 volte/campagna
Vanadio	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Zinco	mg/l	0,5	0,5		4 volte/campagna
Cianuri Totali (come CN)	mg/l	0,05	0,1		4 volte/campagna
Solfuri	mg H ₂ S/l	0,5	1,0		4 volte/campagna
Solfiti	mg SO ₃ /l	0,5	1,0		4 volte/campagna
Solfati	mg SO ₄ /l	250	500		4 volte/campagna
Bicarbonati	mg HCO ₃ /l	250	500		4 volte/campagna
Cloro attivo	mg/l	0,2	0,2		4 volte/campagna
Cloruri	mg Cl/l	250	500	settimanale	
Fluoruri	mg F/l	1,5	3,0		4 volte/campagna
Grassi e oli animali e vegetali	mg/l	10	20		4 volte/campagna
BOD ₅	mg O ₂ /l	20	20	settimanale	
COD	mg O ₂ /l	50	100	settimanale	
Oli minerali	mg/l	0,1	0,5	settimanale	
Fenoli totali	mg/l	0,1	0,5		4 volte/campagna
Pentaclorofenolo	mg/l	0,003	0,003		4 volte/campagna
Aldeidi totali	mg/l	0,5	1,0		4 volte/campagna
Tetracloroetilene, tricloroetilene (somma)	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Solventi clorurati totali (trialometani)	mg/l	0,04	0,08		4 volte/campagna
Solventi organici aromatici totali	mg/l	0,01	0,1		4 volte/campagna
Benzene	mg/l	0,001	0,001		4 volte/campagna
Benzo(a)pirene	mg/l	0,00001	0,00001		4 volte/campagna
Solventi organici azotati totali	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Tensioattivi totali	mg/l	0,5	1,0	settimanale	
Pesticidi clorurati (ciascuno)	mg/l	0,05	0,1		4 volte/campagna
Pesticidi fosforati (ciascuno)	mg/l	0,05	0,1		4 volte/campagna
Altri pesticidi totali	mg/l	0,05	0,1		4 volte/campagna
Escherichia coli	UFC/100 ml	500	1.000	settimanale	
Salmonelle	in 100 ml	0	Assente	settimanale	

6. Per tutti i parametri chimico-fisici riportati in Tabella 1, i Valori Guida sono da riferirsi a valori medi della campagna irrigua. I valori medi si intendono ottenuti dalla media aritmetica dei valori analitici risultanti dai singoli campioni raccolti dal Gestore, con la periodicità indicata, nel corso dei suoi autocontrolli. I Valori Massimi, invece, sono da intendersi come valore analitico riferito al singolo campione.

- Per singolo campione si intende un campione medio composito raccolto nell'arco di 24 ore.
7. I parametri di cui alla Tabella 1 andranno monitorati da parte del Gestore secondo le frequenze ivi indicate e i dati dovranno essere resi disponibili per le finalità di cui all'art. 2 del presente Accordo. Il monitoraggio dei parametri, in relazione alla durata della stagione irrigua, dovrà essere articolato secondo le modalità indicate in Figura 1;

Figura 1 Modalità organizzative del monitoraggio delle acque reflue provenienti dalla linea di trattamento dell'impianto di Mancasale dedicata all'affinamento delle stesse per il loro riutilizzo ai fini irrigui



8. Prima dell'avvio dell'immissione delle acque reflue recuperate nel "Cavo Pistarina", sarà necessario condurre uno o più controlli dell'intero set di parametri ed avere a disposizione almeno una risultanza analitica favorevole sul rispetto dei Valori Massimi indicati per tutti i parametri fissati nella Tabella 1 di cui al punto 5.
9. L'immissione delle acque reflue recuperate nel "Cavo Pistarina" dovrà essere immediatamente sospesa e le acque indirizzate al corpo idrico denominato "Torrente Canalazzo Tassone", nel caso in cui dalle risultanze analitiche dei controlli effettuati dal Gestore o dall'Ente di controllo (ARPA) dovesse risultare un superamento del Valore Massimo per uno o più parametri indicati nella Tabella 1 di cui al punto 5. con particolare riferimento al parametro *Escherichia coli* (Valore Massimo 1.000 UFC/ml) e alla presenza di Salmonella.
- L'immissione delle acque reflue recuperate dovrà altresì essere sospesa nel caso in cui si rilevino condizioni operative anomale o di avaria del funzionamento delle apparecchiature e/o dei sistemi costituenti la linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue per il loro riutilizzo ai fini irrigui.
10. La riattivazione dell'immissione delle acque reflue recuperate nel "Cavo Pistarina" potrà avvenire solo quando uno dei controlli analitici successivi a quello in cui si sono verificati uno o più dei superamenti di cui al punto precedente dia esito analitico favorevole o nel momento in cui siano state ripristinate le normali condizioni operative delle apparecchiature e/o dei sistemi costituenti la linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue per il loro riutilizzo ai fini irrigui.
11. Al fine di acquisire le informazioni di cui all'art. 3, punto 1., il Gestore provvederà ad attuare un monitoraggio costante delle condizioni operative di funzionamento delle apparecchiature e dei sistemi costituenti la linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue ed in particolare del sistema di disinfezione (intensità UV - spegnimento

modulo UV). Il Gestore provvederà, inoltre, a tenere un registro delle manutenzioni e dei set di impostazione delle macchine con particolare riferimento a quello che riguarda il decadimento delle lampade UV (dovranno essere evidenziati i tempi di manutenzione dei banchi di lampade).

12. Le aree del comprensorio servito dal Consorzio che saranno destinatarie delle acque reflue recuperate dovranno essere opportunamente individuate ad opera del Consorzio stesso che provvederà al contempo a darne comunicazione ai consorziati.
13. Le opere di adduzione e distribuzione che saranno interessate dal transito delle acque reflue recuperate andranno opportunamente indicate mediante l'apposizione di idonea segnaletica da parte del Consorzio il quale provvederà, inoltre, a condurre un'apposita campagna di controllo delle acque distribuite al fine di garantire una maggiore sicurezza agli utenti. I risultati di tale campagna di monitoraggio dovranno essere resi disponibili a tutti i soggetti sottoscrittori dell'Accordo per le finalità di cui all'art. 2.

Art. 7

Ricadute del presente Accordo sul sistema autorizzativo

1. Lo scarico proveniente dalla linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue per il loro riutilizzo ai fini irrigui dell'impianto di depurazione di Mancasale nel "Cavo Pistarina", al pari dello scarico esistente nel "Torrente Canalazzo Tassone", deve essere opportunamente autorizzato come scarico in acque superficiali e come tale deve sottostare al rispetto dei limiti allo scarico previsti dall'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lgs. 152/06. Inoltre, trattandosi di uno scarico proveniente da un impianto a servizio di un agglomerato con oltre 10.000 AE, dovrà rientrare nei Protocolli di controllo sottoscritti d'intesa tra la Provincia di Reggio Emilia e l'Ente di controllo (ARPA).
2. Ai fini autorizzativi, i Valori Massimi riportati nella Tabella 1 di cui all'art. 6 punto 5. del presente Accordo si intendono come valori limite per effettuare l'immissione delle acque reflue recuperate provenienti dalla linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue per il loro riutilizzo ai fini irrigui nel "Cavo Pistarina". In particolare, il Gestore sarà sanzionabile laddove da un controllo dell'Ente competente (ARPA) dovesse risultare che non vi sia stata la sospensione dell'immissione dei reflui nel "Cavo Pistarina" con relativa deviazione dello scarico nel "Torrente Canalazzo Tassone", una volta acquisito il dato degli autocontrolli indicante il superamento di uno o più dei Valori Massimi riportati in Tabella 1 e comunque un superamento puntuale per i parametri di cui alla Tabella 3 dell'Allegato 5 del D.Lgs. 152/2006. Il Gestore sarà altresì sanzionabile laddove non provveda, entro 24 ore, alla deviazione dello scarico in "Torrente Canalazzo Tassone" a seguito della ricezione di apposita comunicazione proveniente dall'Ente di controllo (ARPA) relativa al superamento del Valore Massimo per uno o più dei parametri riportati in Tabella 1 del presente Accordo o comunque nella Tabella 3 dell'Allegato 5 del D.Lgs. 152/2006.

Art. 8

Comitato di attuazione e monitoraggio dell'Accordo

1. Al fine di fornire il necessario supporto tecnico e valutare lo stato di attuazione del presente Accordo di Programma, i soggetti sottoscrittori concordano sull'opportunità di istituire un Comitato di attuazione e monitoraggio composto da rappresentanti degli Enti sottoscrittori e da ARPA EMR in qualità di supporto tecnico della Regione.
2. Il Comitato è nominato con atto del Direttore Generale all'Ambiente e Difesa del suolo e della Costa della Regione, entro 60 giorni dalla sottoscrizione del presente Accordo.

3. Il Comitato si riunisce entro 30 giorni dalla sua istituzione, ed è presieduto dal rappresentante della Regione che provvede anche alle convocazioni. In seguito, il Comitato si riunirà periodicamente o su richiesta dei singoli membri.
4. Il monitoraggio dell'Accordo attiene in particolare al rispetto delle modalità di gestione e controllo di cui all'art. 6, alla raccolta delle informazioni utili ai fini di quanto disposto all'art. 2., alla verifica dell'efficacia delle azioni intraprese ai fini del raggiungimento degli obiettivi.
5. A seguito del periodo di prima attuazione del presente Accordo, il Comitato valuterà i risultati del monitoraggio al fine del proseguimento delle attività e della conferma dei parametri di qualità delle acque reflue oggetto di recupero.
6. Tutti gli atti prodotti dal Comitato in relazione al presente Accordo saranno depositati presso il Presidente del Comitato.

Firmato digitalmente il.....

Per la Regione Emilia-Romagna

Per la Provincia di Reggio Emilia

Per l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti

Per la Società IREN Emilia S.p.A.

Per il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

Approvato e sottoscritto

Il Presidente
F.to Virginio Merola

Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La suesesa deliberazione:

- ai sensi dell'art. 124 D.Lgs 18.08.2000 n° 267, viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi (come da attestazione)

Bologna, 31 luglio 2015

Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

Rinnovo dell' "Accordo di Programma ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n.152 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)".

T R A

la Regione Emilia-Romagna, codice fiscale 80062590379, Viale Aldo Moro 52 - Bologna, qui rappresentata dall'Ing. Paolo Ferrecchi, in qualità di Direttore Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente, di seguito Regione;

l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti, codice fiscale 91342750378, Viale Aldo Moro 64 - Bologna, qui rappresentata dall'Ing. Vito Belladonna in qualità di Direttore, di seguito Agenzia;

la Società IRETI S.p.A., codice fiscale 01791490343, Via Piacenza 54 - 16138 Genova, qui rappresentata dall'Ing. Eugenio Bertolini in qualità di Direttore Generale, di seguito Gestore;

il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, codice fiscale 91149320359, con sede in corso Garibaldi 42 - Reggio Emilia, qui rappresentato dal Presidente Matteo Cattellani, di seguito Consorzio o CBEC;

VISTI:

- la Direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque;
- il D.Lgs. 3 Aprile 2006, n.152 e s.m.i., recante "Norme in materia ambientale";
- il D.M. 12 giugno 2003, n. 185, "Regolamento recante norme tecniche per il riutilizzo delle acque reflue in attuazione dell'articolo 26, comma 2, del decreto legislativo 11 maggio 1999, n. 152";
- la propria deliberazione n. 1053 del 9 giugno 2003 concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs. 11 maggio 1999, n. 152 come modificato dal D.Lgs 18 agosto 2002, n. 258 recante "Disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento";
- la propria deliberazione n. 966 del 20 luglio 2015 recante "Approvazione dello schema di accordo tra la Regione Emilia-Romagna, Provincia di Reggio Emilia, Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti, IREN Emilia S.p.A. e il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)";

- la delibera dell'Assemblea Legislativa n. 40 del 21 dicembre 2005 con cui è stato approvato il Piano di Tutela delle Acque (PTA) che individua nel riutilizzo delle acque reflue recuperate una delle misure prioritarie da adottare per la tutela quantitativa delle acque dolci interne;

CONSIDERATO CHE:

- ai sensi dell'art. 76 del D.Lgs. n. 152/06, le Regioni adottano le misure atte a conseguire, entro il 22.12.2015, l'obiettivo di qualità ambientale corrispondente allo stato buono per i corpi idrici superficiali;

- ai sensi dell'art. 95, comma 1, del D.Lgs. 152/06, la tutela quantitativa delle risorse idriche *"concorre al raggiungimento degli obiettivi di qualità attraverso una pianificazione delle utilizzazioni delle acque volta a evitare ripercussioni sulla qualità delle stesse e a consentire un consumo idrico sostenibile"*;

- le azioni necessarie al raggiungimento degli obiettivi sopra richiamati comprendono la promozione del riutilizzo delle acque reflue depurate come uno degli strumenti con cui attuare una razionale e sostenibile gestione della risorsa idrica;

- ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del D.Lgs. 152/06 *"le Autorità competenti possono promuovere e stipulare accordi e contratti di programma con i soggetti economici interessati, al fine di favorire il risparmio idrico, il riutilizzo delle acque di scarico e il recupero come materia prima dei fanghi di depurazione, con la possibilità di ricorrere a strumenti economici, di stabilire agevolazioni in materia di adempimenti amministrativi e di fissare, per le sostanze ritenute utili, limiti agli scarichi in deroga alla disciplina generale, nel rispetto comunque delle norme comunitarie e delle misure necessarie al conseguimento degli obiettivi di qualità"*;

- l'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque prevede la possibilità di definire Accordi di Programma da parte della Regione, dei titolari degli impianti di recupero delle acque reflue e dei titolari delle reti di distribuzione al fine di prevedere agevolazioni e incentivazioni al riutilizzo del refluo depurato;

TENUTO CONTO CHE:

- in data 27 luglio 2015, Regione Emilia-Romagna, Provincia di Reggio Emilia, Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti, IREN Emilia S.p.A. ora IRETI S.p.A. e il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale hanno sottoscritto un Accordo di Programma al fine di garantire l'instaurarsi delle necessarie sinergie in grado di consentire il pieno riutilizzo delle acque reflue depurate rilasciate dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE);

- il citato Accordo di Programma ai fini della realizzazione degli obiettivi indicati, prevedeva la realizzazione delle attività di seguito specificate:

- definire la quantità e i requisiti di qualità delle acque reflue recuperate da destinare al riutilizzo con eventuale distinzione tra quantità utilizzabili con continuità lungo il corso dell'anno e quantità richieste nel periodo estivo, tenuto conto anche delle necessità idriche dell'ambito territoriale oggettivamente servibile dalla rete di distribuzione e tenuto conto delle richieste per usi agricoli e delle richieste per usi pubblici;
 - individuare la rete di distribuzione in cui sarebbero state immesse le acque reflue recuperate nonché l'areale servito dalla rete stessa;
 - definire le modalità con cui sarebbero stati informati gli utenti destinatari delle acque reflue recuperate;
 - definire le modalità di controllo e di gestione delle acque reflue recuperate in uscita dalla sezione di affinamento dell'impianto di depurazione di Mancasale;
- al fine di fornire il necessario supporto tecnico e valutare lo stato di attuazione dell'Accordo di Programma è stato istituito, con Determina del Direttore Generale all'Ambiente, Difesa del Suolo e della Costa n. 12056 del 23/09/2015, un Comitato di attuazione e monitoraggio composto da rappresentanti degli Enti sottoscrittori e da ARPA EMR in qualità di supporto tecnico della Regione;
- nel corso delle ultime tre stagioni irrigue, relative agli anni 2016, 2017 e 2018, IREN Emilia S.p.A. ora IRETI S.p.A., in qualità Gestore dell'impianto di depurazione di Mancasale, ha provveduto a trasferire quota parte delle acque reflue depurate prodotte dall'impianto al Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale per renderla disponibile al riuso irriguo;
- le attività messe in atto dal Gestore dell'impianto di depurazione e dal Consorzio di Bonifica hanno consentito di recuperare ai fini irrigui oltre 10 milioni di metri cubi d'acqua in tre anni, con notevole risparmio di risorsa e di energia;
- per ciascuna delle stagioni irrigue citate è disponibile presso il Comitato di attuazione e monitoraggio una Relazione Tecnica Gestionale riportante:
- i dati relativi alla quantità e alla qualità delle acque reflue trattate e rese disponibili al sistema irriguo;
 - i dati relativi alla qualità delle acque distribuite ad uso irriguo dal Consorzio;
 - i dati relativi ai costi di gestione dell'impianto di Mancasale;
 - informazioni relative alle produzioni colturali e alle pratiche irrigue utilizzate;
- la durata dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) era stata fissata in tre anni con la possibilità di rinnovo, fatto salvo il recepimento di nuove norme in materia e le modifiche e gli affinamenti che si fossero resi necessari a seguito della fase di sua prima applicazione;

PRESO ATTO CHE

- il Piano d'azione dell'Unione Europea per l'Economia circolare (COM (2015) 614) ha previsto una serie di azioni per promuovere il riutilizzo dell'acqua, tra cui un'azione volta ad elaborare una proposta legislativa per stabilire prescrizioni minime applicabili al riutilizzo dell'acqua per uso irriguo e il ravvenamento delle acque sotterranee;
- il Parlamento e la Commissione Europea hanno predisposto una proposta di Regolamento recante "Prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua (COM (2018) 337 FINAL del 28 maggio 2018) sui cui contenuti la Regione Emilia-Romagna si è espressa favorevolmente con Risoluzione dell'Assemblea Legislativa del 18 settembre 2018;
- all'art. 5, la proposta di Regolamento citata, introduce lo strumento dell'Analisi di Rischio quale strumento di supporto alle decisioni al fine di valutare, in via quantitativa, i rischi per l'ambiente e per la salute umana connessi al riutilizzo delle acque reflue;
- l'Analisi di Rischio è di gran lunga più cautelativa rispetto alla semplice applicazione del principio del limite allo scarico (effluent standard) e maggiormente coerente con il modello di tutela dell'ambiente, e delle risorse idriche in particolare, introdotto dalla Direttiva 2000/60/CE;

DATO ATTO CHE

- le attività svolte nell'ambito dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) sono coerenti con i principi introdotti dalla proposta di Regolamento del Parlamento e della Commissione europei recante "Prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua";
- in relazione alla possibile introduzione dello strumento dell'Analisi di Rischio quale strumento vincolante ai fini del riutilizzo delle acque reflue recuperate potrebbe risultare utile proseguire in via sperimentale le attività previste dall'Accordo di Programma al fine di affinare le modalità operative sin qui utilizzate in modo da renderle replicabili in altri contesti territoriali;

RAVVISATA quindi l'utilità di procedere in via tecnica al proseguimento delle attività sin qui condotte nell'ambito dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) al fine di migliorare le conoscenze nell'ambito di applicazione della metodologia dell'Analisi di Rischio applicata al riutilizzo delle acque reflue depurate;

RITENUTO comunque opportuno apportare allo schema di Accordo di Programma approvato con deliberazione n. 966 del 20 luglio 2015, alcune modifiche non sostanziali come suggerito dal Comitato di Attuazione e monitoraggio;

**Tutto ciò visto, considerato, tenuto conto, preso atto, dato atto,
ravvisato e ritenuto,
le parti convengono quanto segue**

1) di proseguire per un altro triennio, quindi fino a fine 2021, le attività di cui all' "Accordo di Programma ai sensi dell'art. 101, comma 10, del D.Lgs. n.152 del 2006, e s.m.i, e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)" i cui contenuti si intendono completamente richiamati;

2) di apportare alcune modifiche al comma 1 dell'art. 6 dell'Accordo che pertanto assumerà la forma di seguito riportata:

Gestore e Consorzio dovranno concordare le modalità di immissione delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di Mancasale nel corpo idrico recettore denominato "Cavo Pistarina" al fine di garantire la sicurezza idraulica del territorio e il maggior utilizzo possibile della risorsa idrica disponibile. In tal senso si individua indicativamente nel periodo 1 marzo - 30 settembre, corrispondente alla cosiddetta "stagione irrigua", il periodo di riferimento in cui dovrà essere resa disponibile dal Gestore al Consorzio la risorsa proveniente dall'impianto con valori di qualità chimico-fisica pari almeno a quelli indicati al successivo comma 5.

3) di modificare la Tabella 1 di cui all'art. 6 dell'Accordo secondo lo schema di seguito riportato:

Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE 2019-2021	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
pH	UpH	6-9,5	6-9,5	settimanale	
SAR		10	10		4 volte/campagna
Na	mg/l	50	230	settimanale	-
SST	mg/l	10	35	settimanale	
Fosforo totale	mgP/l	1	10		4 volte/campagna
Azoto totale	mgN/l	10	35		4 volte/campagna
Azoto Ammoniacale	mgNH4/l	2	5	settimanale	-

Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE 2019-2021	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
Conducibilità elettrica	µS/cm	1500	3000	settimanale	—
Alluminio	mg/l	1	1		4 volte/campagna
Arsenico	mg/l	0,02	0,02		4 volte/campagna
Bario	mg/l	5	20		4 volte/campagna
Berillio	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Boro	mg/l	0,3	1	settimanale	
Cadmio	mg/l	0,005	0,01		4 volte/campagna
Cobalto	mg/l	0,05	0,05		4 volte/campagna
Cromo Totale	mg/l	0,01	0,1		4 volte/campagna
Cromo VI	mg/l	0,003	0,005		4 volte/campagna
Ferro	mg/l	2	2		4 volte/campagna
Manganese	mg/l	0,2	2		4 volte/campagna
Molibdeno	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Mercurio	mg/l	0,001	0,005		4 volte/campagna
Litio	mg/l	1	2		4 volte/campagna
Nichel	mg/l	0,2	0,4		4 volte/campagna
Piombo	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Rame	mg/l	0,1	0,1		4 volte/campagna
Selenio	mg/l	0,01	0,03		4 volte/campagna
Stagno	mg/l	3	6		4 volte/campagna
Tallio	mg/l	0,001	0,002		4 volte/campagna
Vanadio	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Zinco	mg/l	0,5	0,5		4 volte/campagna
Cianuri Totali (come CN)	mg/l	0,05	0,1		4 volte/campagna
Solfati	mg SO ₄ /l	250	500		4 volte/campagna

Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE 2019-2021	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
Bicarbonati	mg HCO ₃ /l	250	500		4 volte/campagna
Cloruri	mg Cl/l	250	500	settimanale	
Fluoruri	mg F/l	1,5	3		4 volte/campagna
BOD ₅	mg O ₂ /l	20	20	settimanale	
COD	mg O ₂ /l	50	100	settimanale	
Oli minerali	mg/l	0,1	0,5		4 volte/campagna
Fenoli totali	mg/l	0,1	0,5		4 volte/campagna
Pentaclorofenolo	mg/l	0,003	0,003		4 volte/campagna
Aldeidi totali	mg/l	0,5	1		4 volte/campagna
Tetracloroetilene, tricloroetilene (somma)	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Solventi clorurati totali (trialometani)	mg/l	0,04	0,08		4 volte/campagna
Solventi organici aromatici totali	mg/l	0,01	0,1		4 volte/campagna
Benzene	mg/l	0,001	0,001		4 volte/campagna
Benzo(a)pirene	mg/l	0,00001	0,00001		4 volte/campagna
Solventi organici azotati totali	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Tensioattivi totali	mg/l	0,5	1	settimanale	-
Pesticidi clorurati (ciascuno)	mg/l	0,00005	0,0001		4 volte/campagna
Pesticidi fosforati (ciascuno)	mg/l	0,00005	0,0001		4 volte/campagna
Altri pesticidi totali	mg/l	0,05	0,05		4 volte/campagna
Escherichia coli	UFC/100 ml	500	1.000	settimanale	
Salmonelle	in 100 ml	0	Assente	settimanale	

4) di estendere la possibilità di riutilizzare le acque reflue depurate prodotte dall'impianto di Mancasale anche al di fuori della "stagione irrigua". Pertanto, nel periodo 1 ottobre - 28 febbraio, su richiesta del Consorzio di Bonifica previa comunicazione agli Enti competenti e ai sottoscrittori del presente Accordo, le acque reflue depurate potranno essere immesse nel cavo Pistarina per essere destinate ad usi diversi da quello irriguo (ad es. di emergenza).

In tal caso, le acque provenienti dall'impianto dovranno rispettare esclusivamente i valori di qualità indicati dall'autorizzazione allo scarico rilasciata all'impianto ex D.Lgs. 152/06.

5) di apportare alcune modifiche al comma 2 dell'art. 7 dell'Accordo che pertanto assumerà la forma di seguito riportata:

Ai fini autorizzativi, i Valori Massimi riportati nella Tabella 1 di cui all'art. 6 punto 5. del presente Accordo si intendono come valori limite per effettuare l'immissione delle acque reflue recuperate provenienti dalla linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue per il loro riutilizzo ai fini irrigui nel "Cavo Pistarina". In particolare, il Gestore sarà sanzionabile laddove, nel periodo 1 marzo - 30 settembre, da un controllo dell'Ente competente (ARPA), dovesse risultare che non vi sia stata la sospensione dell'immissione dei reflui nel "Cavo Pistarina" con relativa deviazione dello scarico nel "Torrente Canalazzo Tassone", una volta acquisito il dato degli autocontrolli indicante il superamento di uno o più dei Valori Massimi riportati in Tabella 1 e comunque un superamento puntuale per i parametri di cui alla Tabella 3 dell'Allegato 5 del D.Lgs. 152/2006. Il Gestore sarà altresì sanzionabile laddove non provveda, entro 24 ore, alla deviazione dello scarico in "Torrente Canalazzo Tassone" a seguito della ricezione di apposita comunicazione proveniente dall'Ente di controllo (ARPA) relativa al superamento del Valore Massimo per uno o più dei parametri riportati in Tabella 1 del presente Accordo o comunque nella Tabella 3 dell'Allegato 5 del D.Lgs. 152/2006.

6) di confermare nella sua attuale formazione il Comitato di attuazione e monitoraggio istituito con Determina del Direttore Generale all'Ambiente, Difesa del Suolo e della Costa n. 12056 del 23/09/2015.

Firmato digitalmente il.....

Per la Regione Emilia-Romagna

Per l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti

Per la Società IRETI S.p.A.

Per il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

CAMB/2019/25 del 20 marzo 2019

CONSIGLIO D'AMBITO

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato. Rinnovo dell'Accordo di Programma ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n.152 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)**

IL PRESIDENTE
F.to Sindaco Tiziano Tagliani

CAMB/2019/25

CONSIGLIO D'AMBITO

L'anno **2019** il giorno 20 del mese di marzo alle ore 14,30 presso la sala riunioni della sede di ATERSIR, Via Cairoli 8/F - Bologna, si è riunito il Consiglio d'Ambito, convocato con lettera PG.AT/2019/0001931 del 15/03/2019.

Sono presenti i Sigg.ri:

		ENTE			P/A
1	Barbieri Patrizia	Comune di Piacenza	PC	Sindaco	A
2	Giannini Stefano	Comune di Misano Adriatico	RN	Sindaco	P
3	Giovannini Michele	Comune di Castello d'Argile	BO	Sindaco	P
4	Lucchi Francesca	Comune di Cesena	FC	Assessore	P
5	Pula Paola	Comune di Conselice	RA	Sindaco	P
6	Reggianini Stefano	Comune di Castelfranco Emilia	MO	Sindaco	P
7	Tagliani Tiziano	Comune di Ferrara	FE	Sindaco	P
8	Tutino Mirko	Comune di Reggio Emilia	RE	Assessore	P
9	Trevisan Marco	Comune di Salsomaggiore Terme	PR	Consigliere comunale	P

Il Presidente Tagliani Tiziano invita il Consiglio a deliberare sul seguente ordine del giorno.

Oggetto: Servizio Idrico Integrato. Rinnovo dell'Accordo di Programma ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n.152 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)

Visti:

- il D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152 recante "Norme in materia ambientale";
- il D.L. 18 ottobre 2012, n. 179, convertito dalla l. 17 dicembre 2012, n. 221 recante "Ulteriori misure urgenti per la crescita del Paese", art. 34, comma 20;
- l'art 3 bis del D.L. n. 138/2011 e s.m.i.
- la L.R. 23 dicembre 2011, n. 23 recante "Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell'ambiente";
- la L.R. 5 ottobre 2015, n. 16 e s.m.i.;

premesse che:

- in data 27/07/2015 l'Agenzia ha sottoscritto con la Regione Emilia-Romagna, la Provincia di Reggio Emilia, IREN Emilia S.p.A. ora IRETI e il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale un Accordo di Programma al fine di garantire l'instaurarsi delle necessarie sinergie in grado di consentire il pieno riutilizzo delle acque reflue depurate rilasciate dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE);
- il testo dell'accordo è stato approvato con delibera del Consiglio d'ambito n.27 del 13/07/2015;

- la durata dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) era stata fissata in tre anni con la possibilità di rinnovo, fatto salvo il recepimento di nuove norme in materia e le modifiche e gli affinamenti che si fossero resi necessari a seguito della fase di sua prima applicazione;

preso atto che:

- il Piano d'azione dell'Unione Europea per l'Economia circolare (COM (2015) 614) ha previsto una serie di azioni per promuovere il riutilizzo dell'acqua, tra cui un'azione volta ad elaborare una proposta legislativa per stabilire prescrizioni minime applicabili al riutilizzo dell'acqua per uso irriguo e il ravvenamento delle acque sotterranee;
- il Parlamento e la Commissione Europea hanno predisposto una proposta di Regolamento recante "Prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua (COM (2018) 337 FINAL del 28 maggio 2018) sui cui contenuti la Regione Emilia-Romagna si è espressa favorevolmente con Risoluzione dell'Assemblea Legislativa del 18 settembre 2018;
- all'art. 5, la proposta di Regolamento citata, introduce lo strumento dell'Analisi di Rischio quale strumento di supporto alle decisioni al fine di valutare, in via quantitativa, i rischi per l'ambiente e per la salute umana connessi al riutilizzo delle acque reflue;
- l'Analisi di Rischio è di gran lunga più cautelativa rispetto alla semplice applicazione del principio del limite allo scarico (effluent standard) e maggiormente coerente con il modello di tutela dell'ambiente, e delle risorse idriche in particolare, introdotto dalla Direttiva 2000/60/CE;

dato atto che:

- le attività svolte nell'ambito dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) sono coerenti con i principi introdotti dalla proposta di Regolamento del Parlamento e della Commissione europei recante "Prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua";
- in relazione alla possibile introduzione dello strumento dell'Analisi di Rischio quale strumento vincolante ai fini del riutilizzo delle acque reflue recuperate potrebbe risultare utile proseguire in via sperimentale le attività previste dall'Accordo al fine di affinare le modalità operative sin qui utilizzate in modo da renderle replicabili in altri contesti territoriali;

ravvisata quindi l'utilità di procedere in via tecnica al proseguimento delle attività sin qui condotte nell'ambito dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) al fine di migliorare le conoscenze nell'ambito di applicazione della metodologia dell'Analisi di Rischio applicata al riutilizzo delle acque reflue depurate;

dato atto che la presente deliberazione non comporta impegno di spesa o diminuzione dell'entrata e che pertanto non è richiesto il parere in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del d.lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 49, comma 1, e dell'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. 267-2000 e s.m.i.;

a voti unanimi e palesi,

DELIBERA

- 1) di rinnovare per un altro triennio l'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) allegato alla presente deliberazione e di essa parte integrante;
- 2) di dare mandato al Direttore di ATERSIR di procedere alla sottoscrizione dell'Accordo di Programma apportando, qualora necessario, eventuali modifiche non sostanziali al testo dello schema approvato con il presente atto;
- 3) di trasmettere il presente provvedimento agli uffici per gli adempimenti connessi e conseguenti;
- 4) di dichiarare, con separata ed unanime votazione, la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi di legge, stante l'urgenza di provvedere.

Allegato

Schema di rinnovo dell' "Accordo di Programma ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n.152 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)".

T R A

la Regione Emilia-Romagna, codice fiscale 80062590379, Viale Aldo Moro 52 - Bologna, qui rappresentata dall'Ing. Paolo Ferrecchi, in qualità di Direttore Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente, di seguito Regione;

l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti, codice fiscale 91342750378, Viale Aldo Moro 64 - Bologna, qui rappresentata dall'Ing. Vito Belladonna in qualità di Direttore, di seguito Agenzia;

la Società IRETI S.p.A., codice fiscale 01791490343, Via Piacenza 54 - 16138 Genova, qui rappresentata dall'Ing. Eugenio Bertolini in qualità di Direttore Generale, di seguito Gestore;

il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, codice fiscale 91149320359, con sede in corso Garibaldi 42 - Reggio Emilia, qui rappresentato dal Presidente Matteo Cattellani, di seguito Consorzio o CBEC;

VISTI:

- la Direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque;
- il D.Lgs. 3 Aprile 2006, n.152 e s.m.i., recante "Norme in materia ambientale";
- il D.M. 12 giugno 2003, n. 185, "Regolamento recante norme tecniche per il riutilizzo delle acque reflue in attuazione dell'articolo 26, comma 2, del decreto legislativo 11 maggio 1999, n. 152";
- la propria deliberazione n. 1053 del 9 giugno 2003 concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs. 11 maggio 1999, n. 152 come modificato dal D.Lgs 18 agosto 2002, n. 258 recante "Disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento";
- la propria deliberazione n. 966 del 20 luglio 2015 recante "Approvazione dello schema di accordo tra la Regione Emilia-Romagna, Provincia di Reggio Emilia, Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti, IREN Emilia S.p.A. e il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)";

- la delibera dell'Assemblea Legislativa n. 40 del 21 dicembre 2005 con cui è stato approvato il Piano di Tutela delle Acque (PTA) che individua nel riutilizzo delle acque reflue recuperate una delle misure prioritarie da adottare per la tutela quantitativa delle acque dolci interne;

CONSIDERATO CHE:

- ai sensi dell'art. 76 del D.Lgs. n. 152/06, le Regioni adottano le misure atte a conseguire, entro il 22.12.2015, l'obiettivo di qualità ambientale corrispondente allo stato buono per i corpi idrici superficiali;

- ai sensi dell'art. 95, comma 1, del D.Lgs. 152/06, la tutela quantitativa delle risorse idriche *"concorre al raggiungimento degli obiettivi di qualità attraverso una pianificazione delle utilizzazioni delle acque volta a evitare ripercussioni sulla qualità delle stesse e a consentire un consumo idrico sostenibile"*;

- le azioni necessarie al raggiungimento degli obiettivi sopra richiamati comprendono la promozione del riutilizzo delle acque reflue depurate come uno degli strumenti con cui attuare una razionale e sostenibile gestione della risorsa idrica;

- ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del D.Lgs. 152/06 *"le Autorità competenti possono promuovere e stipulare accordi e contratti di programma con i soggetti economici interessati, al fine di favorire il risparmio idrico, il riutilizzo delle acque di scarico e il recupero come materia prima dei fanghi di depurazione, con la possibilità di ricorrere a strumenti economici, di stabilire agevolazioni in materia di adempimenti amministrativi e di fissare, per le sostanze ritenute utili, limiti agli scarichi in deroga alla disciplina generale, nel rispetto comunque delle norme comunitarie e delle misure necessarie al conseguimento degli obiettivi di qualità"*;

- l'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque prevede la possibilità di definire Accordi di Programma da parte della Regione, dei titolari degli impianti di recupero delle acque reflue e dei titolari delle reti di distribuzione al fine di prevedere agevolazioni e incentivazioni al riutilizzo del refluo depurato;

TENUTO CONTO CHE:

- in data 27 luglio 2015, Regione Emilia-Romagna, Provincia di Reggio Emilia, Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti, IREN Emilia S.p.A. ora IRETI S.p.A. e il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale hanno sottoscritto un Accordo di Programma al fine di garantire l'instaurarsi delle necessarie sinergie in grado di consentire il pieno riutilizzo delle acque reflue depurate rilasciate dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE);

- il citato Accordo di Programma ai fini della realizzazione degli obiettivi indicati, prevedeva la realizzazione delle attività di seguito specificate:

- definire la quantità e i requisiti di qualità delle acque reflue recuperate da destinare al riutilizzo con eventuale distinzione tra quantità utilizzabili con continuità lungo il corso dell'anno e quantità richieste nel periodo estivo, tenuto conto anche delle necessità idriche dell'ambito territoriale oggettivamente servibile dalla rete di distribuzione e tenuto conto delle richieste per usi agricoli e delle richieste per usi pubblici;
 - individuare la rete di distribuzione in cui sarebbero state immesse le acque reflue recuperate nonché l'areale servito dalla rete stessa;
 - definire le modalità con cui sarebbero stati informati gli utenti destinatari delle acque reflue recuperate;
 - definire le modalità di controllo e di gestione delle acque reflue recuperate in uscita dalla sezione di affinamento dell'impianto di depurazione di Mancasale;
- al fine di fornire il necessario supporto tecnico e valutare lo stato di attuazione dell'Accordo di Programma è stato istituito, con Determina del Direttore Generale all'Ambiente, Difesa del Suolo e della Costa n. 12056 del 23/09/2015, un Comitato di attuazione e monitoraggio composto da rappresentanti degli Enti sottoscrittori e da ARPA EMR in qualità di supporto tecnico della Regione;
- nel corso delle ultime tre stagioni irrigue, relative agli anni 2016, 2017 e 2018, IREN Emilia S.p.A. ora IRETI S.p.A., in qualità Gestore dell'impianto di depurazione di Mancasale, ha provveduto a trasferire quota parte delle acque reflue depurate prodotte dall'impianto al Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale per renderla disponibile al riuso irriguo;
- le attività messe in atto dal Gestore dell'impianto di depurazione e dal Consorzio di Bonifica hanno consentito di recuperare ai fini irrigui oltre 10 milioni di metri cubi d'acqua in tre anni, con notevole risparmio di risorsa e di energia;
- per ciascuna delle stagioni irrigue citate è disponibile presso il Comitato di attuazione e monitoraggio una Relazione Tecnica Gestionale riportante:
- i dati relativi alla quantità e alla qualità delle acque reflue trattate e rese disponibili al sistema irriguo;
 - i dati relativi alla qualità delle acque distribuite ad uso irriguo dal Consorzio;
 - i dati relativi ai costi di gestione dell'impianto di Mancasale;
 - informazioni relative alle produzioni colturali e alle pratiche irrigue utilizzate;
- la durata dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) era stata fissata in tre anni con la possibilità di rinnovo, fatto salvo il recepimento di nuove norme in materia e le modifiche e gli affinamenti che si fossero resi necessari a seguito della fase di sua prima applicazione;

PRESO ATTO CHE

- il Piano d'azione dell'Unione Europea per l'Economia circolare (COM (2015) 614) ha previsto una serie di azioni per promuovere il riutilizzo dell'acqua, tra cui un'azione volta ad elaborare una proposta legislativa per stabilire prescrizioni minime applicabili al riutilizzo dell'acqua per uso irriguo e il ravvenamento delle acque sotterranee;
- il Parlamento e la Commissione Europea hanno predisposto una proposta di Regolamento recante "Prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua (COM (2018) 337 FINAL del 28 maggio 2018) sui cui contenuti la Regione Emilia-Romagna si è espressa favorevolmente con Risoluzione dell'Assemblea Legislativa del 18 settembre 2018;
- all'art. 5, la proposta di Regolamento citata, introduce lo strumento dell'Analisi di Rischio quale strumento di supporto alle decisioni al fine di valutare, in via quantitativa, i rischi per l'ambiente e per la salute umana connessi al riutilizzo delle acque reflue;
- l'Analisi di Rischio è di gran lunga più cautelativa rispetto alla semplice applicazione del principio del limite allo scarico (effluent standard) e maggiormente coerente con il modello di tutela dell'ambiente, e delle risorse idriche in particolare, introdotto dalla Direttiva 2000/60/CE;

DATO ATTO CHE

- le attività svolte nell'ambito dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) sono coerenti con i principi introdotti dalla proposta di Regolamento del Parlamento e della Commissione europei recante "Prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua";
- in relazione alla possibile introduzione dello strumento dell'Analisi di Rischio quale strumento vincolante ai fini del riutilizzo delle acque reflue recuperate potrebbe risultare utile proseguire in via sperimentale le attività previste dall'Accordo di Programma al fine di affinare le modalità operative sin qui utilizzate in modo da renderle replicabili in altri contesti territoriali;

RAVVISATA quindi l'utilità di procedere in via tecnica al proseguimento delle attività sin qui condotte nell'ambito dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) al fine di migliorare le conoscenze nell'ambito di applicazione della metodologia dell'Analisi di Rischio applicata al riutilizzo delle acque reflue depurate;

RITENUTO comunque opportuno apportare allo schema di Accordo di Programma approvato con deliberazione n. 966 del 20 luglio 2015, alcune modifiche non sostanziali come suggerito dal Comitato di Attuazione e monitoraggio;

**Tutto ciò visto, considerato, tenuto conto, preso atto, dato atto,
ravvisato e ritenuto,
le parti convengono quanto segue**

1) di proseguire per un altro triennio, quindi fino a fine 2021, le attività di cui all' "Accordo di Programma ai sensi dell'art. 101, comma 10, del D.Lgs. n.152 del 2006, e s.m.i, e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)" i cui contenuti si intendono completamente richiamati;

2) di apportare alcune modifiche al comma 1 dell'art. 6 dell'Accordo che pertanto assumerà la forma di seguito riportata:

Gestore e Consorzio dovranno concordare le modalità di immissione delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di Mancasale nel corpo idrico recettore denominato "Cavo Pistarina" al fine di garantire la sicurezza idraulica del territorio e il maggior utilizzo possibile della risorsa idrica disponibile. In tal senso si individua indicativamente nel periodo 1 marzo - 30 settembre, corrispondente alla cosiddetta "stagione irrigua", il periodo di riferimento in cui dovrà essere resa disponibile dal Gestore al Consorzio la risorsa proveniente dall'impianto con valori di qualità chimico-fisica pari almeno a quelli indicati al successivo comma 5.

3) di modificare la Tabella 1 di cui all'art. 6 dell'Accordo secondo lo schema di seguito riportato:

Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE 2019-2021	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
pH	UpH	6-9,5	6-9,5	settimanale	
SAR		10	10		4 volte/campagna
Na	mg/l	50	230	settimanale	-
SST	mg/l	10	35	settimanale	
Fosforo totale	mgP/l	1	10		4 volte/campagna
Azoto totale	mgN/l	10	35		4 volte/campagna
Azoto Ammoniacale	mgNH4/l	2	5	settimanale	-

Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE 2019-2021	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
Conducibilità elettrica	µS/cm	1500	3000	settimanale	—
Alluminio	mg/l	1	1		4 volte/campagna
Arsenico	mg/l	0,02	0,02		4 volte/campagna
Bario	mg/l	5	20		4 volte/campagna
Berillio	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Boro	mg/l	0,3	1	settimanale	
Cadmio	mg/l	0,005	0,01		4 volte/campagna
Cobalto	mg/l	0,05	0,05		4 volte/campagna
Cromo Totale	mg/l	0,01	0,1		4 volte/campagna
Cromo VI	mg/l	0,003	0,005		4 volte/campagna
Ferro	mg/l	2	2		4 volte/campagna
Manganese	mg/l	0,2	2		4 volte/campagna
Molibdeno	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Mercurio	mg/l	0,001	0,005		4 volte/campagna
Litio	mg/l	1	2		4 volte/campagna
Nichel	mg/l	0,2	0,4		4 volte/campagna
Piombo	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Rame	mg/l	0,1	0,1		4 volte/campagna
Selenio	mg/l	0,01	0,03		4 volte/campagna
Stagno	mg/l	3	6		4 volte/campagna
Tallio	mg/l	0,001	0,002		4 volte/campagna
Vanadio	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Zinco	mg/l	0,5	0,5		4 volte/campagna
Cianuri Totali (come CN)	mg/l	0,05	0,1		4 volte/campagna
Solfati	mg SO ₄ /l	250	500		4 volte/campagna

Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE 2019-2021	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
Bicarbonati	mg HCO ₃ /l	250	500		4 volte/campagna
Cloruri	mg Cl/l	250	500	settimanale	
Fluoruri	mg F/l	1,5	3		4 volte/campagna
BOD ₅	mg O ₂ /l	20	20	settimanale	
COD	mg O ₂ /l	50	100	settimanale	
Oli minerali	mg/l	0,1	0,5		4 volte/campagna
Fenoli totali	mg/l	0,1	0,5		4 volte/campagna
Pentaclorofenolo	mg/l	0,003	0,003		4 volte/campagna
Aldeidi totali	mg/l	0,5	1		4 volte/campagna
Tetracloroetilene, tricloroetilene (somma)	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Solventi clorurati totali (trialometani)	mg/l	0,04	0,08		4 volte/campagna
Solventi organici aromatici totali	mg/l	0,01	0,1		4 volte/campagna
Benzene	mg/l	0,001	0,001		4 volte/campagna
Benzo(a)pirene	mg/l	0,00001	0,00001		4 volte/campagna
Solventi organici azotati totali	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Tensioattivi totali	mg/l	0,5	1	settimanale	-
Pesticidi clorurati (ciascuno)	mg/l	0,00005	0,0001		4 volte/campagna
Pesticidi fosforati (ciascuno)	mg/l	0,00005	0,0001		4 volte/campagna
Altri pesticidi totali	mg/l	0,05	0,05		4 volte/campagna
Escherichia coli	UFC/100 ml	500	1.000	settimanale	
Salmonelle	in 100 ml	0	Assente	settimanale	

4) di estendere la possibilità di riutilizzare le acque reflue depurate prodotte dall'impianto di Mancasale anche al di fuori della "stagione irrigua". Pertanto, nel periodo 1 ottobre - 28 febbraio, su richiesta del Consorzio di Bonifica previa comunicazione agli Enti competenti e ai sottoscrittori del presente Accordo, le acque reflue depurate potranno essere immesse nel cavo Pistarina per essere destinate ad usi diversi da quello irriguo (ad es. di emergenza).

In tal caso, le acque provenienti dall'impianto dovranno rispettare esclusivamente i valori di qualità indicati dall'autorizzazione allo scarico rilasciata all'impianto ex D.Lgs. 152/06.

5) di apportare alcune modifiche al comma 2 dell'art. 7 dell'Accordo che pertanto assumerà la forma di seguito riportata:

Ai fini autorizzativi, i Valori Massimi riportati nella Tabella 1 di cui all'art. 6 punto 5. del presente Accordo si intendono come valori limite per effettuare l'immissione delle acque reflue recuperate provenienti dalla linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue per il loro riutilizzo ai fini irrigui nel "Cavo Pistarina". In particolare, il Gestore sarà sanzionabile laddove, nel periodo 1 marzo - 30 settembre, da un controllo dell'Ente competente (ARPA), dovesse risultare che non vi sia stata la sospensione dell'immissione dei reflui nel "Cavo Pistarina" con relativa deviazione dello scarico nel "Torrente Canalazzo Tassone", una volta acquisito il dato degli autocontrolli indicante il superamento di uno o più dei Valori Massimi riportati in Tabella 1 e comunque un superamento puntuale per i parametri di cui alla Tabella 3 dell'Allegato 5 del D.Lgs. 152/2006. Il Gestore sarà altresì sanzionabile laddove non provveda, entro 24 ore, alla deviazione dello scarico in "Torrente Canalazzo Tassone" a seguito della ricezione di apposita comunicazione proveniente dall'Ente di controllo (ARPA) relativa al superamento del Valore Massimo per uno o più dei parametri riportati in Tabella 1 del presente Accordo o comunque nella Tabella 3 dell'Allegato 5 del D.Lgs. 152/2006.

6) di confermare nella sua attuale formazione il Comitato di attuazione e monitoraggio istituito con Determina del Direttore Generale all'Ambiente, Difesa del Suolo e della Costa n. 12056 del 23/09/2015.

Firmato digitalmente il.....

Per la Regione Emilia-Romagna

Per l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti

Per la Società IRETI S.p.A.

Per il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

Allegato alla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 25 del 20 marzo 2019

Oggetto: Servizio Idrico Integrato. Rinnovo dell'Accordo di Programma ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n.152 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, della presente proposta di deliberazione, ai sensi degli articoli 49 comma 1 e 147 bis comma 1 del d.lgs. 18 agosto 2000 n. 267 e s.m.i.

Il Dirigente
Area Servizio Idrico Integrato
F.to Ing. Marco Grana Castagnetti

Bologna, 20 marzo 2019

Approvato e sottoscritto

Il Presidente
F.to Sindaco Tiziano Tagliani

Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La suesesa deliberazione:

ai sensi dell'art. 124 D.Lgs 18.08.2000 n 267, viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi (come da attestazione)

Bologna, 4 giugno 2019

Il Direttore
F.to Ing. Vito Belladonna

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Atti amministrativi
GIUNTA REGIONALE

Delibera Num. 669 del 04/05/2022

Seduta Num. 21

Questo mercoledì 04 **del mese di** Maggio
dell' anno 2022 **si è riunita in** via Aldo Moro, 52 BOLOGNA
la Giunta regionale con l'intervento dei Signori:

1) Bonaccini Stefano	Presidente
2) Schlein Elena Ethel	Vicepresidente
3) Calvano Paolo	Assessore
4) Colla Vincenzo	Assessore
5) Corsini Andrea	Assessore
6) Donini Raffaele	Assessore
7) Felicori Mauro	Assessore
8) Priolo Irene	Assessore
9) Salomoni Paola	Assessore

Funge da Segretario l'Assessore: Corsini Andrea

Proposta: GPG/2022/704 del 22/04/2022

Struttura proponente: SETTORE TUTELA DELL'AMBIENTE ED ECONOMIA CIRCOLARE
DIREZIONE GENERALE CURA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE

Assessorato proponente: ASSESSORE ALL'AMBIENTE, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA,
PROTEZIONE CIVILE

Oggetto: CHIUSURA DELL'ACCORDO EX DELIBERA DI GIUNTA REGIONALE N.
966/2015 E CONSOLIDAMENTO DELL'ATTIVITÀ DI RIUTILIZZO DELLE
ACQUE REFLUE DEPURATE PROVENIENTI DALL'IMPIANTO DI
TRATTAMENTO DI MANCASALE (RE) .

Iter di approvazione previsto: Delibera ordinaria

Responsabile del procedimento: Marco Deserti

LA GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

VISTI:

- la Direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque;
- il D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i., recante "Norme in materia ambientale";
- il D.M. 12 giugno 2003, n. 185, "Regolamento recante norme tecniche per il riutilizzo delle acque reflue in attuazione dell'articolo 26, comma 2, del decreto legislativo 11 maggio 1999, n. 152";
- la Legge regionale 30 luglio 2015 n. 13 concernente la riforma del sistema di governo regionale e locale e le disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni" e ss.mm.ii.;
- la propria deliberazione n. 1053 del 9 giugno 2003 concernente indirizzi per l'applicazione del D.lgs. 11 maggio 1999, n. 152 come modificato dal D.lgs. 18 agosto 2002, n. 258 recante "Disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento";
- la propria deliberazione n. 966 del 20 luglio 2015 recante "Approvazione dello schema di accordo tra la Regione Emilia-Romagna, Provincia di Reggio Emilia, Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti, IREN Emilia S.p.A. e il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE)";
- la propria deliberazione n. 764 del 20 maggio 2019 recante "Rinnovo dell'accordo tra regione Emilia-Romagna, Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti, IRETI S.p.A. e Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) di cui alla DGR 966/2015";
- la delibera dell'Assemblea Legislativa n. 40 del 21 dicembre 2005 con cui è stato approvato il Piano di Tutela delle Acque (PTA) che individua nel riutilizzo delle acque reflue recuperate una delle misure prioritarie da adottare per la tutela quantitativa delle acque dolci interne;

CONSIDERATO CHE:

- ai sensi dell'art. 76, del D.lgs. n. 152/06, le Regioni adottano le misure atte a conseguire, entro il 22.12.2015, l'obiettivo di qualità ambientale corrispondente allo stato buono per i corpi idrici superficiali;

- ai sensi dell'art. 95, comma 1, del D.lgs. 152/06, la tutela quantitativa delle risorse idriche "concorre al raggiungimento degli obiettivi di qualità attraverso una pianificazione delle utilizzazioni delle acque volta a evitare ripercussioni sulla qualità delle stesse e a consentire un consumo idrico sostenibile";
- le azioni necessarie al raggiungimento degli obiettivi sopra richiamati comprendono la promozione del riutilizzo delle acque reflue depurate come uno degli strumenti con cui attuare una razionale e sostenibile gestione della risorsa idrica;
- ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del D.lgs. 152/06 "le Autorità competenti possono promuovere e stipulare accordi e contratti di programma con i soggetti economici interessati, al fine di favorire il risparmio idrico, il riutilizzo delle acque di scarico e il recupero come materia prima dei fanghi di depurazione, con la possibilità di ricorrere a strumenti economici, di stabilire agevolazioni in materia di adempimenti amministrativi e di fissare, per le sostanze ritenute utili, limiti agli scarichi in deroga alla disciplina generale, nel rispetto comunque delle norme comunitarie e delle misure necessarie al conseguimento degli obiettivi di qualità";
- l'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque prevede la possibilità di definire Accordi di Programma da parte della Regione, dei titolari degli impianti di recupero delle acque reflue e dei titolari delle reti di distribuzione al fine di prevedere agevolazioni e incentivazioni al riutilizzo del refluo depurato;

TENUTO CONTO CHE:

- in data 27 luglio 2015, Regione Emilia-Romagna, Provincia di Reggio Emilia, Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti, IREN Emilia S.p.A. ora IRETI e il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale hanno sottoscritto un Accordo di Programma al fine di garantire l'instaurarsi delle necessarie sinergie in grado di consentire il pieno riutilizzo delle acque reflue depurate rilasciate dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE);
- il citato Accordo di Programma ai fini della realizzazione degli obiettivi indicati, prevedeva la realizzazione delle attività di seguito specificate:
 - definire la quantità e i requisiti di qualità delle acque reflue recuperate da destinare al riutilizzo con eventuale distinzione tra quantità utilizzabili con continuità lungo il corso dell'anno e quantità richieste nel periodo estivo, tenuto conto anche delle necessità idriche dell'ambito territoriale oggettivamente servibile dalla rete di

distribuzione e tenuto conto delle richieste per usi agricoli e delle richieste per usi pubblici;

- individuare la rete di distribuzione in cui sarebbero state immesse le acque reflue recuperate nonché l'areale servito dalla rete stessa;
- definire le modalità con cui sarebbero stati informati gli utenti destinatari delle acque reflue recuperate;
- definire le modalità di controllo e di gestione delle acque reflue recuperate in uscita dalla sezione di affinamento dell'impianto di depurazione di Mancasale;

- il Parlamento Europeo e il Consiglio in data 28 maggio 2018 hanno approvato una proposta di Regolamento recante "Prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua (COM (2018) 337 FINAL del 28 maggio 2018) sui cui contenuti la Regione Emilia-Romagna si è espressa favorevolmente con Risoluzione dell'Assemblea Legislativa del 18 settembre 2018;

- all'art. 5, la proposta di Regolamento citata, introduce lo strumento dell'Analisi di Rischio quale strumento di supporto alle decisioni al fine di valutare, in via quantitativa, i rischi per l'ambiente e per la salute umana connessi al riutilizzo delle acque reflue;

- l'Analisi di Rischio è considerata di gran lunga più cautelativa rispetto alla semplice applicazione del principio del limite allo scarico (*effluent standard*) e maggiormente coerente con il modello di tutela dell'ambiente, e delle risorse idriche in particolare, introdotto dalla Direttiva 2000/60/CE;

- a seguito dell'adozione da parte Parlamento Europeo e del Consiglio della citata proposta di Regolamento gli Enti sottoscrittori dell'Accordo di Programma hanno ritenuto opportuno prolungare l'attività sperimentale in corso al fine di valutare la coerenza dei risultati ottenuti con i contenuti della proposta di Regolamento citato;

- in data 20 maggio 2019, acquisita la nota n. 7156 del 25/03/2019 della Provincia di Reggio Emilia nella quale, a fronte della revisione delle competenze in materia di pianificazione sulle risorse idriche realizzata dalla legge regionale n. 13 del 30 luglio 2015, la Provincia dichiara di non ritenere più necessaria la sua partecipazione alla sperimentazione di cui all'Accordo di Programma, la Regione Emilia-Romagna, l'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti, IRETI S.p.A. e il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale hanno sottoscritto il rinnovo dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) di cui alla DGR 966/2015;

PRESO ATTO CHE:

- nel corso delle stagioni irrigue dal 2016 al 2021, IREN Emilia S.p.A. ora IRETI, in qualità Gestore dell'impianto di depurazione di Mancasale, ha provveduto a trasferire al Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale oltre 6 milioni di metri cubi l'anno di acque reflue depurate prodotte dall'impianto per renderli disponibili al riuso irriguo;

- per ciascuna delle stagioni irrigue citate è disponibile presso il Comitato di attuazione e monitoraggio ex art. 8 dell'Accordo di Programma una Relazione Tecnica Gestionale riportante:

- i dati relativi alla quantità e alla qualità delle acque reflue trattate e rese disponibili al sistema irriguo;
- i dati relativi alla qualità delle acque distribuite ad uso irriguo dal Consorzio;
- i dati relativi ai costi di gestione dell'impianto di Mancasale;
- informazioni relative alle produzioni colturali e alle pratiche irrigue utilizzate;

DATO ATTO CHE:

- la proposta di Regolamento del Parlamento Europeo e del Consiglio recante "Prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua", è stato adottato in via definitiva il 25 maggio 2020;

- le attività svolte nell'ambito dell'Accordo di Programma per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE) sono risultate coerenti con i principi introdotti dal Regolamento Europeo soprattutto in riferimento all'introduzione dello strumento dell'Analisi di Rischio quale strumento vincolante ai fini del riutilizzo delle acque reflue recuperate;

RAVVISATA, quindi, la necessità di dichiarare conclusa l'attività sperimentale di cui all'Accordo di Programma e di assumere in via definitiva il modello di gestione individuato dall'Accordo di Programma quale modello gestionale utile al consolidamento dell'attività di recupero a fini irrigui delle acque reflue depurate provenienti dall'impianto di trattamento delle acque reflue urbane di Mancasale (RE) dando così permanente attuazione ai principi del sopracitato Regolamento del Parlamento Europeo e del Consiglio;

Richiamati, per gli aspetti organizzativi e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni, i seguenti atti:

- la Legge regionale 26/11/2001, n. 43 "Testo Unico in materia di organizzazione e di rapporti di lavoro nella Regione Emilia-Romagna" e ss.mm.ii.;
- le proprie deliberazioni n. 324 e n. 325 del 07/03/2022, rispettivamente "Disciplina Organica in materia di

organizzazione dell'Ente e gestione del personale" e "Consolidamento e rafforzamento delle capacità amministrative: riorganizzazione dell'ente a seguito del nuovo modello di organizzazione e gestione del personale", entrambe con decorrenza dal 1/4/2022;

- la propria deliberazione n. 426 del 21/3/2022 "Riorganizzazione dell'ente a seguito del nuovo modello di organizzazione e gestione del personale. Conferimento degli incarichi ai Direttori Generali e di Agenzia;
- la determinazione del Direttore Cura del Territorio e dell'Ambiente n. 5615 del 25/3/2022 "Riorganizzazione della Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente. Istituzione Aree di lavoro. Conferimento incarichi dirigenziali e proroga incarichi di posizione organizzativa";
- la propria deliberazione n. 468 del 10/4/2017 "Il sistema dei controlli interni nella Regione Emilia-Romagna", da applicare in combinato disposto e coerenza con quanto previsto successivamente dalla citata deliberazione n. 324/2022;
- le circolari del Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale del 13/10/2017 PG/2017/0660476 e del 21/12/2017 PG/2017/0779385 contenenti le indicazioni procedurali per rendere operativo il sistema dei controlli interni predisposto in attuazione della sopra citata deliberazione n. 468/2017;
- il D. Lgs. 14/3/2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e ss.mm.ii.;
- la propria deliberazione n. 111 del 31/1/2022, "Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza 2022-2024, di transizione al Piano integrato di attività e organizzazione di cui all'art. 6 del D.L. n. 80/2021";

DATO ATTO CHE il responsabile del procedimento ha dichiarato di non trovarsi in situazioni di conflitto, anche potenziale, di interessi;

DATO ATTO, ALTRESI', dei pareri allegati;

Su proposta dell'assessore all'ambiente, difesa del suolo e della costa, protezione civile,

A voti unanimi e palesi

DELIBERA

Per le regioni espresse in premessa che qui si intendono integralmente richiamate,

1) di dichiarare conclusa l'attività sperimentale di cui all'Accordo di Programma ai sensi dell'articolo 101, comma 10, del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n.152 e dell'art. 71 delle Norme del Piano di Tutela delle Acque per il riutilizzo delle acque reflue recuperate provenienti dall'impianto di depurazione di Mancasale (RE);

2) di stabilire che, al fine di contenere i prelievi idrici dall'ambiente, in un'ottica di economia circolare, le acque reflue depurate provenienti dall'impianto di trattamento di Mancasale (RE) devono essere riutilizzate ogni qualvolta ciò sia possibile. A tal fine, si individua, indicativamente, il periodo 1° marzo - 30 settembre quale periodo utile ai fini del riutilizzo irriguo delle acque reflue depurate, ed il periodo 1° ottobre - 28 febbraio quale periodo utile ad usi diversi da quello irriguo (ad es. di emergenza) delle acque reflue depurate. In ogni caso, l'immissione, da parte del Gestore dell'impianto di Mancasale (RE), delle acque reflue depurate all'interno del corpo idrico recettore denominato "Cavo Pistarina" ai fini del loro riutilizzo avverrà solo su richiesta del Consorzio di Bonifica e previa comunicazione alla Regione e all'Autorità competente al rilascio dell'autorizzazione allo scarico (ARPAE);

3) di stabilire che, ai fini del riutilizzo delle acque reflue depurate provenienti dall'impianto di trattamento di Mancasale (RE), il Gestore dell'impianto e il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale dovranno concordare le modalità di immissione delle acque nel corpo idrico recettore denominato "Cavo Pistarina" onde garantire la sicurezza idraulica del territorio. A tale scopo, entro tre mesi dall'approvazione del presente atto, Gestore e Consorzio dovranno provvedere a redigere un apposito protocollo operativo che dovrà essere trasmesso alla Regione (Direzione Generale Cura del territorio e dell'Ambiente) e all'Autorità competente al rilascio dell'autorizzazione allo scarico (ARPAE);

4) di stabilire che, ai fini del riutilizzo irriguo, le acque reflue depurate immesse nel corpo idrico recettore denominato "Cavo Pistarina" dovranno rispettare valori di qualità chimico-fisica pari almeno a quelli indicati alla seguente Tabella 1, dove per Valori Guida si intende la media dei valori analitici risultanti dai singoli campioni raccolti con la periodicità indicata e per Valori Massimi si intende il valore analitico riferito al singolo campione inteso quale campione medio composito raccolto nell'arco di 24 ore:

Tabella 1

Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
pH	UpH	6-9,5	6-9,5	settimanale	
SAR		10	10		4 volte/campagna
Na	mg/l	50	230	settimanale	
SST	mg/l	10	35	settimanale	
Fosforo totale	mgP/l	1	10		4 volte/campagna
Azoto totale	mgN/l	10	35		4 volte/campagna
Azoto Ammoniacale	mgNH ₄ /l	2	5	settimanale	
Conducibilità elettrica	µS/cm	1500	3000	settimanale	
Alluminio	mg/l	1	1		4 volte/campagna
Arsenico	mg/l	0,02	0,02		4 volte/campagna
Bario	mg/l	5	20		4 volte/campagna
Berillio	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Boro	mg/l	0,3	1	settimanale	
Cadmio	mg/l	0,005	0,01		4 volte/campagna
Cobalto	mg/l	0,05	0,05		4 volte/campagna
Cromo Totale	mg/l	0,01	0,1		4 volte/campagna
Cromo VI	mg/l	0,003	0,005		4 volte/campagna
Ferro	mg/l	2	2		4 volte/campagna
Manganese	mg/l	0,2	2		4 volte/campagna
Molibdeno	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Mercurio	mg/l	0,001	0,005		4 volte/campagna
Litio	mg/l	1	2		4 volte/campagna
Nichel	mg/l	0,2	0,4		4 volte/campagna
Piombo	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Rame	mg/l	0,1	0,1		4 volte/campagna
Selenio	mg/l	0,01	0,03		4 volte/campagna
Stagno	mg/l	3	6		4 volte/campagna

Parametri	Unità di Misura	VALORE GUIDA	VALORE MASSIMO	AUTOCONTROLLO GESTORE	
				FREQUENZA CONTROLLI PARAMETRI DI ATTENZIONE	FREQUENZA CONTROLLI DI TUTTI I PARAMETRI DURANTE LA STAGIONE IRRIGUA
Tallio	mg/l	0,001	0,002		4 volte/campagna
Vanadio	mg/l	0,1	0,2		4 volte/campagna
Zinco	mg/l	0,5	0,5		4 volte/campagna
Cianuri Totali (come CN)	mg/l	0,05	0,1		4 volte/campagna
Solfati	mg SO ₄ /l	250	500		4 volte/campagna
Bicarbonati	mg HCO ₃ /l	250	500		4 volte/campagna
Cloruri	mg Cl/l	250	500	settimanale	
Fluoruri	mg F/l	1,5	3		4 volte/campagna
BOD ₅	mg O ₂ /l	20	20	settimanale	
COD	mg O ₂ /l	50	100	settimanale	
Oli minerali	mg/l	0,1	0,5		4 volte/campagna
Fenoli totali	mg/l	0,1	0,5		4 volte/campagna
Pentaclorofenolo	mg/l	0,003	0,003		4 volte/campagna
Aldeidi totali	mg/l	0,5	1		4 volte/campagna
Tetracloroetilene, Tricloroetilene (somma)	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Solventi clorurati totali (trialometani)	mg/l	0,04	0,08		4 volte/campagna
Solventi organici aromatici totali	mg/l	0,01	0,1		4 volte/campagna
Benzene	mg/l	0,001	0,001		4 volte/campagna
Benzo(a)pirene	mg/l	0,00001	0,00001		4 volte/campagna
Solventi organici azotati totali	mg/l	0,01	0,02		4 volte/campagna
Tensioattivi totali	mg/l	0,5	1	settimanale	-
Pesticidi clorurati (ciascuno)	mg/l	0,00005	0,0001		4 volte/campagna
Pesticidi fosforati (ciascuno)	mg/l	0,00005	0,0001		4 volte/campagna
Altri pesticidi totali	mg/l	0,05	0,05		4 volte/campagna
Escherichia coli	UFC/100 ml	500	1.000	settimanale	
Salmonelle	in 100 ml	Assente	Assente	settimanale	

5) di stabilire che, ai fini della verifica del rispetto delle condizioni di cui al precedente punto 4), per l'intera durata della stagione irrigua, il Gestore dell'impianto dovrà provvedere ad effettuare il controllo dei parametri analitici indicati nella precedente Tabella 1 secondo le frequenze ivi previste. A fine stagione irrigua, il Gestore dovrà, quindi, produrre una relazione riportante i risultati analitici degli autocontrolli condotti nonché i volumi di acque reflue depurate immessi nel "Cavo Pistarina". Copia di tale Relazione dovrà essere trasmessa alla Regione (Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente), all'Autorità competente al rilascio dell'autorizzazione allo scarico di acque reflue urbane provenienti dall'impianto di trattamento di Mancasale (ARPAE) e al Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale. È fatto comunque obbligo all'Ente di controllo (ARPAE) di eseguire, nello stesso periodo, almeno 2 campioni di controllo della qualità delle acque immesse nel "Cavo Pistarina", finalizzati alla verifica del rispetto dei Valori Massimi di cui alla Tabella 1;

6) di stabilire che, qualora le acque reflue depurate vengano immesse nel corpo idrico recettore denominato "Cavo Pistarina" per essere destinate al riutilizzo irriguo, l'immissione dovrà essere immediatamente sospesa, e le acque indirizzate al corpo idrico "Torrente Canalazzo Tassone", nel caso in cui dalle risultanze analitiche dei controlli effettuati dal Gestore o dall'Ente di controllo (ARPAE) dovesse risultare un superamento del Valore Massimo previsto per uno o più di uno dei parametri indicati nella Tabella 1. L'immissione delle acque reflue depurate dovrà altresì essere sospesa nel caso in cui si rilevino condizioni operative anomale o di avaria del funzionamento delle apparecchiature e/o dei sistemi costituenti la linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue per il loro riutilizzo ai fini irrigui. La riattivazione dell'immissione delle acque reflue depurate nel "Cavo Pistarina" potrà avvenire solo quando uno dei controlli analitici successivi a quello in cui si sono verificati uno o più dei superamenti indicati dia esito analitico favorevole o nel momento in cui siano state ripristinate le normali condizioni operative delle apparecchiature e/o dei sistemi costituenti la linea di trattamento dedicata all'affinamento delle acque reflue per il loro riutilizzo ai fini irrigui;

7) di stabilire che le opere di adduzione e distribuzione che saranno interessate dal transito delle acque reflue depurate vengano opportunamente indicate mediante l'apposizione di idonea segnaletica da parte del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, il quale, nel corso della stagione irrigua, dovrà provvedere a condurre un'apposita campagna di controllo delle acque distribuite al fine di ulteriore tutela degli utenti;

8) di stabilire che, qualora le acque reflue depurate vengano immesse nel corpo idrico recettore denominato "Cavo

Pistarina" per essere destinate a riutilizzi diversi da quello irriguo (ad es. di emergenza), queste dovranno rispettare esclusivamente i valori di qualità previsti dalla vigente normativa di settore e indicati dall'autorizzazione allo scarico rilasciata all'impianto ai sensi del D.lgs. 152/06. In questo caso, il Gestore dell'impianto e l'Ente di controllo (ARPAE) non saranno tenuti ad effettuare alcun controllo sulla qualità delle acque immesse oltre a quelli stabiliti dal "Protocollo dei controlli sugli scarichi degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane" ex art. 105, comma 3, del D.lgs. 152/06;

9) di stabilire che ai fini della verifica di conformità dello scarico di acque reflue urbane proveniente dall'impianto di trattamento di Mancasale (RE) alle disposizioni di cui alla Direttiva 91/271/CEE, con particolare riferimento al rispetto dei limiti di cui alla Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.lgs. 152/06, l'Ente di controllo (ARPAE) dovrà provvedere a condurre le valutazioni tenendo conto della qualità delle acque immesse nel corpo idrico "Torrente Canalazzo Tassone";

10) di stabilire che le disposizioni di cui ai punti precedenti vengano recepite dall'Autorità competente (ARPAE) all'interno dell'autorizzazione allo scarico di acque reflue urbane provenienti dall'impianto di trattamento di Mancasale (RE). Nello specifico, ha carattere prescrittivo che il Gestore dell'impianto sia sanzionabile laddove, una volta acquisito il dato degli autocontrolli indicante il superamento di uno o più dei Valori Massimi riportati nella precedente Tabella 1, e comunque un superamento puntuale per i parametri di cui alla Tabella 3 dell'Allegato 5 del D.lgs. 152/2006, dovesse risultare che non vi sia stata la sospensione dell'immissione delle acque reflue depurate nel "Cavo Pistarina" con relativa deviazione delle stesse verso il corpo idrico "Torrente Canalazzo Tassone". Il Gestore sarà altresì sanzionabile laddove, a seguito della ricezione di apposita comunicazione proveniente dall'Ente di controllo (ARPAE) relativa al superamento del Valore Massimo per uno o più dei parametri riportati in Tabella 1, o e comunque un superamento puntuale per i parametri di cui alla Tabella 3 dell'Allegato 5 del D.lgs. 152/2006, non provveda entro 24 ore alla sospensione dell'immissione delle acque reflue depurate nel "Cavo Pistarina" con relativa deviazione delle stesse verso il corpo idrico "Torrente Canalazzo Tassone";

11) di dare atto che, per quanto previsto in materia di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni, si provvederà ai sensi delle disposizioni normative e amministrative richiamate in parte narrativa e, in particolare, a quanto previsto dal Piano triennale di prevenzione della corruzione ai sensi dell'art. 7 bis, comma 3, del D. Lgs n. 33 del 2013 e ss.mm.ii.;

12) di pubblicare il presente atto, per estratto, sul Bollettino ufficiale della Regione Emilia-Romagna Telematico.

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Marco Deserti, Responsabile di AREA TUTELA E GESTIONE DELL'ACQUA esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 468/2017 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa di legittimità in relazione all'atto con numero di proposta GPG/2022/704

IN FEDE

Marco Deserti

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Paolo Ferrecchi, Direttore generale della DIREZIONE GENERALE CURA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 468/2017 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa di merito in relazione all'atto con numero di proposta GPG/2022/704

IN FEDE

Paolo Ferrecchi

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Delibera Num. 669 del 04/05/2022

Seduta Num. 21

OMISSIS

L'assessore Segretario

Corsini Andrea

Servizi Affari della Presidenza

Firmato digitalmente dal Responsabile Roberta Bianchedi



Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

DISCIPLINARE TECNICO

ALLEGATO 10

***Attività non idriche che utilizzano
anche infrastrutture del SII***

IMMOBILI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO IN GESTIONE GRUPPO IREN CON IMPIANTI RADIO-TV-TELEFONIA-DATI

N.	IMMOBILI IN GESTIONE	COMUNE	SOCIETA' OSPITATA	IMPIANTO OSPITATO	UBICAZIONE IMPIANTO OSPITATO	CANONE ANNUO PERCEPITO EURO
1	SERBATOIO PENSILE VIA DELLA REPUBBLICA	BAGNOLO IN PIANO	INWIT + TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA SERBATOIO	18.250
			COMUNE BAGNOLO	RIPETITORE RADIO VIDEOSORV.		GRATUITO
			EOLO	STAZIONE TELE BANDA LARGA		5.000
			IRETI	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
2	SOLLEVAMENTO FOGNARIO VIA SCAPPA	BAGNOLO IN PIANO	WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	PALO METALLICO	16.000
3	SERBATOIO CASTELLO	BAISO	INWIT	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	PALO METALLICO	12.000
			VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		11.700
			R.E.R.	STAZIONE TELE IDRO METEO		GRATUITO
4	SERBATOIO TORRAZZO-CA' MANTETTO	BAISO	PROV.MODENA	STAZIONE TELE IDRO METEO		GRATUITO
5	SERBATOIO PENSILE	BORETTO	UNIONE COMUNI BASSA REGGIANA	IMPANTO VIDEOSORVEGLIANZA		GRATUITO
6	SERBATOIO PENSILE VIA F.LLI CERVI	BRESCELLO	COMUNE BRESCELLO	RIPETITORE RADIO	SOTTO TAZZA SERBATOIO	GRATUITO
			VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA SERBATOIO	COMUNE
			TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOPRA TAZZA SERBATOIO	COMUNE
7	SERBATOIO PENSILE VILLA SETA VIA QUARTI	CADELBOSCO SOPRA	IRETI	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
8	SERBATOIO TRINITA'	CANOSSA	BT ENIA	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
9	CENTRALE IDRICA CAPRARA	CAMPEGINE	TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA SERBATOIO	COMUNE
			PREFETTURA RE - VV.F.	STAZIONE RADIOMETRICA	ANTENNA A TERRA	GRATUITO
10	SERBATOIO MONTE FALO' VALESTRA	CARPINETI	COMUNE CARPINETI	TRALICCIO TELECOMUNICAZ.		GRATUITO
11	SERBATOIO FROMBOLARA	CARPINETI	IRETI	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
12	SERBATOIO LA STELLA LOC. CARROBBIO	CASINA	POLIZIA DI STATO	RIPETITORE R.T.F.	SOPRA SERBATOIO	GRATUITO
			AZ. OSPED. ARCISPED. S. MARIA	RIPETITORE RADIO 118	LATO SERBATOIO	GRATUITO
			TRMEDIA (TELEREGGIO)	RIPETITORE RADIO-TV	TRALICCIO	3.000
			UFF.IDROGRAFICO PARMA	STAZIONE TELE METEO		GRATUITO
			BT ENIA	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
13	SERBATOIO BISMANTOVA	CASTELNUOVO MONTI	BT ENIA	RIPETITORE RADIO WIRELESS	ANTENNA A TERRA	GRATUITO
14	SERBATOIO PREDOLO	CASTELNUOVO MONTI	SERV.PROV.DIFESA SUOLO	STAZIONE TELE METEO	ANTENNA ATERRA	GRATUITO

15	SERBATOIO PENSILE	CASTELNUOVO SOTTO	EOLO	STAZIONE TELE Banda LARGA	SOTTO TAZZA	5.000
16	CENTRALE IDRICA QUERCIOLO	CAVRIAGO	IRETI	RIPETITORE RADIO WIRELESS	ANTENNA A TERRA	GRATUITO
17	CENTRALE IDRICA VIA VALBONA	COLLAGNA	VODAFONE+TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	PALO METALLICO	18.700
18	SORGENTI CERRETO LAGHI PISTE NEVE	COLLAGNA	VODAFONE+TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	PALO METALLICO	18.700
			WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		16.000
19	SERBATOIO PENSILE MANDRIOLO VIA NAVIGLIETTO	CORREGGIO	COMUNE CORREGGIO	STAZIONE RETE WIRELESS	SOTTO TAZZA SERBATOIO	GRATUITO
			IRETI	CONCENTRATORI SMART METERING		GRATUITO
20	SERBATOIO PENSILE FODONDO VIA SAN PROSPERO	CORREGGIO	COMUNE CORREGGIO	STAZIONE RETE WIRELESS	SOTTO TAZZA SERBATOIO	GRATUITO
21	SERBATOIO PENSILE VIA PROV.LE PER REGGIO	CORREGGIO	COMUNE CORREGGIO	STAZIONE RETE WIRELESS	SOTTO TAZZA SERBATOIO	GRATUITO
			IRETI	CONCENTRATORI		GRATUITO
22	SERBATOIO PENSILE FABBRICO VIA CUSCINA	FABBRICO	IRETI	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
			UNIONE COMUNI PIANURA REGGIANA	STAZIONE RADIOBASE TETRA		GRATUITO
23	CENTRO ZONA GUALTIERI S.S. 63	GUALTIERI	WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	PALO METALLICO ANTENNA A TERRA	16.000
			PREFETTURA RE - VV.F.	STAZIONE RADIOMETRICA		GRATUITO
24	SERBATOIO VIA CAVALLO BACCANELLO	GUASTALLA	WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		16.000
			LEPIDA	STAZIONE TELE Banda LARGA		GRATUITO
			UNIONE COMUNI BASSA REGGIANA	IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA		GRATUITO
25	AREA EX SERBATOIO S.ROCCO	GUASTALLA	ARPA RE	STAZIONE TELE METEO	ANTENNA A TERRA	GRATUITO
26	SERBATOIO IDRICO LIGONCHIO	LIGONCHIO	PREFETTURA RE - VV.F.	STAZIONE RADIOMETRICA	ANTENNA A TERRA	GRATUITO
27	CENTRALE IDRICA VIA TOMBA	LUZZARA	INWIT	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOPRA-SOTTO TAZZA	12.000
			VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		11.700
			IRETI	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
			BT-ENIA	RIPETITORE RADIO WIRELESS		3.000
			COMESER	RIPETITORE RADIO WIRELESS		4.000
			LINKEM	RIPETITORE RADIO WIRELESS		6.000
			UNIONE COMUNI BASSA REGGIANA	IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA		GRATUITO
28	SERBATOIO PENSILE VIA S. CONTI	MONTECCHIO EMILIA	POLIZIA DI STATO	RIPETITORE R.T.F.	SOPRA TAZZA SERBATOIO	GRATUITO
			LEPIDA	STAZIONE TELE Banda LARGA		COMUNE
			WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		COMUNE
			TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		COMUNE
			LINKEM	RIPETITORE RADIO WIRELESS		COMUNE
			IRETI	RIPETITORE WIRELESS		GRATUITO

29	AREA RIPETITORE BAZZANO	NEVIANO DEGLI ARDUINI (PR)	AZ. OSPED. ARCISPED. S. MARIA	RIPETITORE RADIO 118	PALO METALLICO	GRATUITO
			LEPIDA	STAZIONE TELE BANDA LARGA		GRATUITO
			BT ENIA	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
30	SERBATOIO PENSILE VIALE MONTEGRAPPA	NOVELLARA	VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA SERBATOIO	COMUNE
			IRETI	CONCENTRATORI SMART METERING		GRATUITO
			EOLO	STAZIONE TELE BANDA LARGA		5.000
			UNIONE COMUNI BASSA REGGIANA	IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA		GRATUITO
31	SERBATOIO PENSILE VIA CRISPI	POVIGLIO	COMUNE POVIGLIO	RIPETITORE VIDEOSORV.	SOTTO TAZZA	GRATUITO
			UNIONE COMUNI BASSA REGGIANA	IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA		GRATUITO
32	SERBATOIO PENSILE RIVALTA VIA BEDESCHI	REGGIO EMILIA	INWIT	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA	12.000
			VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		11.700
			WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		16.000
			GALATA	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		16.000
			EOLO	STAZIONE TELE BANDA LARGA		5.000
33	CENTRALE IDRICA VIA GORIZIA	REGGIO EMILIA	INWIT	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA	12.000
			VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		11.700
			WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		16.000
			LINKEM	RIPETITORE RADIO WIRELESS		5.000
			COMUNE RE	STAZIONE RETE WIRELESS		GRATUITO
			IRETI	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
34	SERBATOIO PENSILE MASONE VIA LUGLI	REGGIO EMILIA	INWIT	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO-FIANCO TAZZA	12.000
			VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		11.700
			GALATA+ILIAD	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		25.000
35	DEPURATORE MANCASALE VIA RAFFAELLO	REGGIO EMILIA	VODAFONE+TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	PALO METALLICO ANTENNA A TERRA	26.600
			PREFETTURA RE - VV.F.	STAZIONE RADIOMETRICA		GRATUITO

36	CENTRALE IDRICA RONCOCESI VIA VILLANA	REGGIO EMILIA	VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA	11.700
			WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		16.000
			EOLO	STAZIONE TELE BANDA LARGA		5.000
			IRETI	RIPETITORE WIRELESS		GRATUITO
37	CENTRALE REGGIO EST VIA EINSTEIN	REGGIO EMILIA	VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO-SOPRA TAZZA	11.700
			WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		16.000
			GALATA+ILIAD	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		24.000
			COMUNE RE	STAZIONE RETE WIRELESS		GRATUITO
			EOLO	STAZIONE TELE BANDA LARGA		5.000
			IRETI	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
38	SERBATOIO PENSILE MASSENZATICO VIA BEETHOVEN	REGGIO EMILIA	COMUNE RE	STAZIONE RETE WIRELESS		GRATUITO
39	SERBATOIO PENSILE VIA MARCONI	REGGIOLO	VODAFONE+TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA	18.700
			EOLO	STAZIONE TELE BANDA LARGA		5.000
40	SOLLEV. FOGNARIO VIA CANTONE	REGGIOLO	PREFETTURA RE - VV.F.	STAZIONE RADIOMETRICA	ANTENNA A TERRA	GRATUITO
41	SERBATOIO PENSILE VIA SAN LODOVICO	RIO SALICETO	A.N.C.	RIPETITORE VHF		GRATUITO
42	SERBATOIO PENSILE VIA 2 GIUGNO	ROLO	INWIT+VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA	18.250
			IRETI	CONCENTRATORI SMART METERING		GRATUITO
43	CENTRALE IDRICA RUBIERA VIA MARI	RUBIERA	VODAFONE+TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA	18.700
			GALATA	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		13.000
			TODOS	STAZIONE TELE BANDA LARGA		3.000
			LINKEM	RIPETITORE RADIO WIRELESS		5.000
44	SERBATOIO PENSILE VIA MALAGUZZI	SAN MARTINO IN RIO	TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA	COMUNE
			VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		COMUNE
45	SERBATOIO PENSILE GAZZATA VIA ANNEGATA		NET AND WORK	RIPETITORE RADIO WIRELESS		3.300
46	SERBATOIO GRASSANO LOC. PIETRE	SAN POLO D'ENZA	CONSORZIO BONIFICA PARMENSE	RIPETITORE TELECONTROLLO PROTEZIONE CIVILE	LATO SERBATOIO	GRATUITO
47	SERBATOIO PENSILE CALERNO VIA PACINOTTI	SANT'ILARIO D'ENZA	VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOTTO TAZZA	COMUNE
			EOLO	STAZIONE TELE BANDA LARGA		5.000
			UNIONE VAL D'ENZA	IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA		GRATUITO
48	CENTRALE IDRICA ARCETO VIA PER RUBIERA	SCANDIANO	INWIT	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	SOPRA-SOTTO TAZZA	12.000
			VODAFONE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		11.700
			WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		16.000
			POLIZIA DI STATO	RIPETITORE R.T.F.		GRATUITO
			IRETI	RIPETITORE RADIO WIRELESS		GRATUITO
			R.E.R. - PROTEZ.CIVILE	RIPETITORE MONITOR. RISCHIO		GRATUITO

49	CENTRO ZONA FELLEGARA VIA BRUGNOLETTA	SCANDIANO	PREFETTURA RE - VV.F.	STAZIONE RADIOMETRICA	ANTENNA A TERRA	GRATUITO
50	SERBATOIO MONTEPIANO	VETTO D'ENZA	EOLO	STAZIONE TELE Banda LARGA	TRALICCIO	5.000
51	SERBATOIO FAGGIOLA	VIANO	PREFETTURA RE - VV.F.	STAZIONE RADIOMETRICA	ANTENNA A TERRA	GRATUITO
52	SERBATOIO CASE BALOCCHI	VILLA MINOZZO	BT ENIA	RIPETITORE RADIO WIRELESS	ANTENNA A TERRA	GRATUITO
53	SERBATOIO VILLA MINOZZO	VILLA MINOZZO	VODAFONE+TELECOM	STAZIONE TELEFONIA MOBILE	PALO METALLICO	18.700
			WIND TRE	STAZIONE TELEFONIA MOBILE		16.000



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

OFFERTA TECNICA DEL SOCIO PRIVATO

Elenco documenti secretati

CRITERIO DI GARA	DENOMINAZIONE FILE	MOTIVAZIONI SECRETAZIONE
Offerta tecnica - T.1.1	Relazione sub criterio T.1.1	Il documento contiene tutte le logiche proprietarie adottate per la definizione delle scelte progettuali e dell'ordine di priorità degli interventi proposti. Le parti secretate di detto documento costituiscono segreto tecnico e commerciale della Società IRETI, pertanto non divulgabili.
Offerta tecnica - T.1.2	Relazione sub criterio T.1.2	Il documento recepisce numerose prassi e best practices aziendali, maturate dalla Società IRETI, che costituiscono un know how tecnico specifico dell'azienda non divulgabile. Le parti secretate di detto documento costituiscono segreto tecnico e commerciale della Società IRETI, pertanto non divulgabili.
Offerta tecnica - T.1.3	Relazione sub criterio T.1.3	Il documento contiene tutte le logiche proprietarie adottate per la definizione delle scelte progettuali e dell'ordine di priorità degli interventi proposti. Le parti secretate di detto documento costituiscono segreto tecnico e commerciale della Società IRETI, pertanto non divulgabili.
	Studio di fattibilità T.1.3 - Intervento 1	Le parti secretate del documento recepiscono numerose prassi e best practices aziendali, maturate nel tempo dalla Società IRETI, che costituiscono un know how tecnico specifico dell'azienda, pertanto non divulgabile.
	Studio di fattibilità T.1.3 - Intervento 2	
	Studio di fattibilità T.1.3 - Intervento 3	
	Indicatori sub criteri T.1.3	Documento non secretato
Offerta tecnica -T.1.4	Relazione sub criterio T.1.4	Le parti secretate del documento descrivono numerosi processi innovativi e best practices aziendali, oggetto di studio o di applicazione da parte della Società IRETI, che costituiscono un know how tecnico specifico dell'azienda, pertanto non divulgabili.
Offerta tecnica -T.1.1-2-4	Indicatori sub criteri T.1.1-2-4	Documento non secretato
Offerta tecnica -T.1.5	Proposta tecnica T.1.5 - Intervento 1	Le parti secretate del documento recepiscono numerose prassi e best practices aziendali, maturate nel tempo dalla Società IRETI, che costituiscono un know how tecnico specifico dell'azienda, pertanto non divulgabili.
	Proposta tecnica T.1.5 - Intervento 2	
	Proposta tecnica T.1.5 - Intervento 3	
Offerta tecnica -T.2	Relazione sub criteri T.2	Il documento illustra i processi gestionali ed i relativi sistemi tecnologici sviluppati al fine di raggiungere gli standard qualitativi offerti da IRETI. Tali processi e sistemi, costituendo segreto tecnico e commerciale specifico dell'azienda, non sono divulgabili.
	Indicatori qualità contrattuale T.2	Documento non secretato
Offerta tecnica - T.3	Relazione sub criteri T.3.1_T.3.2_T.3.3	Il documento illustra l'ottimizzazione del modello organizzativo e gestionale (T.3.1 - T.3.2) ed il miglioramento nelle modalità di contatto con l'utenza (T.3.3). Nel documento sono contenuti i processi e le modalità di efficientamento ed innovazione dei servizi. Le parti del documento che costituiscono elemento qualificante rispetto all'efficientamento dell'organizzazione proprietaria delle attività di IRETI sono da considerarsi segreto tecnico e commerciale specifico dell'azienda e pertanto non divulgabili.
Offerta tecnica - T.4.1	Relazione sub criterio T.4.1	Il documento illustra i sistemi tecnologici ed i processi necessari allo sviluppo delle attività proposte nelle linee guida per il piano di manutenzione ordinaria e straordinaria. Le metodologie che costituiscono un know how tecnico specifico dell'azienda pertanto non sono divulgabili.
Offerta tecnica - T.4.2	Relazione sub criterio T.4.2	
Offerta tecnica - T.4.3	Relazione sub criterio T.4.3	
Offerta tecnica - T.5	Relazione criterio T.5	Il documento descrive numerosi strumenti innovativi e best practices aziendali, applicati da parte della Società IRETI. Le parti secretate costituiscono un know how tecnico specifico dell'azienda, pertanto non sono divulgabili.



Servizio Idrico Integrato Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.1
Tasso di rinnovo delle reti di distribuzione

CIG: 812042852C



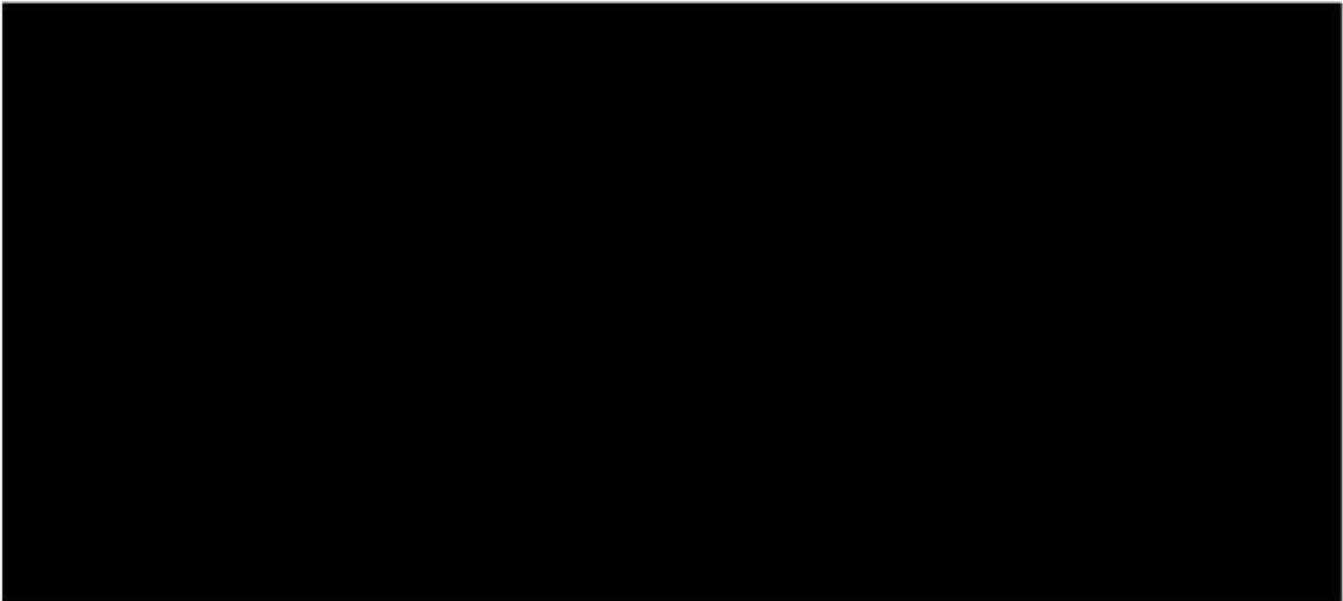
FIRMATO DIGITALMENTE

IRETI

iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA..... 1
1. OBIETTIVI 1
2. ANALISI DEL CONTESTO..... 2



3. MODELLO PROPOSTO, SOLUZIONI INDIVIDUATE E RISULTATI ATTESI..... 8



4. FATTIBILITÀ TECNICA, ANALISI COSTI BENEFICI ED ITER AUTORIZZATIVI..... 16



5. ESEMPIO ESPLICATIVO APPLICAZIONE MCDA..... 19





PREMESSA

La presente relazione tecnica è redatta in conformità a quanto richiesto al criterio T.1 - "Miglioramento dei livelli di servizio", sub-criterio T.1.1 - "Tasso di rinnovo delle reti di distribuzione" della Lettera di Invito alla "Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia", CIG 812042852C, nonché alle risposte ai quesiti di Gara. Nello specifico tale criterio si riferisce alla Criticità B1 indicata nel Piano d'Ambito - PdA), che ha per oggetto le modalità operative e gli interventi che si intendono attuare per raggiungere, appunto, il valore obiettivo offerto.

1. OBIETTIVI

Nella presente relazione vengono espone le analisi, le strategie operative, le giustificazioni, le caratteristiche e la fattibilità tecnica degli interventi individuati, al fine di garantire il rispetto del valore offerto relativo al "Tasso di rinnovo delle reti di distribuzione". L'obiettivo primario è quello di garantire:

- elevati standard tecnici e qualitativi;
- efficacia ed economicità;
- riduzione dell'impatto sull'ambiente e sostenibilità dei sistemi;
- innovazione di processo, digitalizzazione e miglioramento delle *performance*;
- rimozione materiali critici (in particolare condotte in cemento amianto o fibrocemento, PVC, polietilene di prima e seconda generazione);
- riduzione delle perdite idriche;
- prevenzione delle rotture in aree a elevata franosità ed in presenza di fenomeni siccitosi;
- rinnovamento delle tubazioni vetuste;

Le logiche di pianificazione di attività e interventi sono implementate per cogliere gli obiettivi previsti e definiti, coerenti con la prevedibile e possibile evoluzione del contesto, con particolare riferimento e orientamento a quanto previsto da ATERSIR e dalle deliberazioni ARERA.

La declinazione delle tipologie e delle modalità d'intervento, nonché della conseguente fattibilità tecnica, sarà definita sulla base del processo descritto di seguito e sarà finalizzata alla massimizzazione degli obiettivi definiti dal Bando di Gara e dal PdA, garantendone la coerenza con le normative Europee e Nazionali, le Deliberazioni ARERA, i regolamenti regionali e locali, le normative di settore. Sarà inoltre garantito il costante "interchange request" con la Stazione Appaltante ed il territorio.

Sulla base di quanto premesso e che sarà descritto in dettaglio nel prosieguo della relazione e facendo riferimento ai valori annuali offerti dal Proponente per il "Tasso di rinnovo delle reti delle reti di distribuzione", la Tabella 1 riassume gli obiettivi previsti dal PdA e gli obiettivi migliorativi che il Proponente intende offrire.

Tabella 1 - Livelli obiettivo proposti

Parametro	Unità di misura	Valore di riferimento (2016)	Obiettivi	2030	2040
Tasso di rinnovo reti di distribuzione	Lunghezza rete di distribuzione rinnovata annualmente (%)	0,50%	Obiettivi PdA	1,00%	2,00%
			Obiettivi proposti	1,50%	3,00%

Fonte: PdA; Elaborazioni Interne

2. ANALISI DEL CONTESTO

L'intero sistema acquedottistico è stato studiato in termini funzionali alla gestione, individuando 31 acquedotti idraulicamente disconnessi l'uno dall'altro (Rif. Figura 1). I dati ufficiali di Gara, nonché l'analisi della dinamica evolutiva delle attività turistiche/industriali (Rif.: Camera di Commercio), hanno permesso di individuare quali reti di acquedotto hanno maggiori utenze servite. Da qui è stato possibile calcolare il grado di efficienza chilometrica della rete (Rif. Piano d' Ambito, capitolo I.4.4, pag.189, coefficiente di utenza servita per km di

rete di distribuzione sottesa), il quale mette in evidenza le tratte che specificatamente supportano una distribuzione di utenza più concentrata.

Figura 1 - Acquedotti del bacino di Reggio Emilia (a sinistra) e utenze per Km di rete (a destra)

Fonte: Piano d' Ambito, capitolo I.4.4; elaborazione interna su dati sistemi acquedottistici

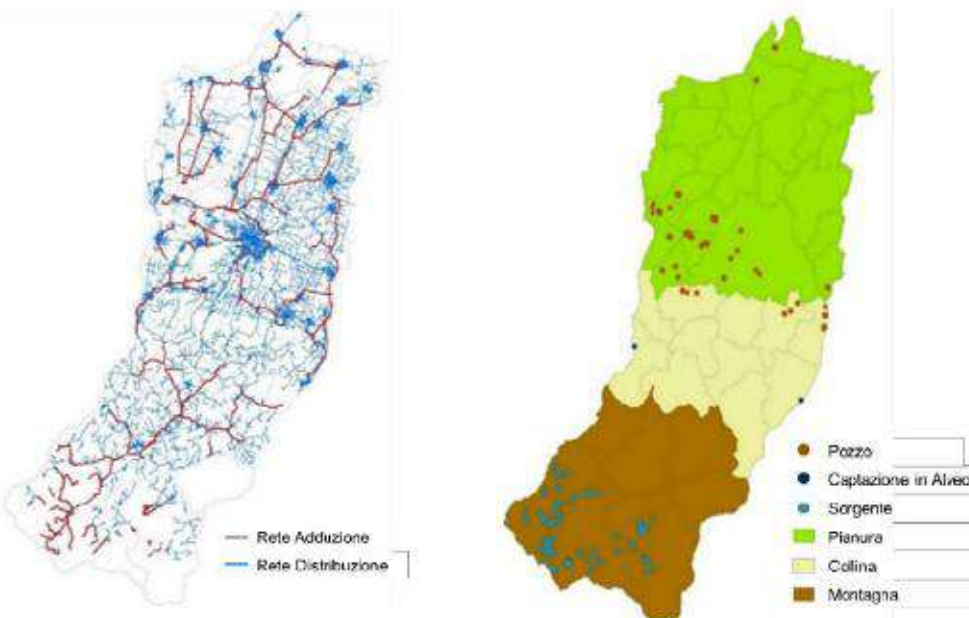


Gli aspetti ambientali si riferiscono a quelle componenti che possono agire attivamente e/o passivamente sulla vita utile delle tubazioni. Le fonti di riferimento sono state gli studi e le pubblicazioni della Regione Emilia Romagna, il PTCP di Reggio Emilia, i Piani di Governo dei Territori (PGT) comunali, le indagini puntuali geologiche/geotecniche catalogate sul territorio.

Dal punto di vista infrastrutturale, è stata effettuata una prima approfondita analisi della architettura impiantistica dei sistemi di distribuzione idrica del bacino di affidamento di Reggio Emilia (Rif.: risposta al quesito Q.9), incrociandola con le caratteristiche fisiche dei cespiti esistenti, in base alle informazioni desunte dagli allegati al Bando di Gara. Gli aspetti principali considerati sono: caratteristiche dell'impianto di distribuzione idrica, materiali e diametri delle tubazioni esistenti, contesto di posa, attività di controllo delle perdite idriche, vetustà delle tubazioni esistenti, qualità dell'acqua.

La rete acquedottistica che serve Reggio Emilia, ha uno sviluppo complessivo al 31/12/2016 (Rif.: risposta al quesito Q.9 - allegato A.4 al Piano d' Ambito) pari a 4.962,5 km (Rif.: 622,7 km di adduzione e 4.339,8 km di distribuzione) ed è suddivisa, come indicato al paragrafo 2.1, in 31 sistemi di acquedotto idraulicamente indipendenti. Le stesse reti di distribuzione e di adduzione si differenziano per regimi di esercizio, funzioni e geometrie.

Figura 3 - Estratto rete di adduzione e distribuzione (a sinistra) ed estratto delle risorse idriche (a destra)



Fonte: Piano d'Ambito

Dal punto di vista geografico, la fascia montana è caratterizzata, come tipicamente accade in territori morfologicamente analoghi, da un sistema di intercettazione di sorgenti, mentre nelle fasce pedecollinare e di pianura sono presenti emungimenti da pozzi e, più raramente, da corpi superficiali. In relazione alla conformazione territoriale, nella fascia montana il sistema idrico è caratterizzato da una struttura ad albero, mentre, verso la fascia di pianura, l'architettura del sistema è formata da magliature (Rif.: grado di completezza di cui al Piano d' Ambito, capitolo I.4.4, pagina 189).

Tabella 3 - Suddivisione adduzione e distribuzione idrica tra fasce territoriali

	Fascia montana	Fascia collinare	Fascia di Pianura
Adduzione	32 %	21 %	47 %
Distribuzione	17 %	27 %	56 %

Fonte: Piano d'Ambito – Capitolo I.4 – pag. 164

Facendo riferimento a quanto descritto nel Piano d'Ambito, nonché a quanto si evince dagli allegati cartografici vettoriali al Bando di Gara, nelle reti di distribuzione idrica del bacino di affidamento di Reggio Emilia si riscontra una molteplicità di materiali, presenti in diversa percentuale come di seguito riportato (Rif: Figura 4).

Figura 4 - Suddivisione materiali tubazioni di distribuzione nell'Ambito di Gara

Materiale	Acronimo	Percentuale
Polietilene	PE	59,1%
Fibrocemento	FIB	20,2%
Polivinilcloruro	PVC	13,5%
Acciaio non rivestito	ACC	3,7%
Ghisa grigia	GH	0,35%
Acciaio rivestito (int./est.)	FUCS	0,3%
Ghisa sferoidale	GS	0,15%
Altro	NN	2,7%



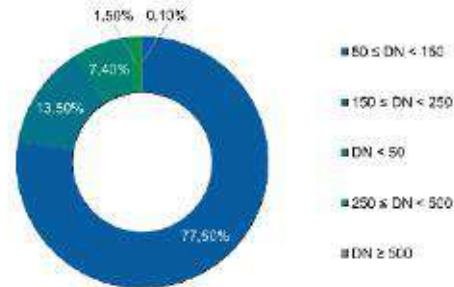
Fonte: Piano d'Ambito e altre fonti

Alcuni materiali presenti quali, ad esempio, il fibrocemento, sono destinati ad essere sostituiti nel tempo definitivamente, pur nella considerazione che, in merito al suddetto materiale non esistono limiti di presenza di fibre nelle acque destinate al consumo umano. Infatti, l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) afferma che: *"Non esiste alcuna prova seria che l'ingestione di amianto sia pericolosa per la salute"*, testo riportato nelle linee guida sulle acque potabili (Rif.: si veda anche quanto descritto al paragrafo 3.2.1.1). Tale materiale tuttavia comporta notevoli difficoltà in fase manutentiva, di allacciamento e in caso di interferenze con interventi di Enti Terzi (con scavo in prossimità).

Sulla base di quanto riscontrabile nel Piano d'Ambito e negli allegati cartografici vettoriali al Bando di Gara, nella rete di distribuzione idrica l'analisi dei diametri delle tubazioni esistenti ha prodotto i seguenti risultati.

Figura 5 - Suddivisione diametri tubazioni di distribuzione nell'Ambito di Gara

Diametri	Percentuale
DN < 50	7,4%
50 ≤ DN < 150	77,5%
150 ≤ DN < 250	13,5%
250 ≤ DN < 500	1,5%
DN ≥ 500	0,1%



Fonte: Piano d'Ambito e altre fonti

Si tratta dell'insieme delle attività mirate alla riabilitazione degli asset con riparazione delle perdite idriche a seguito delle segnalazioni gestite dal servizio di pronto intervento, oppure a seguito della definizione degli interventi di manutenzione straordinaria (controllo passivo), nonché alla distrettualizzazione, al monitoraggio ed alla ricerca delle perdite occulte (controllo attivo), come meglio descritto nelle relazioni T.1.2 - *"Riduzione delle perdite lineari nella rete di acquedotto"* e T.4.1 - *"Linee guida per il Piano di manutenzione ordinaria e straordinaria: reti e impianti - acquedotto"*. Data la copertura totale dei distretti (Rif.: relazione T.1.2 - *"Riduzione*

delle perdite lineari nella rete di acquedotto”) nella rete di distribuzione in oggetto

si

individuano e localizzeranno in maniera puntuale le dispersioni all'interno di ogni distretto.

Un parametro oggettivo per valutare la sicurezza della fornitura e le condizioni di buona conservazione della rete e degli impianti è l'anno di posa e messa in esercizio.

Le precedenti considerazioni, devono essere comunque integrate da valutazioni circa problematiche nelle modalità di posa, oppure cedimenti del terreno al contorno, che possono compromettere la funzionalità delle reti.

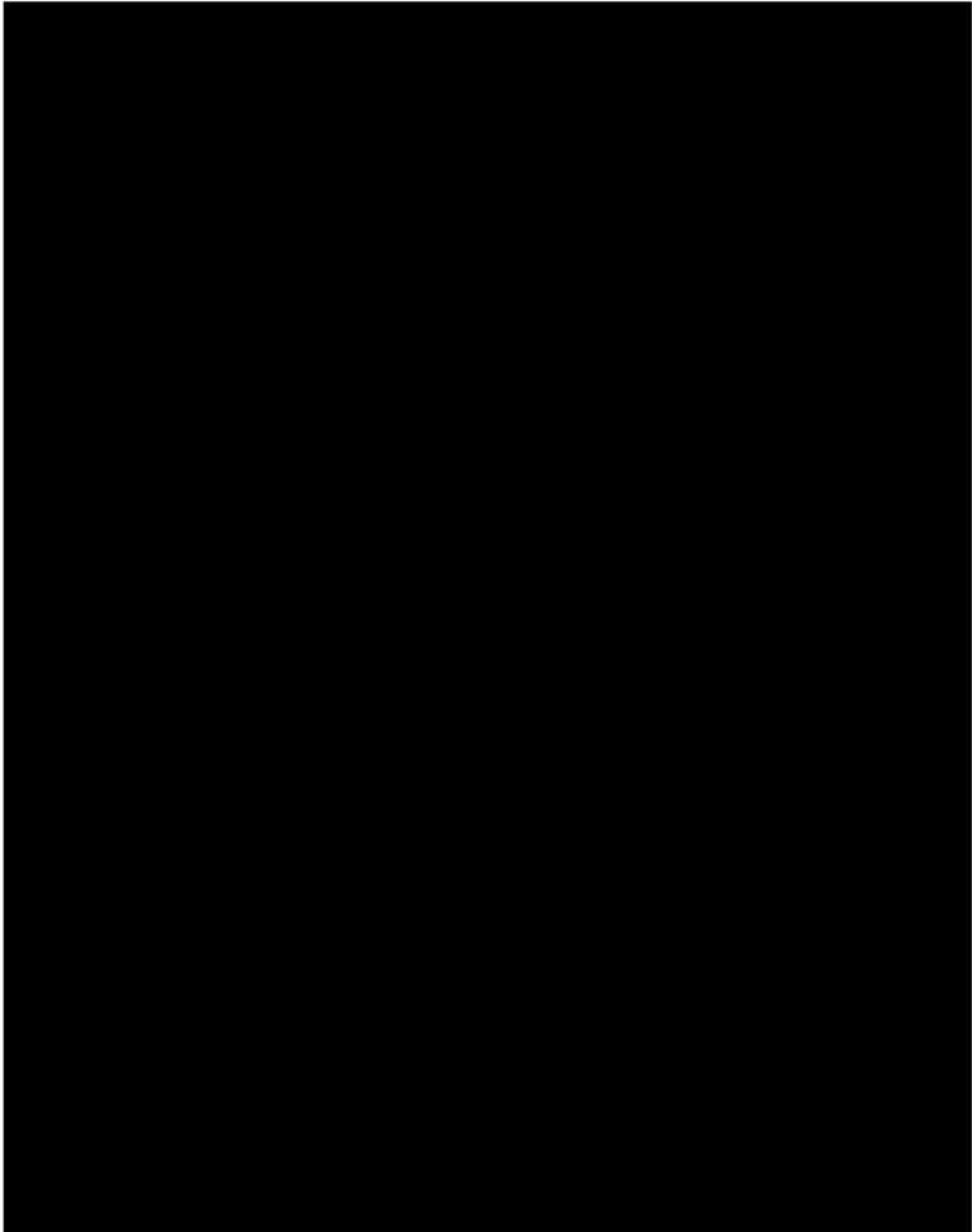
Anche da quanto si evince dagli allegati cartografici vettoriali al Bando di Gara, a cui si rimanda, in riferimento alla rete di distribuzione idrica l'anno di posa è presente sulle tratte in maniera analitica per gli ultimi 15-20 anni, mentre a ritroso nel tempo, il dato, pur presente, è meno popolato. Altresì, specificatamente per le tubazioni in fibrocemento, meglio analizzate nel paragrafo 3.2.1.1, con la Legge 27 marzo 1992, n. 257 - "Norme relative alla cessazione dell'impiego dell'amianto" è stata vietata la produzione, lavorazione e vendita

di amianto e prodotti derivati; in aggiunta con il D.M. 6 settembre 1994 - *"Normative e metodologie tecniche di applicazione dell'art. 6, comma 3, e dell'art. 12, comma 2, della legge 27 marzo 1992, n. 257, relativa alla cessazione dell'impiego dell'amianto"* ne è stato vietato anche l'utilizzo di quanto residuale nei magazzini. Di conseguenza, in ottemperanza alla sopra citata legislazione in materia, tutte le tubazioni in fibrocemento sono state posate in data antecedente a quanto indicato.

La qualità dell'acqua nel territorio, non presenta in generale particolari problematiche, con criticità che sono per lo più localizzate e solo occasionali. La verifica delle condizioni qualitative delle falde da cui vengono effettuati i prelievi viene effettuata attraverso l'identificazione del numero di punti di prelievo con acque con parametri chimici in quantità superiore ai livelli ammessi dalla normativa (D.Lgs. 31/2001).

Come si evince dai dati gestionali allegati al Bando di Gara, nonché dal PdA, per ciò che concerne la qualità delle acque prelevate da sorgente non si riscontra alcun tipo di criticità se non quella legata ad occasionali superamenti dei limiti batteriologici, risolta semplicemente mediante sistemi di disinfezione. Naturalmente l'acqua distribuita risulta conforme grazie a trattamenti di potabilizzazione.

3. MODELLO PROPOSTO, SOLUZIONI INDIVIDUATE E RISULTATI ATTESI



Come anticipato al paragrafo 2.3.2, la percentuale di presenza di tubazioni in fibrocemento sulla rete di distribuzione è pari al 20%. Dagli allegati cartografici vettoriali al Bando è stata desunta la lunghezza al 31/12/2016 in ogni Comune.

Fermo restando quanto già indicato a livello legislativo in merito alla interruzione della produzione, vendita ed utilizzo dell'amianto e dei suoi derivati di lavorazione, nel 2019 è stato pubblicato, a cura di INAIL - Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici, un documento dal titolo *"Rimozione in sicurezza delle tubazioni idriche interrato in cemento amianto"*, predisposta anche con il contributo operativo del Proponente, il cui fine principale è quello di integrare ed armonizzare le procedure di intervento e sicurezza finora adottate su scala nazionale, per agevolare l'operato degli addetti del settore e degli Organi di Controllo competenti per territorio.

Sempre in riferimento a studi di settore, le tubazioni in cemento amianto non costituiscono di per sé una sorgente primaria di pericolo per la salute pubblica qualora interrate, integre ed ancora in sito; ciò in quanto il principale rischio sanitario correlato all'amianto è di tipo inalatorio. Per ciò che concerne il rischio indotto dall'ingestione di tali fibre, la comunità scientifica internazionale, a fronte di numerose ricerche che hanno investigato la problematica, ritiene che rischi significativi possano occorrere solo in casi di concentrazioni estremamente elevate, comunque superiori a centinaia di migliaia, se non milioni, di fibre litro. Le tubazioni in cemento amianto possono tuttavia generare situazioni di rischio se oggetto di interventi di rimozione o manutenzione, con esposizione parziale o totale all'aria del manufatto e possibile aerodispersione di fibre.

Anche se si ritiene che, allo stato attuale, la presenza di tubazioni in fibrocemento non rappresenti un problema rilevante di sanità pubblica, vista comunque la presenza di tale tematica, le criticità esposte nel presente paragrafo, le già segnalate (Rif.: par. 2.3.2) difficoltà in fase manutentiva, di allacciamento e in caso di interferenze con Enti Terzi, nonché la vetusta delle stesse condotte (Rif.: par. 2.3.6 e 3.2.1.4), si darà priorità al loro rinnovo, pur nella considerazione che, ove possibile, le tubazioni esistenti non verranno asportate, ma sezionate e lasciate in sito, anche in considerazione di quanto indicato nel documento INAIL già citato: *"Nel caso di dismissione dal servizio di tratte di tubazioni in Mca², per attività programmabili, una soluzione adottabile è quella di posare una nuova tubazione lasciando in posto la vecchia tratta [omissis]. Le motivazioni che obbligano a questa scelta derivano tra gli altri da vincoli presenti nel soprasuolo, come ad esempio la viabilità modificata o strutture sovrastanti, ovvero la presenza di sotto-servizi. Queste condizioni sono più frequenti quando si opera in ambiente urbano"*.

Come anticipato al paragrafo 2.3.2, la percentuale di presenza di tubazioni in PVC sulla rete di distribuzione è pari al 13,5%. Dagli allegati cartografici vettoriali al Bando è stata desunta anche la lunghezza al 31/12/2016 in ogni Comune.

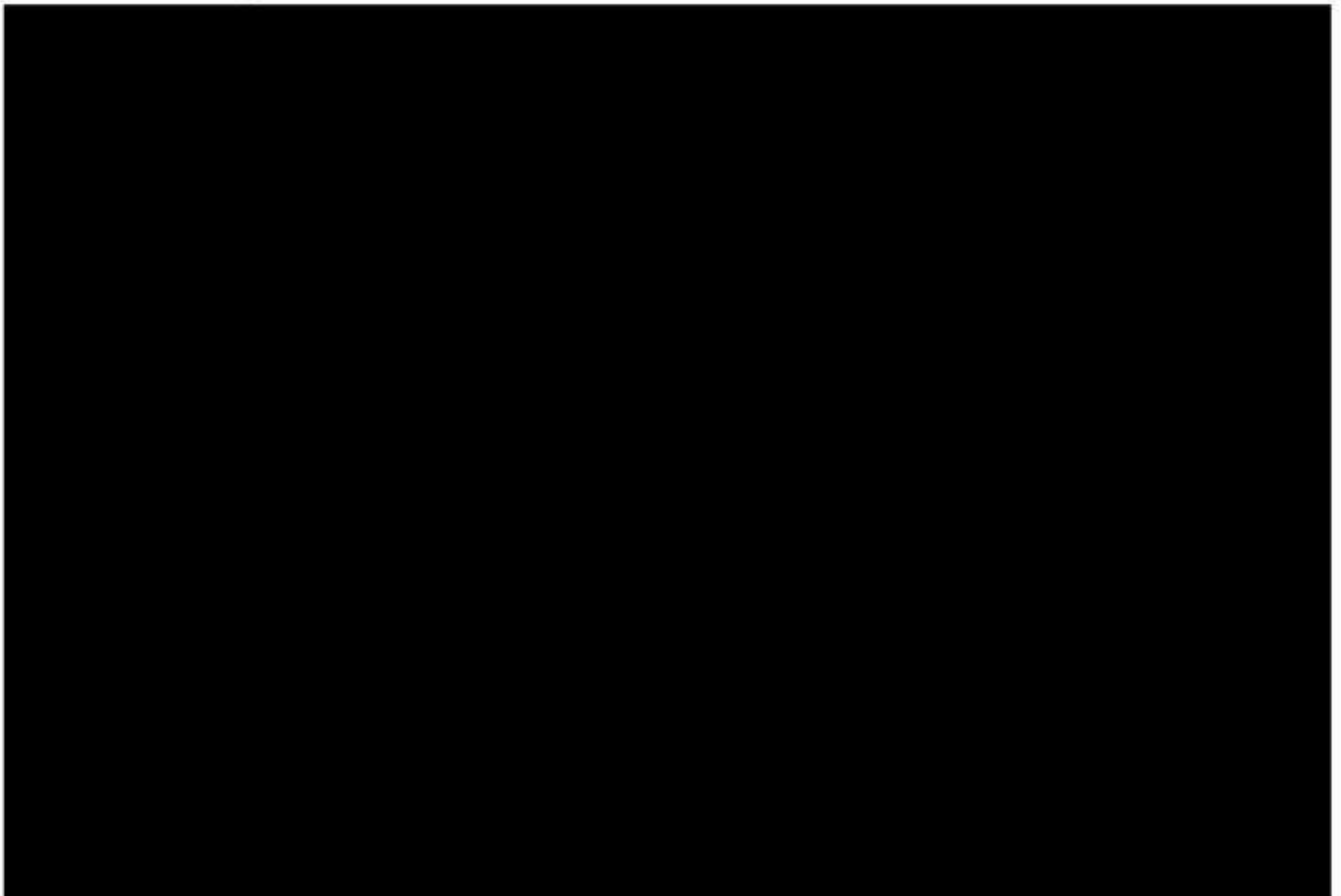
² Materiali contenenti amianto



Dalla metà degli anni '50 le materie plastiche sono divenute un materiale molto diffuso per la fabbricazione di sistemi di condotte. Sinteticamente si riassumono le diverse tipologie di Polietilene prodotte negli anni:

- polietilene di prima generazione (PE 32, PE 40 e PE 63) prodotto a partire dal 1956;
- polietilene di seconda generazione (PE 80) prodotto a partire dal 1980;
- polietilene di terza generazione (PE 100) prodotto a partire dal 1989;

Come anticipato al paragrafo 2.3.2, la percentuale di presenza di tubazioni in Polietilene sulla rete di distribuzione è pari al 59,1%. Dagli allegati cartografici vettoriali al Bando è stata desunta anche la lunghezza al 31/12/2016 in ogni Comune.



considerazione che entro il 2040, fine del periodo concessorio, tali tipologie di condotte esauriranno completamente la loro vita utile (Rif. par. 3.2.1.5).

Vista la percentuale sopra indicata di presenza di tubazioni di polietilene sull'intera rete di distribuzione idrica dell'Ambito, nonché lo sviluppo del sistema acquedottistico degli ultimi decenni con tale materiale di terza generazione (Rif.: allegati cartografici vettoriali di Gara), il rinnovo di tali condotte riguarderà numericamente una quota a parte di tubazioni esistenti che non dovrebbe superare il 10% della lunghezza totale.

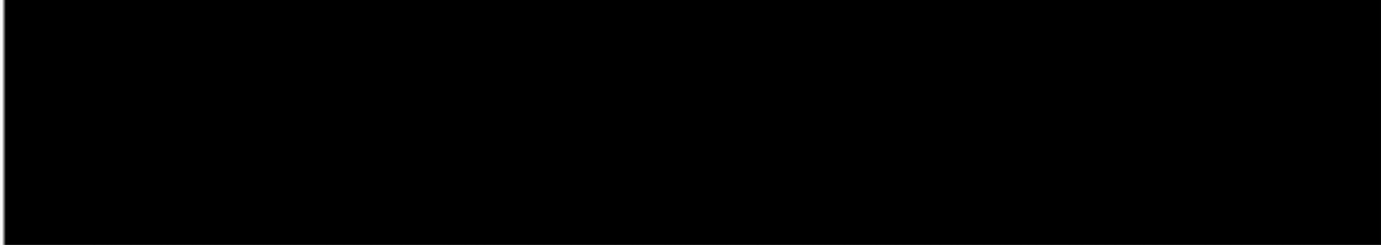
L'approccio descritto consentirà un confronto su larga scala di questi fattori per generare una previsione più accurata basata sulle interazioni più disparate tra le variabili prese in considerazione. L'analisi di questi dati, in virtù dell'esperienza già acquisita su questo tema dal Proponente, rivela tendenze, acquisisce informazioni sullo stato di salute delle tubature e offre valutazioni basate sui dati.

Come anche indicato dal PdA (Rif.: III-3.6.2.6 - *"Implementazione di un programma di gestione e riabilitazione delle reti"*), il tema legato alla pianificazione del rinnovo delle reti di distribuzione secondo i precedenti criteri non dovrebbe essere di impatto significativo rispetto al complesso delle scelte di rinnovo derivante dall'applicazione dei criteri tecnici indicati nei paragrafi precedenti, vista anche la buona condizione delle reti in termini di riduzione delle perdite negli anni passati (Rif.: Piano d'Ambito, par. III-3.6.2.6).

Sulla base di quanto descritto al precedente paragrafo 2.3.5 in merito alla parziale disponibilità dei dati relativi all'anno di posa delle tubazioni all'interno degli allegati cartografici vettoriali al Bando di Gara, nonché in ottemperanza alle indicazioni del Piano d'Ambito, come indicatore della vetustà della rete di distribuzione idrica, sono state adottate le seguenti soglie temporali primarie

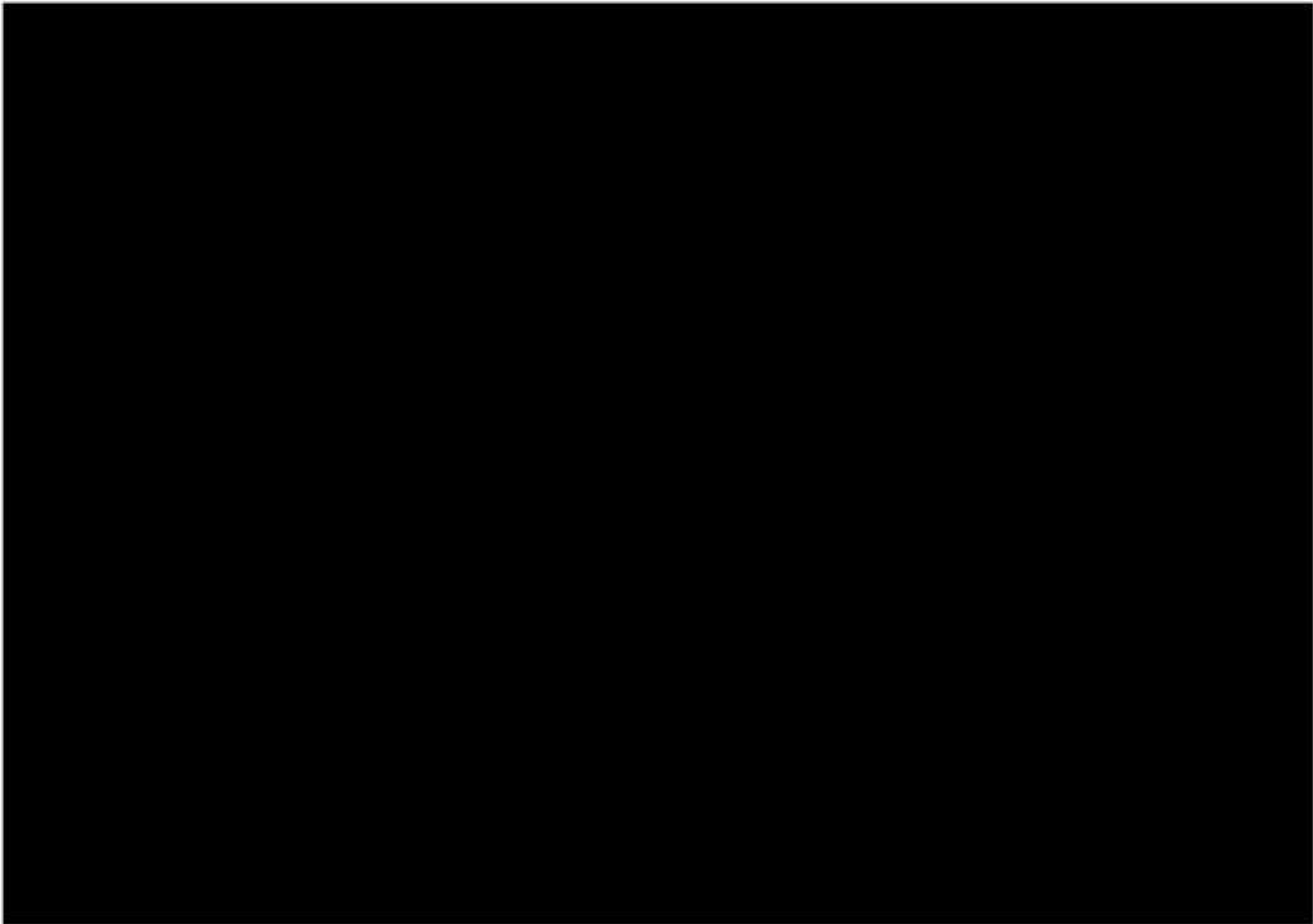


Nello specifico per le tubazioni di fibrocemento, fermo restando quanto già indicato a livello legislativo in merito al divieto di produzione e vendita (Rif.: anno 1992), nonché utilizzo (Rif. anno 1994), entro la fine del periodo concessorio (Rif.: anno 2040) il fibrocemento in esercizio si potrà considerare "vetusto", quindi potenzialmente oggetto di rinnovo. Analogamente, anche le tubazioni in polietilene di prima e seconda generazione (Rif.: par. 3.2.1.3, con produzione rispettivamente fino al 1980 e fino al 1989) entro la fine del periodo concessorio (Rif.: anno 2040) si potranno considerare "vetuste", quindi potenzialmente oggetto di rinnovo.



Per la scelta di materiali e diametri delle tubazioni da utilizzare per il rinnovo delle reti di distribuzione, al fine di sostituire progressivamente le condotte che rispondono ai criteri definiti, è stata data priorità all'affidabilità, cioè la permanenza nel tempo senza degrado apprezzabile delle seguenti caratteristiche chimico-fisiche:

- meccaniche (carico di rottura e snervamento, elasticità): resistenza a sollecitazioni interne ed esterne;
- idrauliche (scabrezza e sue variazioni nel tempo): limitazione delle perdite di carico;
- chimiche e natura del materiale e del rivestimento: resistenza alle azioni aggressive di agenti esterni



Per le tubazioni in **acciaio rivestito**, la produzione dei tubi è regolata dalla norma UNI EN 10020, che ne definisce e classifica i tipi di acciaio, nonché dalla norma UNI EN 10224, che prescrive le condizioni tecniche di tubi e raccordi. Gli standard delle principali normative europee prevedono per il rivestimento dei tubi d'acciaio per acquedotto uno strato interno autoportante di malta cementizia centrifugata per assicurare la tutela delle acque potabili trasportate e la protezione anticorrosiva del tubo d'acciaio, nonché una guaina esterna continua in polietilene estruso come rivestimento anticorrosivo. In aggiunta, può essere applicato uno strato di

protezione meccanica supplementare "anti-roccia", che consente la posa senza letto in sabbia, direttamente su roccia, in acqua ed anche fuori terra, nonché con tecnologie "NO DIG (*trenchless*). Per impieghi con liquidi trasportati e terreni di posa particolarmente aggressivi, vengono adottati rivestimenti interni ed esterni speciali costituiti da resine poliammidiche ed epossidiche. Le caratteristiche meccaniche dell'acciaio lo rendono indispensabile come utilizzo per impianti di sollevamento, attraversamenti, tratti a forte pressione e/o velocità, elevati valori di sollecitazioni addizionali (cedimenti di appoggi, vibrazioni, scosse telluriche), oppure in presenza di transitori importanti (colpo di ariete).

Per le tubazioni in ghisa sferoidale, la norma di riferimento è la UNI EN 545.

In aggiunta, le tubazioni in ghisa sferoidale hanno, come caratteristiche, la zincatura e verniciatura epossidica esterna ed un rivestimento interno costituito da uno strato di cemento d'alto forno che presenta una scabrezza esterna molto limitata e, quel che più conta, è praticamente inalterabile nel tempo ed ha un'alta affidabilità per la potabilità dell'acqua che vi scorre. La resistenza alla corrosione delle tubazioni è garantita dalle caratteristiche fisiche della ghisa sferoidale e dall'effetto isolante assicurato dai raccordi che escludono la possibilità di propagazione delle correnti vaganti. Infine, le caratteristiche di resistenza meccanica dei tubi di ghisa sferoidale alle sollecitazioni statiche e dinamiche sono paragonabili a quelle dei normali acciai, ciò che li rende adatti all'uso per pressioni anche molto elevate.

Fermo restando, dove tecnicamente e logisticamente possibile, l'adozione di modalità di posa tradizionali con trincee di scavo "a cielo aperto", a sezione obbligata oppure con sezioni adeguate a specifiche condizioni al contorno (ad esempio: tipologia terreni, profondità di posa), al fine di minimizzare l'impatto degli interventi sull'utenza, sulla circolazione e sullo stato dei luoghi interessati dalle opere (ad esempio: centri storici con pavimentazioni di pregio, elevata densità di sottoservizi, ecc.), verranno utilizzate anche modalità di posa con tecniche speciali, comunemente denominate *no-dig* (senza scavo) o *trenchless* (senza trincee). Tali tecniche consentono di minimizzare le manomissioni di superficie (ad esempio: strade, ferrovie, aeroporti, boschi, fiumi e canali, aree ad alto valore ambientale, piazze storiche), eliminando così i pesanti e negativi impatti sull'ambiente, sul paesaggio, sulle strutture superficiali e sulle infrastrutture di trasporto, nonché appunto sull'utenza. La descrizione operativa delle pratiche di posa in opera di condotte mediante tecniche speciali si riscontra normativamente anche nella serie di UNI/PdR 26(1/2/3) - "Tecnologia di realizzazione delle infrastrutture interrate a basso impatto ambientale". Per quanto riguarda i vantaggi legati dell'applicazione di queste tecnologie, sia dal punto di vista economico, ambientale e sociale, sia dal punto di vista della fattibilità tecnica degli interventi, si veda il seguente capitolo 4. Si precisa che, come anche indicato nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", l'impiego di tali tecnologie sarà preceduto e verificato con una ispezione tecnica preliminare, volta ad accertare le condizioni di posa quali, ad esempio, la natura del terreno e la presenza di servizi interrati, oggetto questi ultimi di particolare attenzione in merito alla loro localizzazione mediante analisi cartografiche, analisi strumentali non distruttive (laser scanner, georadar), sopralluoghi e rilievi in campo.

Nel caso di attraversamenti di infrastrutture di proprietà di Enti terzi (es. ANAS, FS, Provincia, Bonifica Emilia Centrale), saranno rispettate le prescrizioni tecniche riportate nelle relative autorizzazioni o concessioni. Verrà inoltre disposte, ove necessario, le azioni atte a rilevare l'eventuale presenza di ordigni residuati bellici inesplosi. L'installazione e la conseguente gestione del cantiere avverrà nel rispetto della vigente legislazione in materia d'igiene, sicurezza e salute, nonché secondo le regole di buona tecnica. Altresì, tutte le aree di cantiere saranno opportunamente delimitate, segnalate e adeguate alle specifiche esigenze, in conformità alla vigente legislazione, al vigente Codice della Strada ed ai relativi Regolamenti di attuazione ed esecuzione.

Tra le tecnologie che verranno utilizzate in riferimento alle condizioni al contorno (es. non verranno utilizzate metodologie *no-dig* che prevedono taglio - *Pipe Splitting* - o frantumazione - *Pipe Bursting* - per il rinnovo di tubazioni in fibrocemento, ma solo nel caso di altro materiale), si annoverano, a titolo di esempio, le seguenti.

Il sistema di posa denominato TOC è una tecnica di perforazione con controllo della traiettoria, suddiviso in:

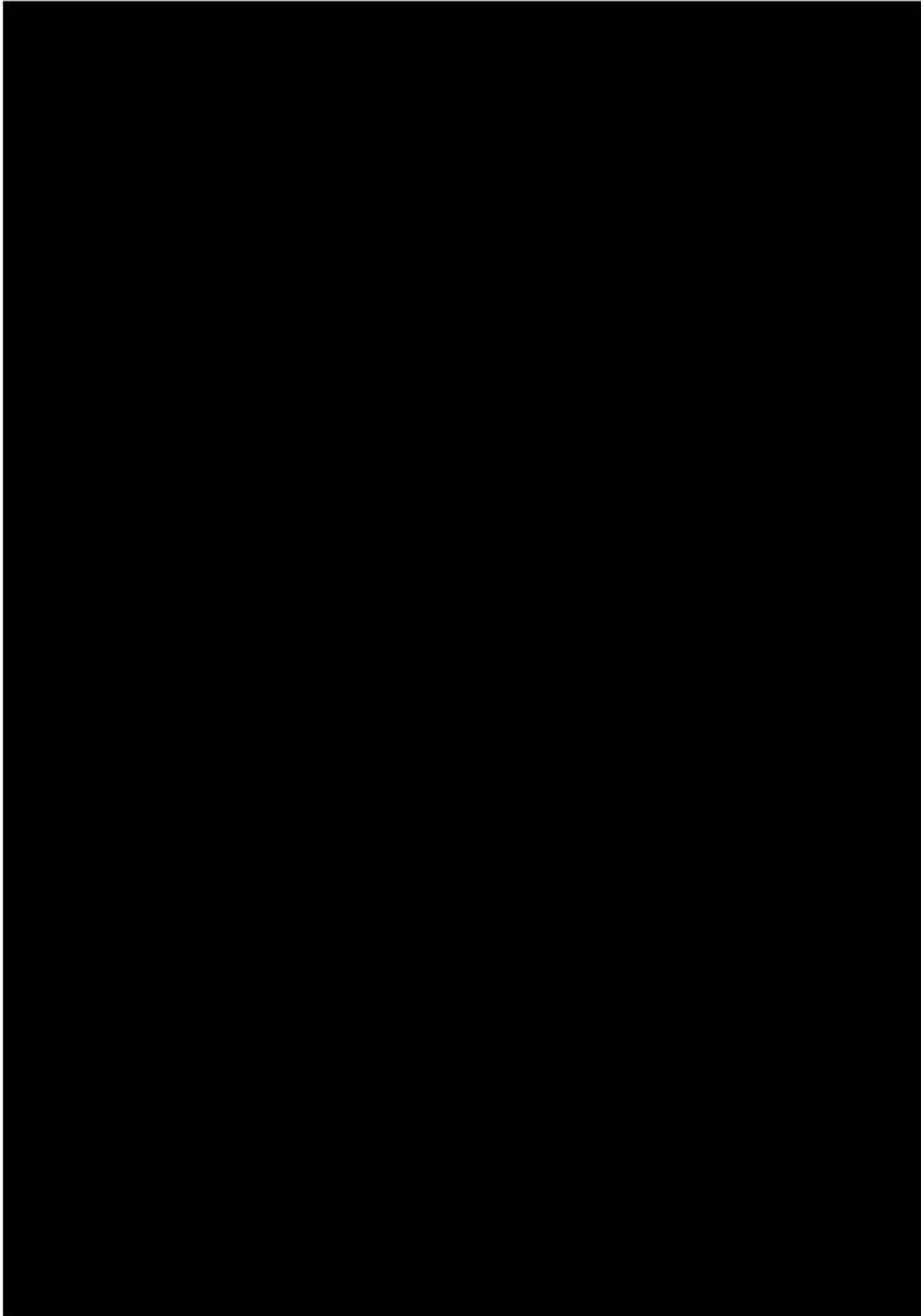
- perforazione pilota (*pilot bore*): realizzazione di un foro sotterraneo normalmente di piccolo diametro (100-150 mm), che costituirà la sede di posa di una tubazione precedentemente saldata in superficie;
- alesatura (*back reaming*) per l'allargamento del foro fino alle dimensioni richieste;
- tiro (*pullback*) della tubazione o del cavo del foro (detto anche "varo").

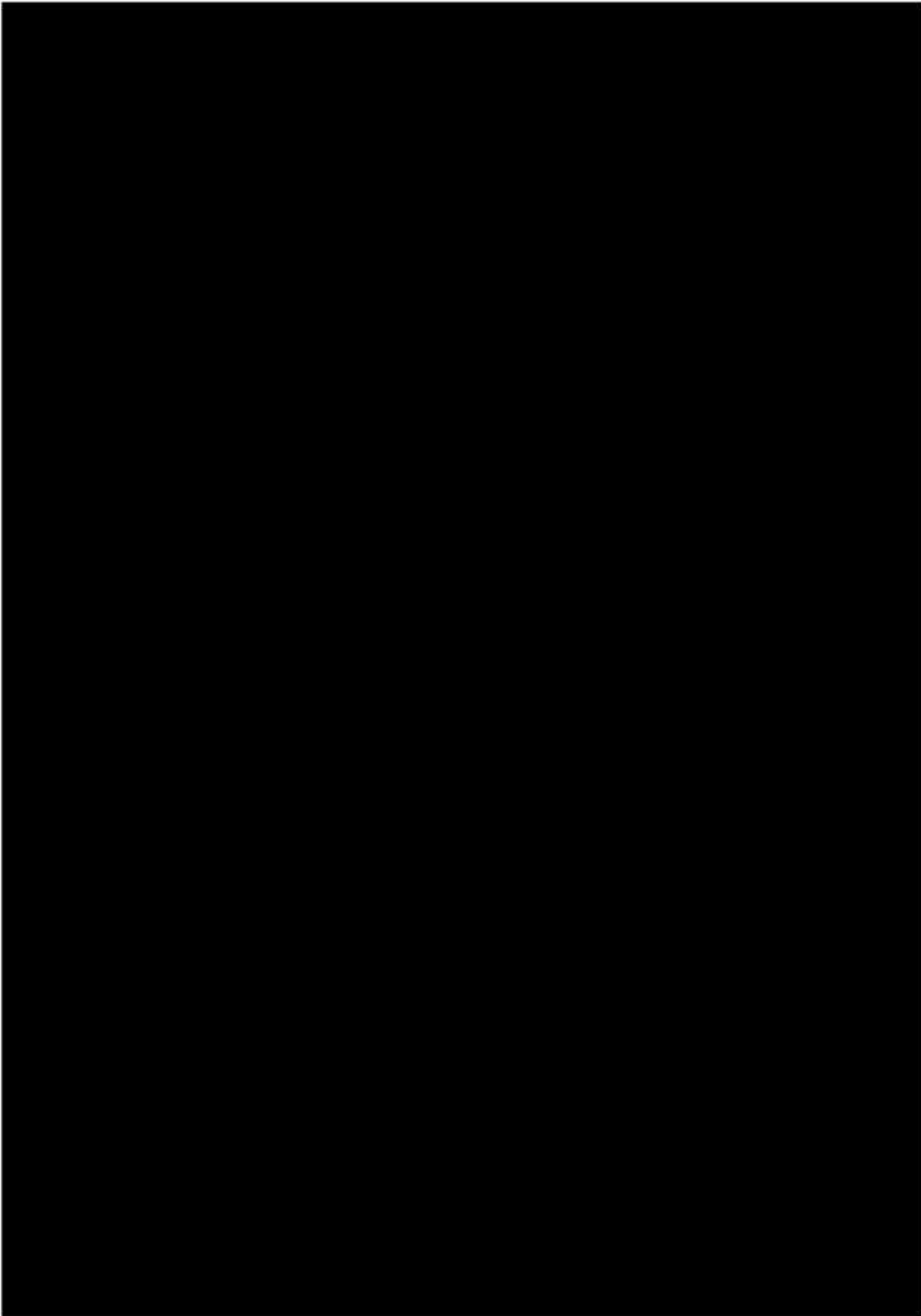
La realizzazione di nuove tubazioni interrato lungo tracciati predefiniti si basa sulla possibilità di teleguidare, dalla superficie, la traiettoria della testa di trivellazione. Si possono realizzare percorsi prestabiliti che permettono di raggiungere tolleranze di pochi centimetri, dopo tragitti che possono superare anche i 500 metri lineari. Tale tipologia verrà utilizzata principalmente con tubazioni di tipo flessibile (ad esempio: PEAD), così da eseguire gli interventi previsti con tempistiche minori ed in maniera più sicura.

La tecnologia di attraversamento sotterraneo denominata *Microtunneling* si può considerare una evoluzione di quella spingitubo; infatti la trivellazione è effettuata mediante l'utilizzo di una testa fresante a piena sezione, con possibilità di perforazioni di lunghezza maggiore. Il suo impiego è indicato soprattutto per la realizzazione di trivellazioni che richiedono un elevato grado di precisione; infatti con questa tecnologia si possono installare condotte con una tolleranza, sia altimetrica sia planoaltimetrica, di pochi centimetri. La tipologia consiste nella realizzazione di tunnel di piccolo diametro, mediante l'avanzamento di uno scudo cilindrico a cui è applicato frontalmente un sistema di scavo, guidato da un sistema laser che consente di correggere tempestivamente gli errori di traiettoria. Il procedere dell'unità di perforazione è seguito dal rivestimento del tunnel che, generalmente, è costituito da barre di tubo camicia di acciaio.

La metodologia *no-dig* CIPP si applica al fine di effettuare un recupero funzionale di condotte, eventualmente danneggiate e/o composte da materiali vetusti o non più conformi alle vigenti norme, direttive o regole di buona tecnica. Tale tecnica è basata sull'inserimento, all'interno della condotta da risanare, di un tubo composito (*Liner*) che, preliminarmente all'inserimento, viene configurato e impregnato con resina termoindurente idonea. Il *liner* è composto da un feltro di fili di poliestere con un *coating* (su cui il fluido scorrerà dopo il *relining*) in materiale plastico solitamente Polietilene. La fase dell'inserimento del *liner* nella condotta (tubo ospite) potrà avvenire per "inversione" o per "trazione".

4. FATTIBILITÀ TECNICA, ANALISI COSTI BENEFICI ED ITER AUTORIZZATIVI

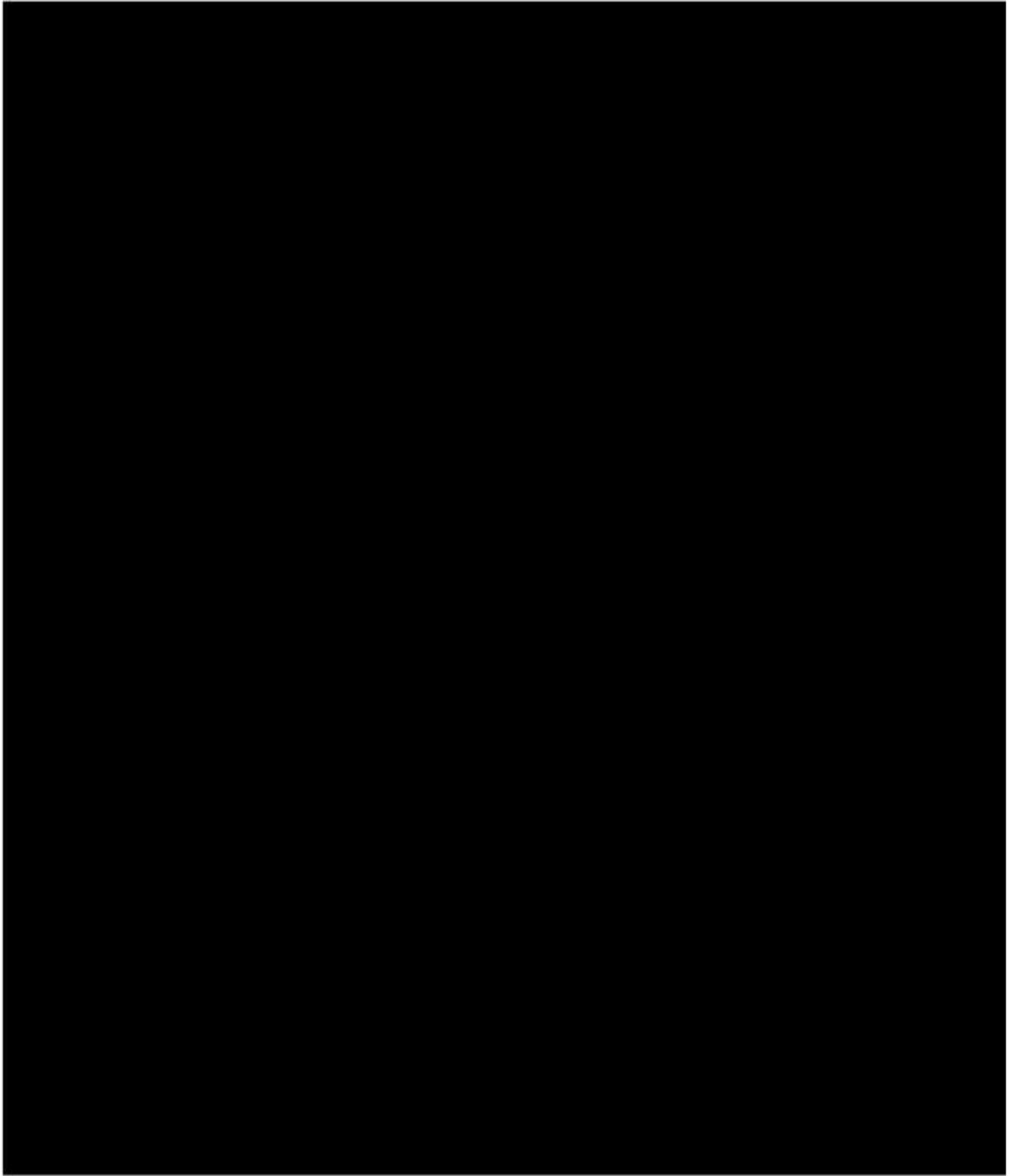




La con condivisione dell'investimento ottimizzerà tempi e risorse per tutti gli attori ed evidente limitazione dei disservizi per l'utenza. Viene da sé che, situazioni ripetute di questo tipo portano alla ri-pianificazione iterativa degli interventi di rinnovo, inizialmente previsti in annualità diverse da quella oggetto della richiesta dell'Ente pubblico. Allo scopo, verrà anche applicato quanto disposto dalla CAMB/2014/70 del 30 dicembre 2014 - "Approvazione Linee guida vincolanti per l'aggiornamento del Piano e del Programma degli interventi del servizio idrico integrato", in cui vengono definite, all'art.4 le modalità di revisione del programma degli interventi, e all'art.6, le modifiche del programma degli interventi che non necessitano di preventiva approvazione. Inoltre, la dinamicità dei parametri utilizzati permetterà di effettuare un continuo affinamento del modello e la ritaratura dello stesso. Infatti, i benefici indotti dal rinnovo delle reti in termini di mantenimento delle pressioni, riduzione delle perdite di rete e miglioramento del servizio sono indice di validazione e taratura dei sistemi multicriteri. L'utilizzo proattivo del modello di definizione degli interventi di rinnovo delle reti implica la costante e coordinata comunicazione tra i settori di progettazione, manutenzione e gestione delle reti di acquedotto, in un'ottica di ottimizzazione della collaborazione tra funzioni aziendali, aggiornamento e continua validazione del modello.

Anno	2030	2040
Tasso Rinnovo (%)	1,50 %	3,00 %

5. ESEMPIO ESPLICATIVO APPLICAZIONE MCDA





Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.2

Riduzione delle perdite lineari nella rete di acquedotto

CIG: 812042852C

IRETI


iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA..... 1
1. OBIETTIVI 1



2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE..... 4



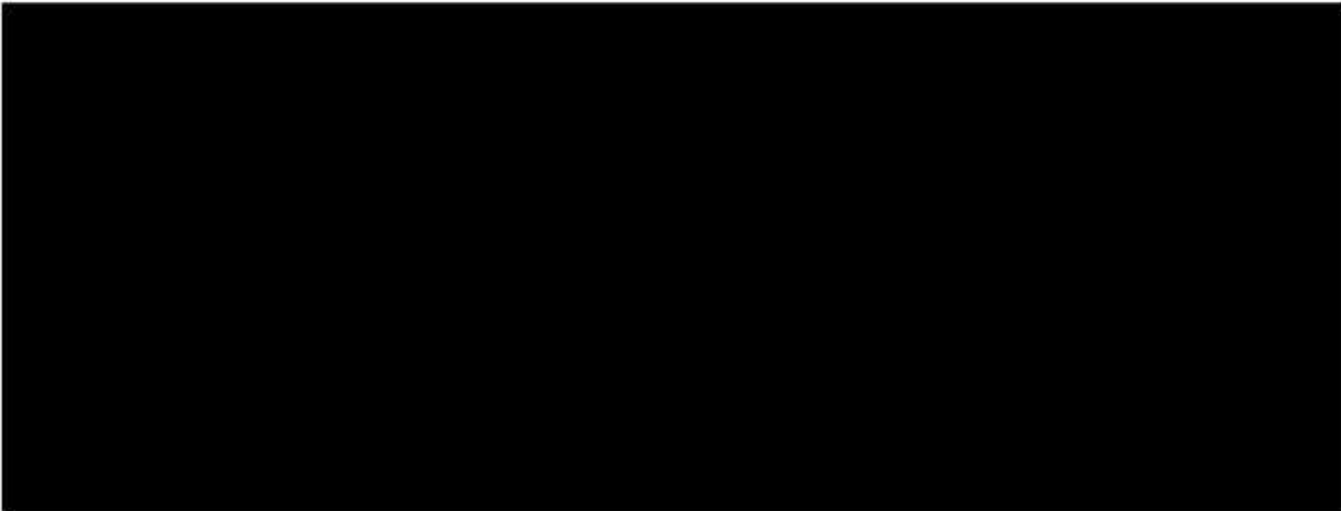
3. MODELLO PROPOSTO E SOLUZIONI INDIVIDUATE..... 12



4. RISULTATI ATTESI..... 15







PREMESSA

La presente relazione tecnica è redatta in conformità a quanto richiesto al criterio T.1.2 - "Riduzione delle perdite lineari nella rete di acquedotto".

L'attività di riduzione delle perdite idriche negli acquedotti del bacino di affidamento di Reggio Emilia è stata avviata fin dall'inizio degli anni Novanta con la realizzazione del "Piano integrato per l'attivazione di un sistema permanente di monitoraggio e controllo e per la ricerca e riduzione delle perdite della rete acquedottistica di Reggio Emilia città" (1991-1995), riguardante la distrettualizzazione e la riduzione delle dispersioni nell'area urbana del capoluogo. Questa tecnologia, importata dai tecnici del *Water Research Center di Swindon (UK)*, costituisce la prima realizzazione in Italia di una distrettualizzazione permanente. Il bacino di affidamento di Reggio Emilia a tutt'oggi è l'unico in Italia dotato di un sistema completamente distrettualizzato e monitorato permanentemente. Nel 2015 la Commissione Europea ha pubblicato "EU Reference Document: Good Practices On Leakage Management", una guida tecnica dedicata a gestori e regolatori della Comunità Europea. All'interno del documento, quale caso di studio di eccellenza tecnica, l'unico contributo italiano è costituito dalla relazione sulla gestione delle dispersioni negli acquedotti della provincia di Reggio Emilia.

Le scelte tecniche che si adotteranno al fine dell'ulteriore miglioramento delle perdite hanno come obiettivi:

- l'efficacia del servizio in termini di volumi e pressioni consegnate alle utenze;
- l'efficienza delle reti idriche in termini di minimizzazione delle perdite reali ed apparenti;
- la riduzione dell'impatto sull'ambiente e sostenibilità dei sistemi idrici;
- la riduzione dei consumi elettrici su sistemi pompanti.

1. OBIETTIVI

Il problema delle perdite è presente negli acquedotti di tutto il mondo, per questo motivo la valutazione è stata operata seguendo sia le indicazioni della legislazione italiana, sia le migliori tecniche adottate a livello internazionale. Di seguito si elencano i principali riferimenti che sono stati tenuti in considerazione per l'elaborazione degli obiettivi esplicitati in seguito:

- la legislazione in materia: 36/94 (Legge Galli), D.P.C.M. del 4 marzo 1996, D.P.C.M. 99/97, direttiva 91/271/CEE;
- ARERA – Direttiva - M.I.D. (*Measuring Instruments Directive 2004/22/UE*);
- le migliori tecniche indicate da *IWA Water Losses Specialist Group*, un'associazione nata nel 1999 che raccoglie tecnici ed esperienze a livello internazionale;
- l'evoluzione tecnologica del settore.

La Tabella 1 riporta una sintesi dei principali obiettivi proposti dal Proponente in materia di contenimento delle perdite idriche nell'ambito del bacino di affidamento di Reggio Emilia per il periodo 2021-2040. Questi sono stati suddivisi tra obiettivi riscontrabili nel Piano d'Ambito (d'ora in poi PdA), integrati e aggiornati delle delibere e normative regionali, obiettivi ARERA, obiettivi specifici del bando, e altri obiettivi aggiuntivi del proponente. Nella tabella sono indicati sia il valore attuale considerato come riferimento, che nel PdA viene definito come

il valore registrato per ogni indicatore nel 2016, sia i valori obiettivo per gli anni 2030 e 2040. Tali obiettivi sono trattati con maggiore dettaglio nel capitolo seguente.

Tabella 1 - Obiettivi proposti per il contenimento delle perdite idriche

Obiettivi	Parametro	Unità di misura	Valore di riferimento (2016)	2030	2040
			1		
Obiettivi ARERA	M1 – Classe perdite idriche	cl.	A	A	A
Obiettivi proposti	M1 – Classe perdite idriche	cl.	A	A	A
	M1a – Perdite idriche lineari	mc/km/gg	6	3,7	3,6

Fonte: Piano d'Ambito; ARERA; Elaborazioni Interne

Lo scenario disegnato dal PdA per i prossimi decenni prevede una progressiva crescita della popolazione e di conseguenza un aumento dei volumi consegnati in un territorio sempre più intensamente antropizzato.

Nel medesimo contesto l'andamento delle precipitazioni costituisce un'incognita sempre più imprevedibile per le caratteristiche di discontinuità registrate negli ultimi decenni. Per questo motivo, seppure l'utilizzo idropotabile sia solo una quota parte in confronto alla totalità dei prelievi dall'ambiente, che ricomprendono usi agricoli e industriali, l'efficienza delle reti acquedottistiche assume un'importanza sempre più rilevante.

In un quadro di progressiva riduzione delle perdite, che come già illustrato si è sviluppato a partire dall'inizio degli anni '90, il target previsto per il 2030 vede un contenimento ulteriore delle dispersioni rispetto ai volumi considerati al momento della redazione del PdA ed un ulteriore miglioramento dei valori al 2040.

La componente di perdita reale è valutabile mediante un calcolo di un indicatore specifico suggerito da IWA w.l.s.g. (International Water Association, Water Losses Specialist Group) denominato "Infrascructure Leakage Index-ILI". Esso nasce dal rapporto tra il volume di perdita reale calcolato nell'anno di riferimento (*Current Annual Real Losses*) ed un volume di perdita considerato ineliminabile (*Unavoidable Annual Real Losses*), calcolato sulla base sia della consistenza delle reti in termini di estensione e numero di derivazioni d'utenza, sia sulla base delle pressioni medie.

Nella Tabella 2 viene riportata la classificazione dei valori di ILI come definiti da uno studio effettuato dalla Banca Mondiale (WBI) in collaborazione con IWA con l'obiettivo di valutare i sistemi idrici nei paesi sviluppati e in via di sviluppo e denominato *Banding System*.

Tabella 2 - Classificazione delle fasce di ILI suddivise per paesi sviluppati ed in via di sviluppo

Categoria di performance tecnica		ILI	Litri/connessione/giorno (quando il sistema è pressurizzato) ad una pressione media di:				
			10 m	20 m	30 m	40 m	50 m
Paesi sviluppati	A	1 - 2		< 50	< 75	< 100	< 125
	B	2 - 4		50 - 100	75 - 150	100 - 200	125 - 250
	C	4 - 8		100 - 200	150 - 300	200 - 400	250 - 500
	D	> 8		> 200	> 300	> 400	> 500
Paesi in via di sviluppo	A	1 - 4	< 50	< 100	< 150	< 200	< 250
	B	4 - 8	50 - 100	100 - 200	150 - 300	200 - 400	250 - 500
	C	8 - 16	100 - 200	200 - 400	300 - 600	400 - 800	500 - 1000
	D	> 16	> 200	> 400	> 600	> 800	> 1000

Fonte: International Benchmarking of Leakage from Water Reticulation Systems CJ Seago, RS Mckenzie, R Lemberger (IWA Water Losses Task Force, Pretoria 2005)

Vi sono inoltre altri obiettivi "secondari", ma non meno importanti, che una efficace attività di riduzione delle perdite potrà raggiungere (il codice identificativo di seguito riportato è quello della criticità indicata nel PdA che tiene conto delle indicazioni metodologiche individuate dall'AEEGSI con delibera 643/2013):

- A1 – Alto tasso di interruzioni della fornitura;
- A3 – Bassa pressione (punti di approvvigionamento con criticità di servizio);
- B6 – Bassa pressione (n. segnalazioni bassa pressione).

In merito all'alto tasso di interruzioni della fornitura, sebbene non siano individuate località con ricorrenti criticità di servizio, si segnalano alcune situazioni di stress nel periodo di punta estivo nella zona montana alimentata da sorgenti in acquedotti minori. In questi contesti il puntuale controllo delle perdite idriche, così come la loro pronta riparazione, contribuiranno certamente a ridurre il rischio e la criticità.

Per quanto riguarda la pressione, non si rilevano problemi permanenti di bassa pressione in nessuna località nel bacino di affidamento di Reggio Emilia. Il Proponente ha un buon controllo del regime pressorio sia della rete, grazie alla sua quasi completa distrettualizzazione, sia delle tubazioni adduttrici (sulle quali sono presenti un numero ridottissimo di stacchi di distribuzione). I dati di pressioni rilevati in continuo permettono di ricevere segnalazioni in tempo reale di anomalie e quindi organizzare ed effettuare tempestivamente manutenzioni alle reti. Il rinvenimento e la riparazione delle dispersioni consentono di ripristinare eventuali anomalie pressorie localizzate e ridurre le segnalazioni.

La Delibera 917/2017, prevede il calcolo dell'indicatore denominato M1, che riunisce di fatto sia la componente di perdite reali sia quella di perdite apparenti. Viene infatti calcolato combinando le componenti M1a (perdite lineari espresse in mc/km/gg) ed M1b (perdite espresse in percentuale sui volumi immessi), come sintetizzato nella tabella seguente.

Tabella 3 - Classi d'appartenenza per il macro-indicatore M1

		Perdite idriche lineari (mc/km/gg)				
		M1a < 15	15 ≤ M1a ≤ 25	25 ≤ M1a ≤ 40	40 ≤ M1a ≤ 60	M1a ≥ 60
Perdite idriche percentuali	M1b < 25%	A				
	25% ≤ M1b < 35%		B			
	35% ≤ M1b < 45%			C		
	45% ≤ M1b < 55%				D	
	M1b < 55%					E

Fonte: Delibera 917/2017 ARERA

Il raggiungimento della classe A di fatto ha come obiettivo il suo mantenimento: eventuali premialità legate a questo indicatore sono determinate e calcolate anche in funzione alle *performance* ottenute da altri gestori presenti in questa fascia.

L'Ambito di affidamento di Reggio Emilia, in riferimento ai dati 2016, è in fascia A. Come schematizzato in Tabella 4, il Bando di Gara, con orizzonte 2030 e 2040 riprende questi dati lasciando all'offerente l'indicazione di eventuali miglioramenti che prevedono di fatto il mantenimento della classe ed il miglioramento della componente M1a (perdite lineari).

Tabella 4 - Obiettivi Criticità B4

Criticità	Criticità AEEG (allegato 1 det. Direttore n 3/2014)	Indicatore da PDA	Unità di Misura	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040	Sub-criteri Offerta tecnica
B4	Perdite idriche	M1 – Perdite d'acqua in rete	Classe	Classe A	Miglioramento/mantenimento	Miglioramento/mantenimento	T.1.2
		M1a – Perdite idriche lineari	mc/km anno	6	Miglioramento/mantenimento	Miglioramento/mantenimento	

Fonte: Disciplinare Tecnico (Allegato 8)

In una visione di progressivo miglioramento, ottenibile dall'affinamento progressivo delle tecniche e di un'organizzazione sempre più orientata ad efficacia ed efficienza dei sistemi gestiti, con orizzonte 2030 e 2040, si propongono i seguenti risultati riguardanti le perdite totali:

- 2030: mantenimento classe A ed indice perdite lineari M1a = 3,7
- 2040: mantenimento classe A ed indice perdite lineari M1a = 3,6

2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE

Di seguito vengono riportati i principali riferimenti normativi nazionali ed Europei riguardanti la gestione delle perdite reali ed apparenti:

- Legge 36/94 (legge Galli);
- D.P.C.M. del 4 marzo 1996;
- D.P.C.M. 99/97;
- Decreto Legislativo n°152 del 3 aprile 2006;
- Delibera R/Idr/917/2017- Qualità tecnica (ARERA);
- Direttiva Europea M.I.D. (*Measuring Instruments Directive 2004/22/UE*);
- Decreto del 21 aprile 2017, n. 93;
- *EU Reference document Good Practices on Leakage Management (European Commission 2015)*.

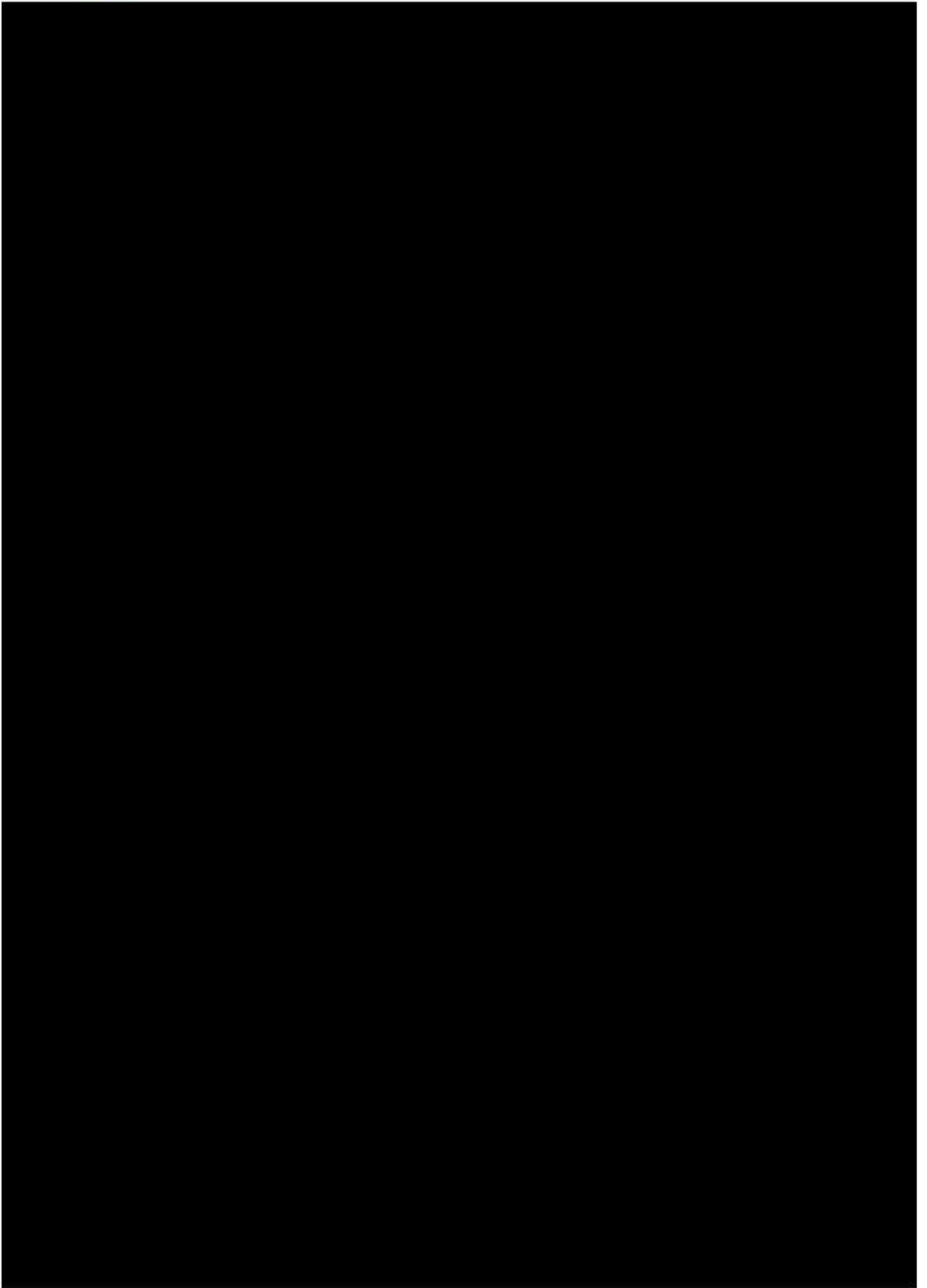
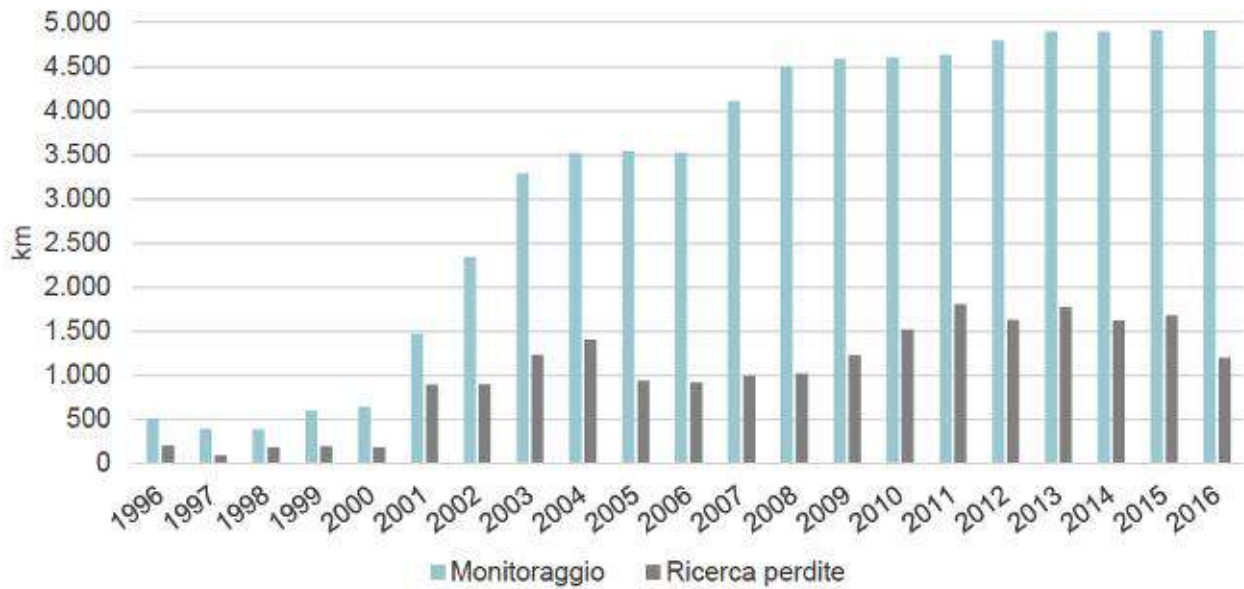
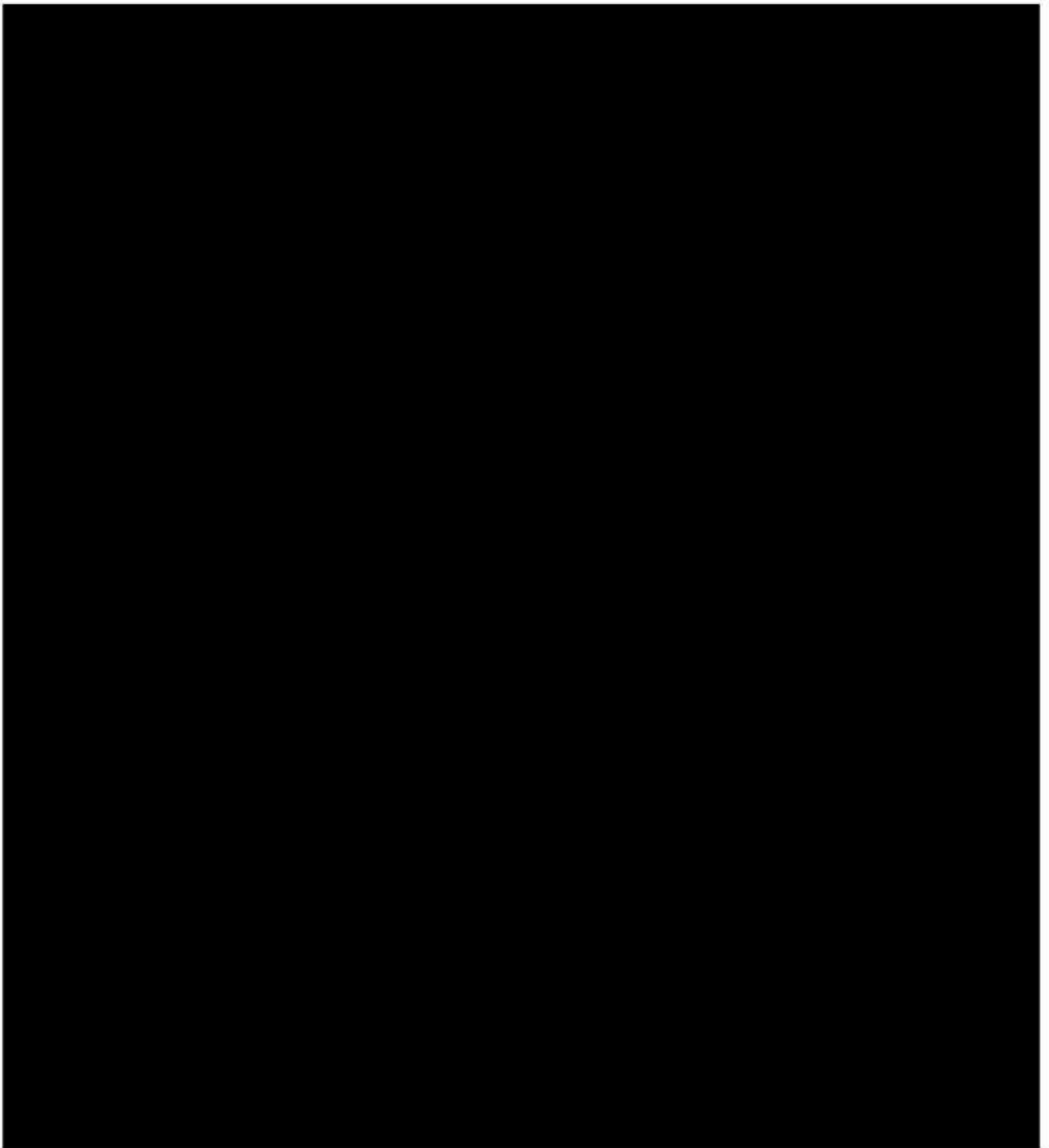
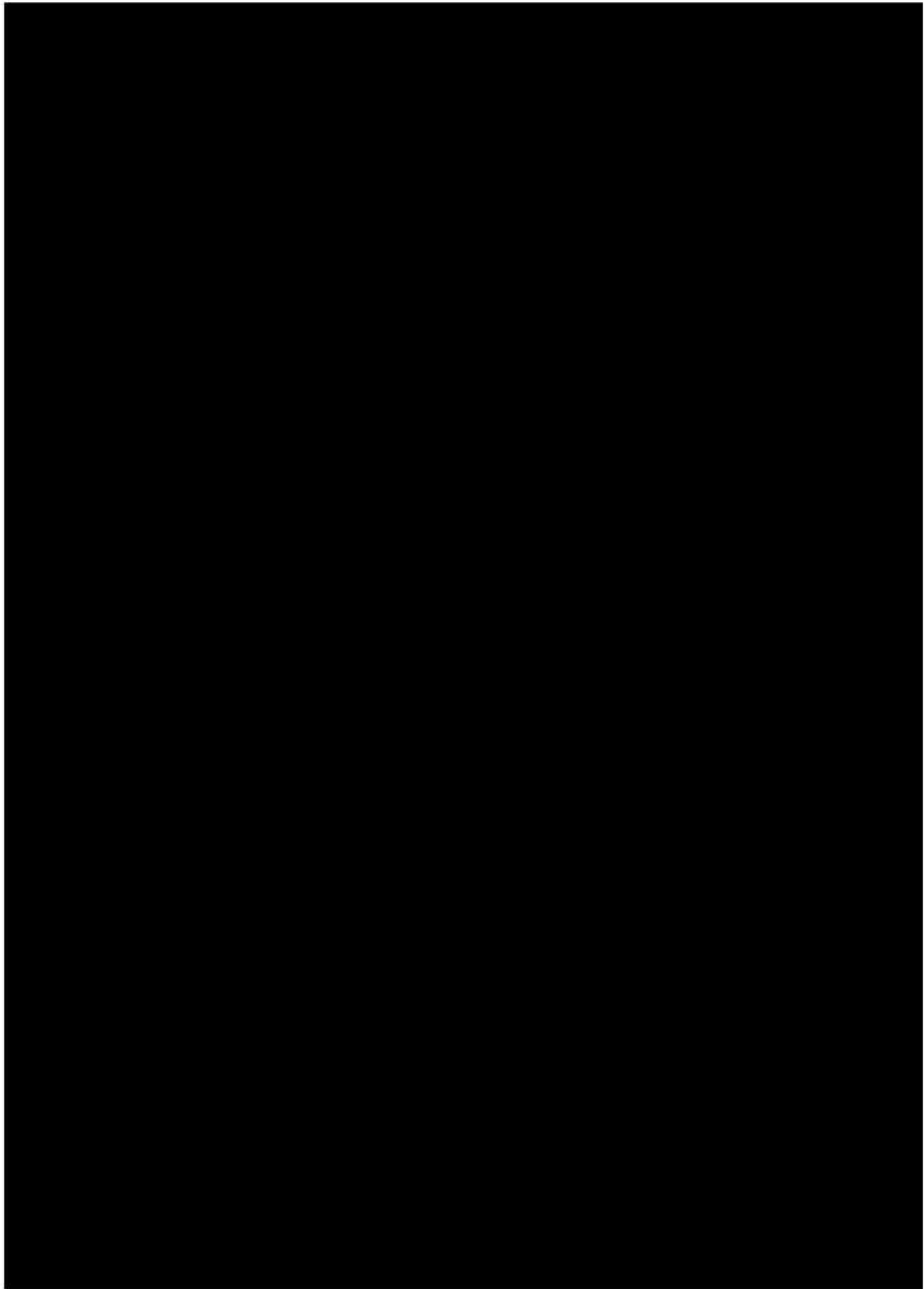


Figura 1 - Evoluzione della rete monitorata e della ricerca delle perdite



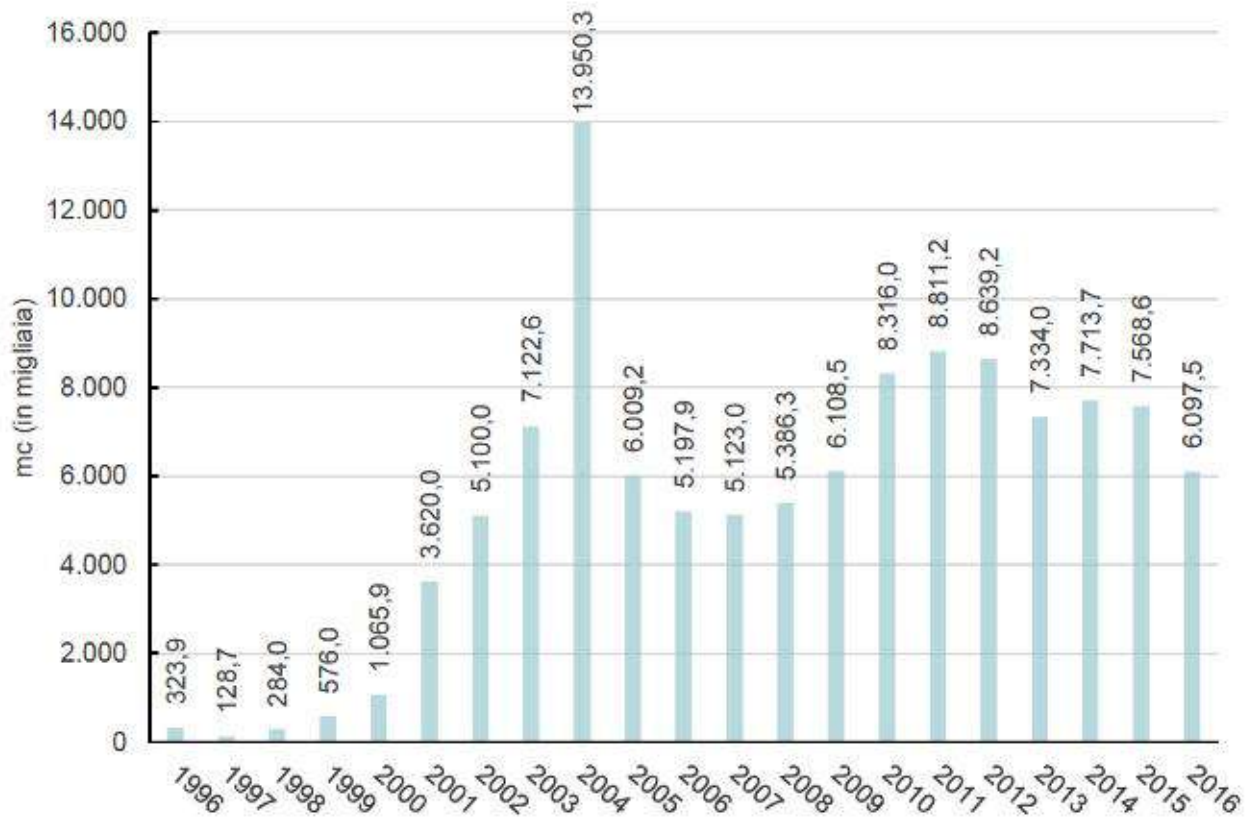
Fonte: Allegato al PdA A.4_ Annuario Acquedotti – pag 55





Il grafico seguente riporta il volume annuo recuperato in tutte le campagne di ricerca effettuate dal 1996 al 2016.

Figura 6 - Campagne di ricerca perdite: volumi annui recuperati



Fonte: Piano d'Ambito - Allegato A.4_Annuario Acquedotti - pag 56

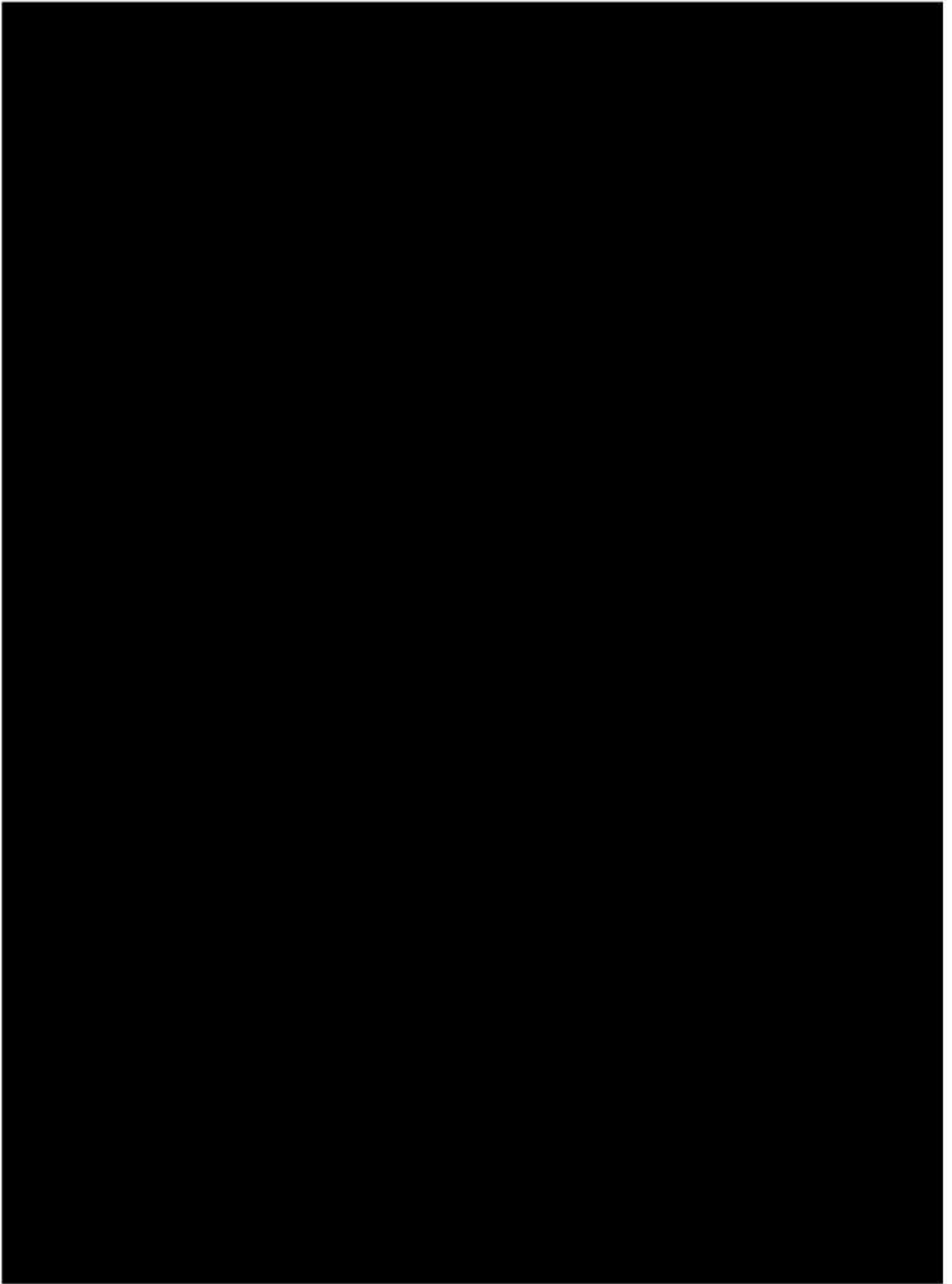
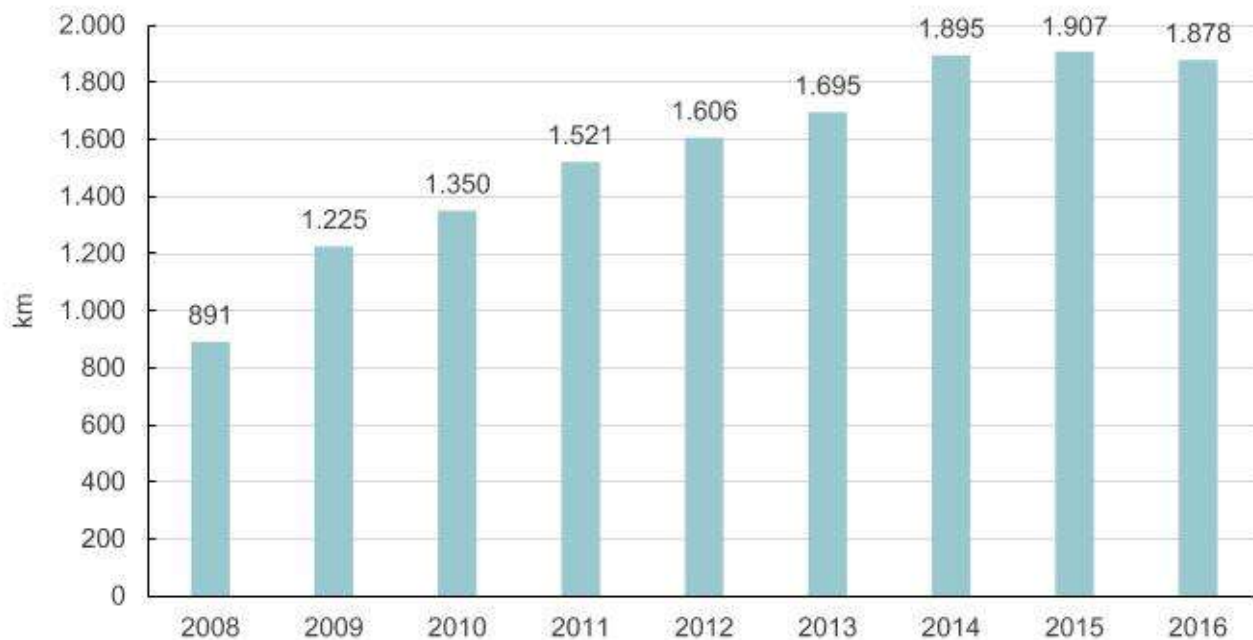


Figura 7 - Copertura gestione pressioni nelle reti di distribuzione



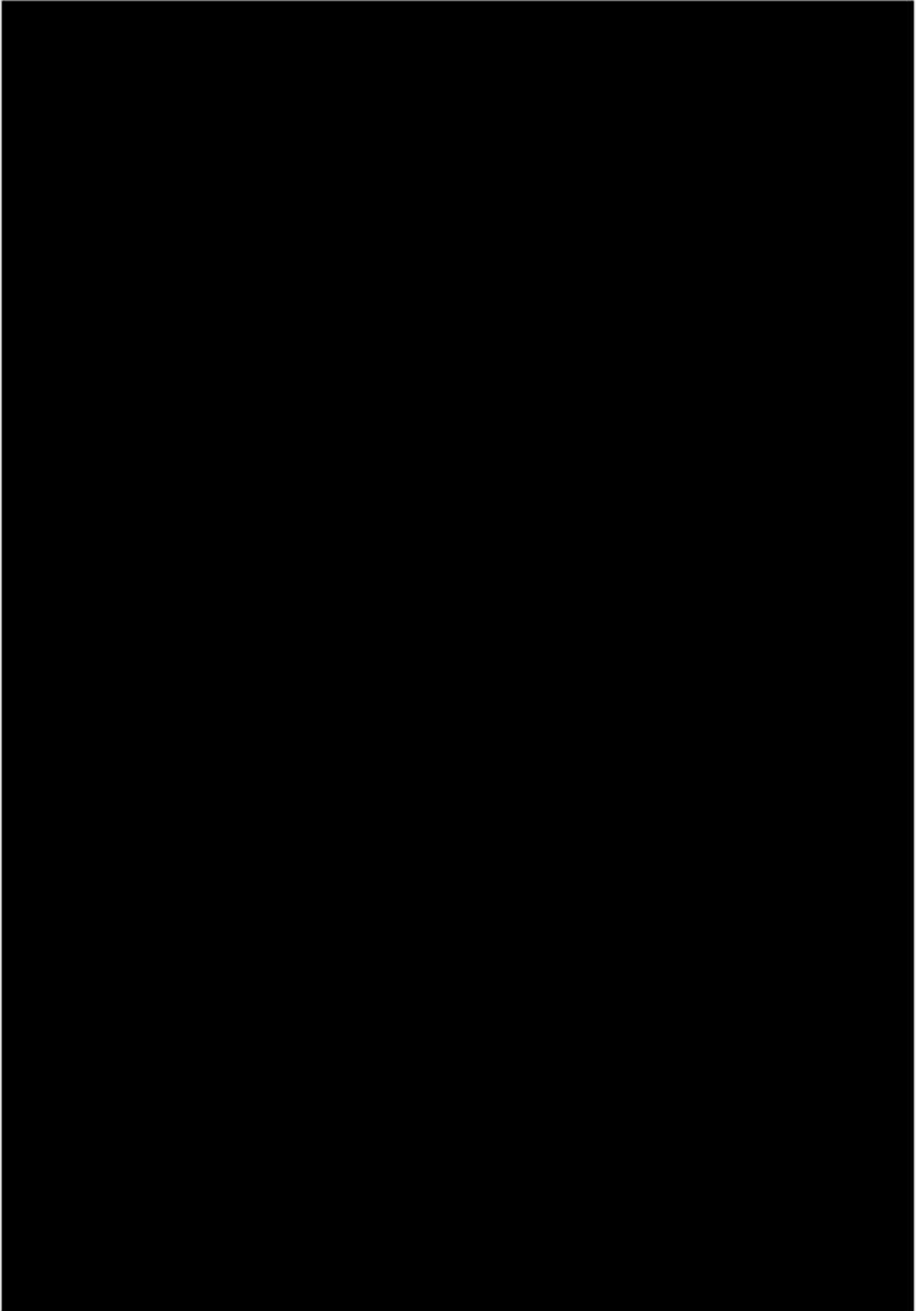
Fonte: Piano d'Ambito - Allegato A.4_Annuario Acquedotti- pag 56

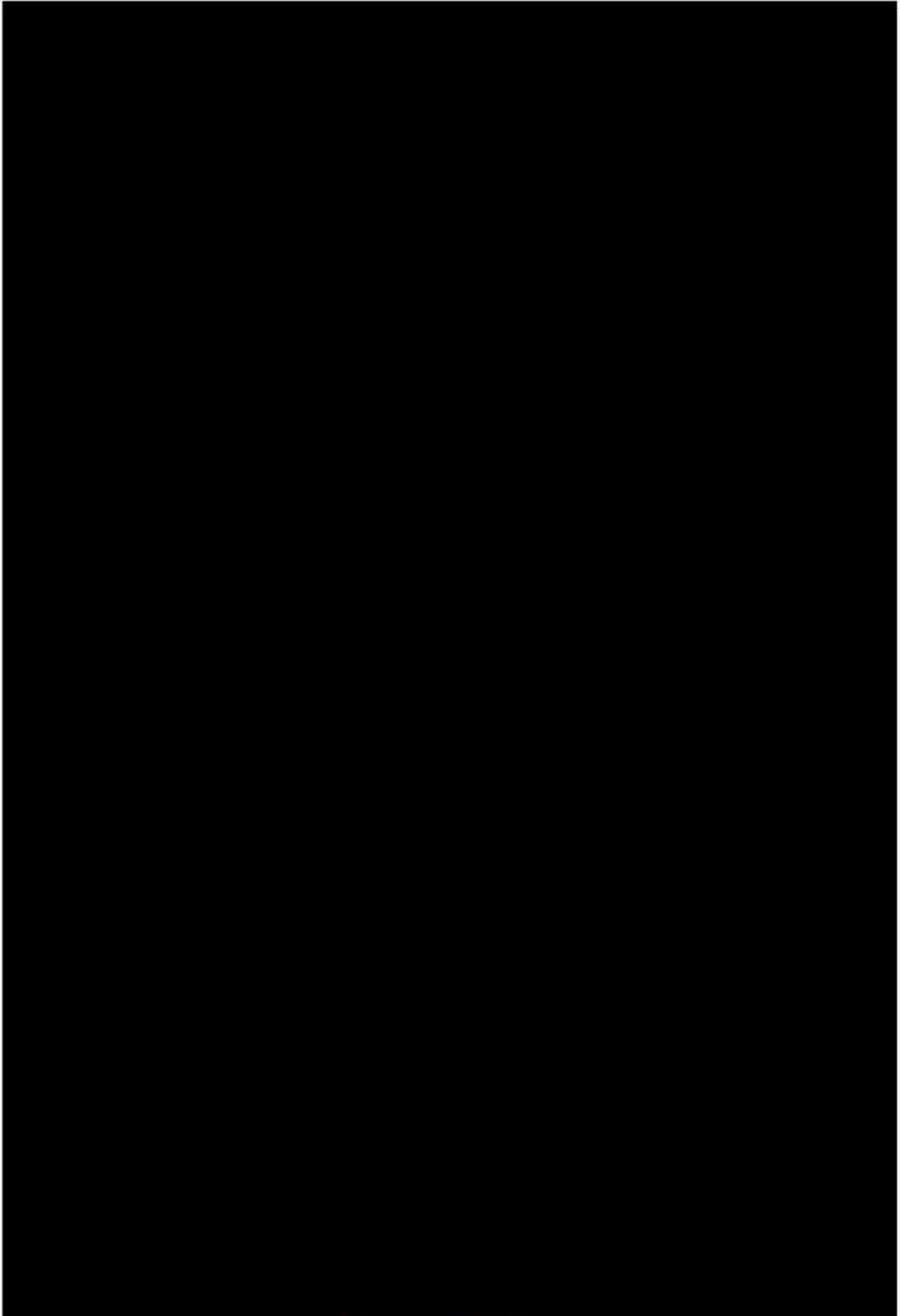
3. MODELLO PROPOSTO E SOLUZIONI INDIVIDUATE

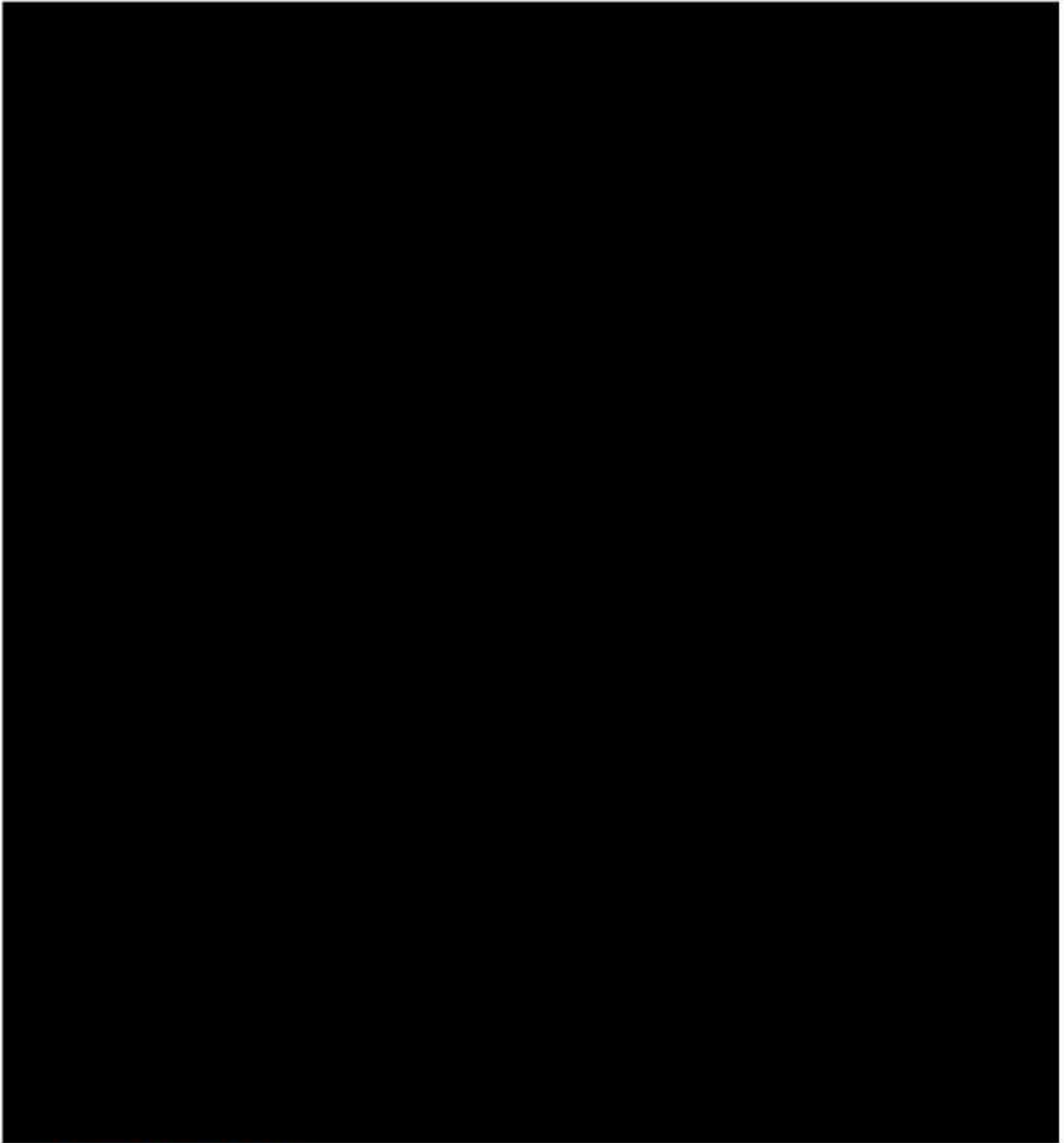
Il modello adottato per il contenimento delle dispersioni idriche nel bacino di affidamento di Reggio Emilia è fortemente improntato all'efficienza del sistema, grazie alle azioni descritte nei paragrafi precedenti (che come si è detto hanno anche meritato di essere annoverate fra le "migliori pratiche" condivise a livello internazionale). I risultati raggiunti, sia in termini di indicatori tradizionali (es. perdite %, dotazioni pro-capite, ILI) ma anche secondo le nuove classificazioni dell'Autorità (M1, classe A), offrono la convinzione che la strada e la strategia intrapresa non vada stravolta ma rilanciata e migliorata, in una sua visione oramai consolidata e ben recepita all'interno dell'organizzazione.

Le proposte di ulteriore miglioramento verranno pertanto intraprese e conseguite prima di tutto nella scia dell'ottimizzazione e dello sviluppo di ogni singola precedente linea di azione, [REDACTED]

[REDACTED] che potranno portare ulteriori benefici.







4. RISULTATI ATTESI

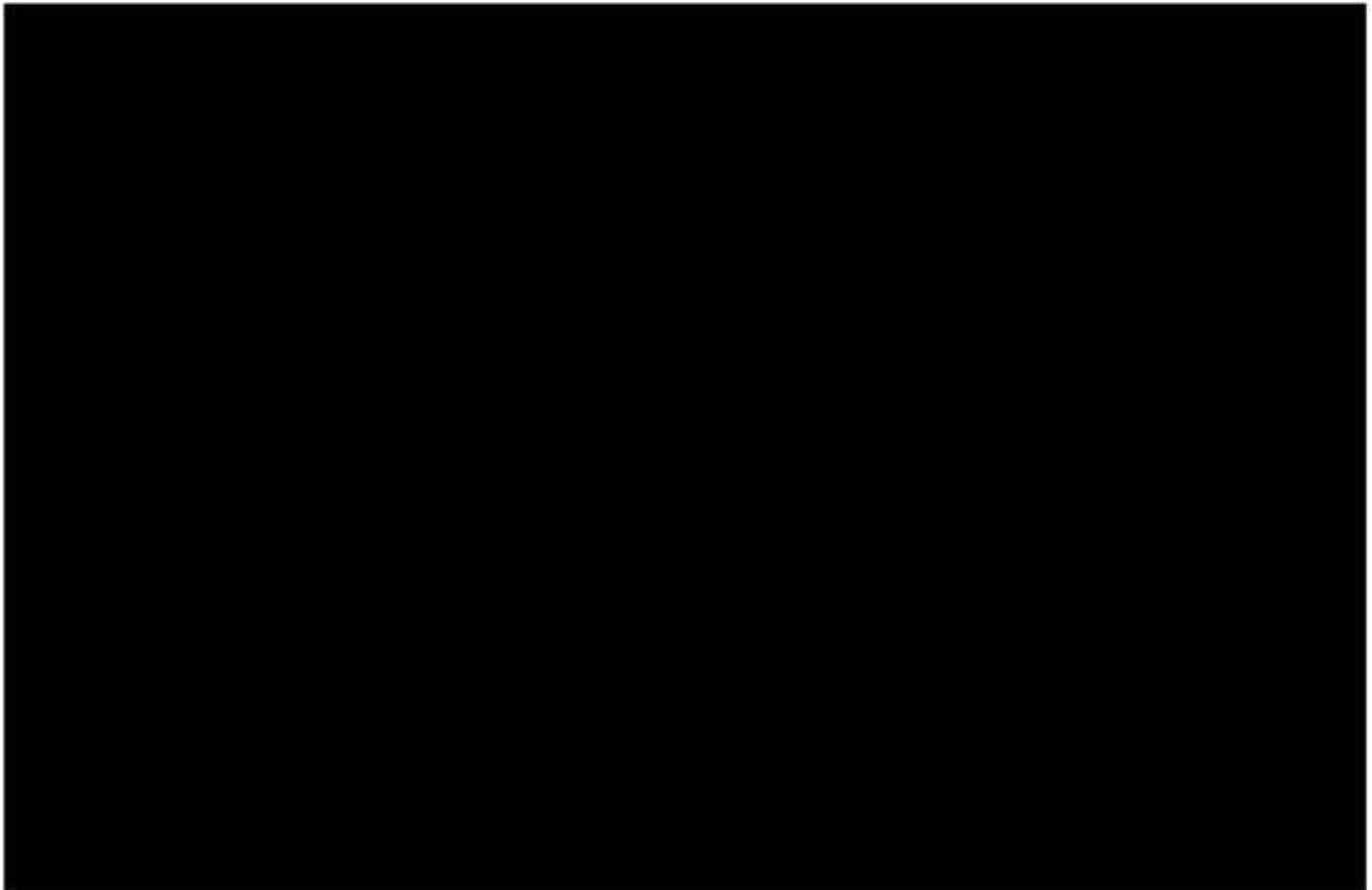


L'insieme delle azioni proposte consentiranno di apportare significativi miglioramenti sulla riduzione dei volumi di dispersione della rete.

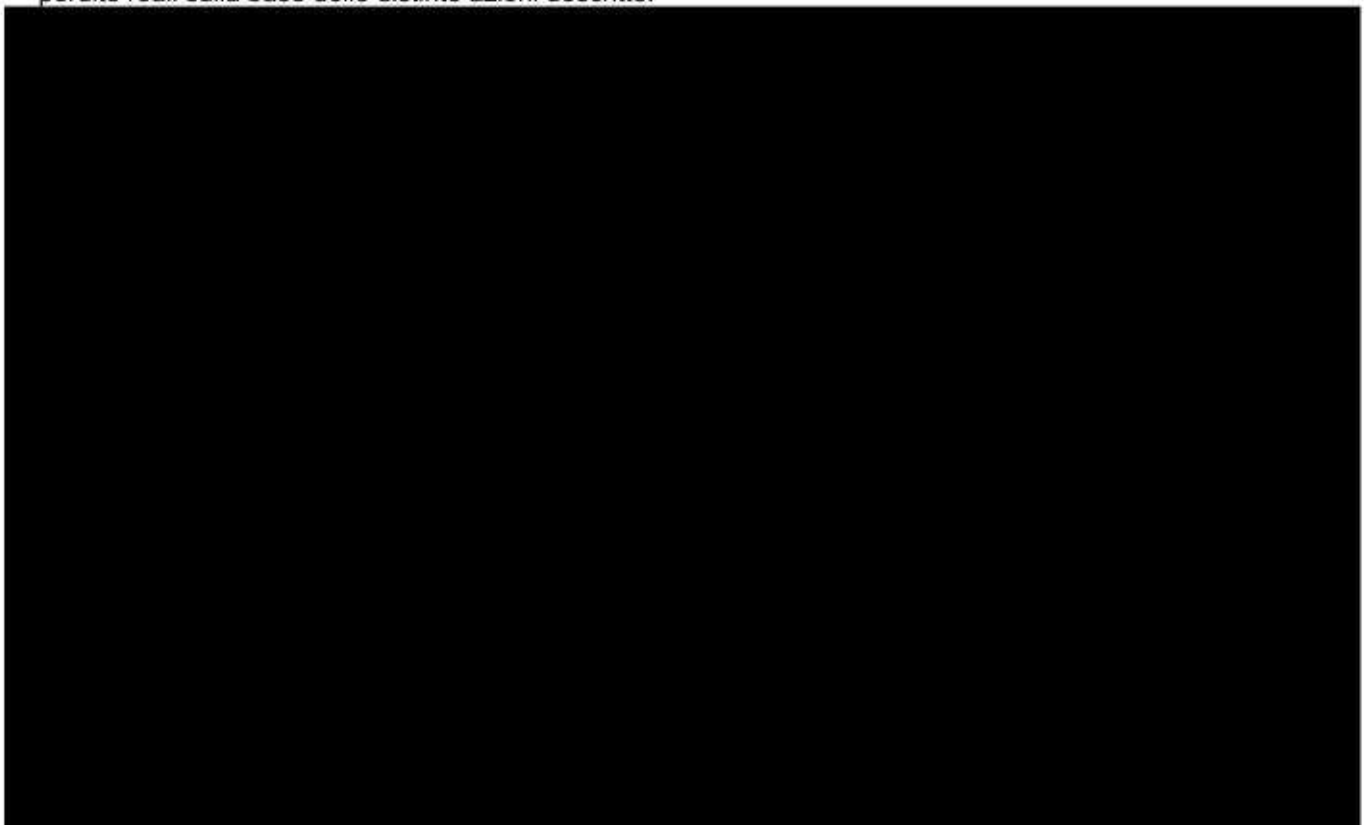


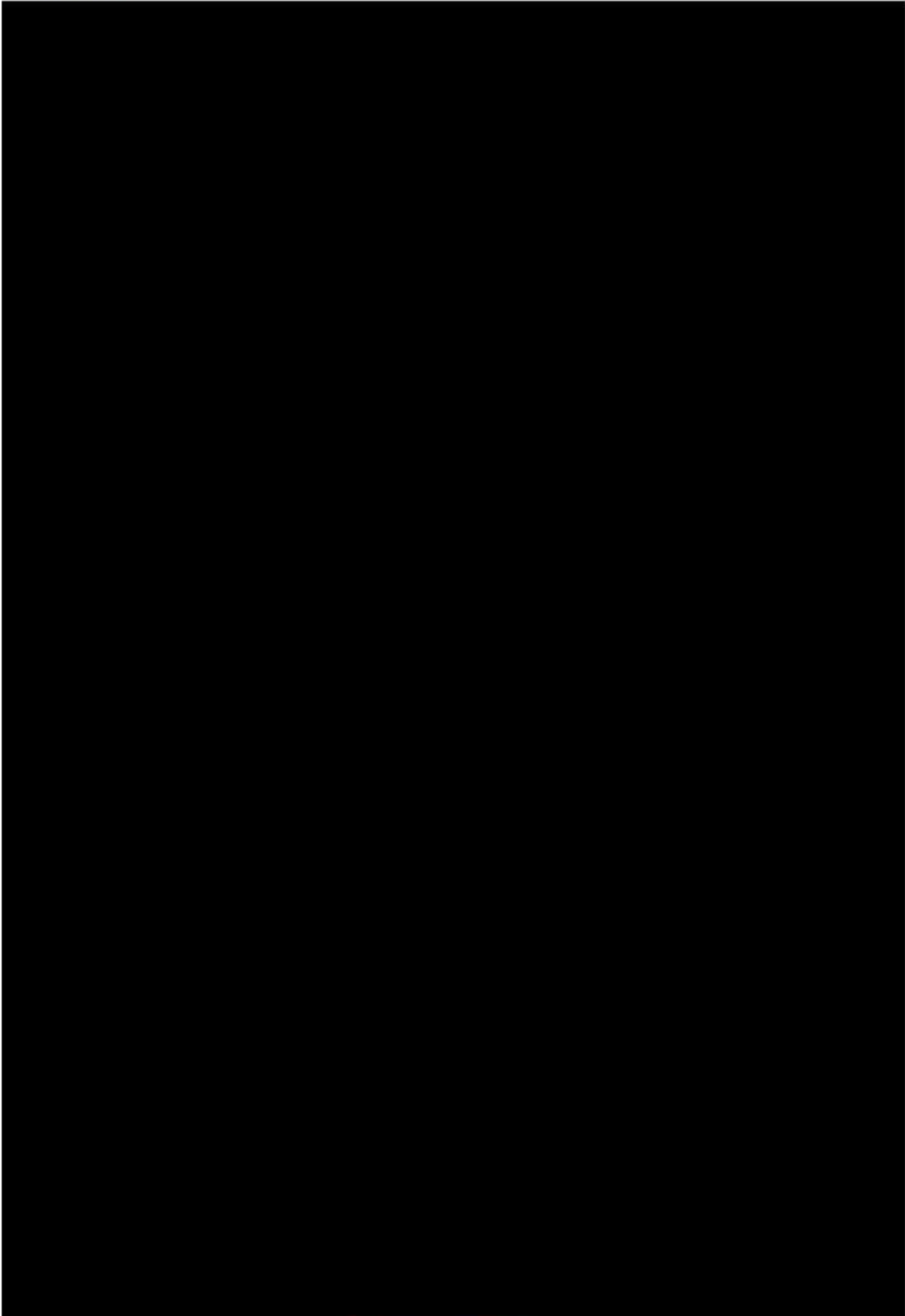
Sulla base delle azioni proposte, il coefficiente M1a scenderà dai 6 mc/km/gg del 2016 (che, moltiplicati per i 4.963 km, corrispondono 10.868.970 mc di perdite totali) rispettivamente a 3,7 mc/km/gg al 2030 e a 3,6 mc/km/gg al 2040. Nella tabella seguente viene riportata in sintesi l'evoluzione prevista delle perdite totali e

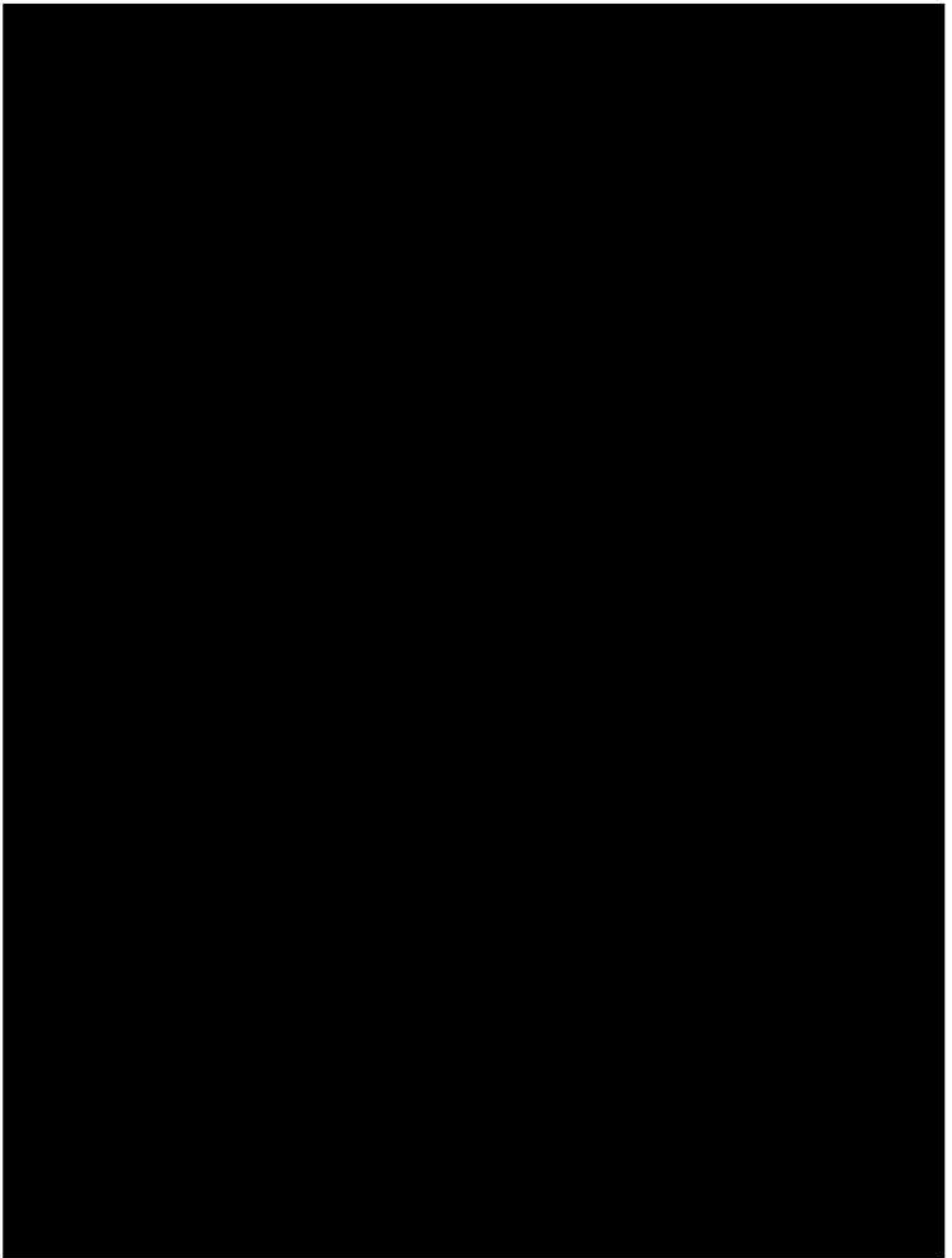
degli indicatori calcolati sulla base delle previsioni assunte. Questi risultati, come osservato nei precedenti capitoli, rientrano di fatto in valori di eccellenza per una rete di questa consistenza

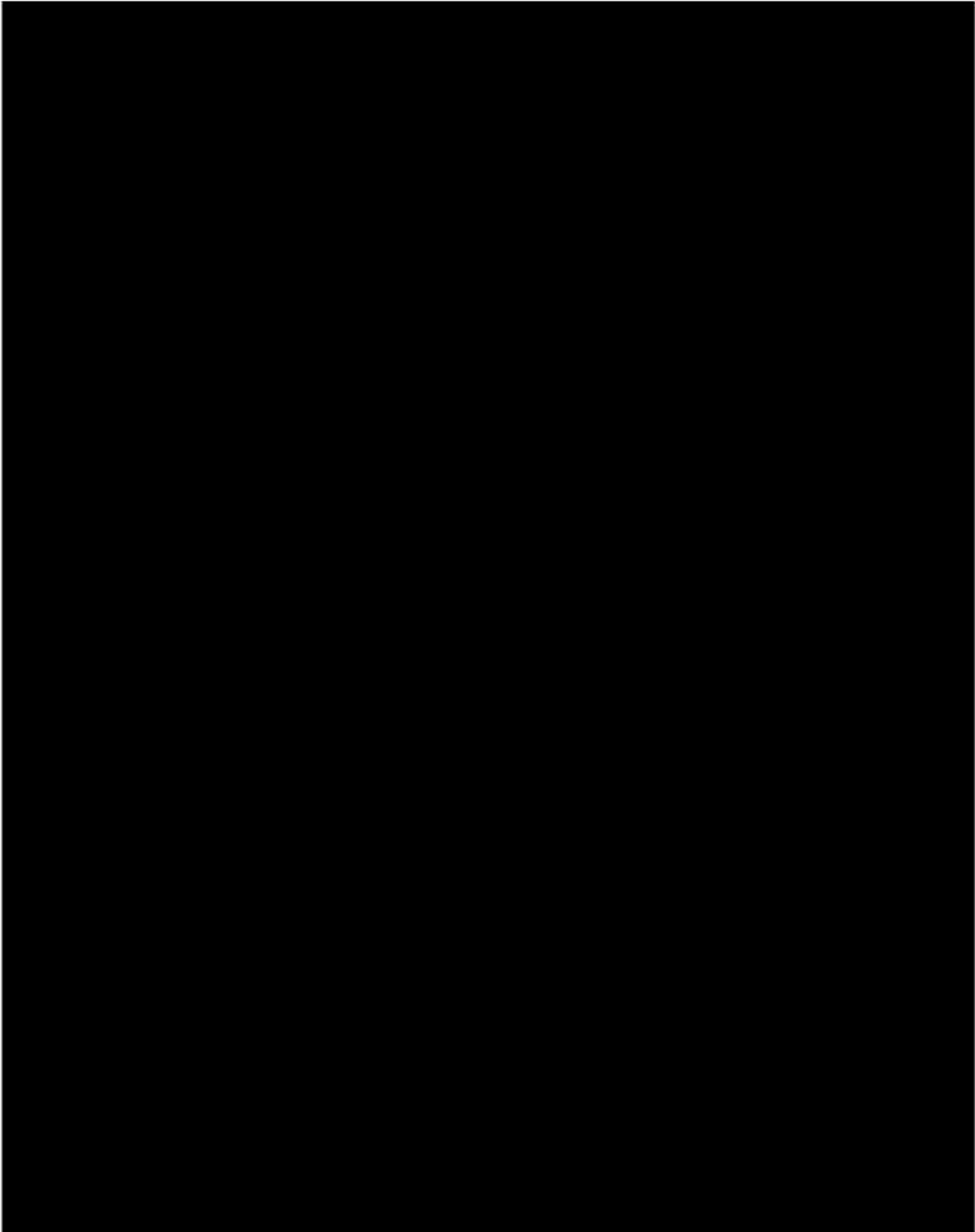


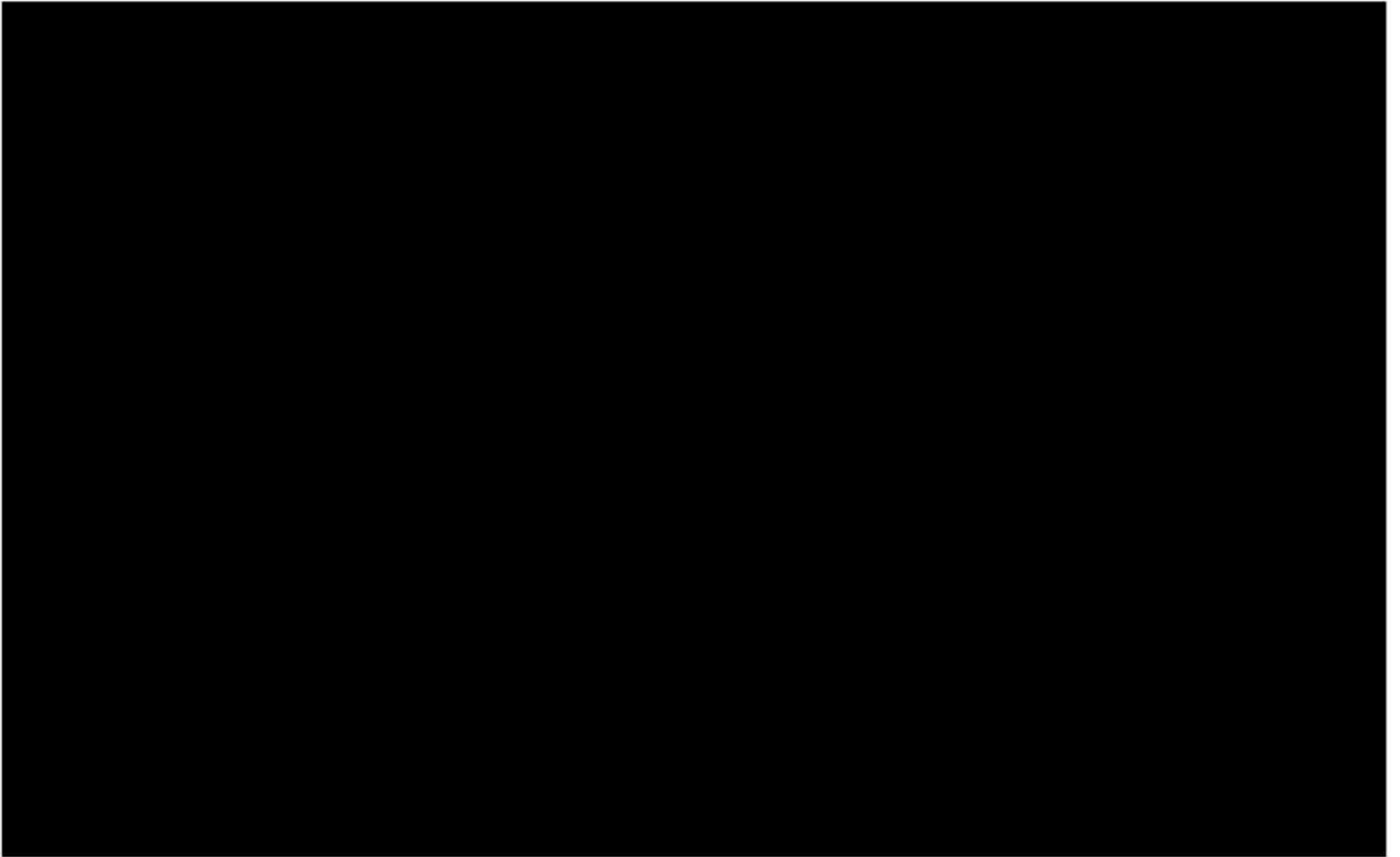
Di seguito si riporta il recupero atteso suddiviso nelle rispettive componenti di perdite apparenti (al 2016 pari a 1.954.652 mc come da "*Piano d'Ambito – Allegato A.10 – Tabella Acquedotto Aggregati*") e conseguenti perdite reali sulla base delle distinte azioni descritte:













Servizio Idrico Integrato Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.3
Riduzione frammentazione acquedottistica

CIG: 812042852C



FIRMATO DIGITALMENTE

IRETI


iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. OBIETTIVI	1
2. ATTUALE STATO DI FRAMMENTAZIONE ACQUEDOTTISTICA	2
	
3. STRATEGIA INDIVIDUATA PER IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI OBIETTIVI OFFERTI	5
3.1 Interconnessione Sant'Ilario - Caprara	7
3.2 Interconnessione Cerezzola - Bibbiano - Montecchio	9
3.3 Interconnessione Gabellina - Salvaterra	10
3.4 Interconnessione Gabellina - Vaglie/Cinquecerri	12
3.5 Interconnessione Ventasso Laghi - Storlo.....	13
3.6 Interconnessione Roncopianigi - Febbio - Case Stantini	14
3.7 Interconnessione Vaglie/Cinquecerri - Ligonchio/Ospitaletto.....	16
3.8 Interconnessione Valbona - Varvilla/Succiso	17
4. PIANIFICAZIONE DELLE INIZIATIVE PROPOSTE	19
	





PREMESSA

La riduzione della frammentazione acquedottistica operata interconnettendo fra loro i vari sistemi idrici rappresenta uno degli obiettivi di maggior importanza ai fini della continuità del servizio al cittadino. Attraverso l'interconnessione degli acquedotti è infatti possibile trasportare la risorsa idrica dalle zone di approvvigionamento che in un determinato momento risultano più favorevoli, sia per quantità che per qualità, andando a servire quelle più critiche o sfavorite. La caratterizzazione delle fonti di approvvigionamento del territorio in oggetto, infatti, non è certo immutabile nell'arco delle stagioni dell'anno. Considerando poi uno scenario di medio-lungo termine di scarsità idrica, in combinato ad estati particolarmente siccitose (come ad esempio quella dell'anno 2017), poter contare su un sistema integrato e fortemente interconnesso offre garanzie di flessibilità gestionale estremamente importanti e da tenere in grande rilievo, in quanto consente di distribuire meglio e con maggior razionalità le potenzialità idriche e i volumi necessari fra le varie reti.

La qualità delle acque nel bacino di affidamento di Reggio Emilia differisce dal punto di vista chimico-fisico e dipende essenzialmente dalla diversa natura delle varie zone di captazione. Dai pozzi della conoide Enza si estrae una risorsa dalle caratteristiche estremamente diverse, sia rispetto alle acque di sorgente, sia rispetto alle stesse acque dei pozzi delle falde della conoide Secchia. Le interconnessioni operate in passato e anche quelle oggetto della presente proposta tengono conto di questo importante aspetto perché, diversamente, potrebbero generarsi fenomeni di peggioramento della qualità (ad esempio: intorbidimento, colorazione) che si protrarrebbero nel tempo, pur operando anche frequenti lavaggi e spurghi delle reti, con grande disagio per il cliente finale. Infine, le numerose interconnessioni di cui il sistema è in gran parte già dotato (in particolare sugli acquedotti di Collina-Pianura) hanno consentito nel tempo di ottenere grandi risparmi di energia elettrica potendo scegliere, quando possibile, di alimentare le reti con acqua a minor costo energetico unitario. Le interconnessioni che verranno di seguito proposte sono state individuate, analizzate e progettate anche per rispondere a questo fine per una maggiore sostenibilità ambientale dell'intero sistema, nonché per una maggiore tutela della risorsa idrica.

1. OBIETTIVI

Il sistema idrico di Reggio Emilia è caratterizzato da 31 acquedotti: 12 di Collina-Pianura, 19 di Montagna. I 12 acquedotti di Collina-Pianura servono oltre il 90% della popolazione e sono già fortemente interconnessi. Quelli montani, anche per ragioni legate alla morfologia del territorio, lo sono in misura minore. L'obiettivo della presente proposta è interconnettere tra loro il 100% degli acquedotti di Collina-Pianura già entro il 2030 e di interconnettere l'84% degli acquedotti montani tra loro entro il 2040.

Tabella 1 - Livelli obiettivi minimi della Stazione Appaltante

Criticità	Criticità (allegato 1 det. Direttore n. 3/2014)	Indicatore da Piano d'Ambito	Unità di misura	Parametro	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
A5.1	Compattezza della rete	Numero di acquedotti interconnessi	Numero acquedotti che presentano interconnessioni/numero acquedotti totali (%)	Acquedotti di collina e pianura	85%	92%	100%
				Acquedotti di montagna	11%	12%	13%

Fonte: "Allegato 8 : Livelli di Servizio Obiettivo" del Disciplinare Tecnico

Tabella 2 - Livelli obiettivi proposti dal Proponente

Indicatore da Piano d'Ambito	Unità di misura	Parametro	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo proposto dal concorrente 2030	Livello obiettivo proposto dal concorrente 2040
Numero di acquedotti interconnessi	Numero acquedotti che presentano interconnessioni/numero acquedotti totali (%)	Acquedotti di collina e pianura	85%	100%	100%
		Acquedotti di montagna	11%	68%	84%

Fonte: elaborazione Interna

Al fine di raggiungere i livelli di riduzione della frammentazione acquedottistica offerti, saranno realizzate otto nuove importanti interconnessioni da realizzare e mettere in esercizio tra il 2021 e il 2040.

2. ATTUALE STATO DI FRAMMENTAZIONE ACQUEDOTTISTICA

Come anticipato nel capitolo precedente, gli Acquedotti del bacino di affidamento di Reggio Emilia sono in totale 31, servono una popolazione di 473.631 abitanti (Rif.: dati al 31/12/2016 da Annuale Acquedotti) e sono suddivisi come rappresentato nella sottostante Tabella 3.

Tabella 3 - Classificazione degli acquedotti per tipologia e numero di abitanti serviti.

Tipo di acquedotto	Acquedotto	Numero di abitanti
Acquedotti di pianura - collina	Reggio Emilia	140.947
	Roncofesi	86.110
	Fellegara	36.363
	Caprara	31.140
	Salvaterra	29.044
	Luzzara	24.257
	Rubiera - San Martino	25.343
	Cerezzola	16.214
	S. Ilario	12.512
	Quattro Castella	12.378
	Cavriago	10.216
	Montecchio	8.899
		Sub-totale
Acquedotti di montagna	Gabellina	35.271
	Villa Minozzo	1.602
	Destra Secchia	620
	Montecagno - Piolo	369
	Vaglie - Cinquecerri	300
	Ligonchio – Ospitaletto	283
	Varvilla – Succiso (minori Ramiseto)	693
	Castagneto – Lugolo (minori Ramiseto)	
	Storlo (minori Ramiseto)	
	La Costa (minori Ramiseto)	664
	Ventasso Laghi (minori Ramiseto)	
	Valbona (minori Collagna)	
	Vallisnera (minori Collagna)	100
	Cerreto Laghi (minori Collagna)	
	Cervarezza (Gabellina)	
	Casalino (minori Ligonchio)	96
	Case Stantini (minori Villaminozzo)	210
	Roncopianigi (minori Villaminozzo)	
Febbio Rescadore (minori Villaminozzo)		
	Sub totale	40.208
	Totale	473.631

Fonte: Allegato al PdA A.4 - Annuario Acquedotti

Il sistema acquedottistico di Collina - Pianura è costituito da 12 Acquedotti e serve oltre il 90% della popolazione provinciale. Sulla base di quanto descritto nel PdA e dall'analisi degli allegati cartografici vettoriali a base di gara (Rif.: file vettoriali "A_TRATTE.shp" e "A_COMP_ACCESSORI.shp", campo "TipoNodo", attributo "20508", campo "Tipologia", attributi "InterconnessioneAcq" e "PuntImm"), attualmente le interconnessioni realizzate nel corso degli anni consentono a 10 dei 12 acquedotti di essere già collegati fra loro e, quindi, di essere connessi a più fonti di alimentazione. Nelle tabelle seguenti viene rappresentato il dettaglio di queste interconnessioni, specificandone il numero, la descrizione, lo stato, le caratteristiche fisiche e dimensionali.

Tabella 4 - Stato delle attuali interconnessioni acquedottistiche di Collina - Pianura

Nome acquedotto	Stato
Caprara	Interconnesso
Cavriago	Interconnesso
Cerezzola	Interconnesso
Fellegara	Interconnesso
Luzzara	Interconnesso
Montecchio	Interconnesso ^(*)
Quattro Castella	Interconnesso
Reggio Emilia	Interconnesso
Roncocesi	Interconnesso
Rubiera - San Martino	Interconnesso
Salvaterra	Non interconnesso
S. Ilario	Non interconnesso

Fonte: Allegato 2 al Disciplinare Tecnico (file "All.2_SIT")

^(*) L'attuale interconnessione non consente di scambiare sufficienti portate (vedi Tab 6.6 All.A.4 "Annuario Acquedotti" al PdA), per cui sarà interamente riprogettata e sostituita.

Il sistema acquedottistico Montano è costituito da 19 Acquedotti e serve meno del 10% della popolazione provinciale. Analogamente, sulla base di quanto descritto nel PdA e dall'analisi degli allegati cartografici vettoriali a base di gara (Rif.: file vettoriali "A_TRATTE.shp" e "A_COMP_ACCESSORI.shp", campo "TipoNodo", attributo "20508", campo "Tipologia", attributi "InterconnessioneAcq" e "Puntilm"), attualmente le interconnessioni realizzate nel corso degli anni consentono a 9 dei 19 acquedotti di essere già collegati fra loro e, quindi, di essere connessi a più fonti di alimentazione. Nelle tabelle seguenti viene rappresentato il dettaglio di queste interconnessioni, specificandone il numero, la descrizione, lo stato, le caratteristiche fisiche e dimensionali.

Tabella 6 - Stato delle attuali interconnessioni acquedottistiche Montane

Nome acquedotto	Stato
Gabellina	Interconnesso
Cervarezza	Interconnesso
Cerreto laghi	Interconnesso
Valbona	Interconnesso
Vallisnera	Interconnesso
Casalino	Non interconnesso
Ligonchio – Ospitaletto	Non interconnesso
Montecagno- Piolo	Non interconnesso
Vaglie – Cinquecerri	Non interconnesso
Castagneto – Lugolo	Interconnesso
La Costa	Interconnesso
Storlo	Non interconnesso
Varvilla – Succiso	Non interconnesso
Ventasso Laghi	Interconnesso
Case Stantini	Non interconnesso
Destra Secchia	Interconnesso
Febbio – Rescadore	Non interconnesso
Roncopianigi	Non interconnesso
Villa Minozzo	Non interconnesso

Fonte: Allegato 2 al Disciplinare Tecnico (file "All.2_SIT")



3. STRATEGIA INDIVIDUATA PER IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI OBIETTIVI OFFERTI

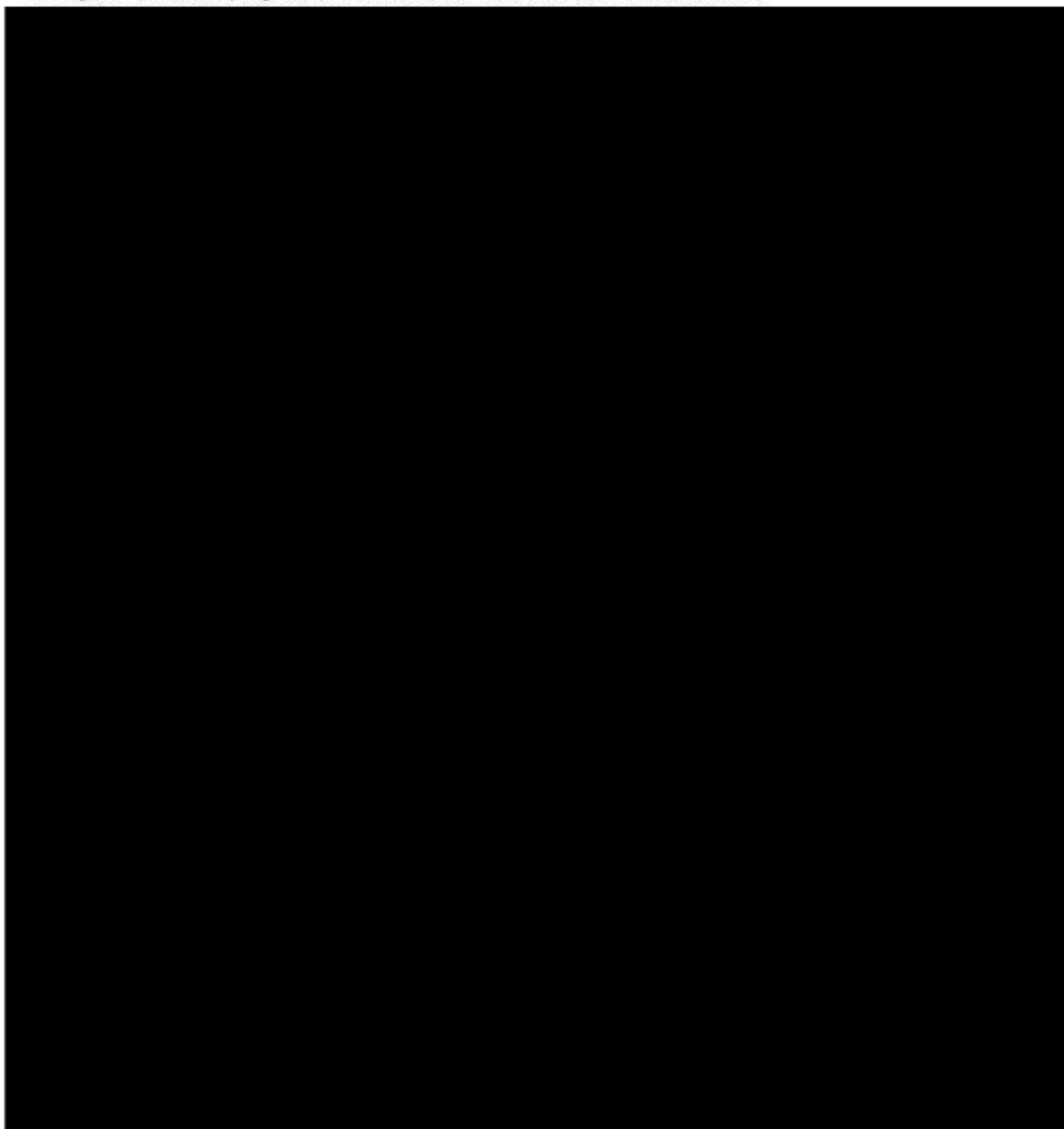
Considerato l'attuale livello d'interconnessione, il raggiungimento dell'obiettivo offerto di conseguire, al 2040, il 100% di interconnessione degli acquedotti di Collina-Pianura ed il 84% degli acquedotti di Montagna, si attuerà mediante la realizzazione delle seguenti interconnessioni:

- 1) Interconnessione S. Ilario - Caprara;
- 2) Interconnessione Cerezzola - Bibbiano - Montecchio;
- 3) Interconnessione Gabellina - Salvaterra;
- 4) Interconnessione Gabellina - Vaglie/Cinquecerri;
- 5) Interconnessione Ventasso Laghi - Storlo;
- 6) Interconnessione Roncopianigi - Febbio - Case Stantini;
- 7) Interconnessione Vaglie/Cinquecerri - Ligonchio/Ospitaletto;
- 8) Interconnessione Valbona - Varvilla/Succiso.

Nel presente capitolo e nei punti successivi sono elencate e descritte le otto nuove interconnessioni individuate; per le tre principali (le prime dell'elenco di cui sopra), sono stati inoltre elaborati specifici studi di fattibilità (Rif. punto 6.2.5 della Lettera di invito), in cui sono state evidenziate: le motivazioni delle soluzioni prescelte, i dimensionamenti di massima delle opere, la descrizione dei lavori da realizzare, il cronoprogramma di realizzazione degli interventi, i tracciati e le soluzioni tecnologiche adottate, nonché i benefici attesi.

[REDACTED] Come meglio descritto nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", tale analisi è stata effettuata sulla base delle informazioni messe a disposizione dalla Stazione Appaltante, nonché dell'esperienza acquisita negli anni come Ingegneria a supporto del gestore del Servizio Idrico Integrato (SII).

L'attività ha permesso di simulare e comparare differenti scenari di esercizio della rete idrica (in termini di portata, pressioni ed utenti serviti e/o servibili), fornendo indicazioni in merito agli interventi di efficientamento e ottimizzazione di reti e impianti, integrandosi a tutti gli effetti con il processo di progettazione al fine di definire le migliori alternative progettuali, verificando altresì la fattibilità di un intervento.



Nella corografia riepilogativa seguente (Figura 2) vengono rappresentati gli acquedotti esistenti, le attuali interconnessioni tra tali sistemi e gli otto nuovi interventi di interconnessione proposti dalla scrivente. Le numerazioni introdotte corrispondono rispettivamente a:

- interconnessioni esistenti di cui alla Tabella 5 e Tabella 7;
- interconnessioni proposte di cui ai successivi paragrafi da 3.1 a 3.8.

3.1 Interconnessione Sant'Ilario - Caprara

La descrizione della presente interconnessione è sviluppata in dettaglio nel documento "Studio di fattibilità T.1.3 - Intervento 1". Tutti i dati riportati qui di seguito fanno riferimento a tale studio.

[REDACTED]

Di conseguenza, si propone la perforazione di un nuovo pozzo a Sant'Ilario, ottenendo quindi un'ulteriore portata "aggiuntiva" pari a 40 l/s, in linea con le portate massime autorizzate per gli altri pozzi di Sant'Ilario Nuovo. Il nuovo pozzo di Sant'Ilario permetterà di dismettere il pozzo 7 di Caprara, a causa della criticità vista in precedenza, contestualmente alla riattivazione del pozzo 6, attualmente non utilizzato.

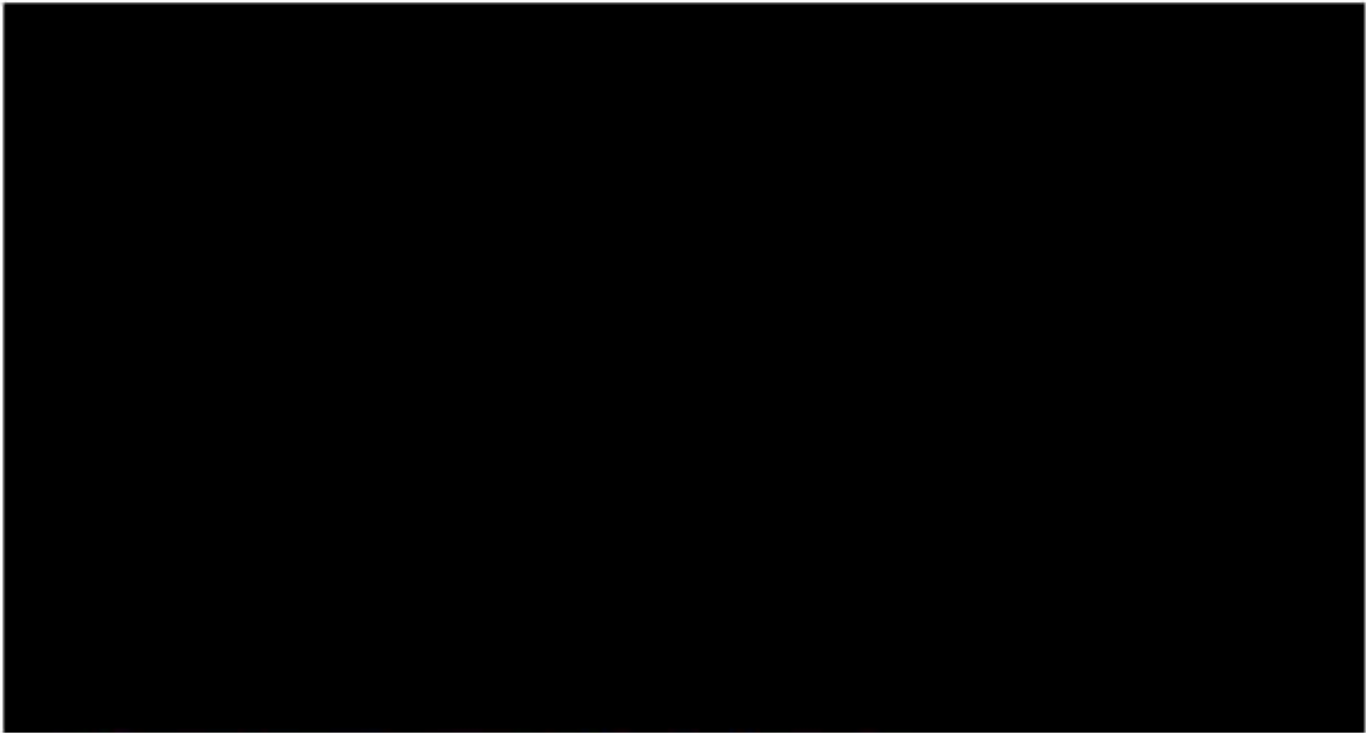
[REDACTED]

Al fine di incrementare l'affidabilità del servizio e di migliorare la qualità dell'acqua distribuita (criticità presenti nell'impianto di Caprara), verrà realizzata una condotta di collegamento tra l'adduttrice proveniente dal campo pozzi e la centrale di Caprara, ubicato in località "Laghi di Gruma", interconnettendo in questo modo gli acquedotti di Sant'Ilario e Caprara. Tale collegamento sarà realizzato mediante la posa di una nuova adduzione in acciaio rivestito di diametro 300 mm, per una lunghezza complessiva di circa 2,4 km (Figura 2).

La nuova dorsale permetterà di derivare una portata, stimata in circa 30 l/s, che andrà ad alimentare il serbatoio di Caprara; da qui poi verranno raggiunti gli abitati serviti da tale rete acquedottistica, come Campegine, Caprara, Brescello, Boretto, Poviglio e Castelnovo di Sotto.

Inoltre, come valore aggiunto, è possibile "attivare" un'ulteriore connessione tra il campo pozzi di Sant'Ilario e il serbatoio di Bellarosa, a ovest dell'abitato della frazione di Calerno, che alimenta la rete di Calerno e Sant'Ilario stesso.

[REDACTED]



3.2 Interconnessione Cerezzola - Bibbiano - Montecchio

La descrizione della presente interconnessione è sviluppata in dettaglio nel documento "Studio di fattibilità T.1.3 - Intervento 2". Tutti i dati riportati qui di seguito fanno riferimento a tale studio.

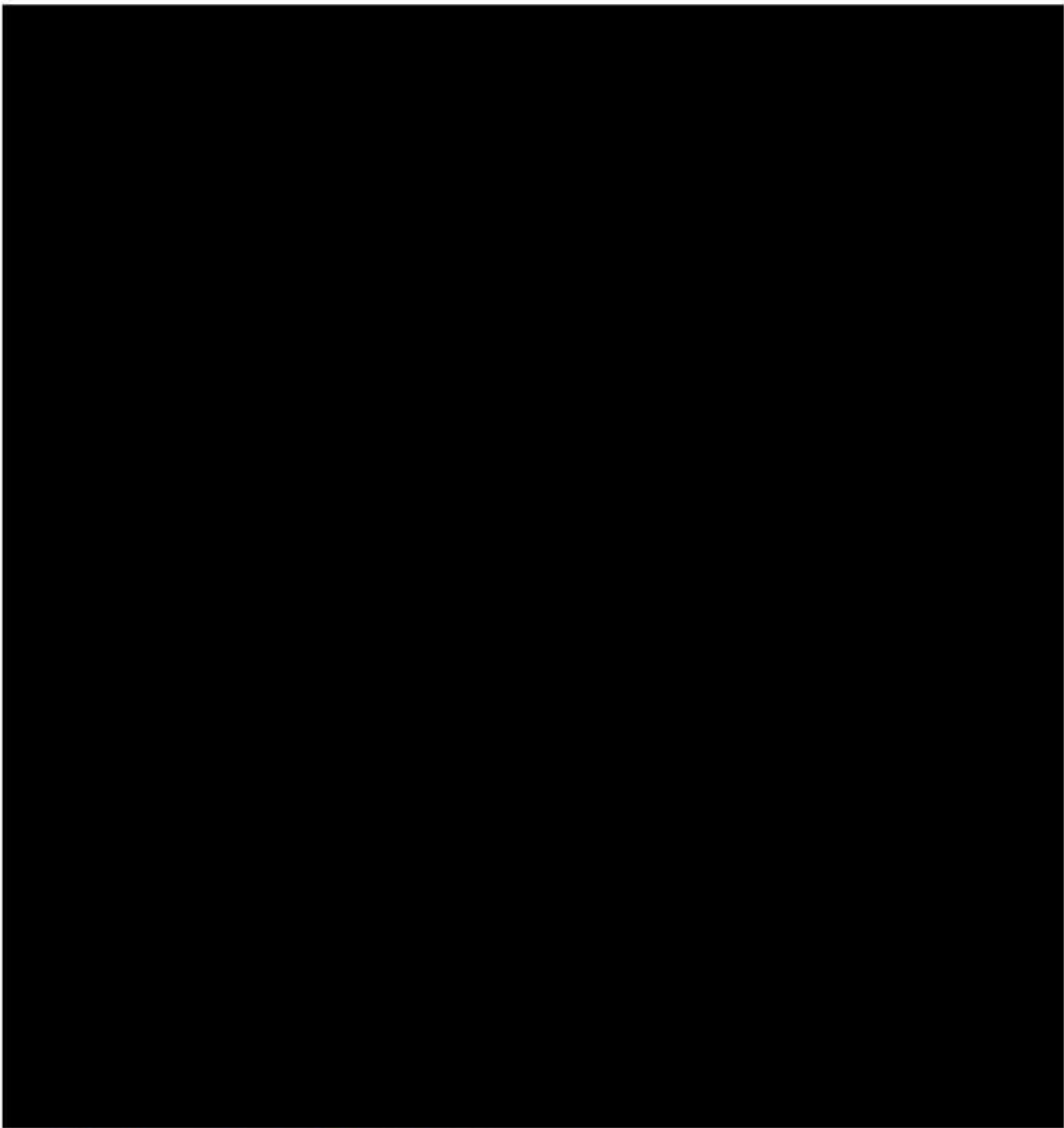


A partire dalla vasca di accumulo di Cerezzola, l'opera di interconnessione in oggetto prevede di servire a gravità sia il pensile di Bibbiano, sia quello di Montecchio, tramite una nuova tubazione da posare in direzione sud-nord, per circa 17,05 km. La tratta iniziale sarà realizzata in Ghisa sferoidale DN 300, mentre le due diramazioni verso i due serbatoi pensili saranno realizzate sempre in Ghisa sferoidale, ma con tubazioni DN 250 (Figura 4).

La portata complessivamente derivata sarà pari a 70 l/s, suddivisa in:

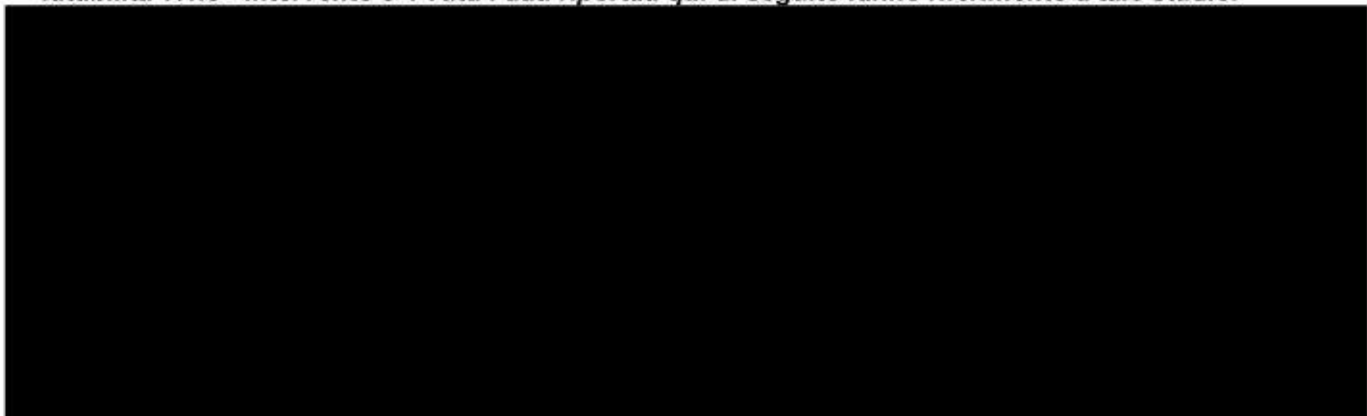
- 40 l/s a Bibbiano, per far fronte a circa il 100% del fabbisogno dell'intero abitato;
- 30 l/s a Montecchio, per far fronte a circa il 50% del fabbisogno dell'intero abitato.





3.3 Interconnessione Gabellina - Salvaterra

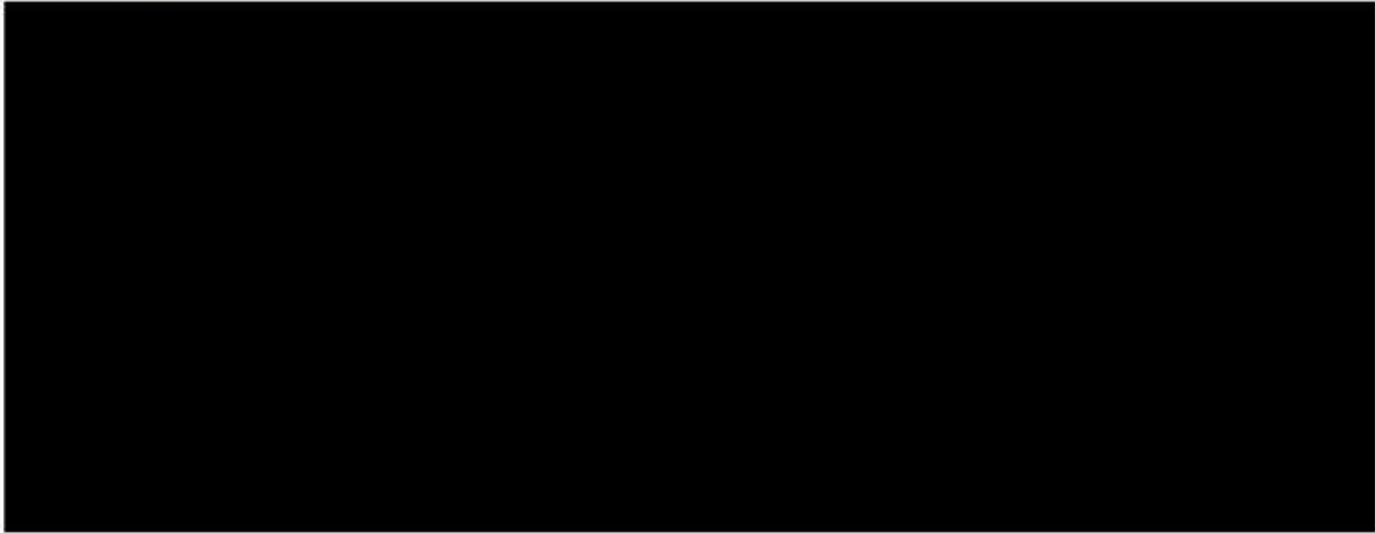
La descrizione della presente interconnessione è sviluppata in dettaglio nel documento "Studio di fattibilità T.1.3 - Intervento 3". Tutti i dati riportati qui di seguito fanno riferimento a tale studio.



[REDACTED]

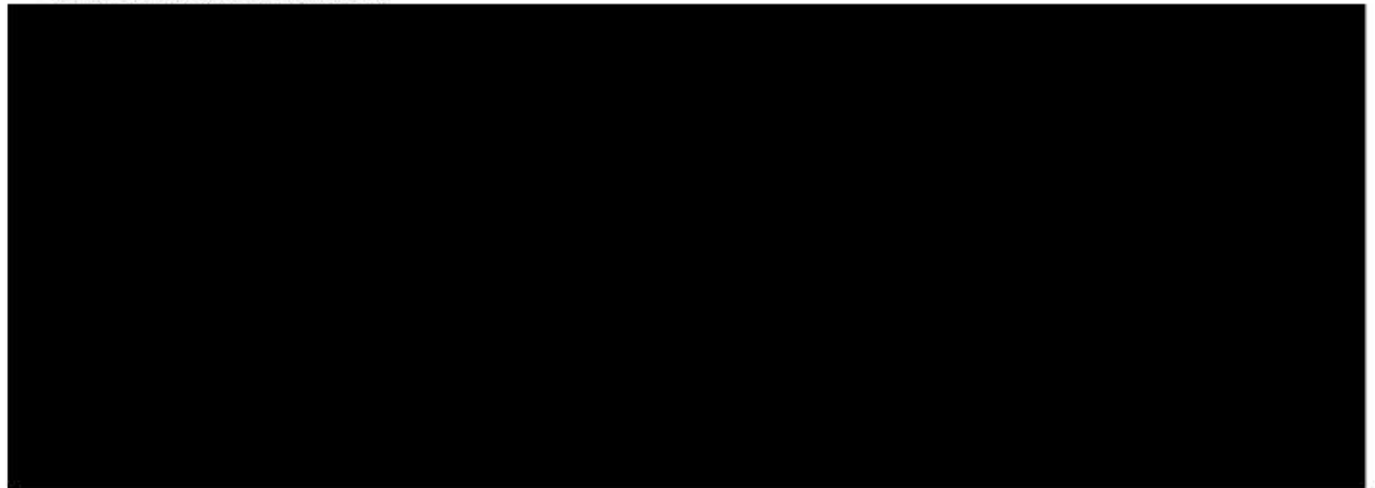
[REDACTED] L'interconnessione degli acquedotti Gabellina e Salvaterra prevede la posa delle seguenti tubazioni:

- nuova condotta DN 200 in acciaio rivestito di circa 5,7 km interconnessa con la rete di Antignola. La condotta si suddivide poi in due nuove condotte: la prima, costituita da DN 150 in acciaio rivestito, prosegue per 2,35 km verso est in direzione Malè e la seconda, di caratteristiche analoghe alla precedente, prosegue in direzione nord per 3,1 km verso il deposito di S. Valentino, presso l'abitato omonimo, a nord-est di Castellarano. La condotta prosegue poi per 2,9 km verso est confluendo nel serbatoio di Case Panini, collocato nella zona nord di Castellarano (Figura 5);
- nuova condotta DN 300 in acciaio rivestito di circa 5,5 km dal centro abitato di Carpineti al serbatoio di Valestra. Questa condotta, posata sul sedime di quella esistente nell'ottica di sfruttare le aree per cui è già prevista la servitù di passaggio delle condotte, ha l'obiettivo di ridurre le eccessive perdite di carico causate dall'aumento della portata in transito (Figura 6).



3.4 Interconnessione Gabellina - Vaglie/Cinquecerri

Mantenendo il focus di analisi sui sistemi di Montagna, in particolare modo sulla risorsa di Gabellina, un'opera di interconnessione strategica è rappresentata dall'intervento che mette in condivisione tale acquedotto con quello di Vaglie-Cinquecerri.



Dal punto di vista realizzativo, a partire dal serbatoio di Collagna la presente opera di interconnessione prevede di servire il già citato Acquedotto di Vaglie-Cinquecerri, convogliando la risorsa idrica al serbatoio di Paleroso tramite il collegamento con una tubazione DN 100 in acciaio rivestito (con uno strato interno autoportante di malta cementizia centrifugata per assicurare la tutela delle acque potabili trasportate e la protezione anticorrosiva del tubo d'acciaio, nonché una guaina esterna continua in polietilene estruso come rivestimento anticorrosivo), per una lunghezza complessiva pari a 6 km.


La scelta di tale materiale per la presente interconnessione, in funzione delle caratteristiche geomorfologiche delle zone attraversate, nonché in considerazione delle scelte tecnico-impiantistiche adottate, è dovuta alle sue caratteristiche meccaniche, che lo rendono indispensabile come utilizzo in presenza di impianti di sollevamento per superare delta altimetrici significativi, attraversamenti, tratti a forte pressione e/o velocità, elevati valori di sollecitazioni addizionali (cedimenti di appoggi, vibrazioni, scosse telluriche), oppure in presenza di transitori importanti (colpo di ariete).

Il punto di partenza al serbatoio di Collagna risulta ad una quota altimetrica di 920 m.s.l.m., mentre lungo il tracciato della tubazione si arriverà ad una quota altimetrica minima in prossimità del ponte che attraversa il fiume Secchia a quota 670 m.s.l.m.. Il punto di arrivo è individuato, come già descritto in precedenza, al serbatoio di Paleroso a quota 985 m.s.l.m.

Visto il differenziale altimetrico, la risorsa deve essere sollevata mediante opportuno sistema di pompaggio, ad una pressione dinamica in partenza di circa 9 bar.

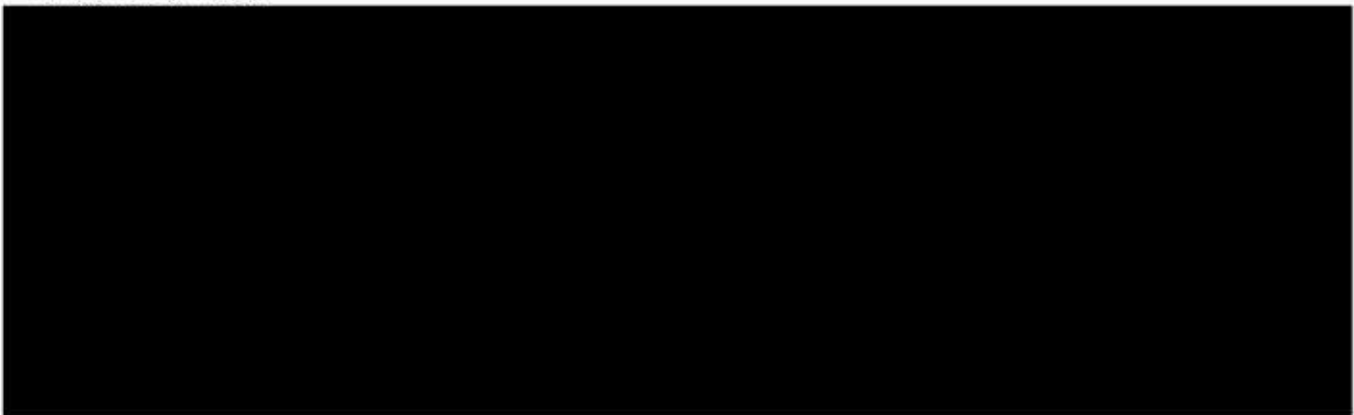


Viste le condizioni geomorfologiche della zona, la posa delle condotte avverrà, a seconda delle diverse parti di tracciato, sia in terreno naturale, sia in macadam, sia in asfalto.



3.5 Interconnessione Ventasso Laghi - Storlo

Allargando l'analisi ad altri sistemi di Montagna, un'ulteriore opera di interconnessione di rilevante importanza nell'ottica della riduzione della frammentazione acquedottistica è rappresentata dall'intervento che mette in condivisione la risorsa dell'Acquedotto di Ventasso Laghi con l'Acquedotto di Storlo, entrambi acquedotti minori di Ramiseto.



Dal punto di vista realizzativo, a partire dal serbatoio di Pratizzano, la presente opera di interconnessione in oggetto prevede di servire il già citato Acquedotto di Storlo, convogliando la risorsa idrica alla sorgente omonima tramite il collegamento con una tubazione in polietilene DE 90 PE100 PN25, per una lunghezza complessiva dell'intervento pari a 2 km.

La scelta di tale materiale per la presente interconnessione, in funzione delle caratteristiche geomorfologiche delle zone attraversate, è dovuta alle seguenti caratteristiche:

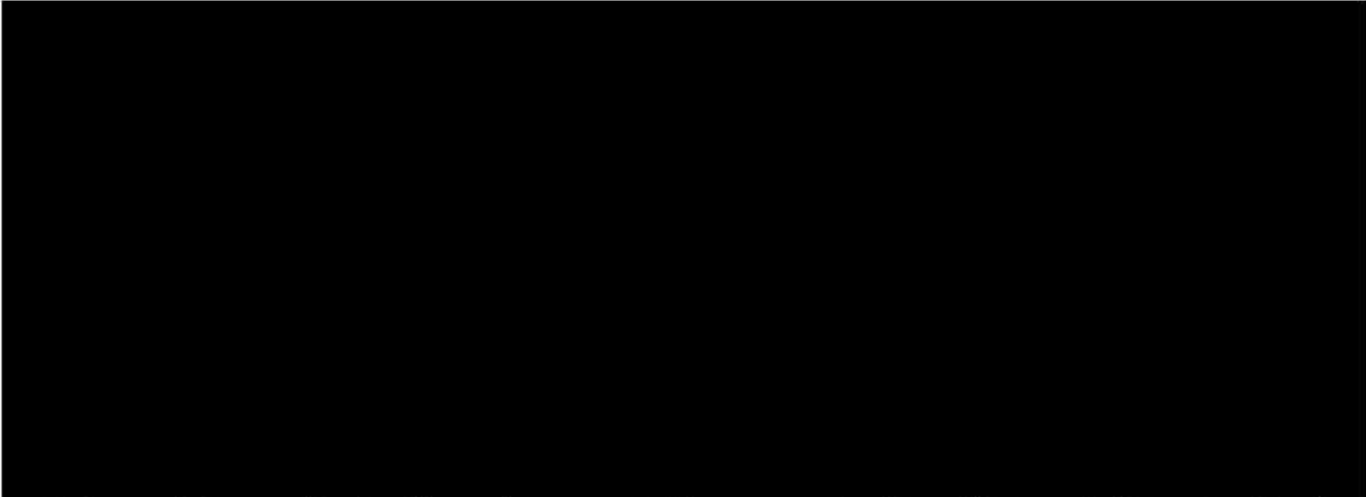
- flessibilità e curvabilità nelle operazioni di posa;
- antisismicità, con elevato assorbimento delle sollecitazioni dal sottosuolo;
- elevata resistenza agli agenti chimici ed elevato isolamento elettrico;
- durabilità del materiale con limitato degrado;
- scabrezza ridottissima e sua costanza nel tempo.

Il punto di partenza al serbatoio di Pratizzano risulta ad una quota altimetrica di 1.220 m.s.l.m., mentre lungo il tracciato della tubazione, interamente in discesa quindi con alimentazione a gravità, verrà attraversata la zona ove sorgeva il lago di Pratizzano per arrivare alla sorgente di Storlo a quota 1.140 m.s.l.m. Da lì, il punto di arrivo è individuato, tramite la tubazione esistente, al serbatoio di Storlo.

Viste le condizioni geomorfologiche della zona, la posa delle condotte avverrà, a seconda delle diverse parti di tracciato, per 1,4 km in terreno naturale, per 0,5 km in macadam e per 0,1 km in asfalto.

3.6 Interconnessione Roncopianigi - Febbio - Case Stantini

Nel presente intervento si propone l'interconnessione, sempre nella zona montana, dell'acquedotto di Roncopianigi con gli acquedotti di Febbio e Case Stantini.




Dal punto di vista realizzativo, l'opera interconetterà la sorgente Peschiera di Roncopianigi con il serbatoio di Febbio, a servizio dell'omonimo acquedotto, nonché con la sorgente di Case Stantini. I collegamenti avverranno mediante due tubazioni distinte in polietilene DE 90 PE100 PN25, della lunghezza rispettivamente pari a 1,5 km e 1,8 km.

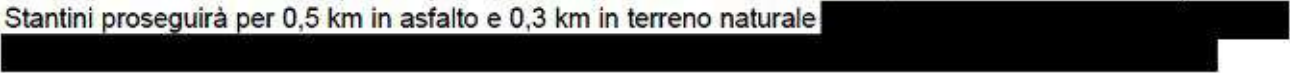
La scelta di tale materiale per la presente interconnessione, in funzione delle caratteristiche geomorfologiche delle zone attraversate, nonché in considerazione delle scelte tecnico-impiantistiche adottate (presenza di impianti di sollevamento per superare delta altimetrici limitati), è dovuta alle seguenti caratteristiche:

- flessibilità e curvabilità nelle operazioni di posa;
- antisismicità, con elevato assorbimento delle sollecitazioni dal sottosuolo;
- elevata resistenza agli agenti chimici ed elevato isolamento elettrico;
- durabilità del materiale con limitato degrado;
- scabrezza ridottissima e sua costanza nel tempo;
- celerità del materiale molto ridotta, quindi bassa sensibilità ai transitori elastici (es. colpo d'ariete).

Il punto di partenza alla sorgente Peschiera di Roncopianigi risulta ad una quota altimetrica di 1.155 m.s.l.m. Il tracciato delle tubazioni è previsto affiancato fino a raggiungere la partenza degli impianti di risalita di Febbio a quota 1.160. Da questo punto in poi i tracciati si divideranno; il primo raggiungerà il serbatoio di Febbio a quota 1.234 m.s.l.m., mentre il secondo scenderà lungo la strada del locale campeggio, fino a raggiungere la sorgente Case Stantini 1, a quota 1.145 m.s.l.m.



In funzione delle condizioni geomorfologiche della zona, la posa delle condotte avverrà, nel tratto in parallelo per 1 km in terreno naturale (con posa delle tubazioni nello stesso scavo). Successivamente, la tubazione per il serbatoio di Febbio verrà posata per 0,5 km ancora in terreno naturale, mentre l'alimentazione per Case Stantini proseguirà per 0,5 km in asfalto e 0,3 km in terreno naturale



3.7 Interconnessione Vaglie/Cinquecerri - Ligonchio/Ospitaletto

Come anticipato al paragrafo 3.4, l'interconnessione Gabellina - Vaglie/Cinquecerri apporterà benefici integrativi anche all'acquedotto Ligonchio-Ospitaletto. Allo scopo, si prevede il collegamento ulteriore tra gli acquedotti di Vaglie-Cinquecerri e Ligonchio-Ospitaletto, che migliorerà la resilienza del sistema idrico a fronte di eventuali problematiche di erogazione del servizio all'utenza oppure di qualità della risorsa idrica.

Dal punto di vista realizzativo, si prevede l'interconnessione del serbatoio di Vaglie con il partitore di Rio Re, facente parte dell'Acquedotto di Ligonchio-Ospitaletto, tramite il collegamento con una tubazione in polietilene DE 90 PE100 PN25, per una lunghezza complessiva pari a 2,5 km.

La scelta di tale materiale per la presente interconnessione, in funzione delle caratteristiche geomorfologiche delle zone attraversate, nonché in considerazione delle scelte tecnico-impiantistiche adottate (presenza di impianti di sollevamento per superare delta altimetrici limitati), è dovuta alle seguenti caratteristiche:

- flessibilità e curvabilità nelle operazioni di posa;
- antisismicità, con elevato assorbimento delle sollecitazioni dal sottosuolo;
- elevata resistenza agli agenti chimici ed elevato isolamento elettrico;
- durabilità del materiale con limitato degrado;
- scabrezza ridottissima e sua costanza nel tempo;
- celerità del materiale molto ridotta, quindi bassa sensibilità ai transitori elastici (es. colpo d'ariete).

Il punto di partenza al serbatoio di Vaglie risulta ad una quota altimetrica di 1.040 m.s.l.m., mentre lungo il tracciato la tubazione arriverà ad una quota massima altimetrica in prossimità dell'abitato di Casenove a 1080 m.s.l.m. Successivamente, la condotta proseguirà in discesa verso il ponte sul torrente Rossendola a quota 1.020 m.s.l.m., continuando in prossimità del ponte sul Torrente Rio Re a quota 1.005 m.s.l.m. terminando al partitore di Rio Re a 1.035 m.s.l.m.

In funzione delle condizioni geomorfologiche della zona, la posa della tubazione avverrà per 0,2 km in macadam e per 2,3 km in asfalto.

3.8 Interconnessione Valbona - Varvilla/Succiso

L'opera proposta consente di convogliare una quota a parte della risorsa idrica disponibile nell'acquedotto di Valbona verso l'acquedotto di Varvilla/Succiso.

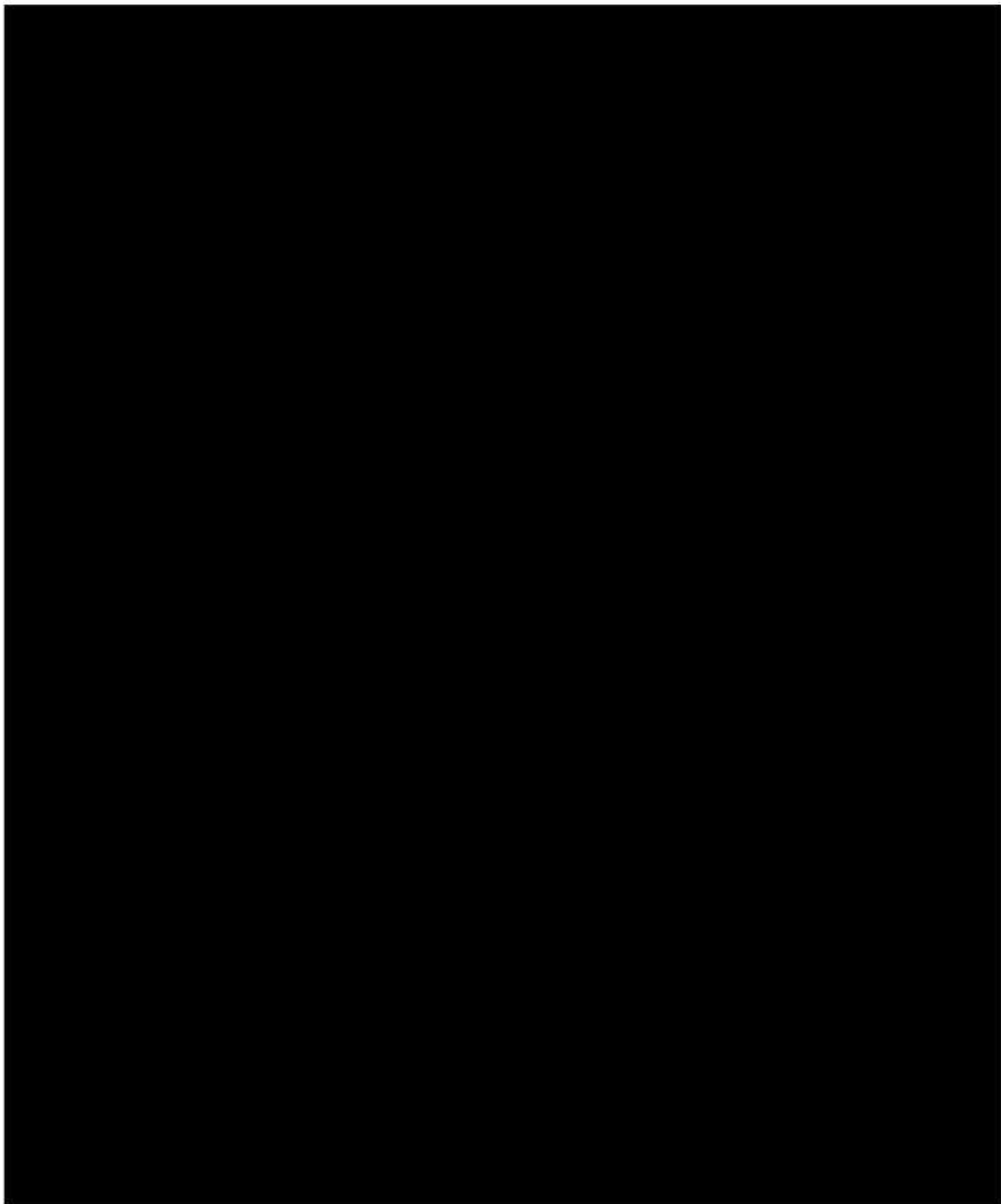
Dal punto di vista realizzativo, a partire dal serbatoio di Valbona, verrà realizzata una tubazione DN 100 in acciaio rivestito (con uno strato interno autoportante di malta cementizia centrifugata per assicurare la tutela delle acque potabili trasportate e la protezione anticorrosiva del tubo d'acciaio, nonché una guaina esterna continua in polietilene estruso come rivestimento anticorrosivo), destinata a trasferire la risorsa idrica direttamente al serbatoio di Varvilla, per una lunghezza complessiva pari a 6,5 km.

La scelta di tale materiale per la presente interconnessione, in funzione delle caratteristiche geomorfologiche delle zone attraversate, nonché in considerazione delle scelte tecnico-impianistiche adottate, è dovuta alle sue caratteristiche meccaniche, che lo rendono indispensabile come utilizzo in presenza di impianti di sollevamento per superare delta altimetrici significativi, attraversamenti, tratti a forte pressione e/o velocità, elevati valori di sollecitazioni addizionali (cedimenti di appoggi, vibrazioni, scosse telluriche), oppure in presenza di transitori importanti (colpo di ariete).

Il serbatoio di Valbona, punto di partenza della condotta, si trova ad una quota altimetrica di 1.136 m.s.l.m. Il tracciato di progetto, nella sua prima parte, salirà verso il passo della Scalucchia a quota 1.360 m.s.l.m. mentre, nel tratto successivo, proseguirà in discesa fino al serbatoio di Varville a quota 1.035 m.s.l.m.

Sulla base del contesto territoriale, la posa della tubazione avverrà per 3 km in terreno naturale, 2,5 km in macadam e per 1 km in asfalto.

4. PIANIFICAZIONE DELLE INIZIATIVE PROPOSTE



Di seguito si riporta la programmazione temporale degli otto interventi di interconnessione, per i più complessi dei quali si è ipotizzata una ripartizione delle fasi realizzative su più annualità (lotti funzionali).

Tale pianificazione ha lo scopo di mostrare le tempistiche di realizzazione degli interventi proposti al fine di raggiungere gli obiettivi al 2030 e al 2040 (ricompresi nel piano Investimenti di dettaglio a partire dal 2023). Tali tempistiche sono definite, oltre che sulla base degli obiettivi precedentemente descritti e dichiarati, anche al fine di ottimizzare la gestione e l'erogazione del servizio nell'Ambito di gara, con specifico *focus* sui benefici sociali ottenibili a vantaggio dell'intera collettività.

Gli intervalli di tempo sotto evidenziati, in particolare se pluriennali, non rappresentano la durata complessiva dei lavori, ma l'arco temporale entro cui si prevede di collocare l'esecuzione dell'opera (che di conseguenza potrà anche risultare di durata inferiore).

Tabella 17 - Pianificazione delle nuove interconnessioni

	DENOMINAZIONE INTERVENTO	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
INTERCONNESSIONI	S. ILARIO-CAPRARA																				
	CEREZZOLA-BIBBIANO-MONTECCHIO																				
	GABELLINA-SALVATERRA																				
	GABELLINA-VAGLIE/CINQUECERRI																				
	RONCOPIANIGI-FEBBIO-CASE STANTINI																				
	VAGLIE/CINQUECERRI – LIGONCHIO/OSPITALETTO																				
	VALBONA-VARVILLA/SUCCISO																				
	VENTASSO LAGHI-STORLO																				

Fonte: elaborazione interna



Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.3
Riduzione frammentazione acquedottistica

Studio di fattibilità - Intervento 1
Interconnessione Sant'Ilario – Caprara

CIG: 812042852C



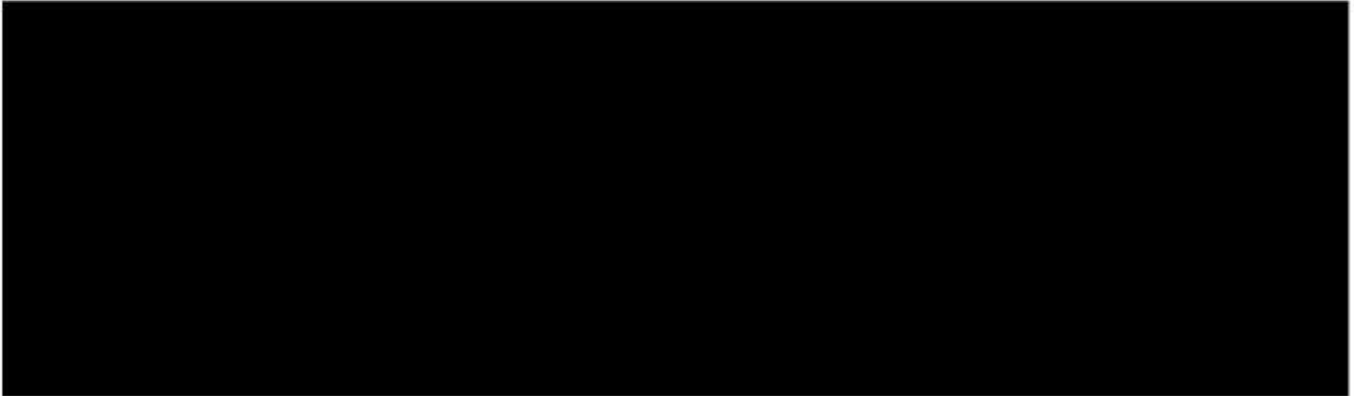
FIRMATO DIGITALMENTE

IRETI

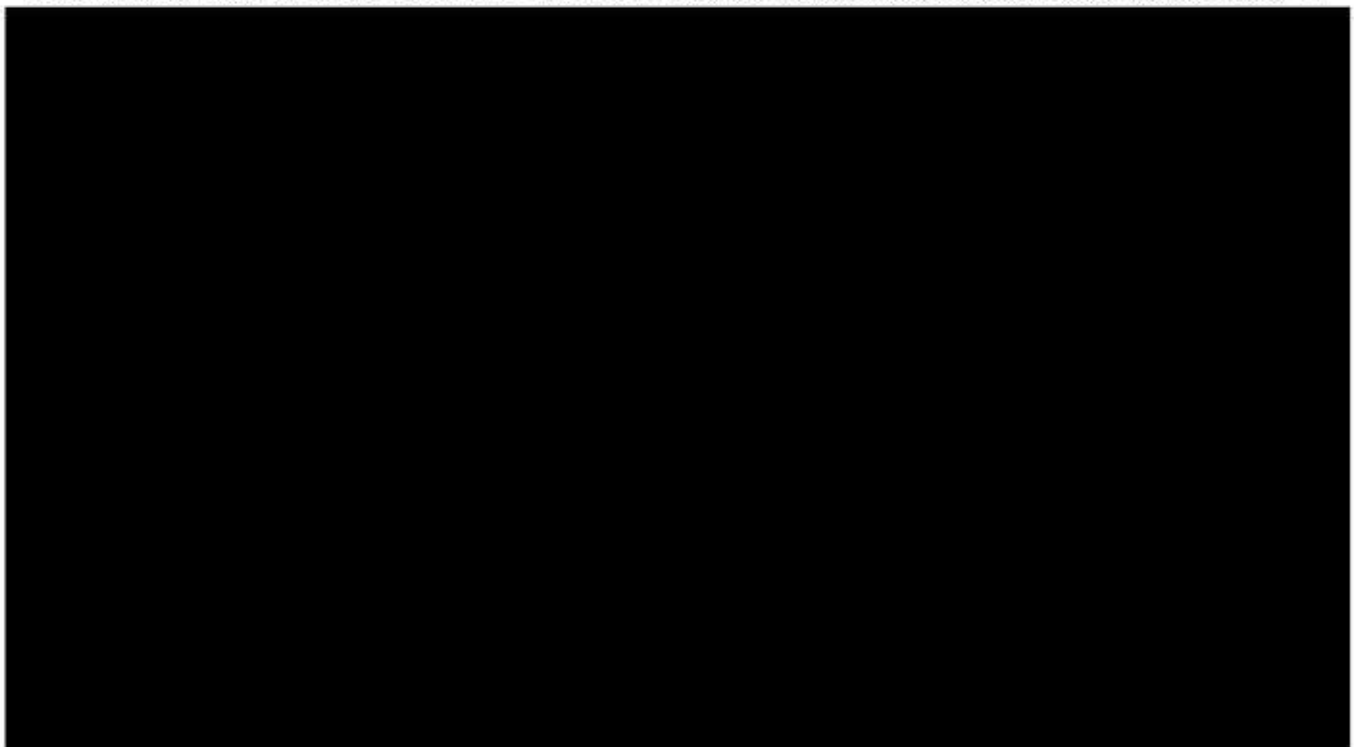
iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. MOTIVAZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA.....	1



2. DIMENSIONAMENTO DELLE OPERE IDRAULICHE.....	11
--	----

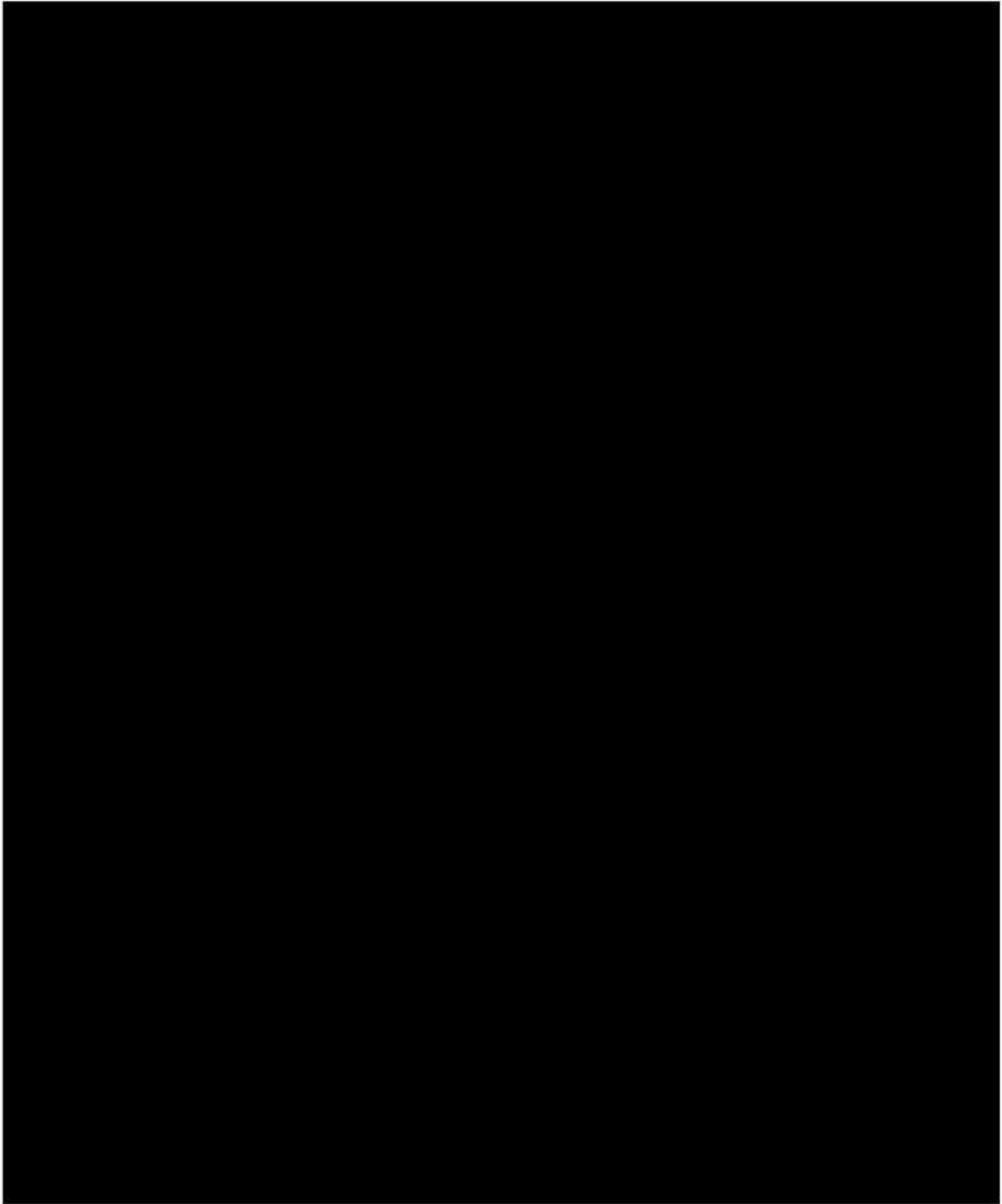


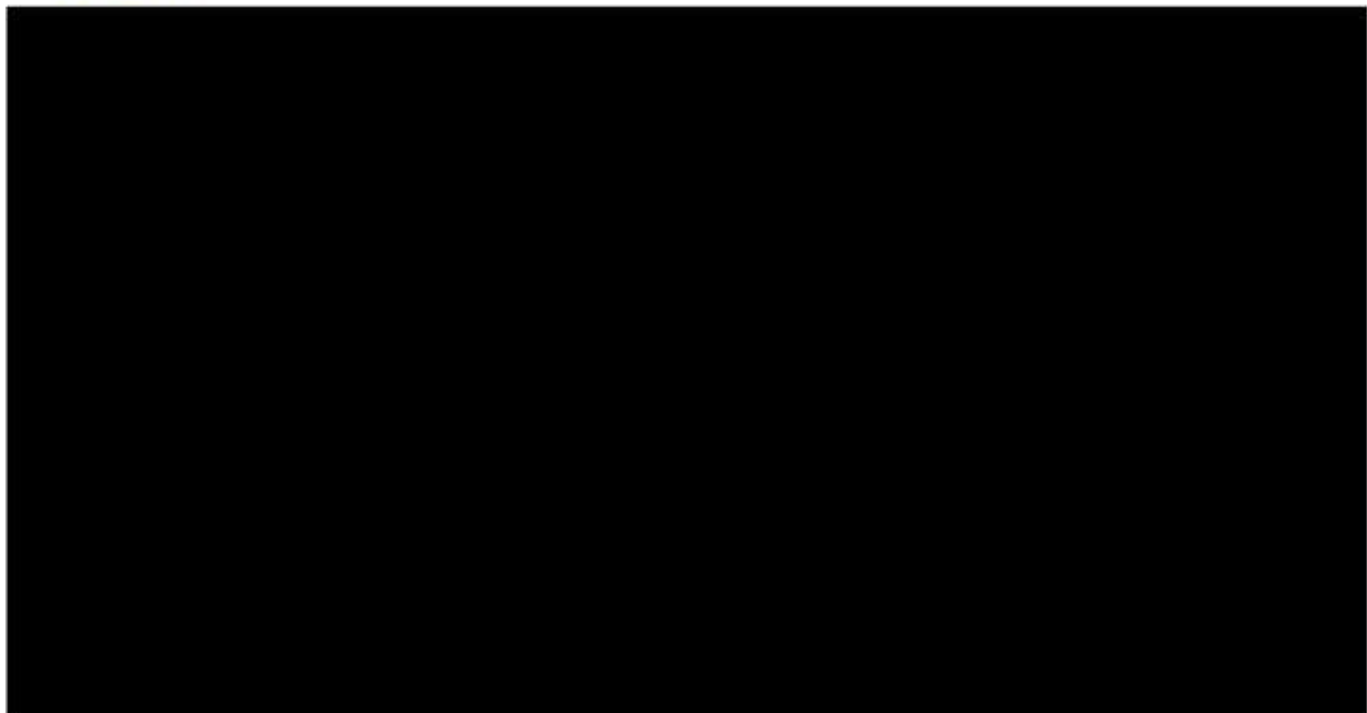
3. DESCRIZIONE DEI LAVORI DA REALIZZARE.....	34
--	----



4. CRONOPROGRAMMA DI REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI.....	38
--	----

5. BENEFICI ATTESI.....	40
-------------------------	----







PREMESSA

La presente relazione tecnica illustrativa è redatta in conformità a quanto richiesto al criterio T.1 - "Miglioramento dei livelli di servizio", sub-criterio T.1.3 - "Riduzione frammentazione acquedottistica" della lettera di invito alla "Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia", CIG 812042852C, nonché a seguito delle risposte ai quesiti di gara. Nello specifico, in ottemperanza a quanto indicato al paragrafo 6.2.5 della stessa lettera di invito, la relazione in oggetto è parte integrante di uno dei 3 interventi principali di cui alla relazione T.1.3, per i quali è stato redatto come richiesto uno studio di fattibilità tecnica, nello specifico l'interconnessione Sant'Ilario-Caprara, così articolato:

"A. Relazione tecnica illustrativa (formato A4, max 40 pagine numerate progressivamente, esclusi eventuali copertina e indice, dimensione carattere non inferiore a 10) in cui sono riportati:

- *le motivazioni della soluzione prescelta;*
- *il dimensionamento di massima delle opere;*
- *la descrizione dei lavori da realizzare;*
- *il cronoprogramma di realizzazione degli interventi;*
- *i benefici attesi.*

B. Elaborati grafici (formato A3, max 10 pagine in scala adeguata alla leggibilità e all'eventuale stampa in formato A3) contenenti:

- *l'inquadramento territoriale, urbanistico, ambientale, paesaggistico;*
- *lo schema funzionale dell'opera (1-2 planimetrie progetto);*
- *i dettagli costruttivi, materiali e dettagli funzionali".*

Sulla base della struttura indicata dalla stazione appaltante, nella presente relazione vengono espone le analisi, le strategie operative e le giustificazioni tecniche a supporto della definizione dell'intervento in oggetto, mantenendo al contempo il Servizio Idrico Integrato (SII) adeguato ai più elevati standard di qualità, di sicurezza del servizio e di efficienza aziendale, garantendo inoltre la salvaguardia dell'ambiente sulla base di una esperienza aziendale pluriennale nel campo, appunto, del SII. Per il presente progetto, l'obiettivo primario è quello di garantire:

- elevati standard tecnici e qualitativi;
- efficacia ed economicità (anche dei consumi energetici);
- riduzione dell'impatto sull'ambiente e sostenibilità dei sistemi;
- innovazione di processo, digitalizzazione e miglioramento delle performance;
- ottimizzazione del servizio (continuità, flessibilità, sicurezza);

1. MOTIVAZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA

La presente relazione tecnica illustrativa riguarda la realizzazione di una interconnessione tra gli acquedotti di S. Ilario D'Enza/Bellarosa e Caprara (Rif. PdA, par. I-5.2) finalizzata ad incrementare la sicurezza ed affidabilità del servizio e al miglioramento della qualità e quantità d'acqua distribuita. Per comprendere appieno le motivazioni che hanno guidato la soluzione tecnica adottata è necessario sviluppare un breve quadro conoscitivo della situazione attuale in cui si trovano tali reti. Successivamente viene descritta la metodologia utilizzata per il dimensionamento idraulico che ha indirizzato le scelte progettuali, con i relativi risultati.

Alla relazione sono allegati n.10 elaborati grafici in formato A3 (Rif.: Lettera di invito, par. 6.2.5) che, sulla base di quanto sviluppato in dettaglio nel presente documento, specificatamente per l'inquadramento territoriale generale (comprensivo dell'analisi urbanistica, ambientale e paesaggistica), danno evidenza del rilievo dello stato di fatto e la descrizione dell'intervento di progetto, oltre che i dettagli costruttivi e funzionali.

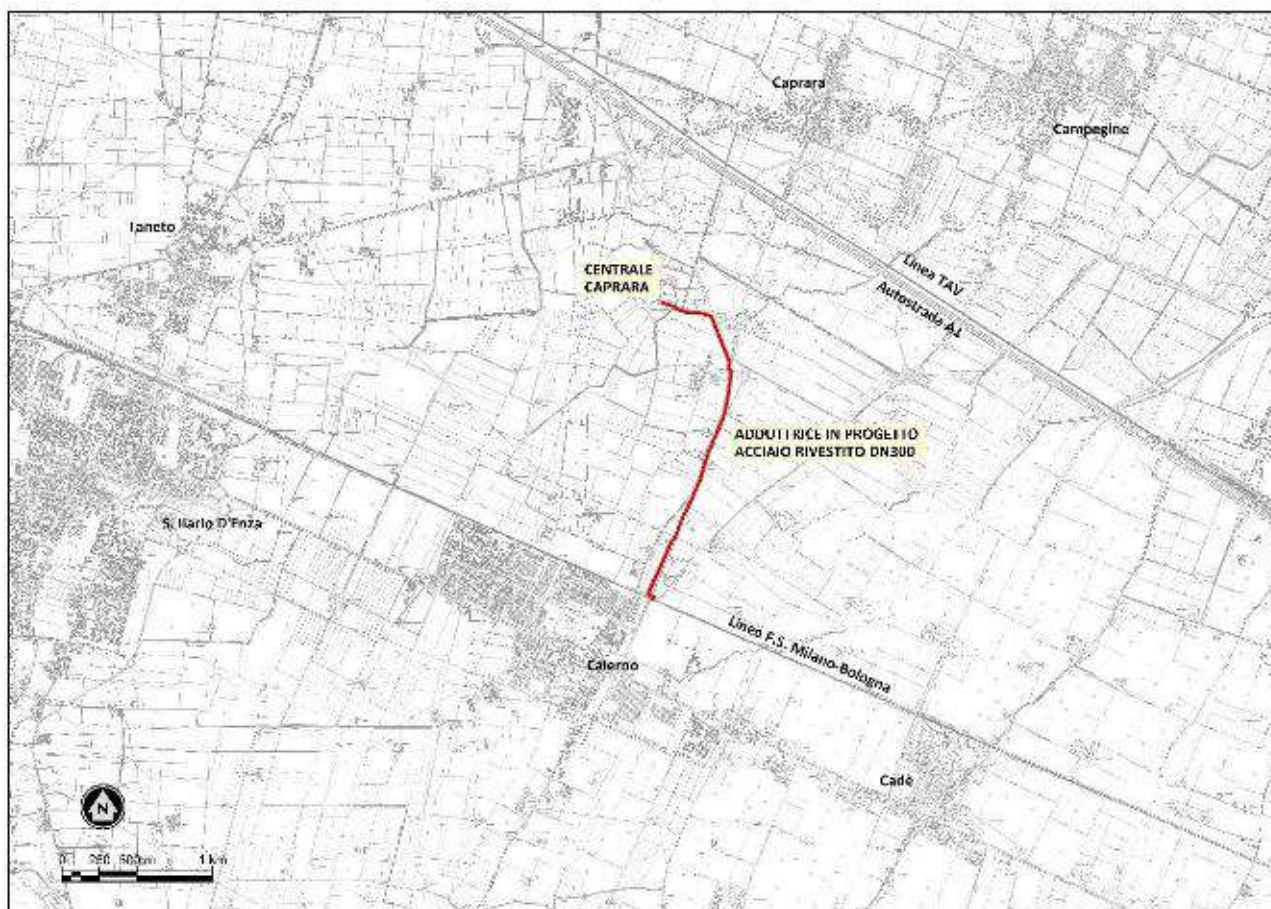
L'intervento in progetto prevede la posa di una nuova condotta di adduzione idrica in acciaio rivestito di diametro 300 mm, per una lunghezza complessiva di circa 2,4 km. Tale tubazione conetterà l'adduttrice esistente PE DN 500, proveniente dal campo pozzi idropotabile di S. Ilario Nuovo, al serbatoio della Centrale di Caprara, ubicato in località "Laghi di Gruma". Tale impianto alimenterà in prima battuta la rete di distribuzione della vicina frazione di Caprara e di Campegine, ma sarà anche a servizio dei centri abitati di Boretto, Brescello, Castelnuovo e in parte Poviglio, Gualtieri e Gattatico.

L'interconnessione della dorsale esistente sopra citata con la nuova adduttrice avverrà in località Calerno, presso l'intersezione tra la S.P. 111 e la linea ferroviaria Milano-Bologna. Da questo punto in poi, il tracciato di progetto si svilupperà per un brevissimo tratto iniziale lungo la strada comunale "Via Razza"; la nuova condotta svolgerà poi verso nord, con posa lungo appezzamenti agricoli, prima a ovest e poi a est rispetto alla strada provinciale, seguendo comunque l'asse viario formato dalla S.P.111.

A nord della località "Case Lago", la condotta attraverserà la strada provinciale, per poi tornare ad essere collocata su terreno naturale, seguendo l'andamento della S.P.111. Presso la località "Laghi di Gruma", dopo circa 2,0 km, la condotta in progetto si dirigerà verso ovest, muovendosi parallelamente al "Viottolo Sorgenti", per poi confluire alla centrale di Caprara e collegarsi al serbatoio esistente. Lungo il tracciato sopra descritto sono previsti, oltre al già citato attraversamento della linea ferroviaria Milano-Bologna mediante tecnologia "no-dig" T.O.C., alcune interferenze con canali irrigui del reticolo idrografico del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale. Nei successivi paragrafi verranno analizzate le modalità di risoluzione di tali interferenze.

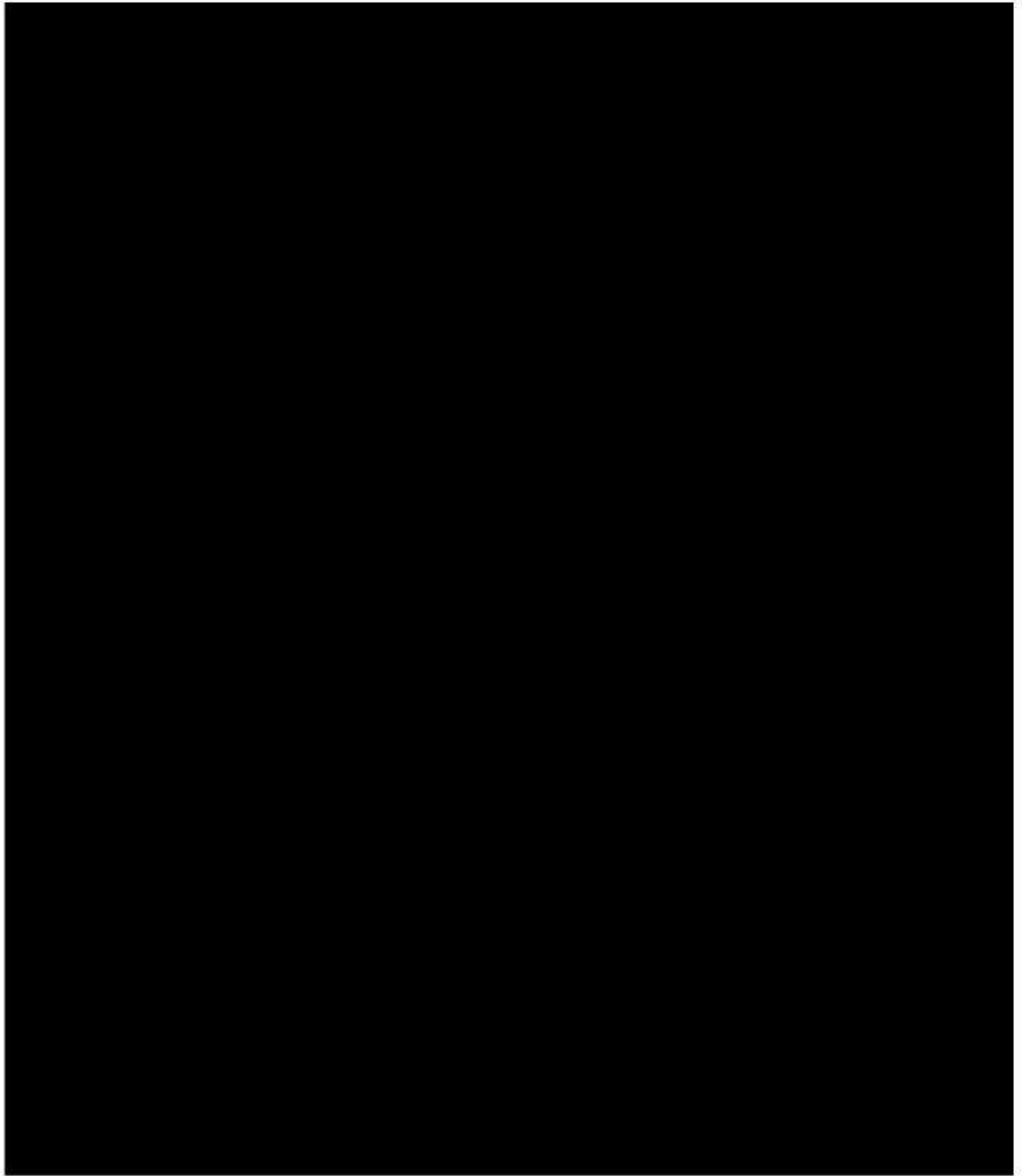
L'intervento oggetto del presente studio di fattibilità è rappresentato nello stralcio planimetrico riportato nella successiva Figura 1.

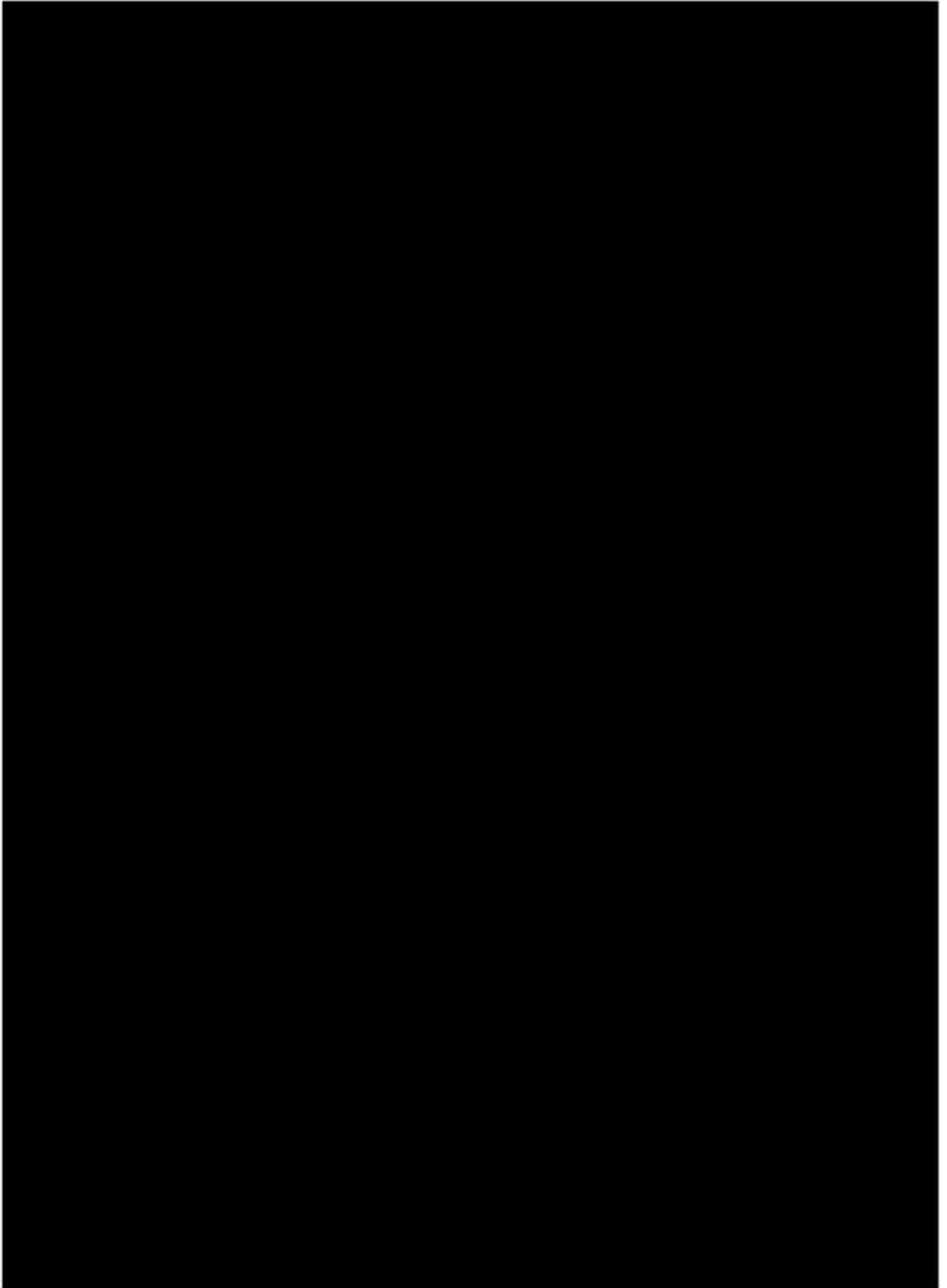
Figura 1 - Inquadramento dell'opera (in rosso) su base C.T.R.

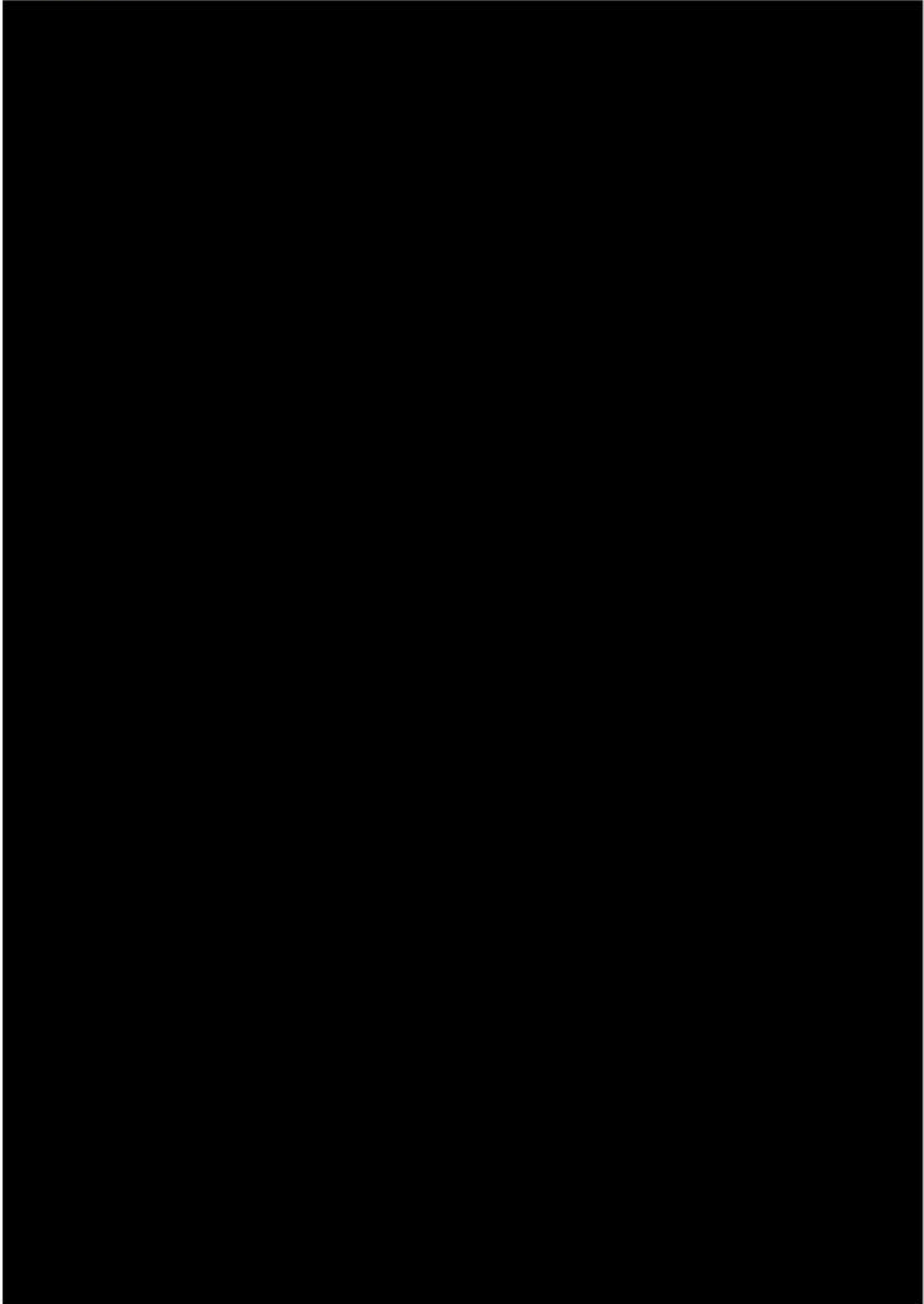


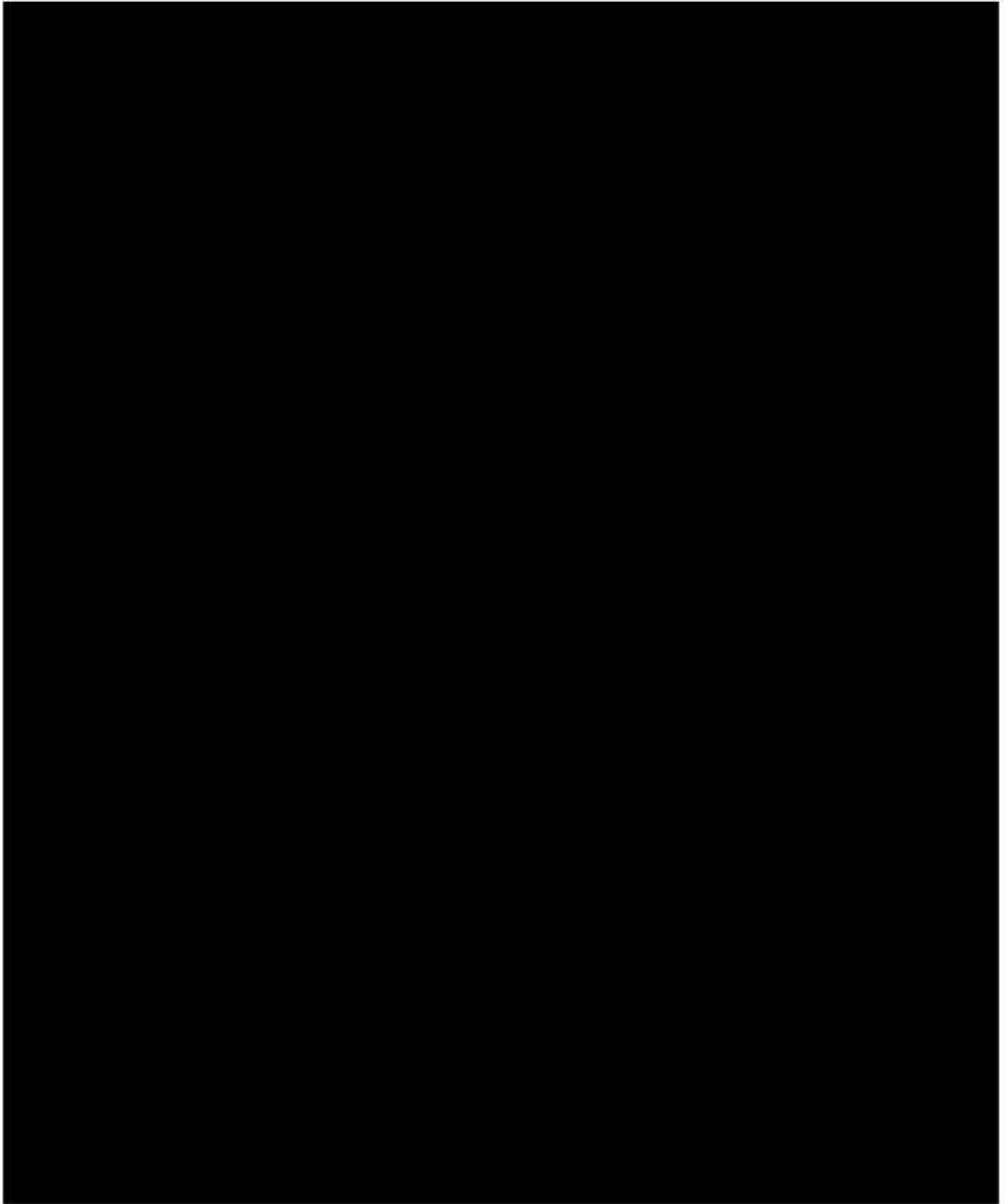
Fonte: elaborazione interna

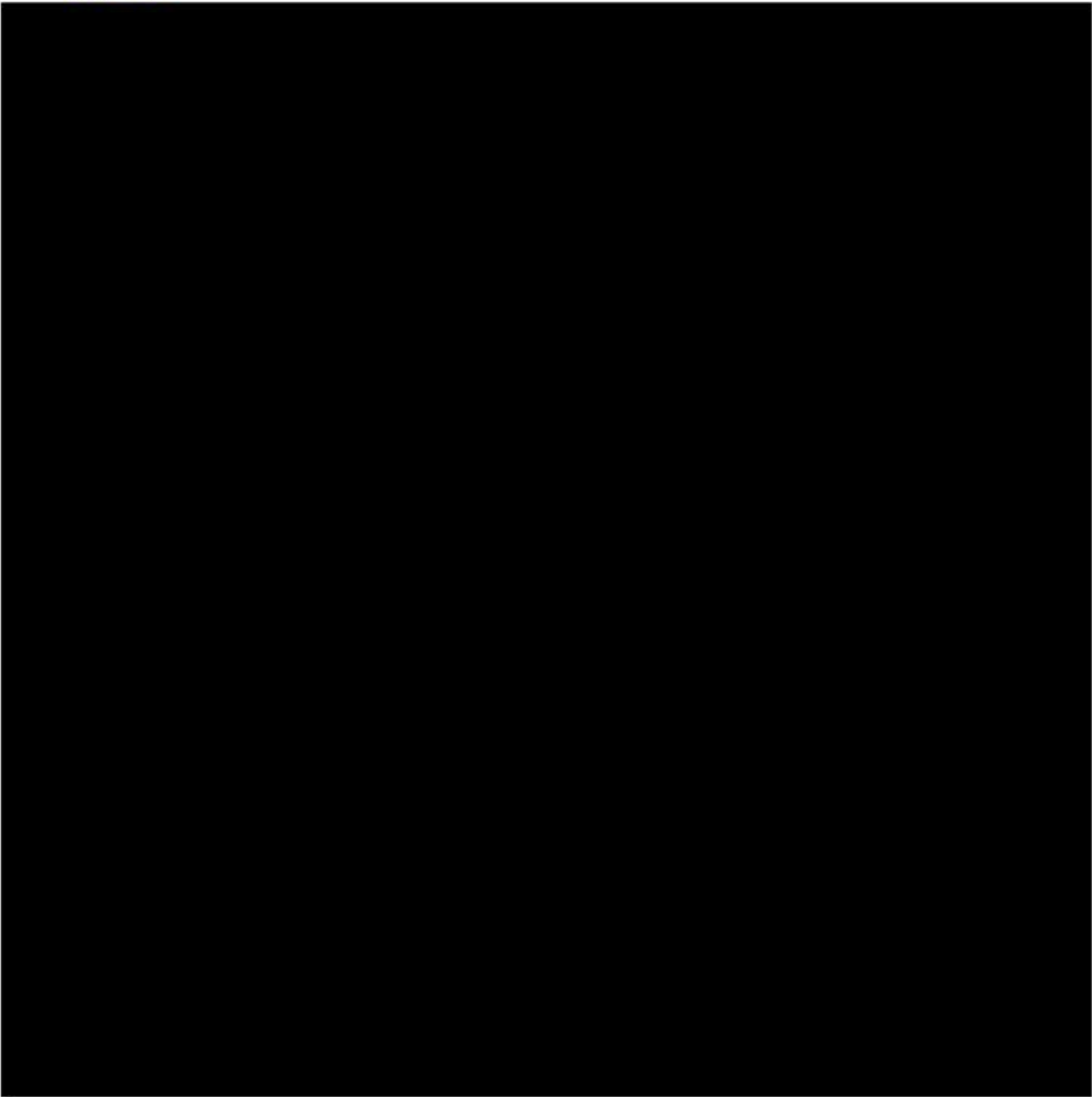
L'opera si colloca a ovest della città di Reggio Emilia, presso l'abitato di Calerno (frazione del Comune di Sant'Ilario), nell'area compresa tra gli assi viabilistici formati, a nord, dalla linea T.A.V. e dall'autostrada A1 e, a sud, dalla ferrovia Milano-Bologna. Come già indicato, i Comuni interessati territorialmente dal tracciato sono due, S. Ilario d'Enza e Campegine. L'adduttrice idrica in progetto si propone l'obiettivo di collegare due sistemi che risultano al momento separati, cioè gli acquedotti denominati Sant'Ilario/Bellarosa, di seguito citato semplicemente come S. Ilario, e Caprara, descritti ampiamente nel paragrafo successivo.











Nell'attuale contesto l'acquedotto di S. Ilario è uno dei pochi della pianura che non presenta interconnessioni con altri acquedotti, mentre quello di Caprara presenta un'interconnessione di relativa importanza solo nella sua parte terminale, in località Gualtieri, con l'Acquedotto di Roncocesi. L'intervento in progetto prevede dunque di risolvere tale frammentazione con i principali obiettivi di incrementare così la sicurezza ed affidabilità del servizio. La realizzazione dell'interconnessione fra i due acquedotti potrà infatti permettere di far fronte ad eventuali situazioni di emergenza (attività di manutenzione o avaria degli impianti) e, al contempo, di ottimizzare l'utilizzo delle fonti privilegiando quelle con caratteristiche qualitative migliori.





Come anticipato nel precedente paragrafo, al fine di incrementare l'affidabilità del servizio e di migliorare la qualità dell'acqua distribuita (criticità presenti nell'impianto di Caprara), si propone di realizzare una condotta di collegamento tra l'adduttrice proveniente dal campo pozzi e la centrale di Caprara, ubicato in località "Laghi di Gruma", interconnettendo in questo modo gli acquedotti di Sant'Ilario e Caprara. Tale collegamento sarà realizzato mediante la posa di una nuova adduzione in acciaio rivestito di diametro 300 mm, per una lunghezza complessiva di circa 2,4 km.

Come anticipato nei paragrafi precedenti, l'interconnessione tra le due dorsali avverrà in località Calerno, presso l'intersezione tra la S.P. 111 e la linea ferroviaria Milano-Bologna, con attraversamento della stessa mediante tecnologia *no-dig* T.O.C. Da questo punto in poi il tracciato di progetto si svilupperà per un brevissimo tratto iniziale lungo la strada comunale "Via Razza". La condotta svolgerà successivamente verso nord, venendo posata lungo appezzamenti agricoli, seguendo l'asse viario formato dalla S.P.111.

La condotta percorrerà poi per un breve tratto la carreggiata della strada provinciale e, dopo aver sorpassato un distributore di carburante, tornerà ad essere posata su terreno naturale, seguendo il tracciato della S.P.111 e mantenendosi a est della stessa.

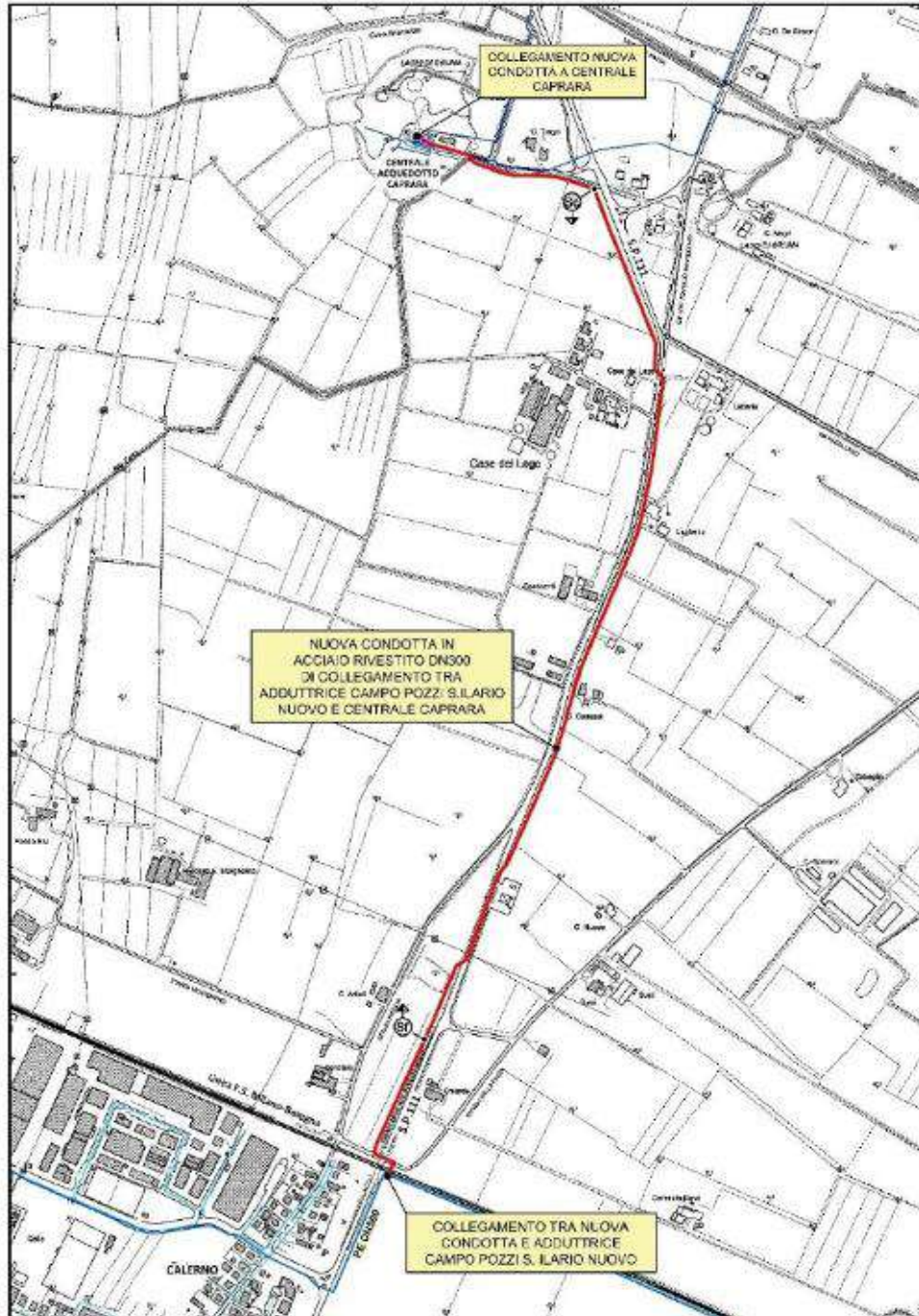
A nord della località "Case Lago" la condotta in progetto attraversa il rilevato della S.P.111 sempre mediante la tecnica della Trivellazione Orizzontale Controllata, passando quindi dal lato est al lato ovest della provinciale, venendo poi posata su terreno naturale.

Presso la località "Laghi di Gruma", dopo circa 2,0 km, la condotta in progetto svolgerà in maniera decisa verso ovest, seguendo l'andamento del "Viottolo Sorgenti", per poi confluire alla centrale di Caprara e collegarsi al serbatoio esistente. Lo schema d'intervento è rappresentato nella successiva Figura 1.

La nuova dorsale permetterà di derivare una portata, stimata in circa 30 l/s, che andrà ad alimentare il serbatoio di Caprara; da qui poi verranno raggiunti gli abitati serviti da tale rete acquedottistica, come Campegine, Caprara, Brescello, Boretto, Poviglio e Castelnovo di Sotto. La portata derivata rappresenta circa il 20%

dell'intero fabbisogno della rete servita, considerato nel giorno di massima richiesta delle utenze. Per maggiori dettagli in merito al dimensionamento idraulico di tale condotta adduttrice, si rimanda a quanto descritto nel capitolo successivo.

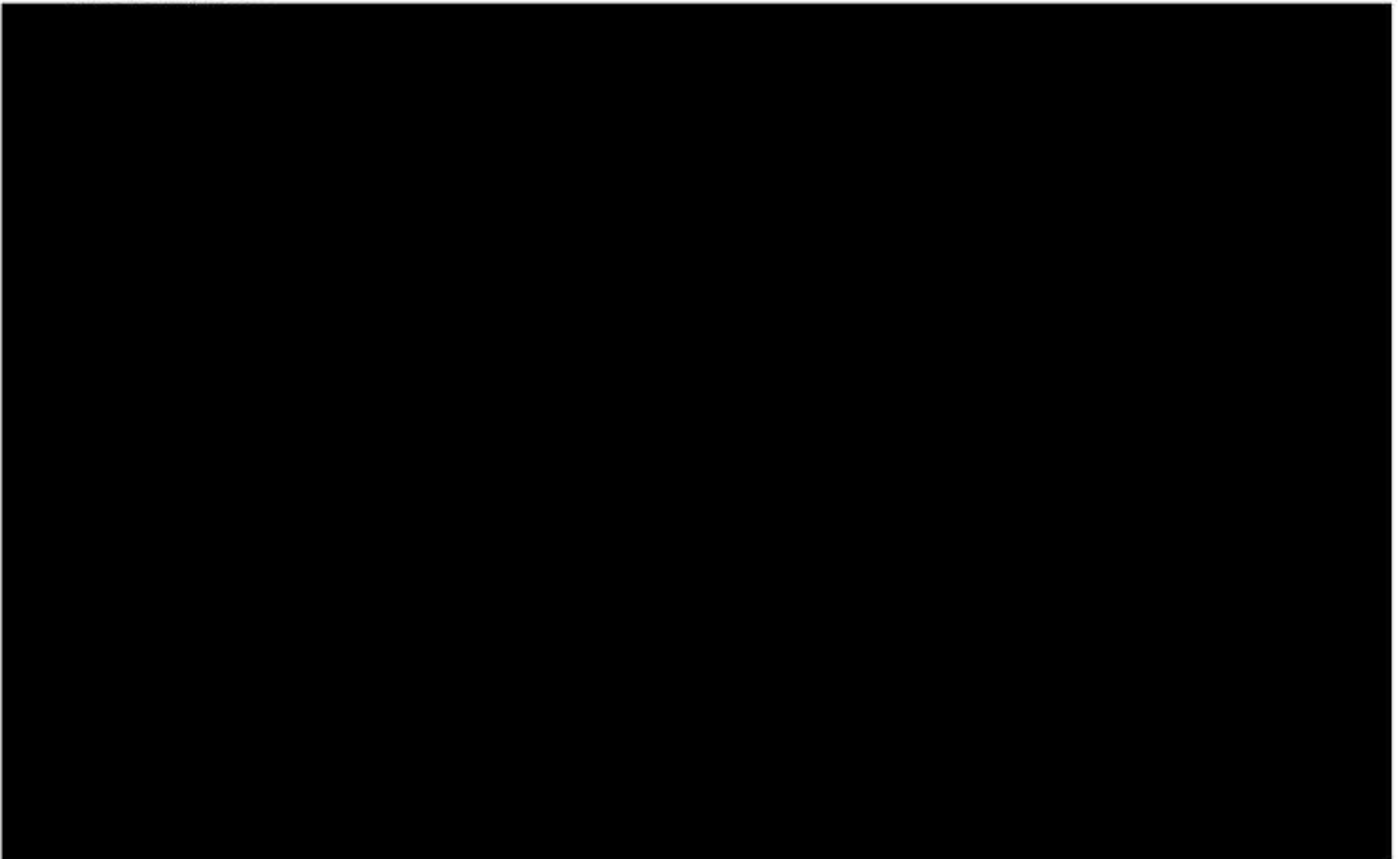
Figura 7 - Tracciato della condotta in progetto (rosso) di collegamento tra l'adduttrice proveniente dal campo pozzi di S. Ilario Nuovo e l'impianto di Caprara

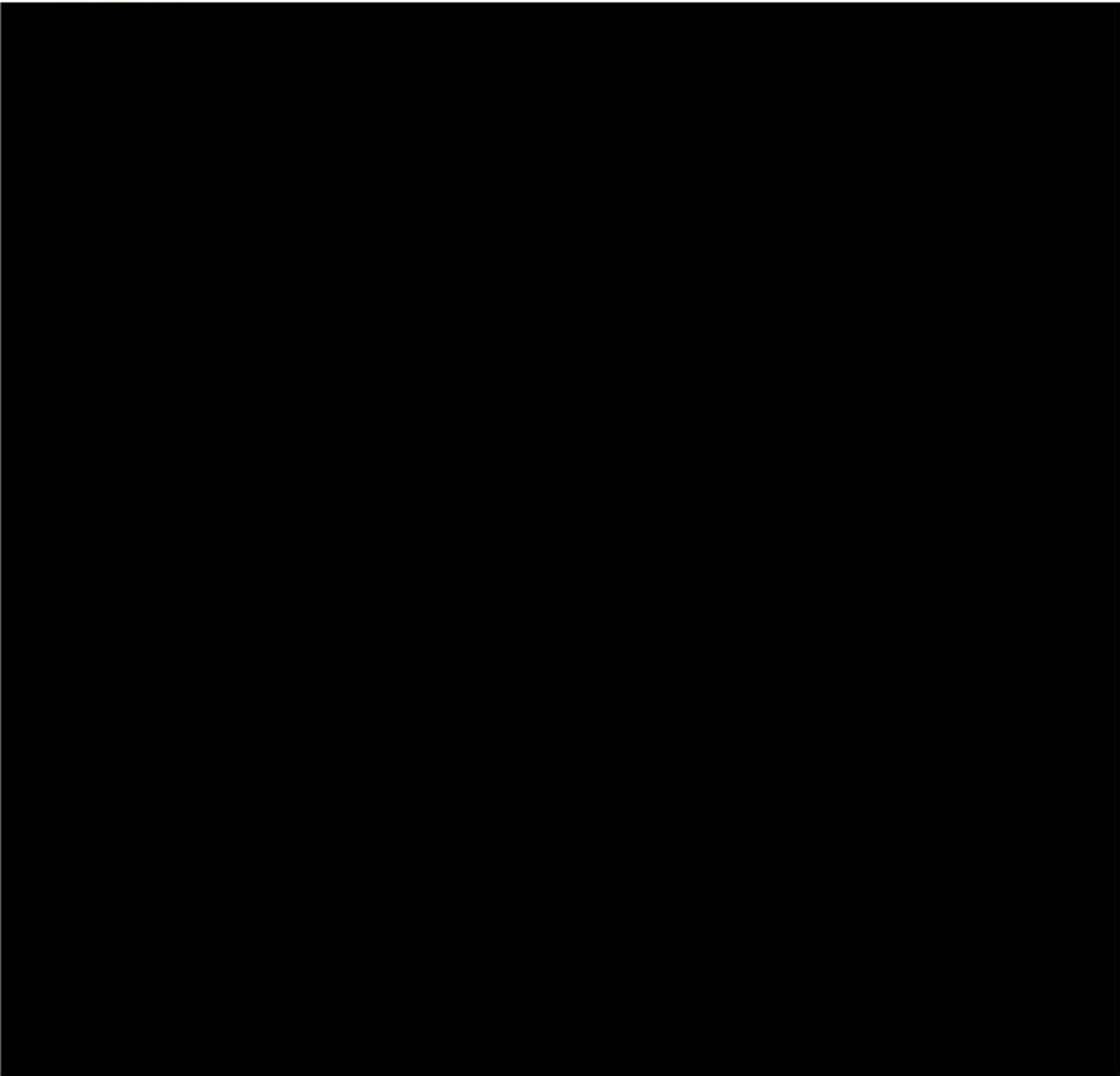


Fonte: elaborazione interna



In ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., nonché dall'art.14 del D.P.R. 207/2010, comma 1, punto b (parte ancora vigente alla data di emissione del presente documento), nel presente paragrafo vengono illustrate le soluzioni alternative all'intervento individuato che, per diversi motivi, non sono risultate altrettanto performanti in termini di benefici attesi (tecnici, sociali ed economici) rispetto all'intervento altresì sviluppato.





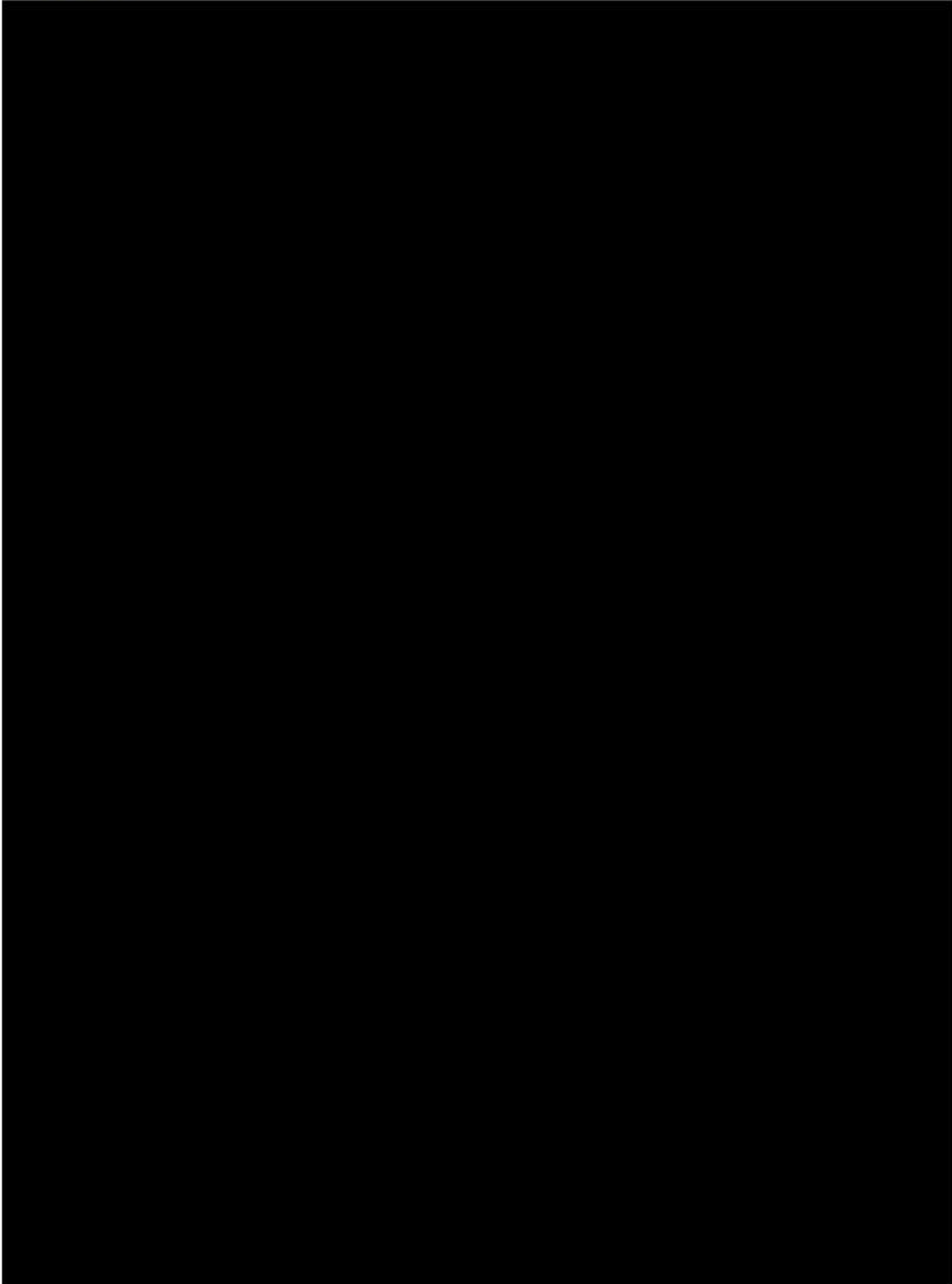
2. DIMENSIONAMENTO DELLE OPERE IDRAULICHE

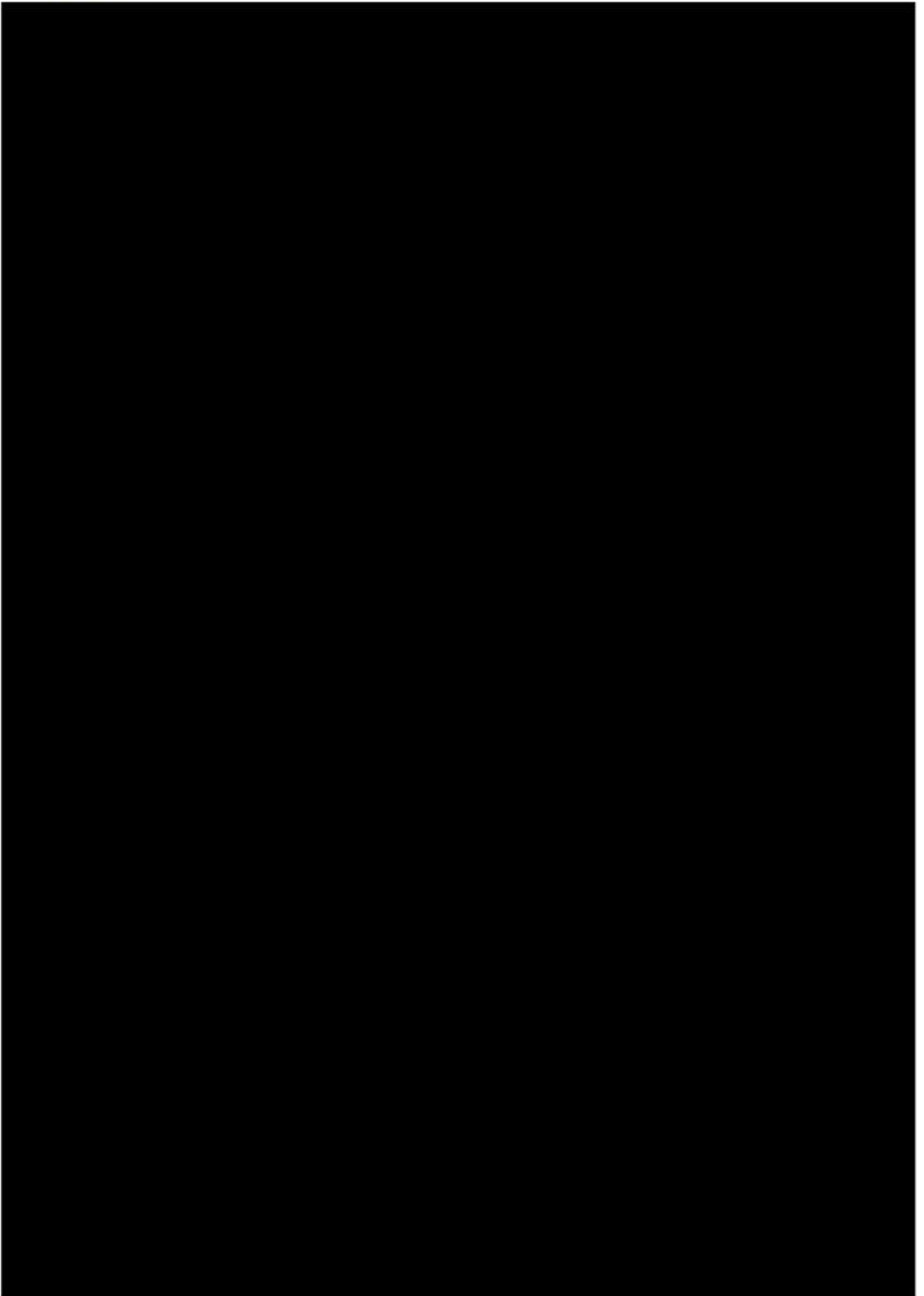


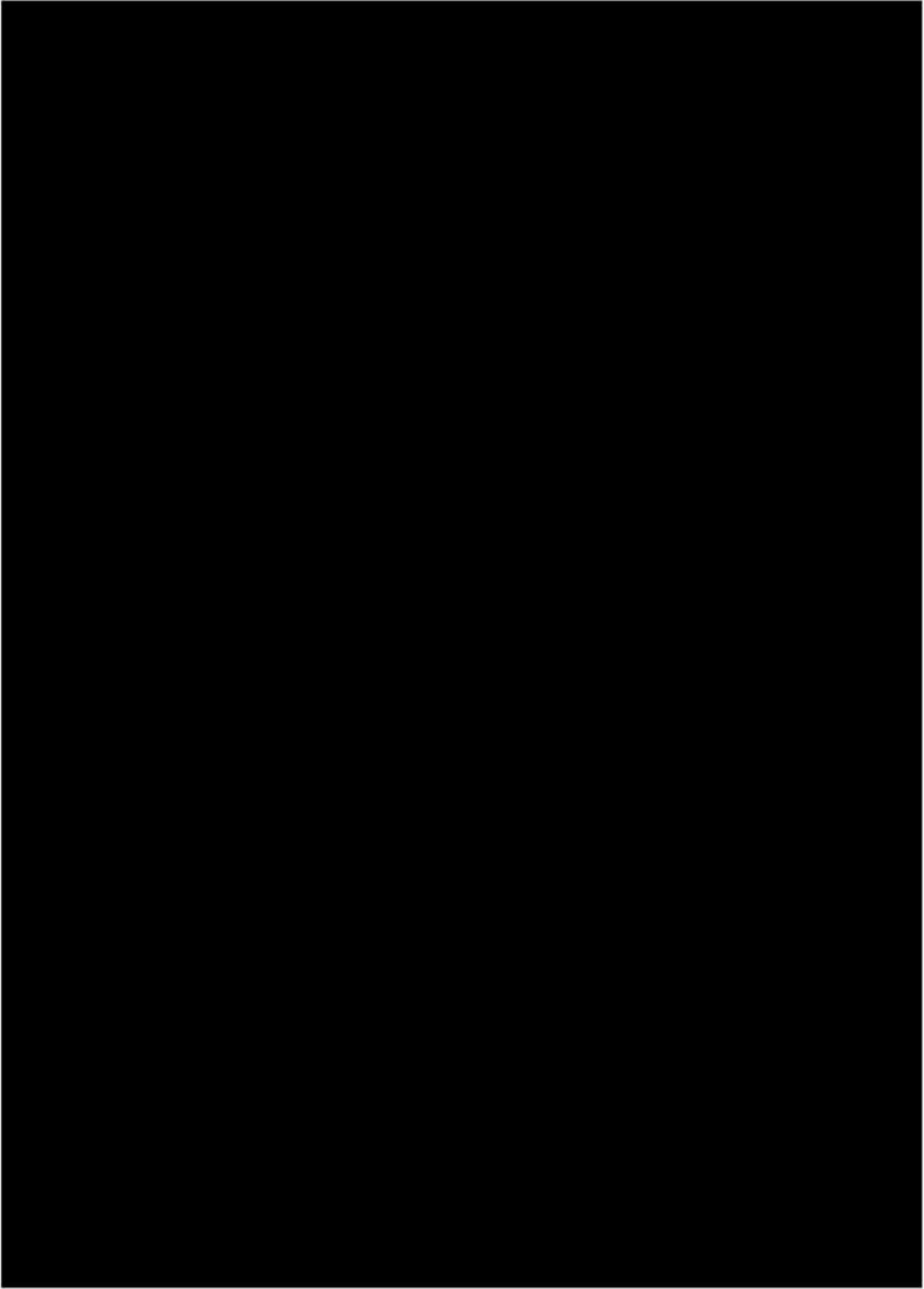
Come descritto nel capitolo precedente, il progetto prevede la posa di una nuova adduttrice in acciaio rivestito di diametro 300 mm, che interconnette la dorsale principale proveniente dal campo pozzi di S. Ilario Nuovo all'impianto di Caprara, ubicato in località "Laghi di Gruma". Nell'individuazione del tracciato per la posa della nuova adduttrice, sono stati adottati i seguenti criteri progettuali, i quali hanno una diretta influenza sulla successiva gestione dell'esercizio:

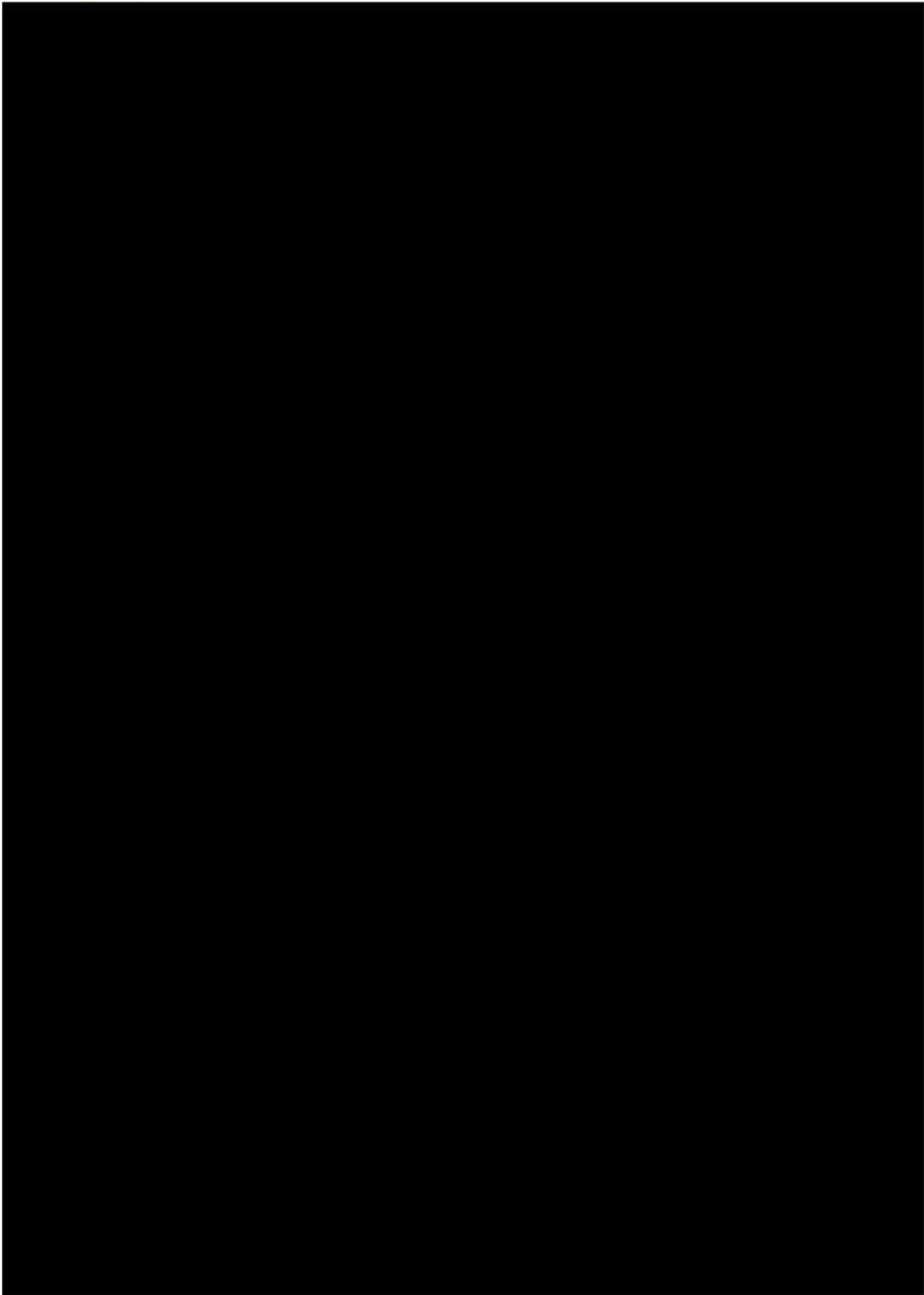
- riduzione della lunghezza del tracciato;
- riduzione delle interferenze con infrastrutture preesistenti;
- riduzione degli impatti sul traffico veicolare.

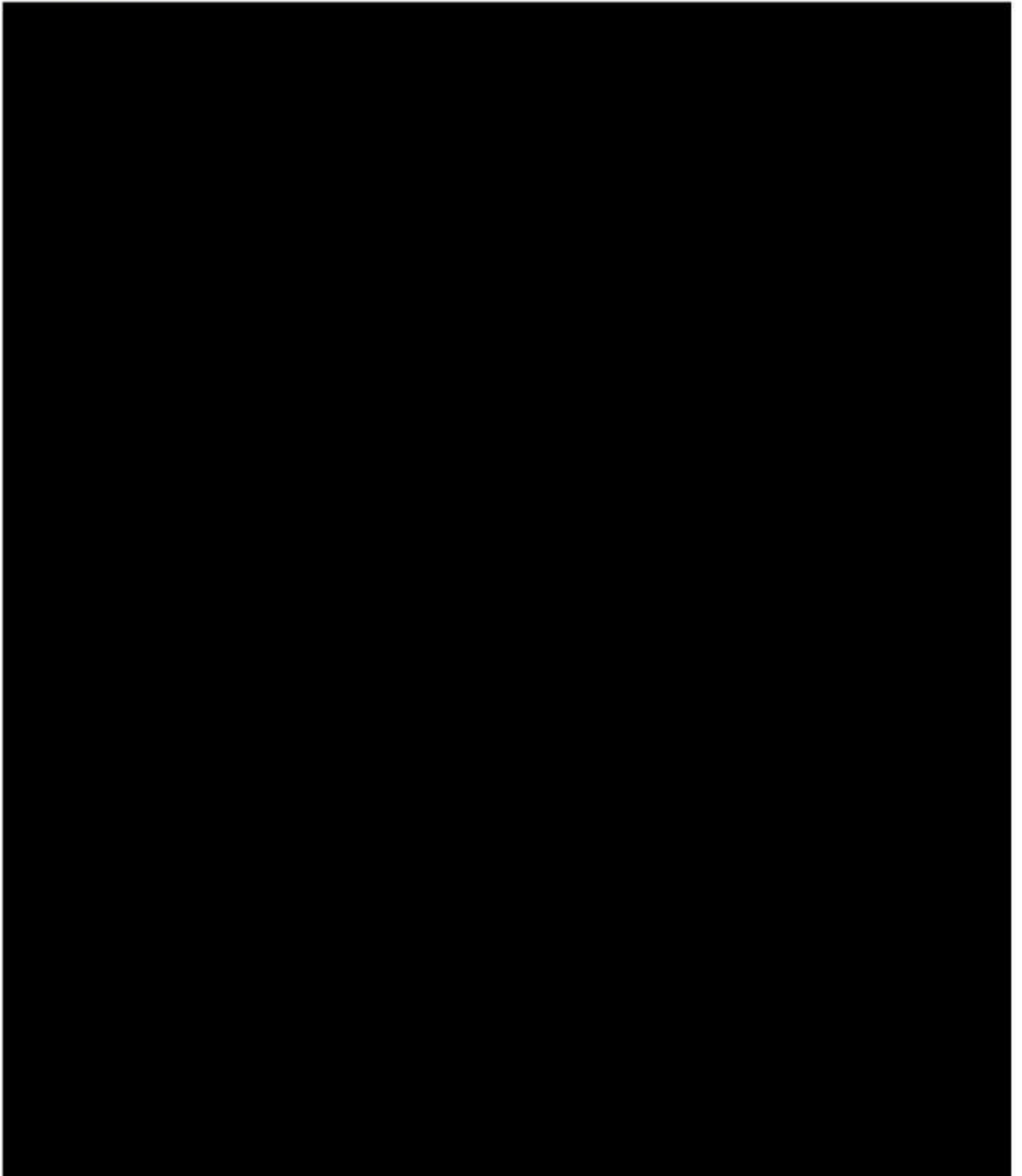
L'ultimo punto comporta il passaggio su proprietà private, con conseguente creazione di servitù di passaggio; in alcuni casi è stato tuttavia necessario spostare il tracciato su strada. Questo comporta ad esempio la chiusura della semicarreggiata lungo la S.P. 111, con conseguente creazione di senso unico alternato durante i lavori di posa. A riguardo si rimanda al paragrafo 3.2 per la descrizione della gestione del cantiere.

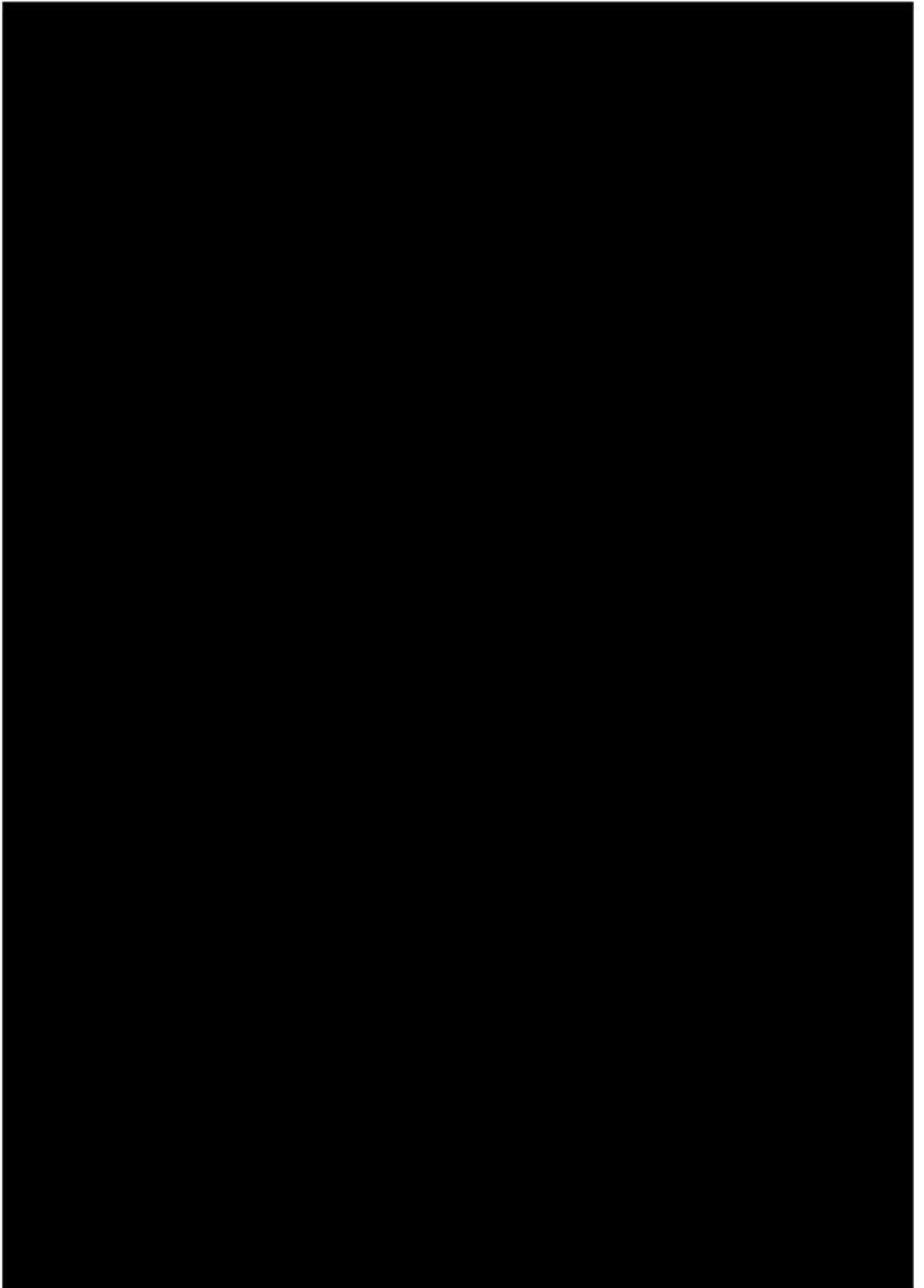


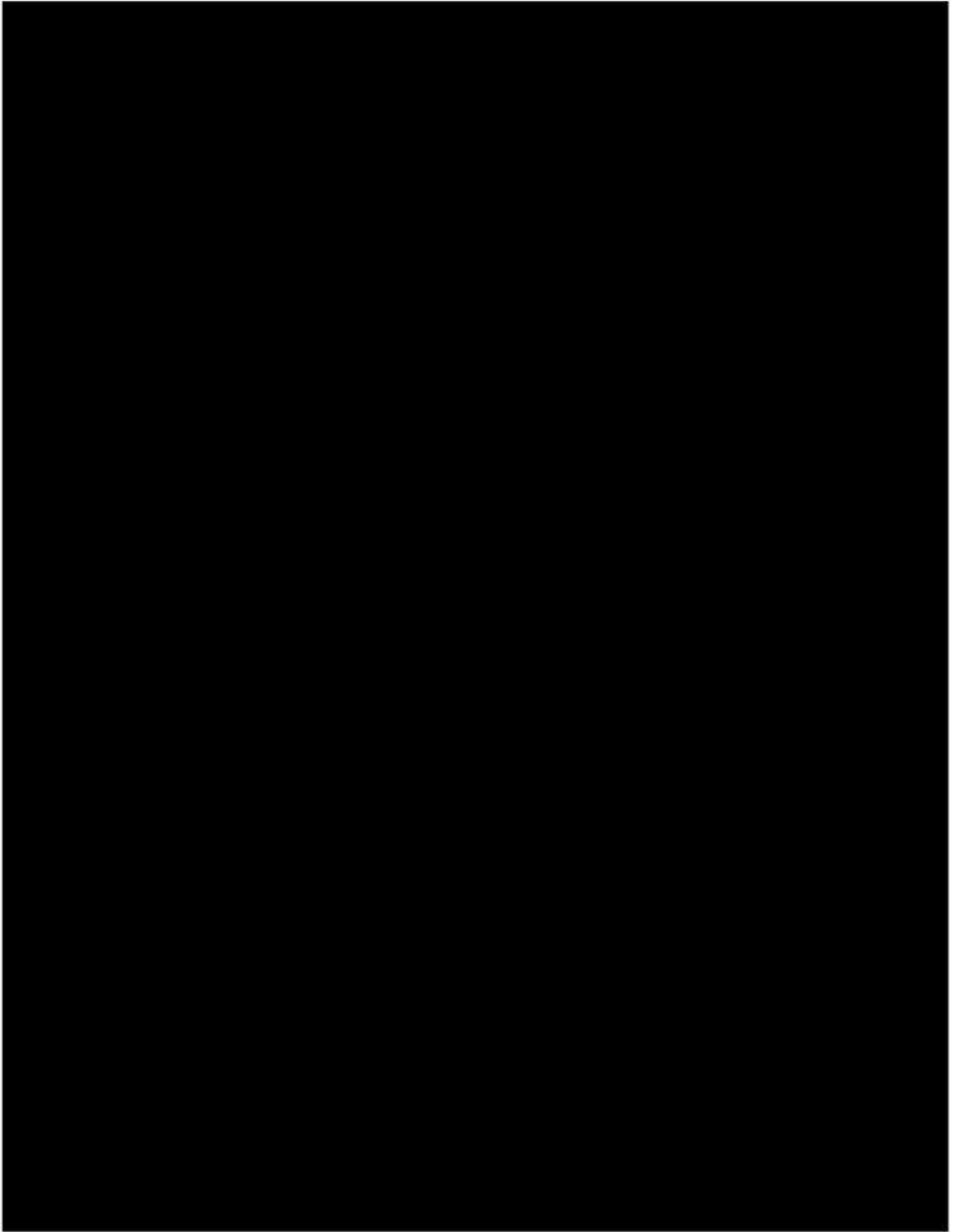










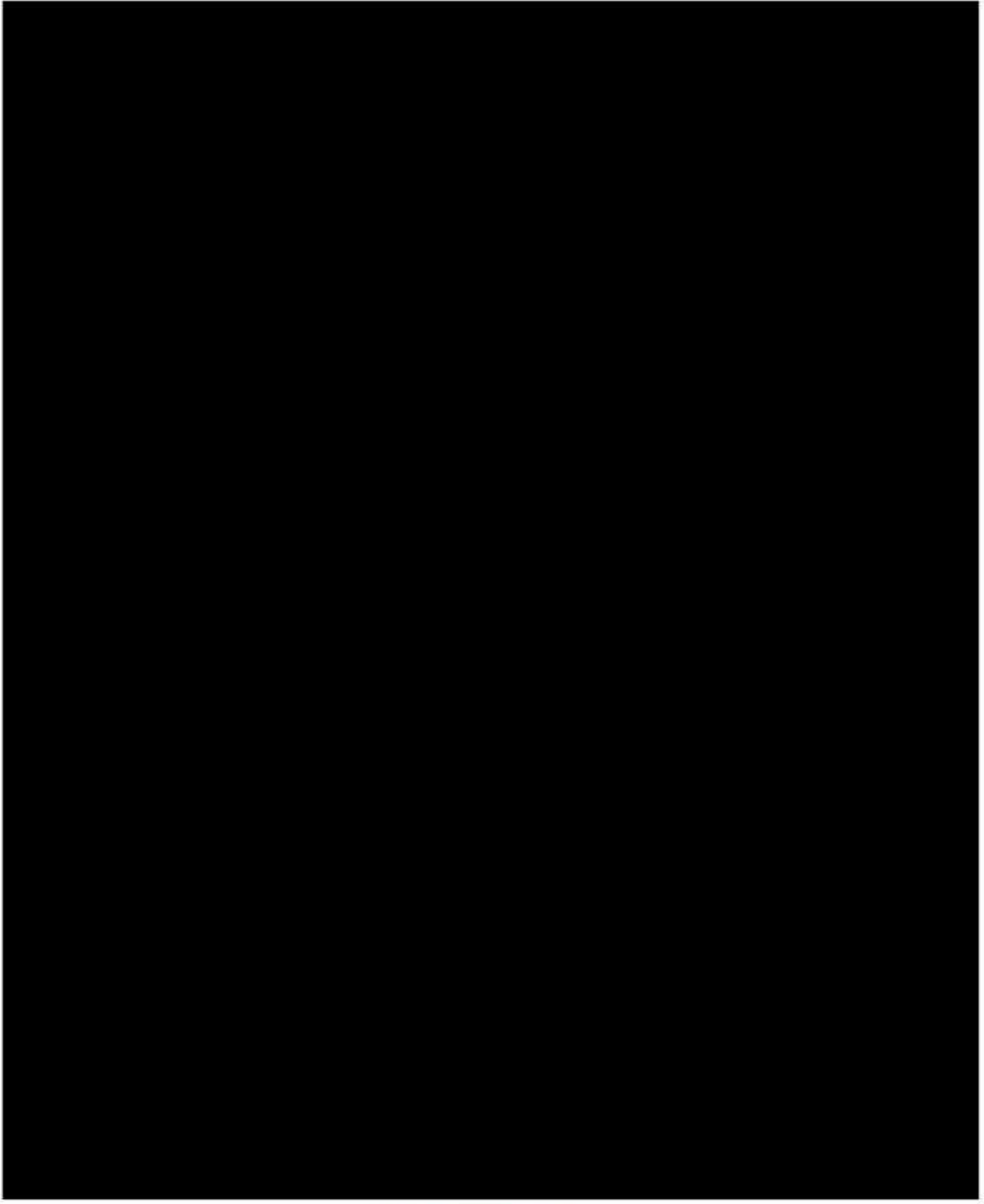


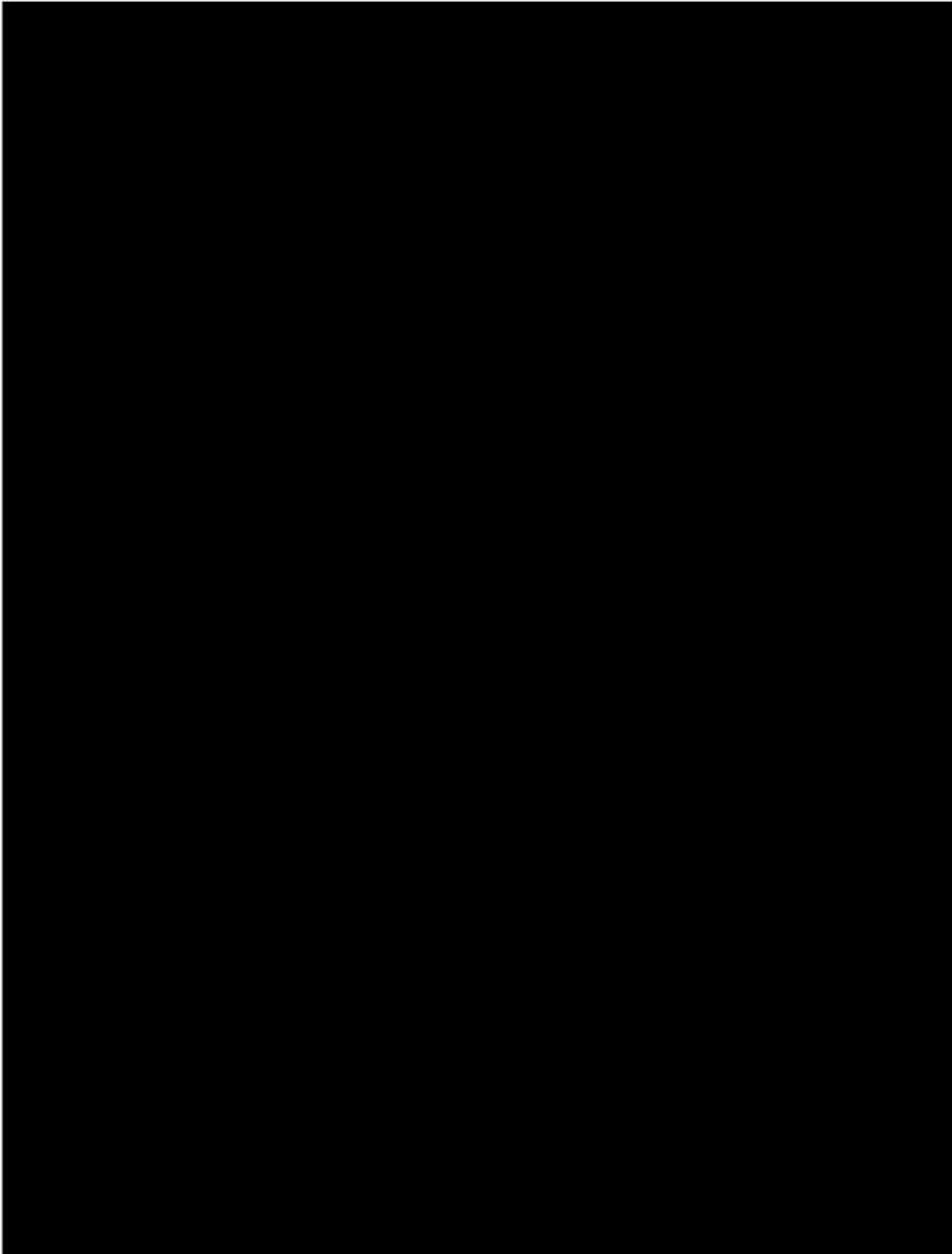
Da alcuni anni, in tutti gli ambiti disciplinari afferenti al mondo AEC (*Architecture, Engineering, Construction*), si assiste a una "rivoluzione industriale", i cui effetti più tangibili sono costituiti dalla progressiva affermazione di un complesso ecosistema di tecnologie informative che, rispetto ai sistemi tradizionali di rappresentazione e documentazione degli *asset* edilizi e infrastrutturali, rappresentano il passaggio dalla dimensione grafica alla dimensione della virtualizzazione, dalla tavola grafica al "*Digital Twin*", dalla dimensione documentale all'*Information Management*. Il più noto tra i componenti di questo ecosistema digitale, in anni relativamente recenti, è balzato agli onori delle cronache anche grazie alle recenti evoluzioni del quadro normativo europeo e italiano: il BIM (*Building Information Modelling*) ha assunto un grande rilievo tecnico e mediatico in Italia, in particolare dalla pubblicazione del D.M. 560/17, che in recepimento dell'art. 23 del D.Lgs. 50/16, ha introdotto l'obbligo dell'impiego di strumenti digitali di modellazione per la gestione degli appalti pubblici, al fine di conseguire una efficace ed efficiente virtualizzazione degli *asset* per la corretta gestione dell'intero ciclo di vita di manufatti e infrastrutture. Come già descritto nella relazione T.5 - "*Qualità della progettazione*", è stato sviluppato un approccio al BIM inquadrandolo in un orizzonte processuale, definendo il quadro esigenziale, gli obiettivi e i processi, strutturando un *workflow* digitale a livello di organizzazione, definendo i requisiti informativi, il modello dati dei propri *asset* per le fasi di progetto e costruzione, e quello per la fase di gestione, in modo da coprire tutti gli aspetti del ciclo di vita di manufatti e impianti. Questo ha consentito di implementare la centralità del BIM nelle attività di progetto, costruzione e gestione di *asset* specifici in conformità alla UNI 11337 ed alla Prassi di Riferimento UNI/PdR 74:2019, declinando attività, processi, unità organizzative e la specifica documentazione:

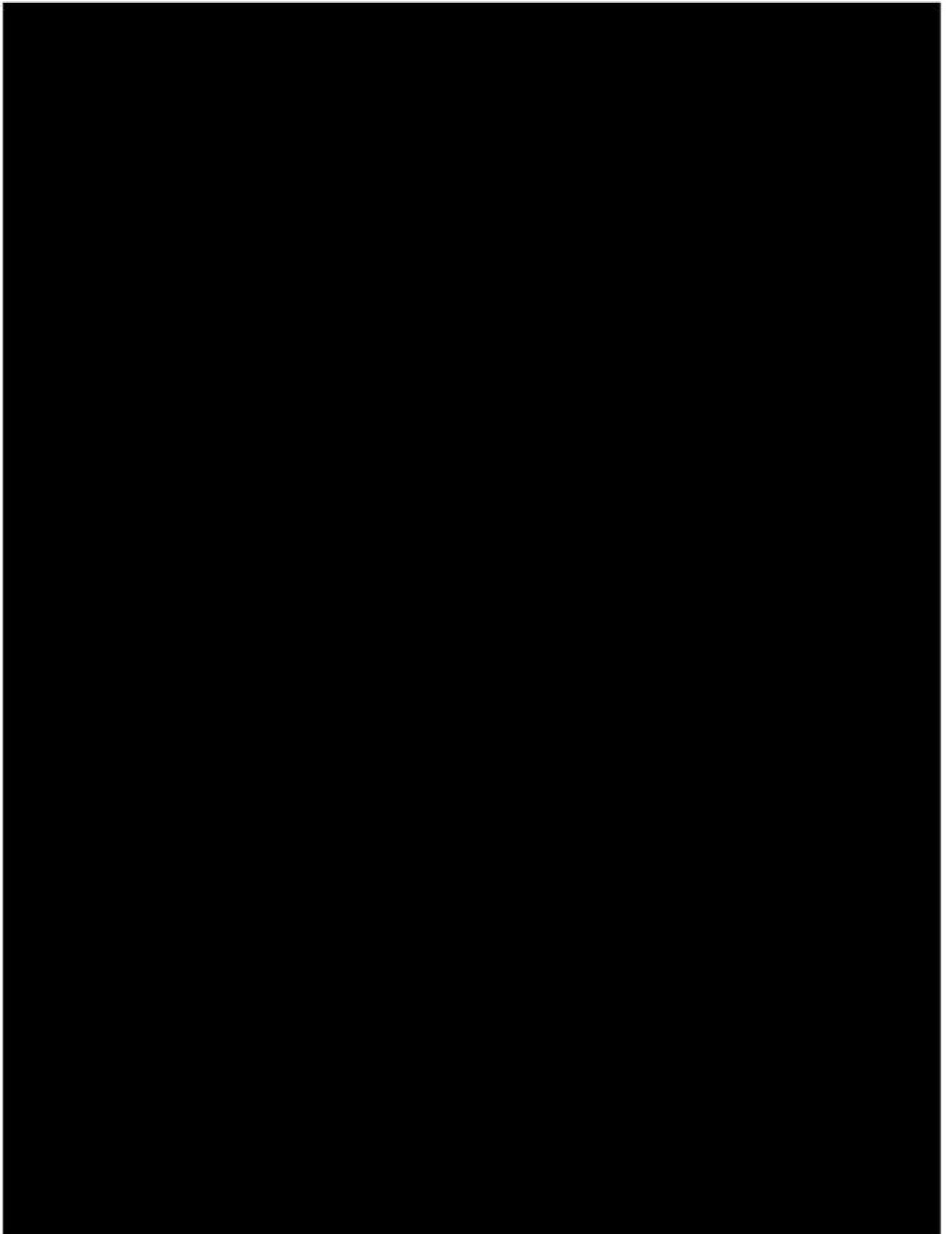
- accurato rilievo dell'esistente con le tecnologie più avanzate di Reality Capture: rilievo laser scanner, fotogrammetria, rilievo aerofotogrammetrico da drone, road-scanner;
- restituzione modelli 3D Point cloud per il supporto alla modellazione, rappresentazione e navigazione off-site;
- restituzione di Modello Point Cloud, contestualizzazione GIS e modellazione territoriale, inquadramento concept e progettazione;
- georeferenziazione e integrazione con SIT GIS, condivisione dei dati su piattaforma Web GIS;
- modellazione BIM reti, infrastrutture e scavi;
- modellazione BIM Building, MEP e Structure impianti puntuali ed edifici;
- Gestione BIM 4D Scheduling e BIM 5D Estimating;
- Pubblicazione su CDE Cloud dei modelli integrati, interazione controllata e sicura con stakeholder esterni (es. ATERSIR, Amministrazioni centrali e comunali, Enti terzi);

- gestione mediante CDE dell'asset lifecycle (connessione dati con gestionali, ERP, WFM, sistemi di telecontrollo).

Sulla base di quanto sopra illustrato, nel paragrafo seguente si riporta, a titolo esplicativo, la rappresentazione delle attività effettuate dal punto di vista del rilievo in campo e del flusso di lavoro relativo alla restituzione BIM dell'interconnessione Sant'Ilario-Caprara, con particolare evidenza agli output di processo, risultato dell'utilizzo delle tecnologie più innovative del settore.







Il presente paragrafo definisce il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale, nonché delle limitazioni delle attività di trasformazione e di uso

derivanti dall'assetto geomorfologico e idraulico del territorio ritenuti pertinenti nell'ambito della progettazione della condotta adduttrice oggetto di studio.

Il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) è lo strumento di pianificazione a scala provinciale che, in coerenza con gli indirizzi regionali di sviluppo socio-economico, definisce obiettivi ed elementi fondamentali dell'assetto del territorio provinciale con riguardo alle caratteristiche geologiche, geomorfologiche, sismiche, idrogeologiche, paesaggistiche e ambientali. L'art. 76 della L.R. n. 24/2017, comma 2, nelle more dell'adeguamento, entro 3 anni dalla data di entrata in vigore della stessa, degli strumenti di pianificazione territoriale alle previsioni della nuova norma, stabilisce che le previsioni dei PTCP approvati ai sensi della L.R. n. 20/ 2000 conservano efficacia fino all'entrata in vigore del Piano territoriale di area vasta (PTAV) che sostituiranno i PTCP.

Il PTCP della Provincia di Reggio Emilia è stato approvato con Del. n. 124 del 17/06/2010. Inoltre, con Delibera di Consiglio n° 2 del 15/02/2018 è stata adottata la Variante specifica al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale ai sensi dell'art. 27 bis della L.R. 20/2000, che adegua il piano territoriale a numerosi provvedimenti e piani sovraordinati sopravvenuti dalla data di approvazione del previgente PTCP. In particolare, il Piano, con riguardo agli atti di pianificazione e programmazione sovraordinata:

- costituisce specificazione, approfondimento e attuazione delle previsioni contenute nel Piano Territoriale Regionale (PTR);
- assume, per il territorio provinciale, il valore e gli effetti del Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico del fiume Po, ai sensi dell'art. 21 comma 2 della L.R. 20/2000;
- ha efficacia di piano territoriale con finalità di salvaguardia dei valori paesistici, ambientali e culturali del territorio, dando attuazione alle prescrizioni del Piano Territoriale Paesistico Regionale (PTPR) e costituisce, in materia di pianificazione paesaggistica, ai sensi dell'art. 24 comma 3 della L.R. 20/2000, l'unico riferimento per gli strumenti urbanistici comunali e per l'attività amministrativa attuativa;
- costituisce adeguamento e perfezionamento, per il territorio provinciale, del Piano regionale di Tutela delle Acque (PTA).

In ragione di queste premesse, il PTCP della Provincia di Reggio Emilia si configura come lo strumento di governo del territorio di riferimento alla scala sovracomunale al fine di definire il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale.

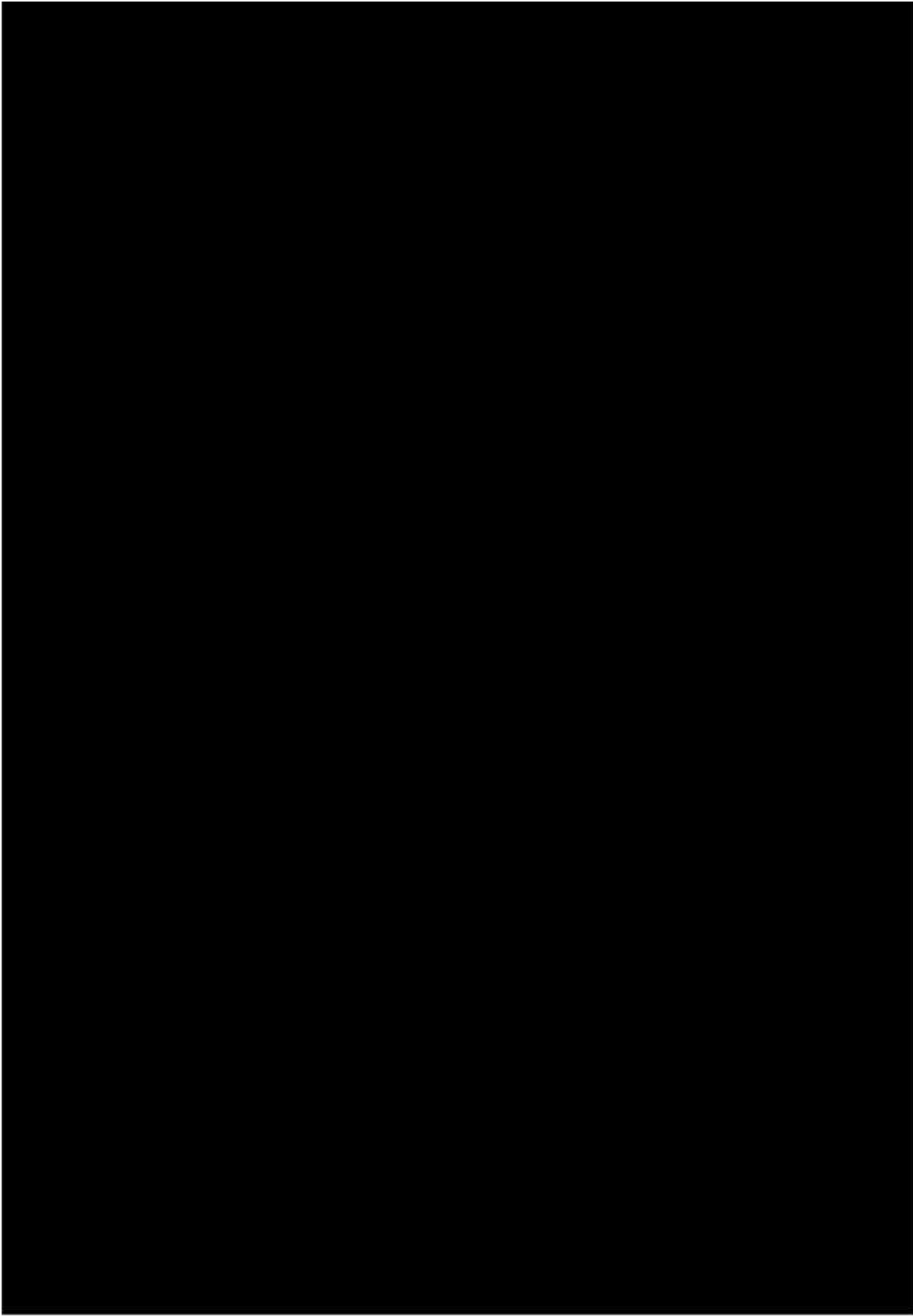
Per gli aspetti riguardanti la pianificazione urbanistica, in considerazione di quanto stabilito dalla Legge regionale 21/12/2017, n. 24 - *"Disciplina regionale sulla tutela e l'uso del territorio"*, entrata in vigore dal 01/01/2018, che modifica le disposizioni della pianificazione territoriale nella Regione Emilia-Romagna e, con specifico riferimento alla pianificazione urbanistica, individua un unico Piano urbanistico generale (PUG), in sostituzione degli strumenti di pianificazione previsti dall'abrogata L.R. 20/2000 e s.m.i. - *"Disciplina generale sulla tutela e l'uso del territorio"*.

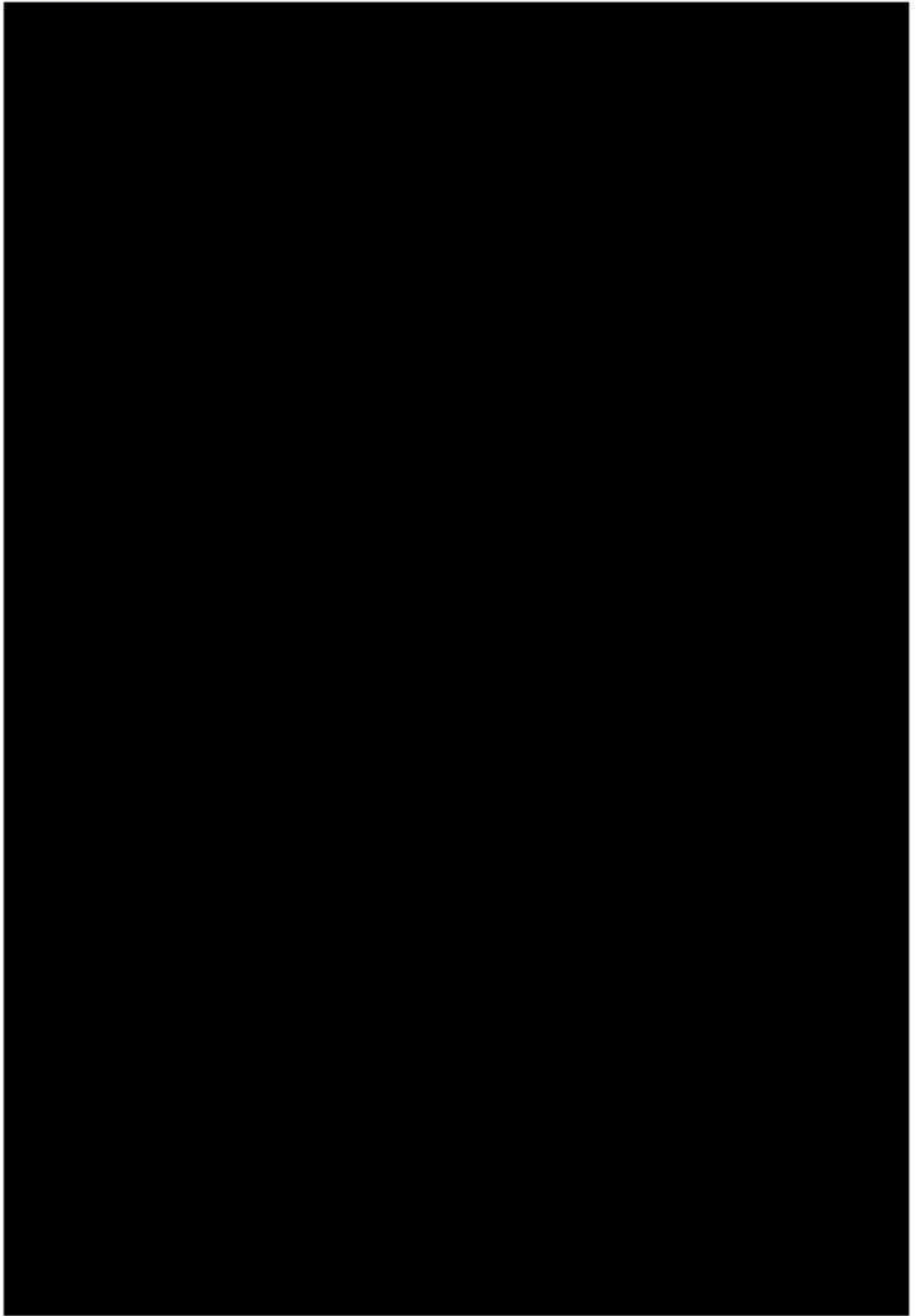
Il Piano Strutturale Comunale (PSC) è lo strumento di pianificazione urbanistica generale del Comune e delinea le scelte strategiche di assetto e sviluppo, di tutela dell'integrità fisica ed ambientale e dell'identità culturale del territorio comunale. Il PSC si conforma alle prescrizioni e ai vincoli e dà attuazione agli indirizzi e alle direttive contenuti nei piani territoriali sovraordinati, in particolare, approfondisce e integra i contenuti del PTCP, definendo le azioni volte a eliminare o ridurre il livello del rischio negli insediamenti esistenti.


Il PTCP demanda alla pianificazione comunale la specificazione, l'approfondimento e l'attuazione dei contenuti e delle disposizioni del Piano provinciale. I Comuni possono proporre variazioni al PTCP attraverso i propri PSC (art. 22 della L.R. 20/2000 e s.m.i.), inoltre, essi possono rettificare le delimitazioni dei sistemi, delle zone e degli elementi presenti nelle tavole C1 - *"Tutela ambientale, paesistica e storico-culturale"* del PTCP, per assicurare la coerenza con suddivisioni reali rilevabili sul terreno, o su elaborati cartografici in scala maggiore dettaglio; tali rettifiche, non sono ritenute difformità tra il piano comunale e il piano provinciale e pertanto non costituiscono variante al PTCP.

In considerazione di quanto stabilito dalla L.R. 20/2000 e s.m.i. e sopra riportato, si ritiene sempre necessario, ai fini della individuazione delle previsioni, prescrizioni e vincoli ai quali è sottoposto un intervento, analizzare il PSC dei comuni territorialmente interessati, al fine di individuare le previsioni, le prescrizioni e i vincoli ai quali è sottoposto l'intervento.


Nella seguente Tabella 6 è riportato l'inquadramento pianificatorio con le prescrizioni inerenti all'intervento in progetto. Nella successiva Tabella 7 sono invece riportati i vincoli e tutele operanti nel territorio provinciale, la possibile interferenza con l'intervento e la procedura di svincolo in caso di interferenza.



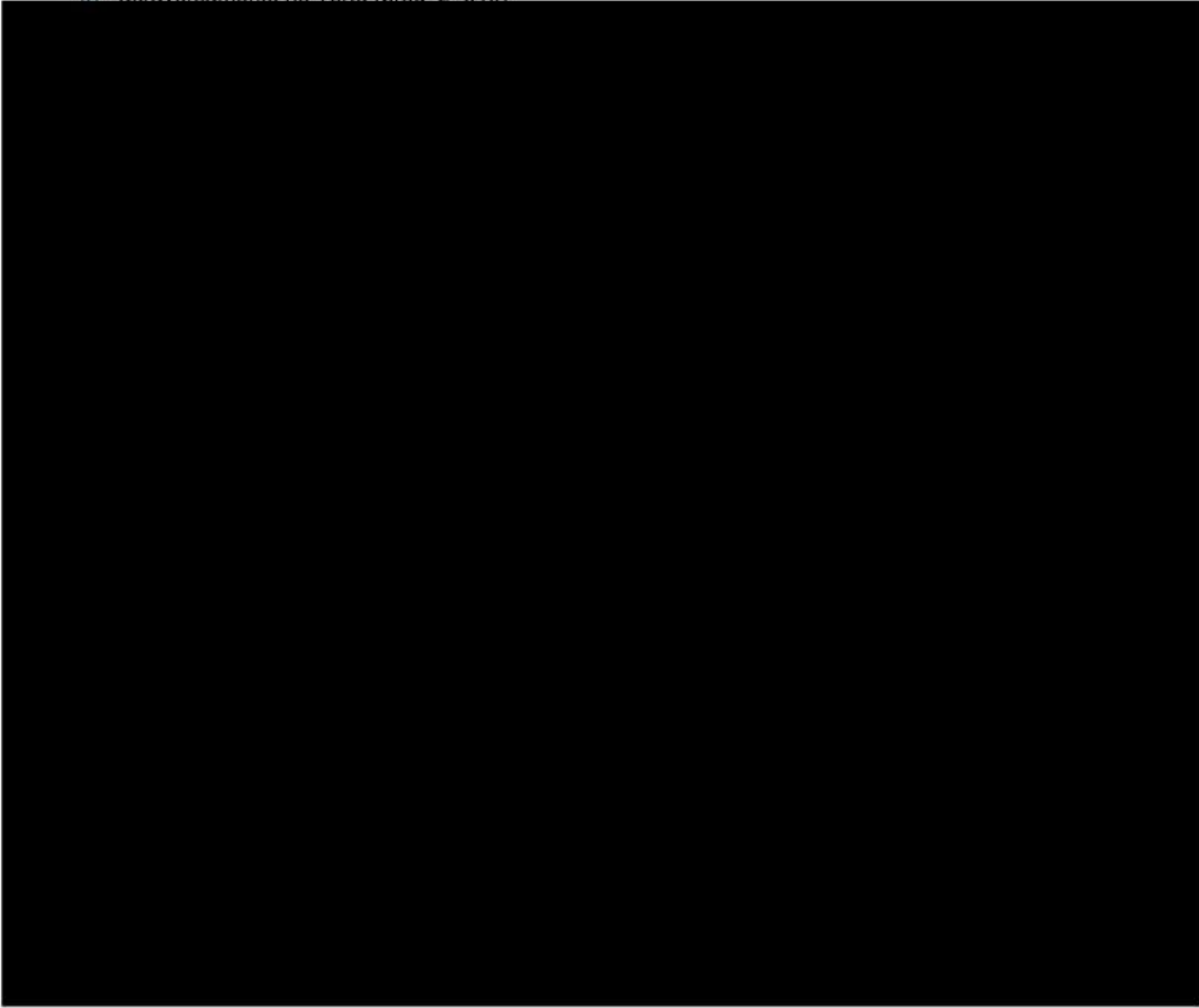




Per quanto concerne il vincolo archeologico, dalla lettura del PSC del Comune di Sant'Ilario è emersa l'interferenza dell'intervento con Aree di rispetto archeologico della via Emilia e delle strade romane oblique (n. 21). Tali aree sono normate dall'art.33 – "*Prescrizioni di tutela archeologica PSC*" delle Norme di PSC, che stabilisce: "*Ogni intervento comportante operazioni di scavo è subordinato a nulla osta della competente Soprintendenza per i Beni Archeologici*" (comma 4).



Come anticipato nel paragrafo relativo allo sviluppo del tracciato, le principali interferenze individuate sono le seguenti:

- 1) attraversamento linea F.S. Milano - Bologna (prog. 0+015);
 - 2) attraversamento rio Duchessa (prog. 1+688);
 - 3) attraversamento rio Torto (prog. 2+310)
- 



Per quanto riguarda il profilo altimetrico della condotta adduttrice di progetto, si rimanda all'elaborato grafico in formato A3 allegato alla presente relazione illustrativa, denominato "*Tavola 10) Dettagli Funzionali - Profilo di Posa*". La posa della condotta avverrà seguendo la pendenza del terreno ad una profondità minima pari a 1,2 m (posa su strada) e 1,5 (posa su terreno vegetale), salvo alcuni approfondimenti puntuali dovuti al superamento di ostacoli quali corpi idrici. Il profilo di progetto non presenta particolari elementi di criticità in termini di cambi di pendenza e di dislivelli geodetici. In particolare, è stata prevista l'installazione di uno sfiato a 3 funzioni (degassaggio acqua, entrata aria in fase di svuotamento ed anti-colpo d'ariete) in corrispondenza di un punto alto del tracciato che facilita il degassaggio dell'acqua sia per il tratto a monte che a valle.

Nel punto più basso del tracciato è previsto un punto di scarico per permettere le operazioni di pulizia della condotta e l'eventuale svuotamento della stessa per operazioni di manutenzione straordinaria.



In funzione del diametro di progetto e della valenza strategica della infrastruttura, la scelta progettuale del materiale per le tubazioni da posare è ricaduta sull'acciaio con rivestimento interno in malta cementizia e rivestimento esterno in polietilene.

Come anche esplicitato nella relazione T.1.1 - "*Tasso di rinnovo delle reti di distribuzione*", le caratteristiche meccaniche dell'acciaio lo rendono indispensabile come utilizzo per attraversamenti, tratti a forte pressione e/o velocità, elevati valori di sollecitazioni addizionali (cedimenti di appoggi, vibrazioni, scosse telluriche), oppure in presenza di transitori importanti (colpo di ariete), nonché in presenza di impianti di sollevamento.

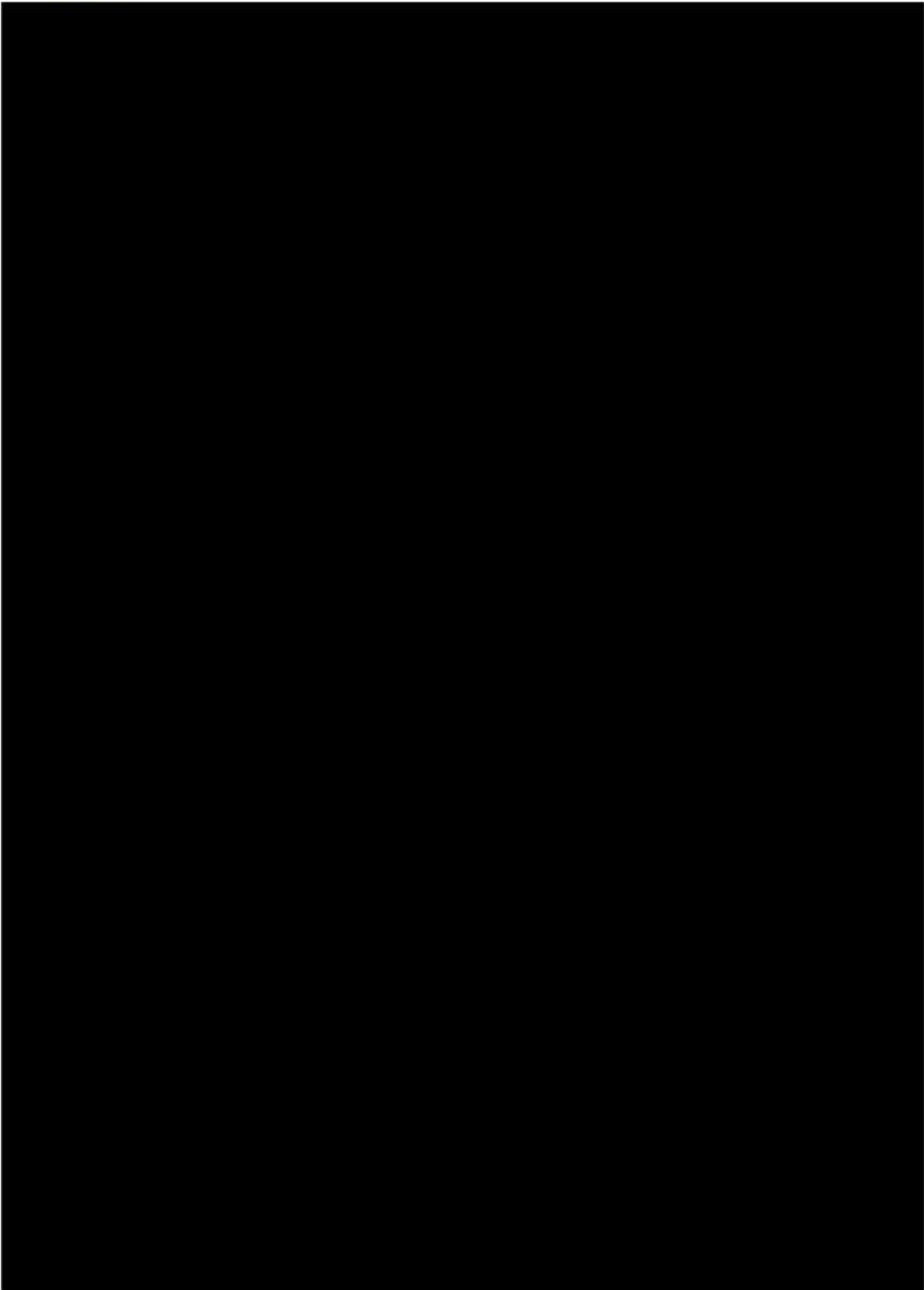
Le tubazioni saranno in acciaio realizzato secondo le norme UNI EN 10224:2006 - "*Tubi e raccordi di acciaio non legato per il convogliamento di acqua e di altri liquidi acquosi - Condizioni tecniche di fornitura*", con estremità smussate per saldature di testa, rivestimento esterno con polietilene estruso in conformità alle norme UNI 9099 o DIN 3070 N. Internamente saranno rivestiti con malta cementizia centrifugata in accordo con le norme DIN 2614/90. I tubi dovranno essere sottoposti a prova di pressione idraulica e a controlli non distruttivi in acciaio alle EN 10204/3.1 B.

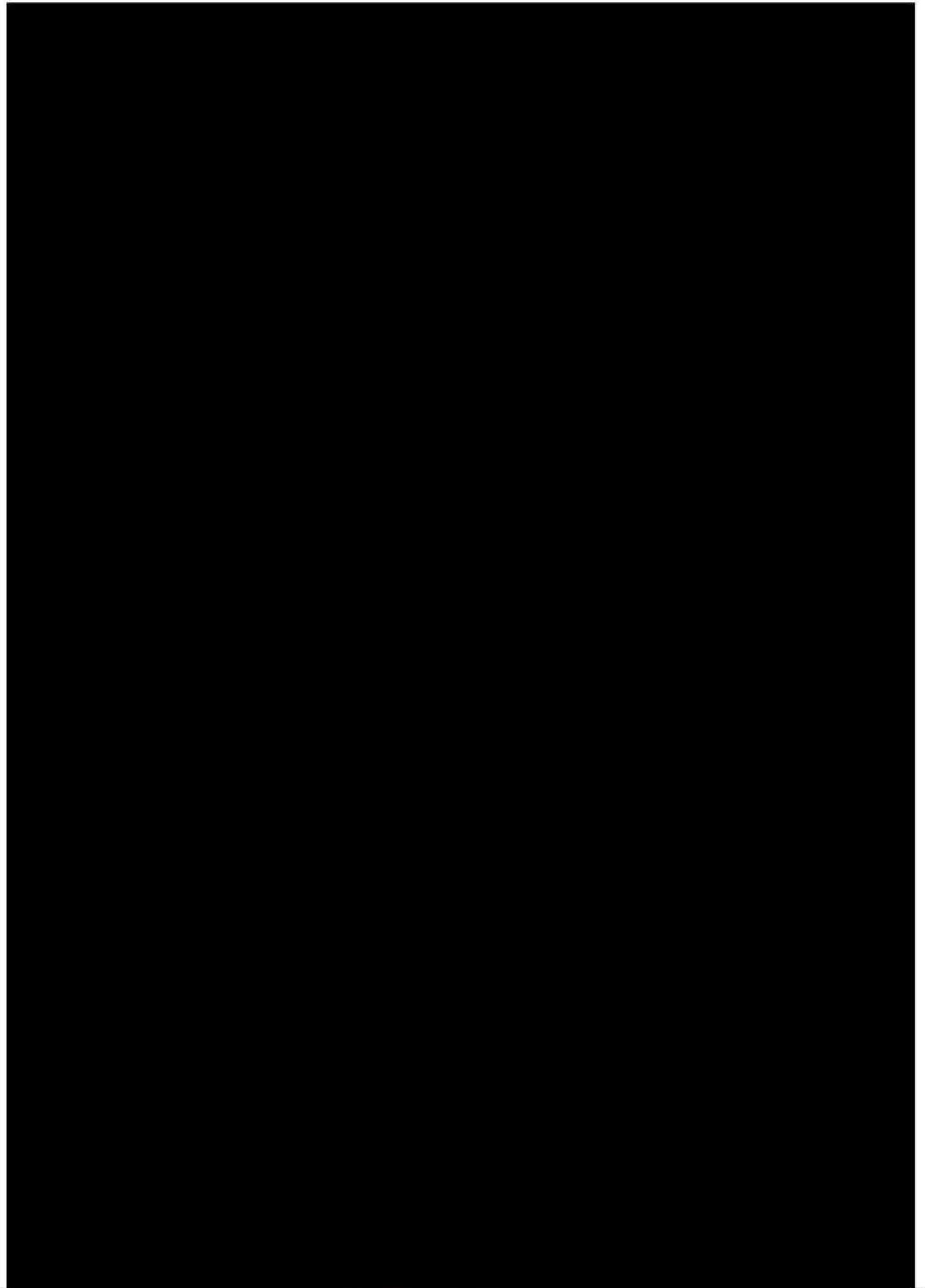
La produzione di tali tubi è regolata dalla norma UNI EN 10020 - "*Definizione e classificazione dei tipi di acciaio*", che ne definisce e classifica i tipi di acciaio, nonché dalla norma già citata UNI EN 10224, che prescrive le condizioni tecniche sia dei tubi che dei raccordi. Le tubazioni saranno conformi, oltre alle norme sopra citate, alle specifiche tecniche interne più stringenti che prevedono, per le adduttrici in acciaio, la garanzia di una pressione massima di esercizio di 40 bar.

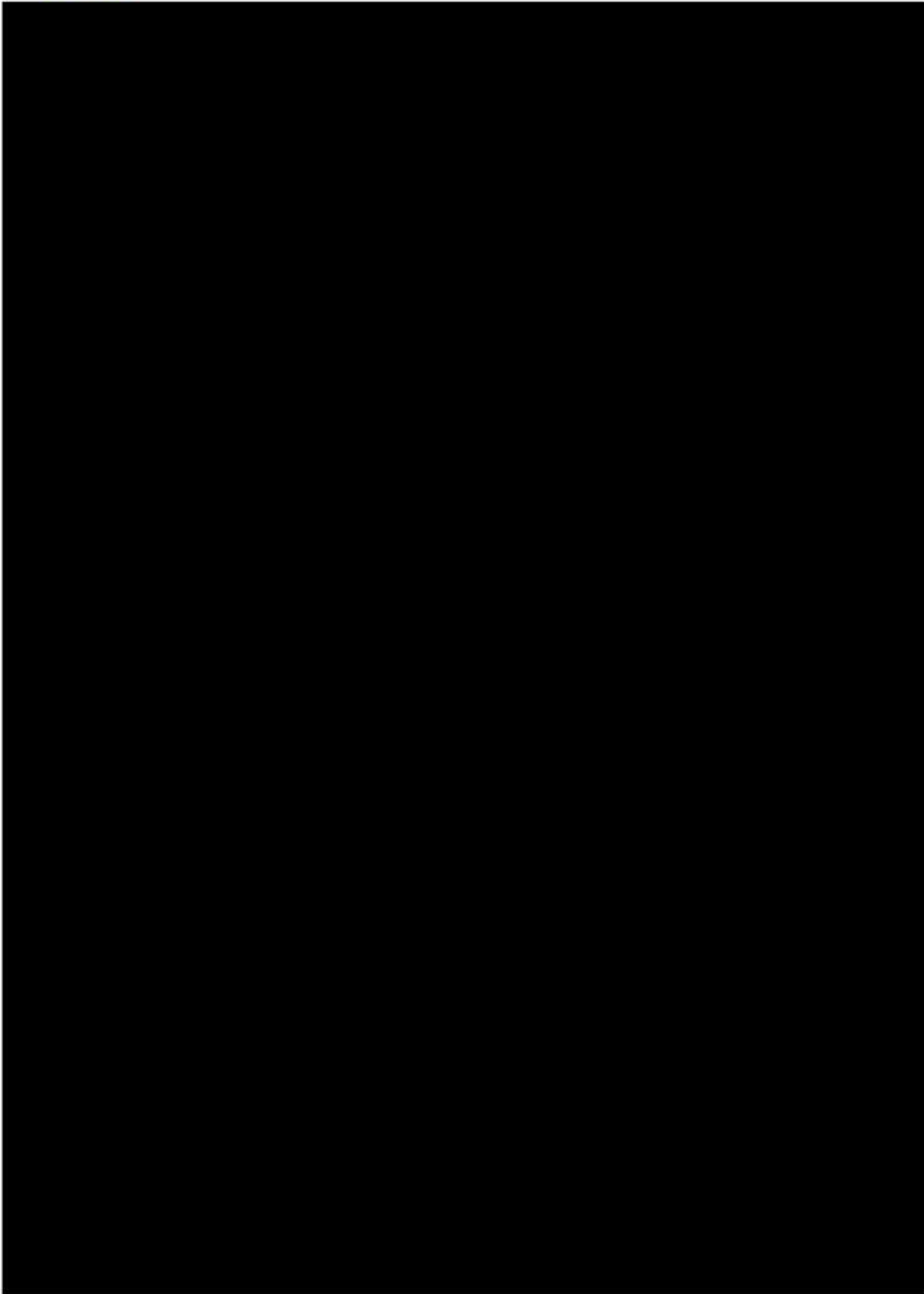
Gli standard delle principali normative europee prevedono per il rivestimento dei tubi d'acciaio per acquedotto uno strato interno autoportante di malta cementizia centrifugata per assicurare la tutela delle acque potabili trasportate e la protezione anticorrosiva del tubo d'acciaio, nonché una guaina esterna continua in polietilene estruso come rivestimento anticorrosivo. In aggiunta a tale protezione passiva offerta dal rivestimento, per garantire un'ulteriore protezione alla corrosione di natura elettrochimica che potrebbe essere derivata da differenze di potenziale elettrico nel terreno di posa, verrà altresì installato un sistema di protezione catodica a corrente impressa.

Il rivestimento interno in malta cementizia consente di assicurare, da un lato, la tutela delle acque potabili trasportate e, dall'altro, la protezione anticorrosiva del tubo d'acciaio. Inoltre, grazie alla capacità di autocatrizzazione della malta cementizia, si ottiene la chiusura spontanea delle intercapedini previste per consentire la saldatura di testa dei tubi.

Esternamente, oltre al rivestimento anticorrosivo in polietilene estruso, può essere applicato anche uno strato di protezione meccanica supplementare "antiroccia": la malta cementizia antiroccia, fasciata in tessuto a rete, consente la posa senza letto in sabbia, direttamente su roccia, in acqua ed anche fuori terra, nonché con tecnologie *no-dig* (*trenchless*).







L'adduttrice in progetto sarà dotata di una serie di elementi quali:

- organi di intercettazione e manovra;
- pozzetto di derivazione con misuratore di portata;
- scarico;
- sfiato.

Per quanto riguarda gli organi di intercettazione e manovra installati lungo il tracciato della nuova tubazione:

- le prime due valvole DN 300 saranno collocate presso il pozzetto in cui avverrà la derivazione dalla dorsale esistente DN 500, in modo da poter isolare l'intero ramo in progetto;
- una terza valvola DN 300 sarà collocata presso il punto di scarico, per poter separare tale nodo dal resto della dorsale, svuotando la condotta in caso di manutenzione;
- una quarta valvola DN 300 sarà collocata a monte dell'interconnessione con il serbatoio di Caprara, in modo da poter isolare tale impianto dalla restante condotta adduttrice.

Le valvole saranno realizzate in ghisa sferoidale a corpo piatto con cuneo gommato, con Pressione Nominale PN16.

L'impatto sull'adduttrice esistente PE DN 500 che attraversa l'abitato di Calerno e proveniente dal campo pozzi di S. Ilario Nuovo verrà realizzato a sud della linea ferroviaria Milano-Bologna, in corrispondenza del sovrappasso della S.P. 111 su tale linea ferroviaria. Il manufatto si troverà alla prog. 0+000 della condotta adduttrice.

L'adduttrice DN 500 verrà scavata, portata a cielo aperto e collegata alla nuova condotta DN 300 mediante un collare di presa a doppia staffa. Immediatamente a valle si dipartirà la tubazione e saranno collegati in serie i seguenti dispositivi:

- giunto di smontaggio DN 300: grazie alla struttura telescopica può essere facilmente tolto in modo da poter smontare le altre valvole;
- saracinesca DN 300, per poter isolare il resto della dorsale;
- misuratore di portata tipo *Woltmann* collegato a due tronchetti DN 300 di tubazione;
- saracinesca DN 300;
- manicotto di ancoraggio al manufatto in c.a. e tenuta sul tubo passante.

Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "*Tavola 8) Dettagli Costruttivi e Materiali - Pozzetto di Derivazione*" sono rappresentati tali dispositivi, alloggiati in un apposito pozzetto in c.a. gettato in opera di dimensioni interne 4,0x2,0 m. Ai fini di un monitoraggio in continuo delle portate transittanti, nonché per l'individuazione di eventuali perdite idriche, è prevista l'installazione di un ulteriore misuratore magnetico, posto in corrispondenza del collegamento con il deposito di Caprara.

Il pozzetto sarà chiuso in sommità da una soletta prefabbricata in c.a.; la posizione e l'altezza del pozzetto saranno definiti in base alla profondità della condotta DN 500 da intercettare. L'accesso al pozzetto sarà garantito da 3 passi d'uomo chiusi in sommità da un chiusino di ispezione in ghisa sferoidale classe D400, avente telaio quadrato e luce netta pari a 60 cm. Sarà inoltre presente una scala alla marinara in acciaio inox rivestita in polipropilene per permettere l'accesso al fondo pozzetto.

In corrispondenza di un punto a quota altimetrica elevata del tracciato in progetto, è prevista l'installazione di uno sfiato a 3 funzioni (degassaggio acqua, entrata aria in fase di svuotamento ed anti colpo d'ariete), di diametro 100 mm, PN16; la valvola sarà del tipo automatico realizzato in ghisa a doppio galleggiante. Il dispositivo andrà collegato all'adduttrice DN 300 mediante tee a tre flange; sarà poi collegato ad un tronchetto in acciaio DN 100 a due flange di cui una cieca per essere allacciata alla valvola di sfiato. Tale dispositivo sarà contenuto in un pozzetto prefabbricato in c.a. Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "*Tavola 9) Dettagli Costruttivi e Materiali - Manufatti con Valvola di Sfiato e di Scarico*" è rappresentato tale manufatto. Tra l'adduttrice e lo sfiato è interposta una valvola a farfalla DN 100 per poter isolare lo sfiato in caso di smontaggio e manutenzione.

Nel caso in esame, visto il profilo altimetrico della condotta in progetto, il punto prescelto si trova alla prog. 0+310: si tratta di un punto a quota elevata, che facilita il degassaggio dell'acqua sia per il tratto a monte che a valle. Il pozzetto sarà ubicato lungo il tracciato dell'adduttrice, su terreno vegetale, a ovest della S.P.111.

Nel punto maggiormente depresso della condotta sarà posto un pozzetto prefabbricato in c.a. contenente il valvolame e la condotta di derivazione dall'adduttrice che svolge il ruolo di punto scarico, chiuso da una valvola a farfalla PN10 DN 100. Normalmente tale valvola sarà chiusa ma, in caso si renda necessario effettuare operazioni di pulizia e manutenzione, verranno chiuse le saracinesche poste in testata e presso l'impianto di Caprara; successivamente verrà aperta tale valvola a farfalla. La condotta di scarico sarà collegata all'adduttrice DN 300 mediante tee a tre flange di cui una cieca per essere allacciata alla valvola di scarico e successivamente alla condotta DN 100. La tubazione di derivazione dovrà essere collegata ad un pozzetto di disconnessione idraulica che serva da bacino di "calma" per le acque fuoriuscenti dall'adduttrice. Da questo pozzetto poi verrà realizzata una apposita condotta che, a gravità, recapiterà le acque ad un idoneo corpo idrico, come un fosso di guardia o una scolina di un appezzamento agricolo. Nel caso in esame, visto il profilo altimetrico della condotta in progetto, il punto prescelto si trova alla prog. 2+060. Questo punto soddisfa la condizione di minima quota della condotta, permettendo un facile svuotamento della stessa in caso di manutenzione; inoltre la condotta di scarico può facilmente recapitare le acque nel fosso di guardia stradale o nel fosso che recapita poi le acque nel vicino Rio Torto.

Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "*Tavola 9) Dettagli Costruttivi e Materiali - Manufatti con Valvola di Sfiato e di Scarico*" è rappresentato lo scarico, dove si notano i due pozzetti prefabbricati in c.a. che costituiscono l'alloggiamento per il valvolame e il bacino di calma per le acque scaricate. È presente anche Tee di allaccio all'adduttrice e la saracinesca in ghisa DN 300 che permette di separare lo scarico dal resto dell'impianto. Inoltre, è presente un giunto di smontaggio DN 300 che grazie alla struttura telescopica può essere rimosso in modo da poter smontare flange e valvole. Il giunto, idoneo al contatto con acqua potabile, sarà realizzato in acciaio inox con trattamento superficiale esterno e interno in verniciatura epossidica.

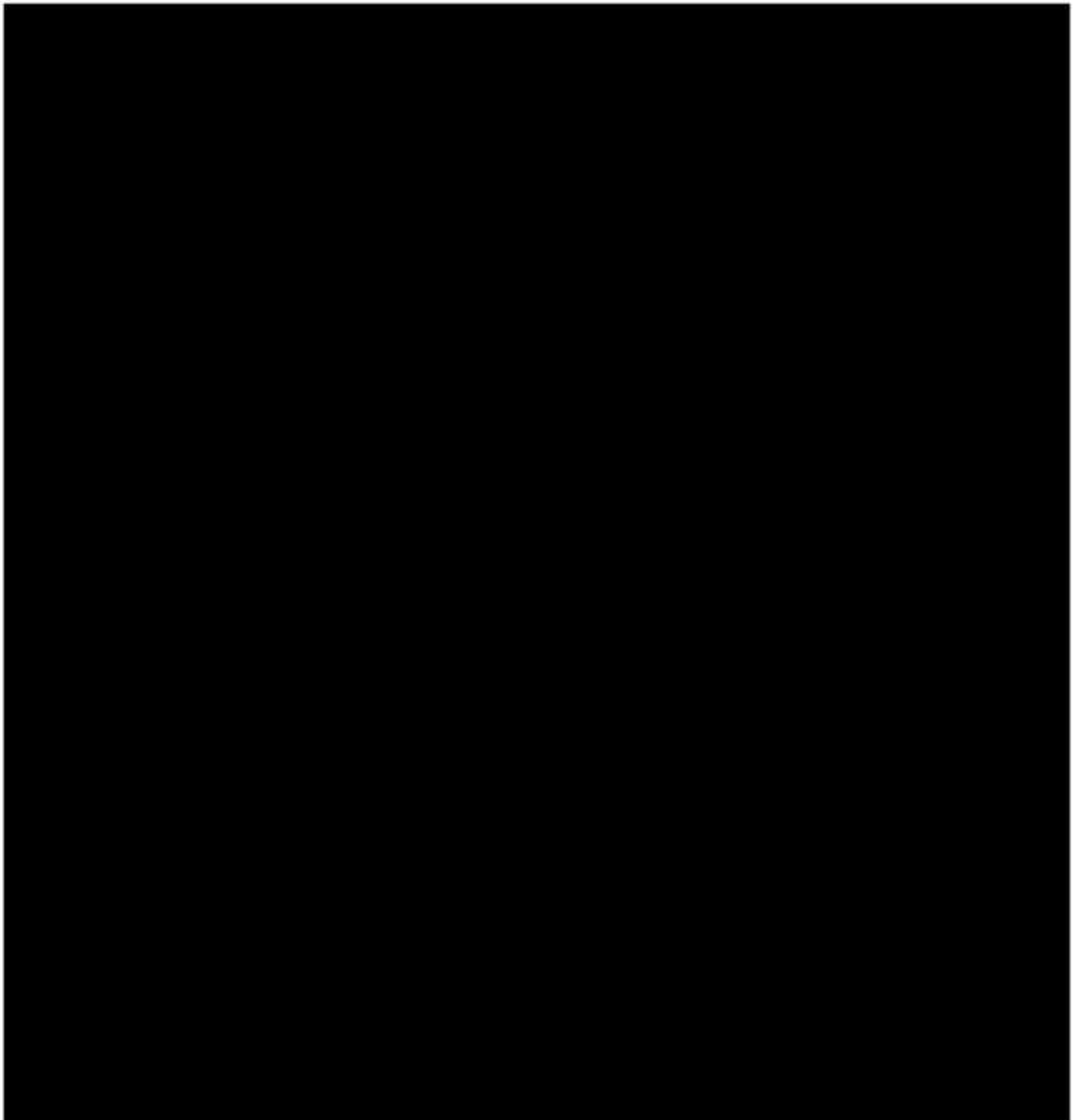
Come descritto nella relazione T.5 - "*Qualità della progettazione*", l'attività relativa alla richiesta e ottenimento di concessioni e autorizzazioni, per una società che ogni anno progetta e realizza una significativa quantità di opere dislocate sul territorio, comporta la gestione di un elevato numero di pratiche con una molteplicità di soggetti; la cosa è possibile solo mediante l'ausilio di una funzione aziendale specificamente dedicata, che istituisca un'interfaccia assidua e costante con gli Enti preposti. Allo scopo la funzione *Permitting* si occuperà della produzione degli specifici elaborati grafici e tecnici a corredo delle domande autorizzative, seguendo l'iter di ottenimento delle autorizzazioni in modo rapido ed efficace. Punti di forza della struttura, oltre alla dotazione informatica, fondamentale per la gestione puntuale dei dati (monitoraggio dell'iter delle pratiche, archivio-consultazione-ricerca) e l'analisi del territorio, è la pluriennale esperienza degli addetti, che ha consentito di consolidare rapporti e procedure con tutti i soggetti titolari di diritto autorizzativo e concessorio nella Provincia di Reggio Emilia, mettendo a punto automatismi e modelli per standardizzare ed uniformare dove possibile, le procedure di richieste permessi, cercando in particolare di operare attraverso "moduli di domande" ed "elaborati standard", soprattutto per i tipi di interferenze più frequenti. Come si evince dai paragrafi precedenti, sono state analizzate le effettive interferenze del progetto con ogni tipologia di vincolo vigente sul territorio, così da definire natura e finalità della tutela, Ente competente, procedimento amministrativo e documentazione tecnica da produrre ai fini del rilascio dell'autorizzazione/nulla osta richiesta, per procedere alla realizzazione dell'intervento all'interno dell'area vincolata.

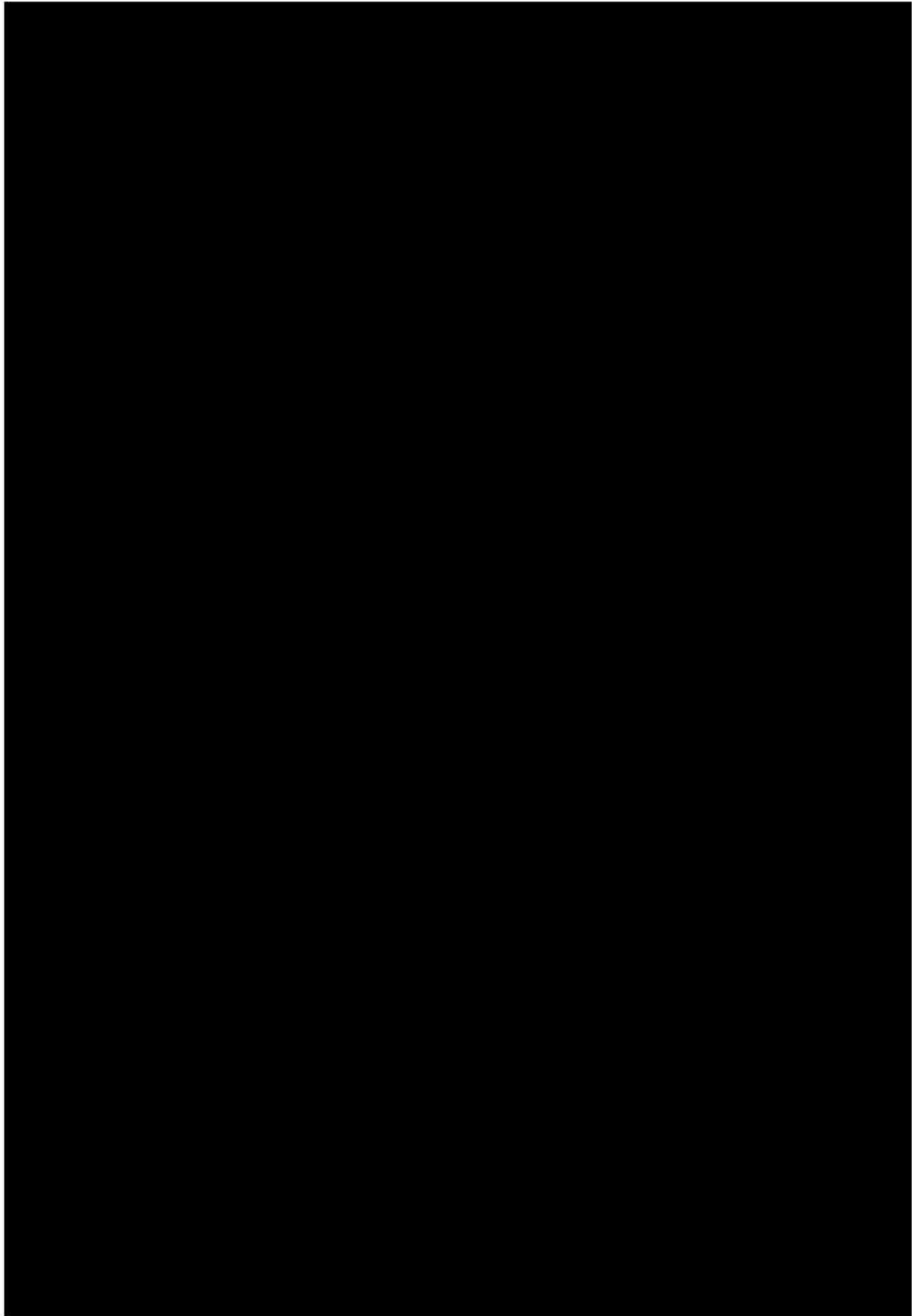
Nella predisposizione del progetto definitivo, nonché in funzione della successiva Conferenza dei servizi, in ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., verranno previsti uno o più specifici elaborati relativi alla richiesta di autorizzazioni e/o concessioni da parte degli Enti interessati dalle attività e dalle opere relative all'intervento in oggetto, compresa la documentazione afferente all'analisi catastale relativa alle servitù di passaggio ed il piano particellare d'esproprio. Tale documentazione verrà inoltrata con un adeguato anticipo sulle tempistiche di avvio della realizzazione degli interventi stessi, così da ottimizzare anche la fase realizzativa delle opere nel rispetto della pianificazione definita. L'elenco degli elaborati che verranno allegati alle richieste al momento del loro invio, sono quelli che di prassi, ad oggi, vengono richiesti dai vari Enti, con i quali si opera sempre più spesso attraverso la Posta Elettronica Certificata (PEC) e che permette una sensibile ed ulteriore accelerazione delle procedure per l'ottenimento delle autorizzazioni. Nel caso specifico del presente progetto:

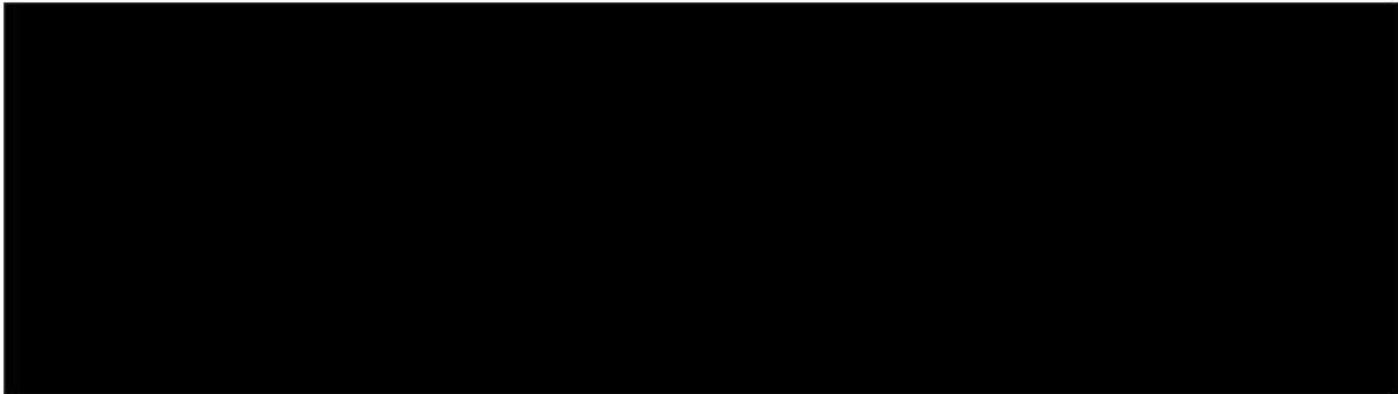
- Amministrazioni comunali di Sant'Ilario d'Enza e Campegine
- Amministrazione provinciale di Reggio Emilia
- Regione Emilia-Romagna
- Soprintendenza per i Beni Archeologici
- ATERSIR
- Ministero della Difesa (bonifica da ordigni bellici)
- A.N.A.S.
- Ferrovie dello Stato
- Ferrovie Emilia-Romagna (FER)
- Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

Naturalmente nel caso in cui le prescrizioni documentali dovessero modificarsi, verranno adeguati di conseguenza i rispettivi elaborati.

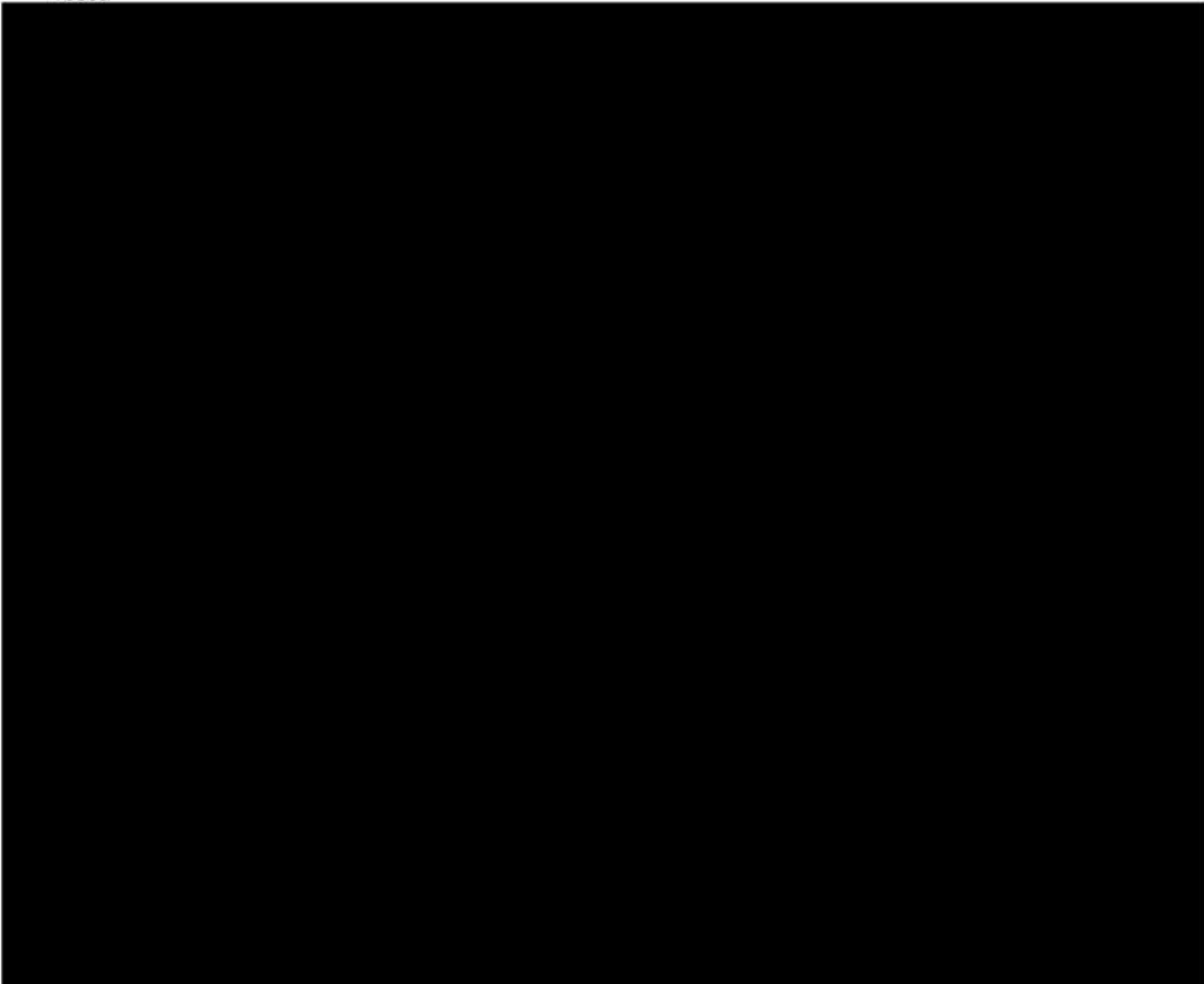
3. DESCRIZIONE DEI LAVORI DA REALIZZARE







L'organizzazione del cantiere e l'impatto sulla viabilità sono differenziati in base al tratto di posa analizzato. L'impatto maggiore si ha nel caso di posa sulla strada provinciale S.P.111; sarà necessario prevedere la chiusura della semicarreggiata lungo la quale verranno effettuate le lavorazioni, istituendo un senso unico alternato sull'altra semicarreggiata. Lo schema di questa deviazione è rappresentato nella seguente Figura 31 (fonte D.M. 10-7-2002): si nota la cartellonistica da predisporre centinaia di metri a monte e a valle del cantiere e la presenza di semaforo per la regolazione del traffico veicolare. Il cantiere sarà quindi di tipo "mobile" e si sposterà poi lungo la S.P.111 anche nelle ore notturne l'area di cantiere sarà opportunamente delimitata e segnalata, con segnaletica verticale d'obbligo e di pericolo, con l'aggiunta di lanterne autoalimentate a luce rossa



Riguardo alla posa della condotta su strada comunale (tratto 2) verrà organizzato un cantiere "mobile" che si sposterà progressivamente con la realizzazione dell'opera. Sono presenti appezzamenti agricoli su Via Razza

e si utilizzeranno tali zone come aree di cantiere, opportunamente recintate, per ospitare baracche, mezzi d'opera e per accatastare il materiale. Tali aree saranno quindi soggette ad indennizzo per occupazione temporanea durante il periodo del cantiere.

Riguardo all'impatto sulla viabilità, si procederà alla chiusura di tutta la carreggiata; l'accesso ai lotti privati sarà garantito mediante viabilità alternativa: via Razza forma infatti un percorso ad anello insieme a via Brenta, entrambe collegate alla S.P.111; la chiusura di un tratto di carreggiata interessato dai lavori non interrompe quindi la strada. Il tratto interessato dai lavori, presso il viadotto della strada provinciale, risulta comunque molto breve (inferiore a 100 m) e non sono presenti accessi privati. Andrà comunque posta cura nella predisposizione della segnaletica di viabilità alternativa.

Riguardo al ripristino della pavimentazione si veda quanto già descritto nel paragrafo 0 dedicato alle sezioni di posa. La posa dei due tratti mediante T.O.C. non comporta impatti sul traffico veicolare; verranno realizzate delle postazioni di lavoro per le macchine perforatrici a monte e a valle del tratto negli appezzamenti agricoli adiacenti. A tale riguardo, si propone la realizzazione di un'area di cantiere nell'appezzamento a nord della linea ferroviaria e nell'area agricola a est della S.P.111, in cui verranno collocate le macchine perforatrici.

Riguardo all'organizzazione del cantiere, particolare cura andrà poi posta per la realizzazione degli attraversamenti in subalveo; lungo il tracciato di progetto, alla prog. 2+310, si attraversa infatti un rio di modeste dimensioni: il Rio Torto. Gli attraversamenti verranno realizzati mediante scavo a cielo aperto e posa di una tubazione in acciaio rivestito, in subalveo, ad una profondità non inferiore a 1,0 m tra la quota di fondo alveo minima nella sezione di attraversamento e l'estradosso del bauletto in c.a., normalmente adottato a protezione della tubazione in transito.

Preliminarmente alla realizzazione della condotta in attraversamento, saranno realizzate idonee opere provvisorie per la deviazione del filone principale della corrente e per l'esecuzione delle lavorazioni all'asciutto, ed eventualmente per il guado del rio. Tali opere saranno progettate in modo da modificare il meno possibile il regime idraulico del corso d'acqua. Nell'ambito del presente progetto si propone di realizzare, a monte e a valle del tratto di intervento, delle ture provvisorie con materiale presente in sito. Inoltre si procederà al dimensionamento ed alla installazione di idoneo impianto di aggettamento, tale da garantire l'esecuzione dei lavori all'asciutto rispetto alla portata di sub-alveo. La pompa dovrà essere mantenuta ad una quota leggermente inferiore al fondo scavo, in modo da garantirne il carico senza determinare la presenza di acqua nel fondo scavo.

Durante la realizzazione dello scavo per la posa della condotta, la demolizione delle protezioni spondali esistenti avverrà in periodo di stagione secca, ovvero previa realizzazione di idonee strutture di protezione alternative non interferenti con i lavori in progetto. I lavori saranno organizzati in modo da limitare allo stretto indispensabile il periodo di indebolimento/demolizione delle protezioni spondali esistenti, per esempio preassemblando a piè d'opera le gabbie metalliche di armatura e prevedendo la posa/varo di un tratto di condotta sufficientemente lungo in modo da procedere quanto prima almeno al ripristino delle sponde esistenti.

In ogni caso, poiché i lavori avverranno prevalentemente in alveo, sarà necessario interrompere istantaneamente le lavorazioni e prevedere l'allontanamento dal cantiere in corrispondenza di eventi meteorici intensi che si sviluppavano nell'area in esame compreso l'intero bacino di monte, anche tramite collegamento diretto con la Protezione Civile. Lo scavo in alveo per l'attraversamento del rio potrà richiedere la demolizione delle sponde naturali che saranno interamente ricostruite a fine lavori. Potranno essere inoltre demoliti alcuni tratti di scogliera in massi esistenti, da ricostruire anch'essi alla fine dei lavori.

Il fondo dello scavo, previsto di larghezza tale da permettere il transito del personale lungo entrambi i lati della condotta, sarà mantenuto curato e sgombrato da materiali che possano ostacolare il normale spostamento dei carpentieri. Per tale motivo ne è prevista la livellazione e la bonifica mediante la realizzazione di una soletta in cls magro, di spessore non inferiore a 15 cm, per tutta la larghezza, oltre cioè il solo ingombro del futuro bauletto di calottamento della condotta in progetto. La realizzazione del tratto in subalveo sarà programmata in modo da limitare al massimo possibile il tempo complessivo impiegato. Per quanto attiene alle cassature da utilizzare per il bauletto di calottamento, verranno impiegati pannelli metallici di altezza adeguata idonei a rendere agevoli il movimento del personale a tergo degli stessi e a facilitare le successive operazioni di vibratura.

In analogia alle gabbie di armatura che verranno pre-assemblate e successivamente posate all'interno dello scavo, anche il tratto di condotta in progetto verrà suddiviso nel minor numero possibile di tratti, di lunghezza comunque idonea alla movimentazione in sicurezza. In questo modo verrà limitato allo stretto indispensabile il numero dei giunti da saldare all'interno dello scavo.

Le operazioni di varo del tratto di condotta avverranno mediante l'impiego di idonei mezzi ed imbraghi omologati al sollevamento, secondo le istruzioni fornite dal fornitore delle tubazioni. Lo sfilamento dell'imbrago potrà avvenire solamente dopo aver verificato la stabile giacitura della tubazione "allentando" gli imbraghi. La esecuzione del giunto mediante saldatura dovrà avvenire avendo la certezza della assenza di acqua all'interno dello scavo. Ultimate le operazioni di varo del tratto di condotta in esecuzione, si procederà alla esecuzione del completamento del calottamento, durante il quale sarà posta attenzione che non vi sia alcun punto di contatto tra la tubazione ed i ferri di armatura al fine di evitare futuri fenomeni di corrosione. Infine, durante le fasi di getto del calcestruzzo e successiva vibratura, saranno adottate idonee procedure volte ad impedire il movimento/sovrapposizione della tubazione stessa. terminate le operazioni di posa, il personale a terra dovrà uscire dagli scavi, per procedere alle successive fasi di rinterro. Le opere descritte sono progettate secondo criteri diretti a minimizzare i rischi per gli utenti nella fase di esercizio dell'opera, per la popolazione delle zone interessate per quanto attiene alla sicurezza e alla tutela della salute, nonché per i lavoratori nella fase di costruzione e in quella di esercizio dell'opera. Le fasi lavorative saranno organizzate in funzione di categorie omogenee, in modo da poter indicare, nel Piano di Sicurezza e Coordinamento che verrà redatto nei progetti definitivo ed esecutivo, l'individuazione, analisi e valutazione dei rischi e le successive misure di prevenzione e protezione per categorie di lavorazioni che presentano problematiche fra loro vicine.

I mezzi di trasporto dei materiali, che accederanno al cantiere dovranno moderare la velocità, sia negli spazi interni, sia in uscita per immettersi sulle vie di percorrenza, anche in questo caso con predisposizione d'ideale segnaletica ben visibile nei punti di immissione. In aggiunta, lungo le strade di accesso al cantiere saranno poste apposite segnalazioni di cantiere e lavori in corso con l'indicazione, in corrispondenza degli accessi delle uscite secondo il codice della strada. Durante le operazioni di carico e scarico, addetti incaricati vigileranno affinché il passaggio di persone e movimento di mezzi o scarico e carico dei materiali non avvengano contemporaneamente. La logistica del cantiere contemplerà inoltre una serie di accorgimenti (ad esempio: recinzioni, accessi, segnaletica) atti a garantire la facile messa in sicurezza di mezzi e macchine operatrici per le lavorazioni.

La posa e la rimozione dei segnali costituiscono, di per sé stessa, un cantiere che merita la massima attenzione, come il cantiere o il pericolo che si intende segnalare. In particolare, la posa e la rimozione dei coni e dei delineatori flessibili e l'eventuale tracciamento associato costituisce una fase particolarmente delicata per la sicurezza degli operatori. La sicurezza dipende dal rispetto di procedure precise che rispondono in particolare agli imperativi seguenti:

- la segnaletica deve restare coerente in ogni momento, di modo che svolga il suo ruolo sia nei confronti della cittadinanza sia del personale impegnato nella posa in opera;
- l'esposizione del personale al lavoro nella zona di circolazione deve essere ridotta al minimo.

Un ulteriore obiettivo da perseguire, nel pieno rispetto della sicurezza per i lavoratori e per i cittadini, è quello di diminuire il disagio alla circolazione accelerando gli adempimenti attinenti all'intervento. Si possono infatti distinguere interventi in sede stradale ed interventi ai margini o fuori da essa; in particolare, in considerazione delle condizioni ambientali nelle quali si opererà, si avrà cura e massima attenzione nell'osservare le principali prescrizioni di sicurezza inerenti i possibili pericoli derivanti dal contesto ambientale.

4. CRONOPROGRAMMA DI REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI

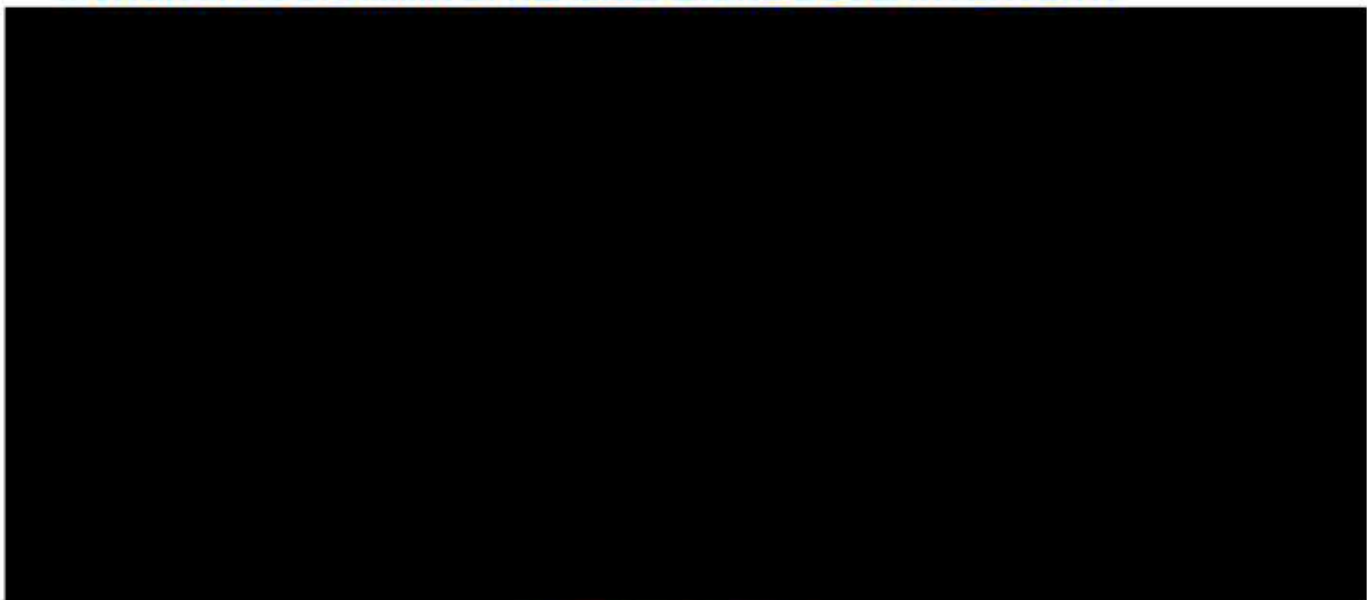


Tabella 12 - Cronoprogramma degli interventi proposti per la realizzazione dell'interconnessione S. Ilario - Caprara

		POSA CONDOTTA NUOVA ADDUTTRICE DI INTERCONNESSIONE S. ILARIO - CAPRARA																								
Intervento	Descrizione	Durata [gg]	MESE 1						MESE 2						MESE 3						MESE 4					
			5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120
1	All'estimato cantiere, consegna lavori	5	5																							
2	Realizzazione Tratto 1 mediante TOC per sottopasso linea F.S.	5	5																							
3	Realizzazione Tratto 2 con posa su strada comunale, ripristino pavimentazione stradale	5			5																					
4	Realizzazione Tratto 3 con posa su terreno naturale, realizzazione pozzetto sfiato, montaggio valvolame	10				5	10																			
5	Realizzazione Tratto 4 con posa su S.P. 111	10					5	10																		
6	Realizzazione Tratto 5 con posa su terreno naturale, ripristino accessi privati	25							5	10	15	20	25													
7	Realizzazione Tratto 6 mediante TOC per sottopassaggio S.P.111 e rio Duchessa	5												5												
8	Realizzazione Tratto 7 con posa terreno naturale, realizzazione pozzetto scarico	15													5	10	15									
9	Realizzazione allaccio presso centrale Caprara	5																5								
10	Realizzazione impatto su adduttrice PE DN500 con realizzazione pozzetto e predisposizione valvolame	10																	5	10						
11	Messa in esercizio, verifica e collaudo	5																				5				
12	Ripristino definitivo pavimentazione S.P.111, smantellamento cantiere	5																						5		

Fonte: elaborazione interna

5. BENEFICI ATTESI

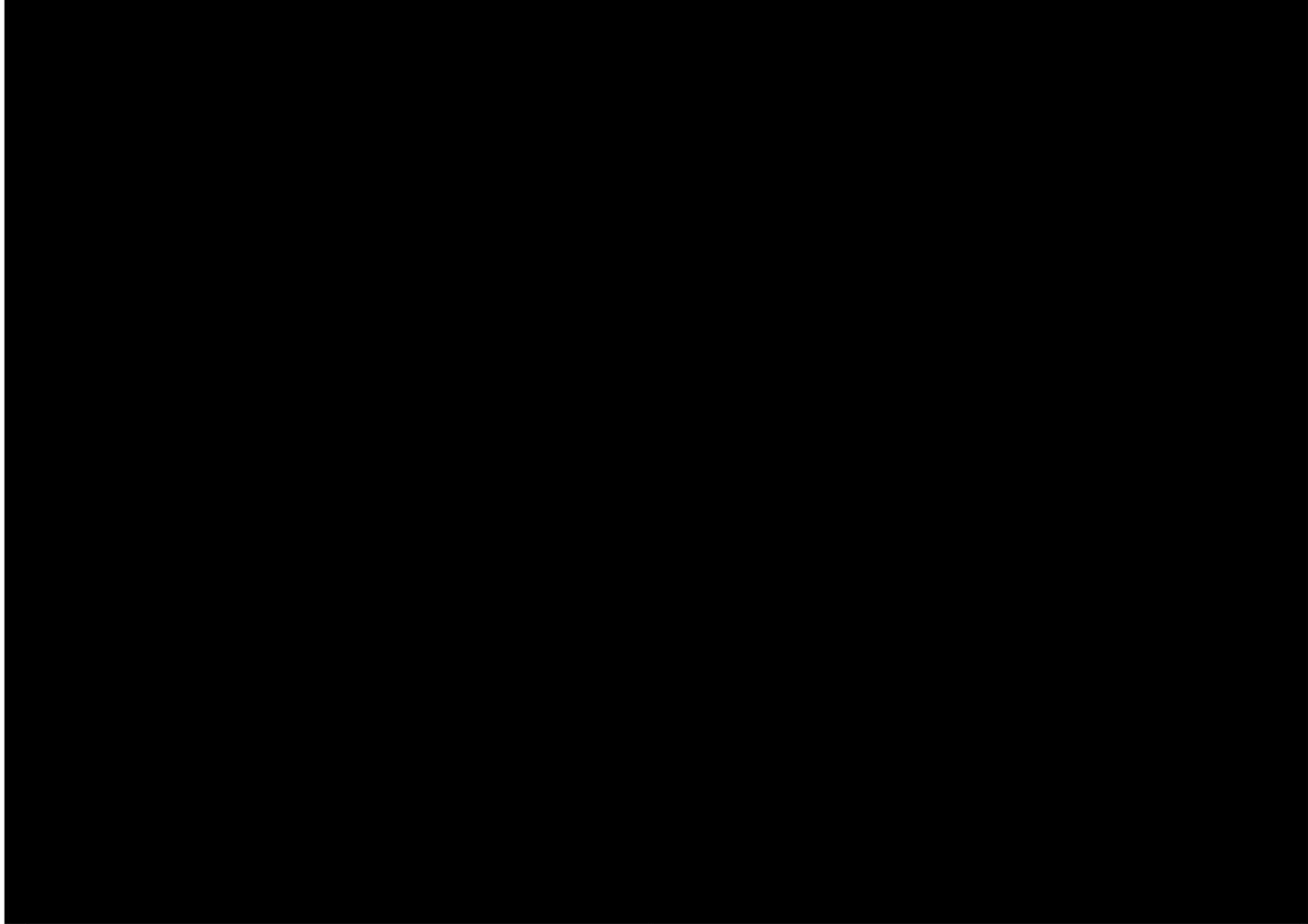
La riduzione della frammentazione acquedottistica operata interconnettendo fra loro i vari sistemi idrici, oltre a rappresentare uno degli obiettivi di maggior importanza ai fini della continuità e dell'uniformità del servizio al cittadino è una chiara opportunità per cogliere il miglioramento dell'indice di prestazione energetica degli acquedotti attraverso, ad esempio, l'utilizzo di fonti di approvvigionamento in quota e la riduzione delle lunghezze idrauliche dei sistemi di pompaggi. Altresì, risulta di fondamentale importanza l'individuazione, dove non presenti immediati benefici energetici, di soluzioni che, riducendo la frammentazione acquedottistica, portano contestualmente ulteriori benefici, sia tecnici, sia gestionali, sia ambientali.

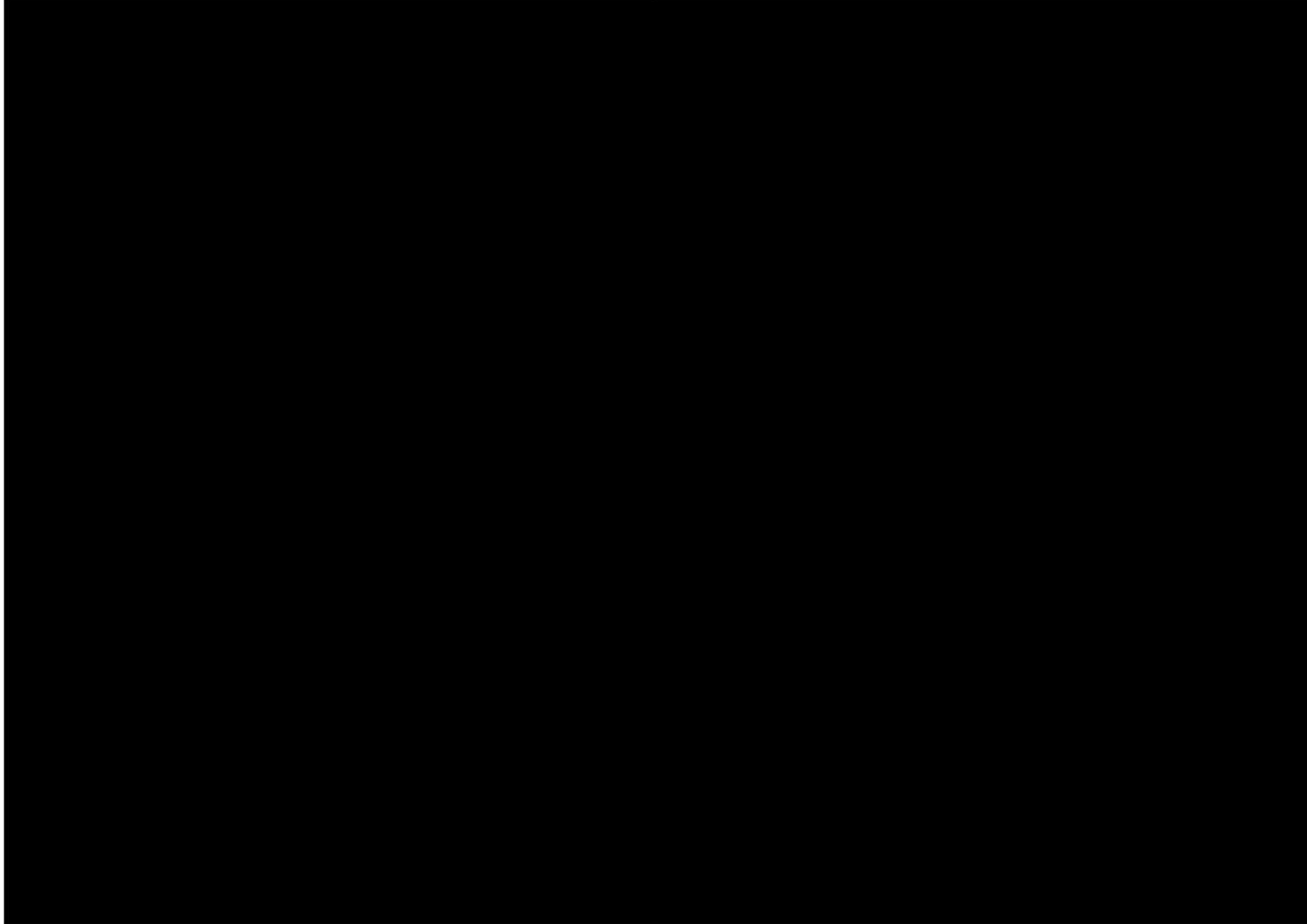
Nello specifico, l'intervento di interconnessione Sant'Ilario-Caprara è finalizzato al miglioramento della qualità e della quantità dell'acqua distribuita tramite la realizzazione di un'interconnessione che, dal Campo Pozzi di Sant'Ilario Nuovo, permetta l'integrazione dell'alimentazione idrica dell'Acquedotto di Sant'Ilario e di Caprara.

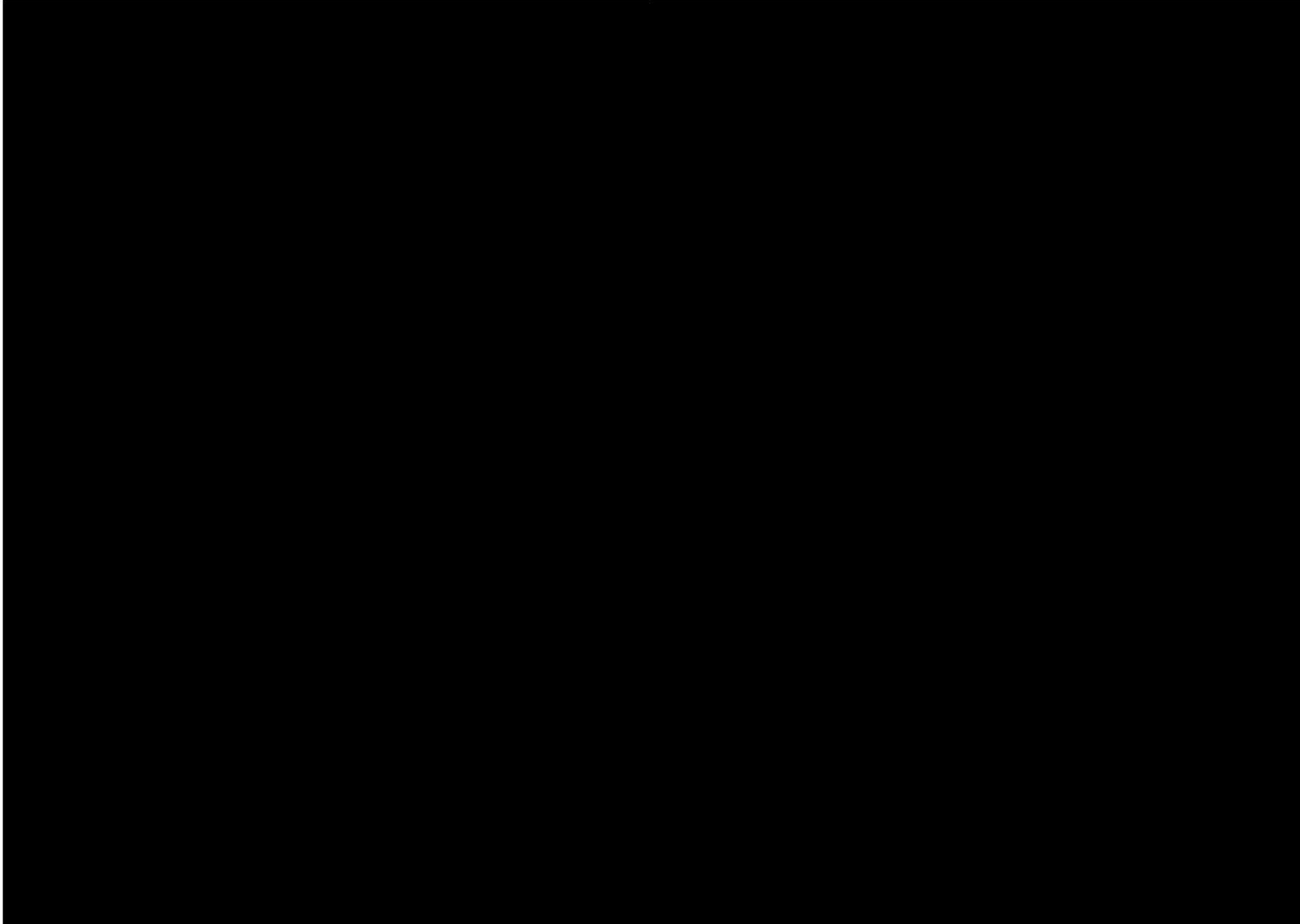
Unitamente alle motivazioni tecniche sopra indicate, come già espresso nel par. 1.3.2.2, è stata inoltre effettuata un'analisi dei costi rispetto ai benefici per il progetto in funzione delle diverse soluzioni analizzate, legando tale approfondimento anche alle indicazioni specifiche del PdA (Rif.: Riduzione della frammentazione acquedottistica), in una logica di investimento-progetto-scenario, nonché basandosi, come valore aggiunto, sui risultati della simulazione idraulica della rete (Rif.: par. 1.2 e cap. 2).

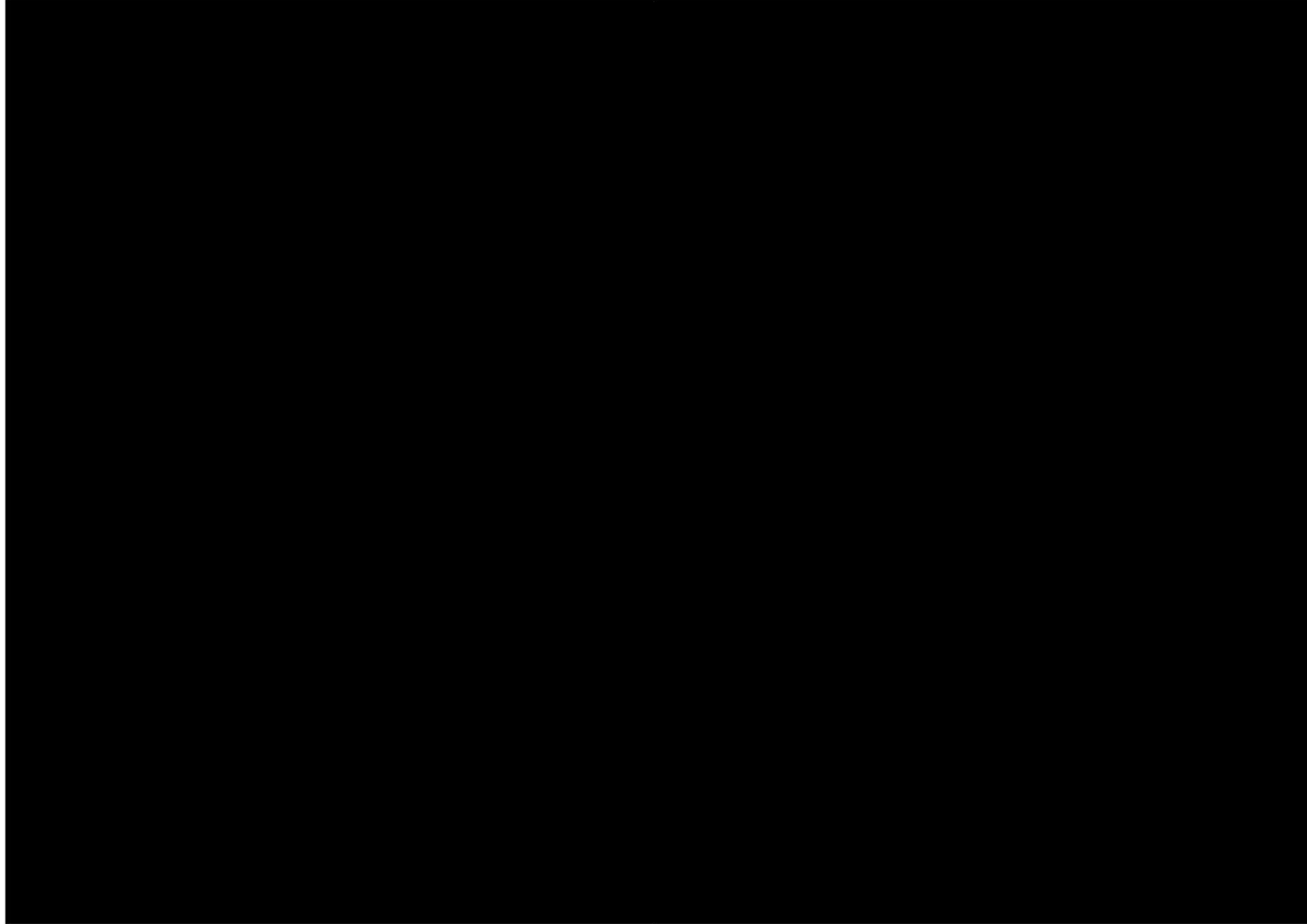
[REDACTED]

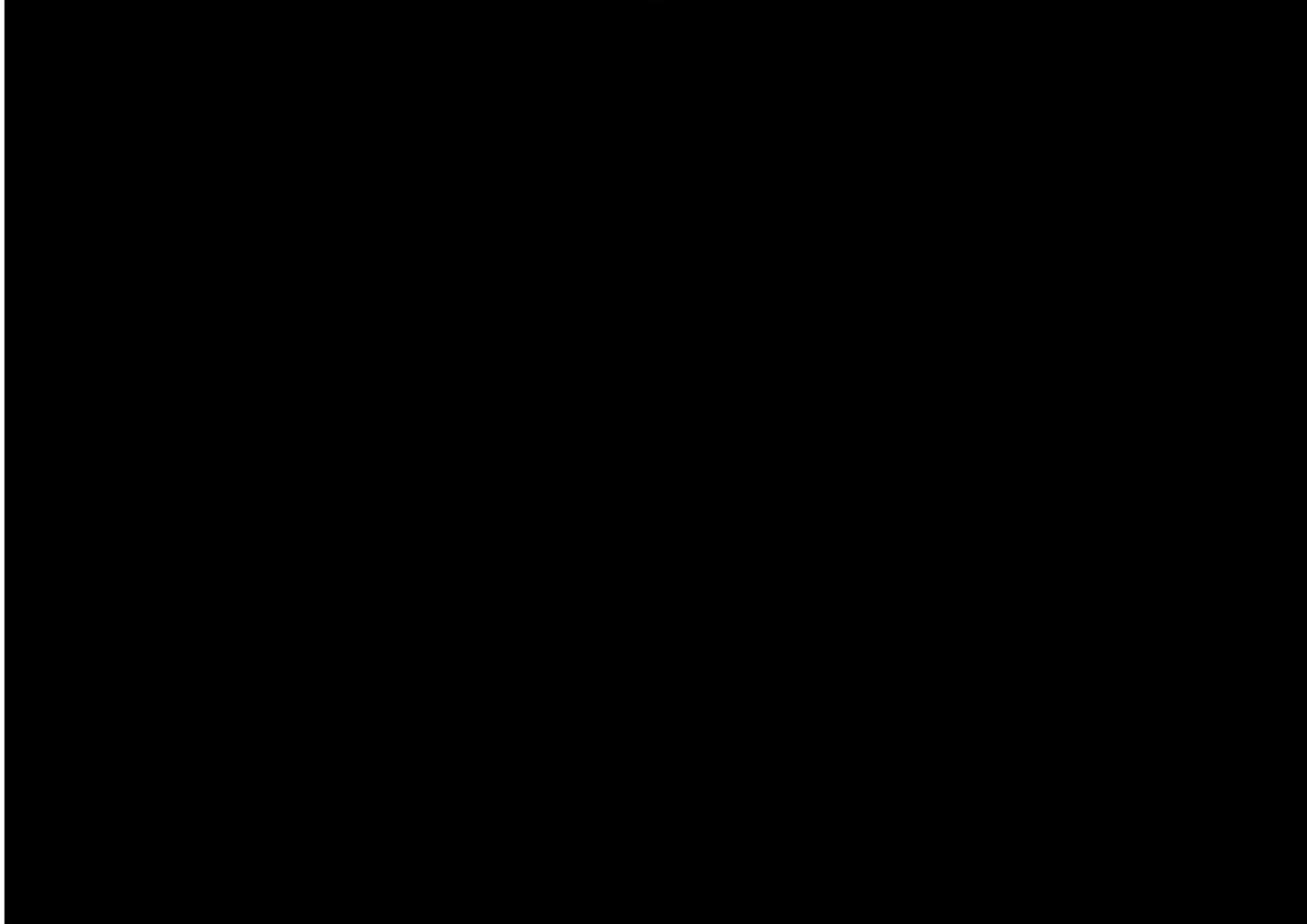
[REDACTED]

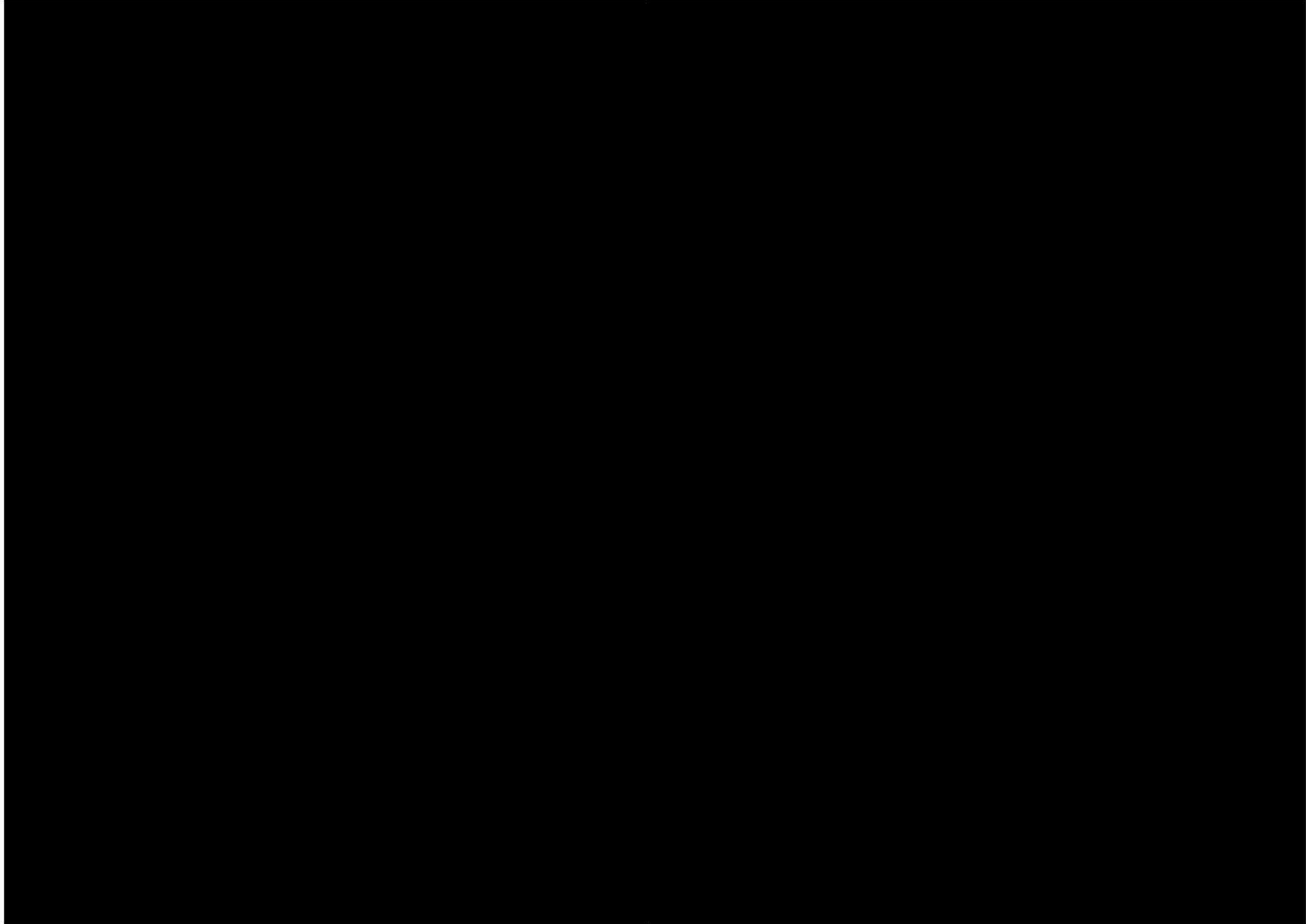


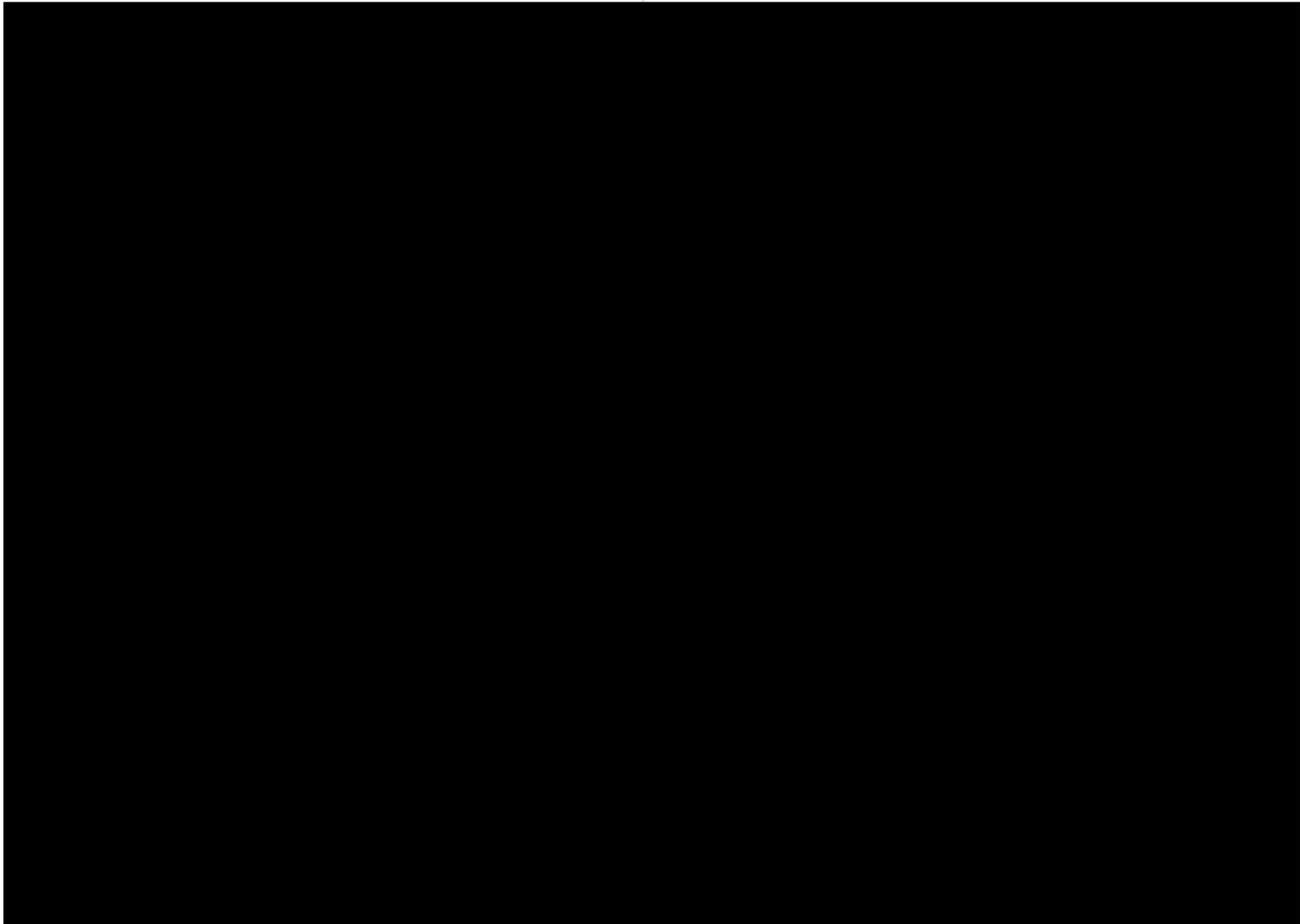


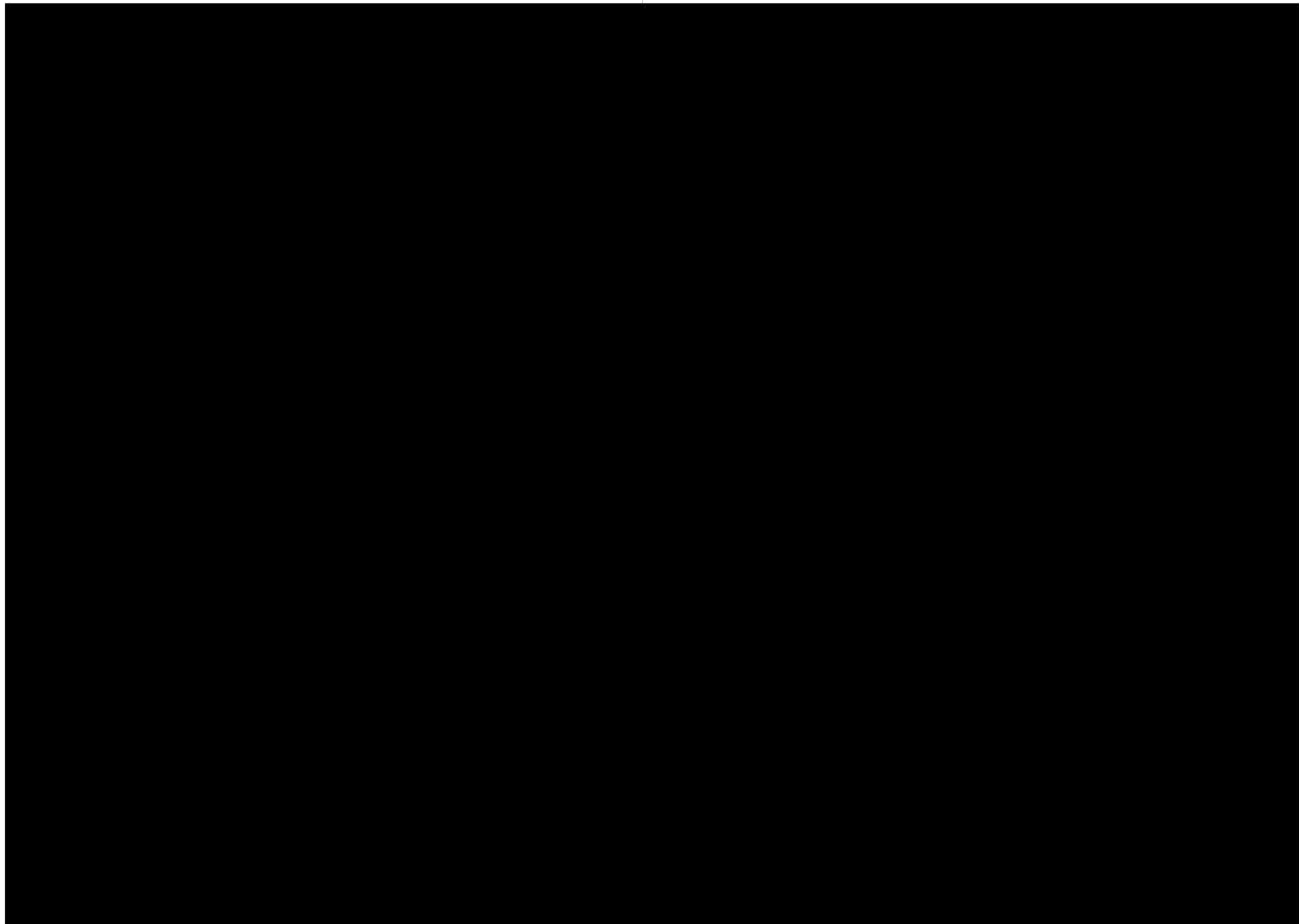




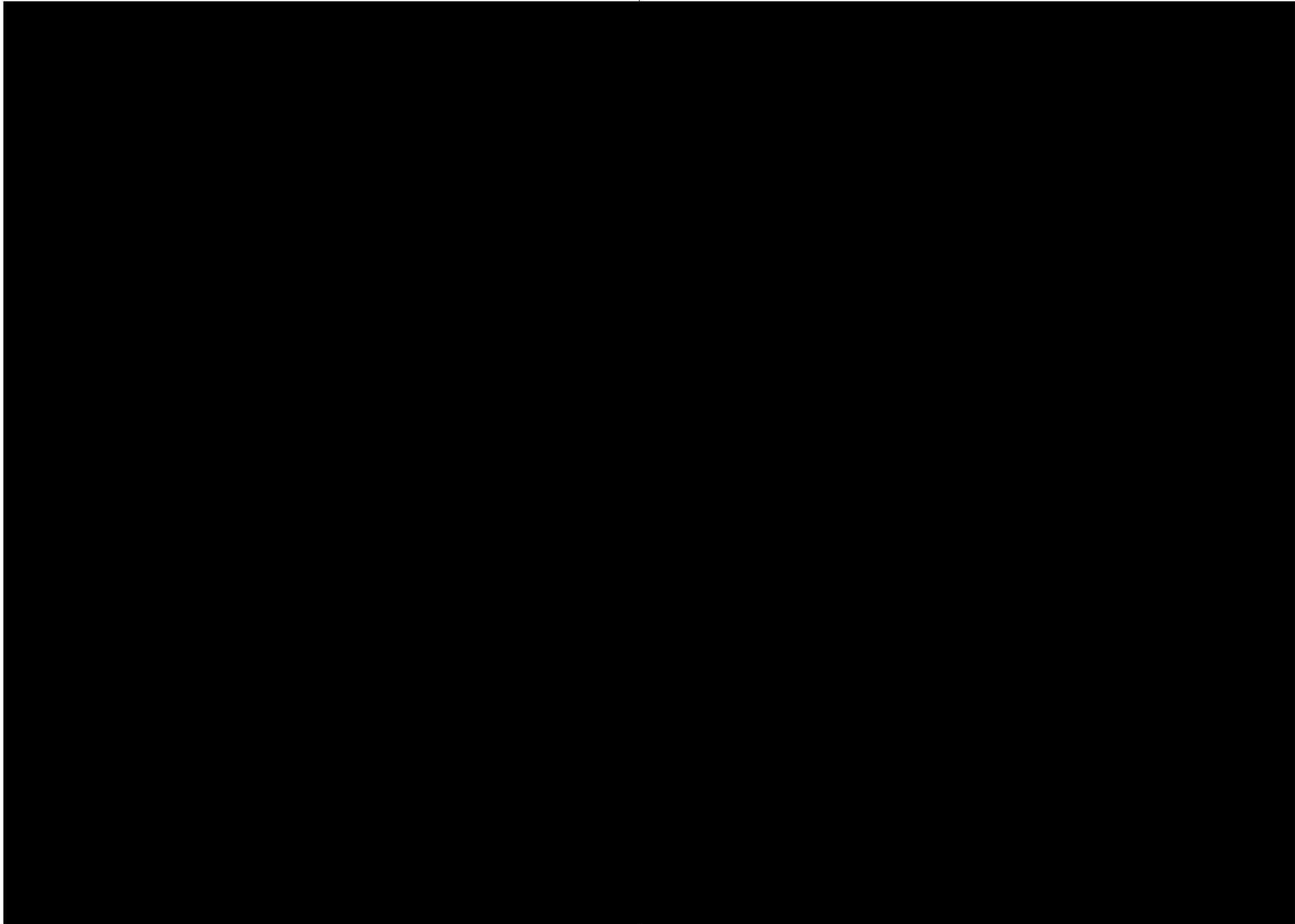














Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.3

Riduzione frammentazione acquedottistica

Studio di fattibilità - Intervento 2

Interconnessione Cerezzola - Bibbiano - Montecchio

CIG: 812042852C



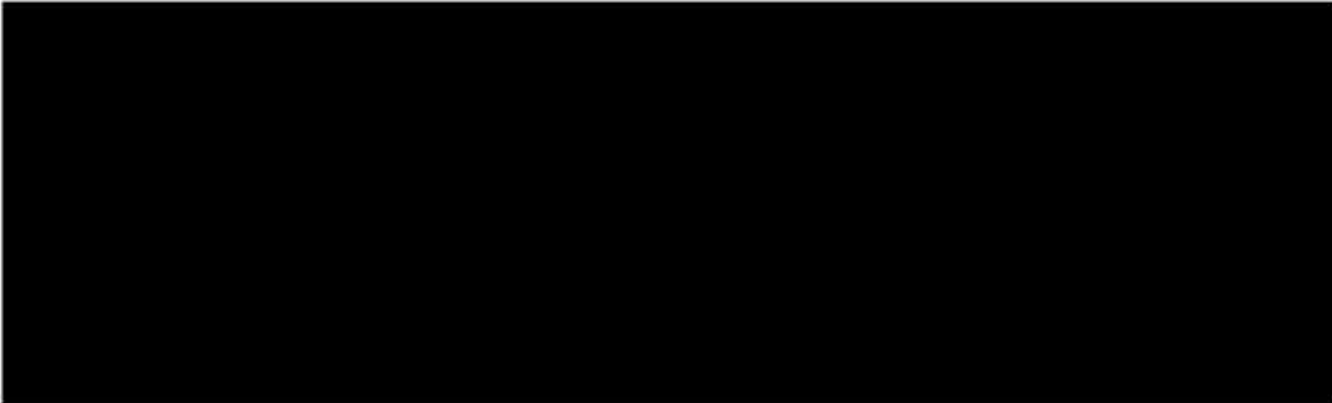
FIRMATO DIGITALMENTE

IRETI

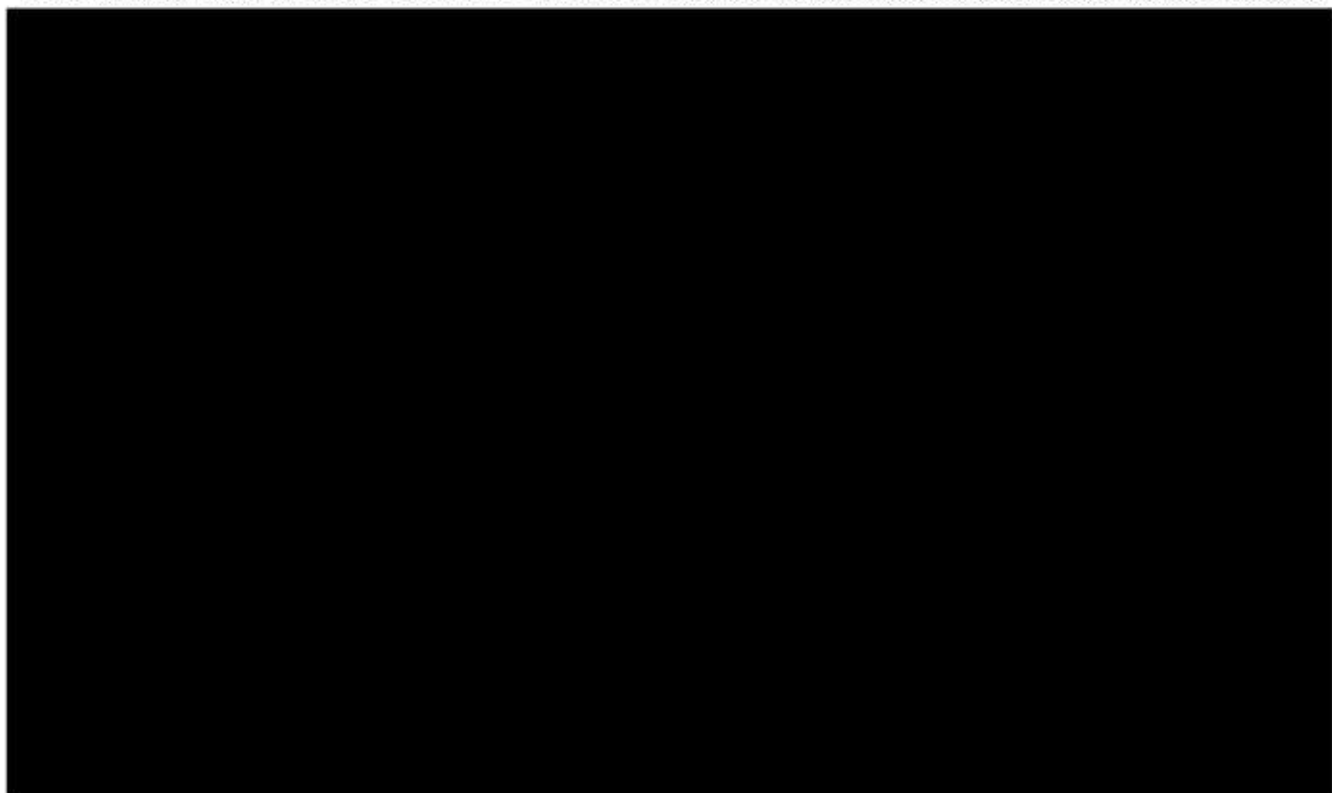
iren
g r u p p o

INDICE

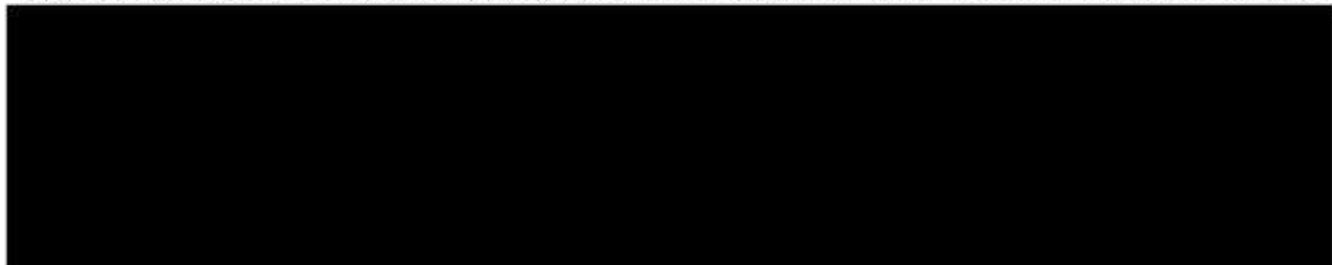
PREMESSA..... 1
1. MOTIVAZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA 1



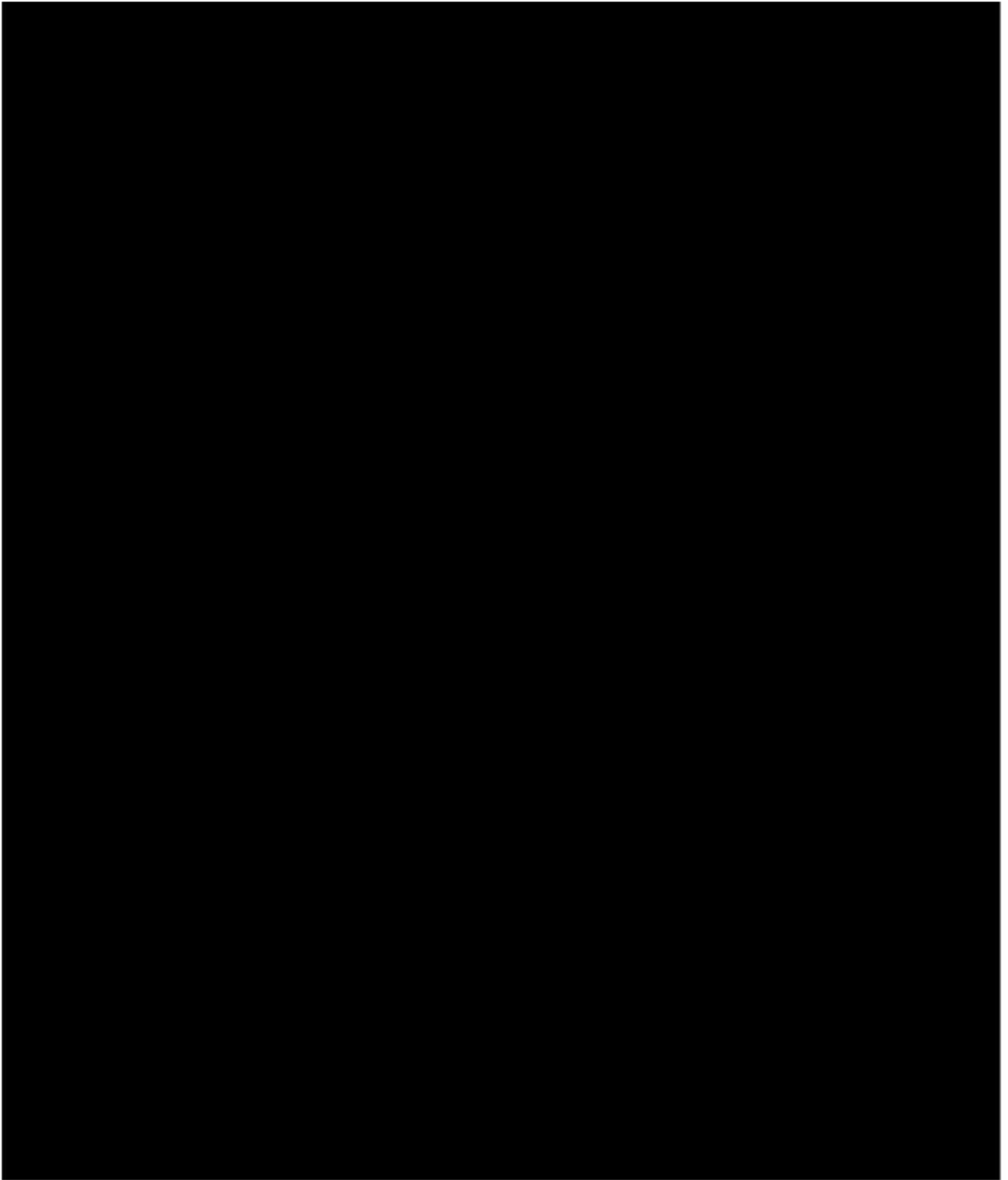
2. DIMENSIONAMENTO DELLE OPERE IDRAULICHE..... 9

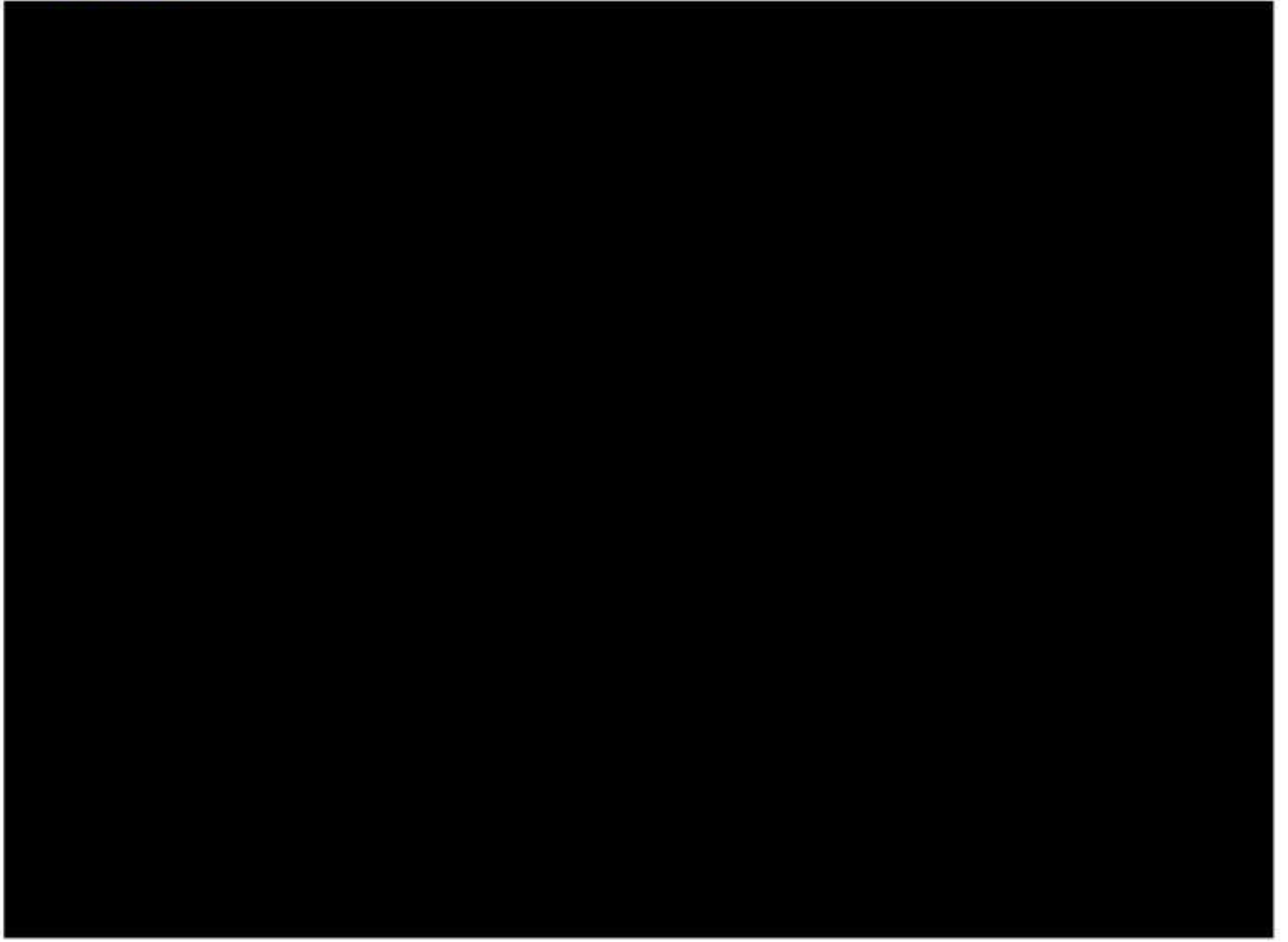


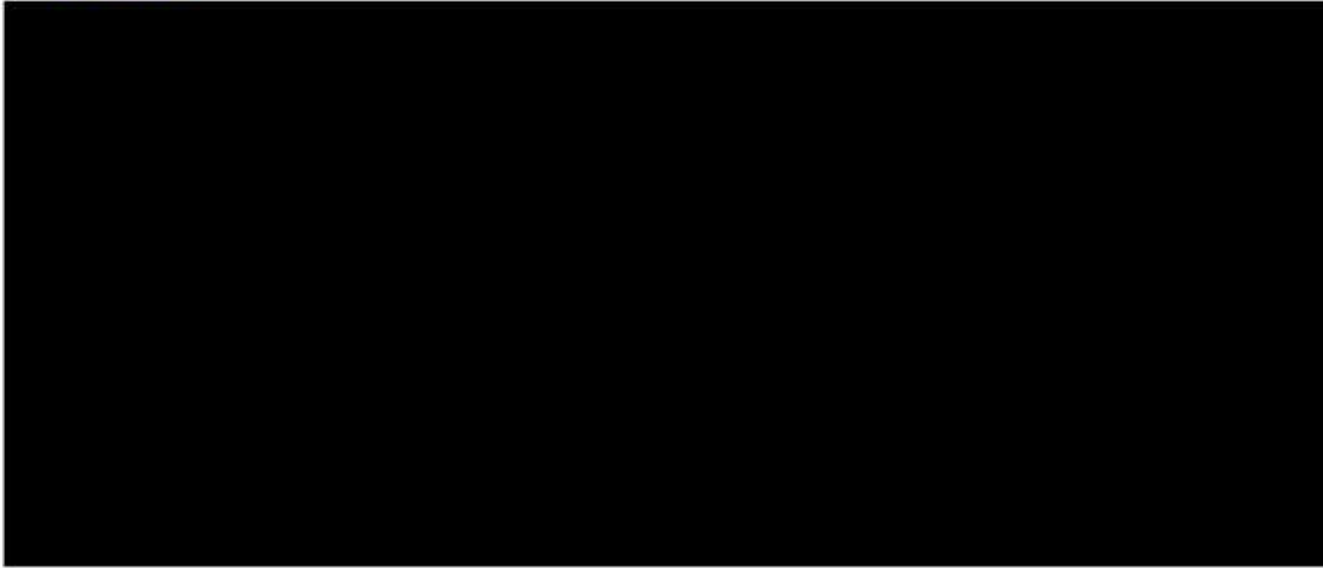
3. DESCRIZIONE DEI LAVORI DA REALIZZARE 34



4. CRONOPROGRAMMA DI REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI..... 38
5. BENEFICI ATTESI..... 40







PREMESSA

La presente relazione tecnica illustrativa è redatta in conformità a quanto richiesto al criterio T.1 - "Miglioramento dei livelli di servizio", sub-criterio T.1.3 - "Riduzione frammentazione acquedottistica" della lettera di invito alla "Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia", CIG 812042852C, nonché a seguito delle risposte ai quesiti di gara. Nello specifico, in ottemperanza a quanto indicato al paragrafo 6.2.5 della stessa lettera di invito, la relazione in oggetto è parte integrante di uno dei 3 interventi principali di cui alla relazione T.1.3, per i quali è stato redatto come richiesto uno studio di fattibilità tecnica, nello specifico l'interconnessione Cerezzola-Bibbiano-Montecchio, così articolato:

"A. Relazione tecnica illustrativa (formato A4, max 40 pagine numerate progressivamente, esclusi eventuali copertina e indice, dimensione carattere non inferiore a 10) in cui sono riportati:

- le motivazioni della soluzione prescelta;
- il dimensionamento di massima delle opere;
- la descrizione dei lavori da realizzare;
- il cronoprogramma di realizzazione degli interventi;
- i benefici attesi.

B. Elaborati grafici (formato A3, max 10 pagine in scala adeguata alla leggibilità e all'eventuale stampa in formato A3) contenenti:

- l'inquadramento territoriale, urbanistico, ambientale, paesaggistico;
- lo schema funzionale dell'opera (1-2 planimetrie progetto);
- i dettagli costruttivi, materiali e dettagli funzionali".

Sulla base della struttura indicata dalla stazione appaltante, nella presente relazione vengono espone le analisi, le strategie operative e le giustificazioni tecniche a supporto della definizione dell'intervento in oggetto, mantenendo al contempo il Servizio Idrico Integrato (SII) adeguato ai più elevati standard di qualità, di sicurezza del servizio e di efficienza aziendale, garantendo inoltre la salvaguardia dell'ambiente sulla base di una esperienza aziendale pluriennale nel campo, appunto, del SII. Per il presente progetto, l'obiettivo primario è quello di garantire:

- elevati standard tecnici e qualitativi;
- efficacia ed economicità (anche dei consumi energetici);
- riduzione dell'impatto sull'ambiente e sostenibilità dei sistemi;
- innovazione di processo, digitalizzazione e miglioramento delle performance;
- ottimizzazione del servizio (continuità, flessibilità, sicurezza);

1. MOTIVAZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA

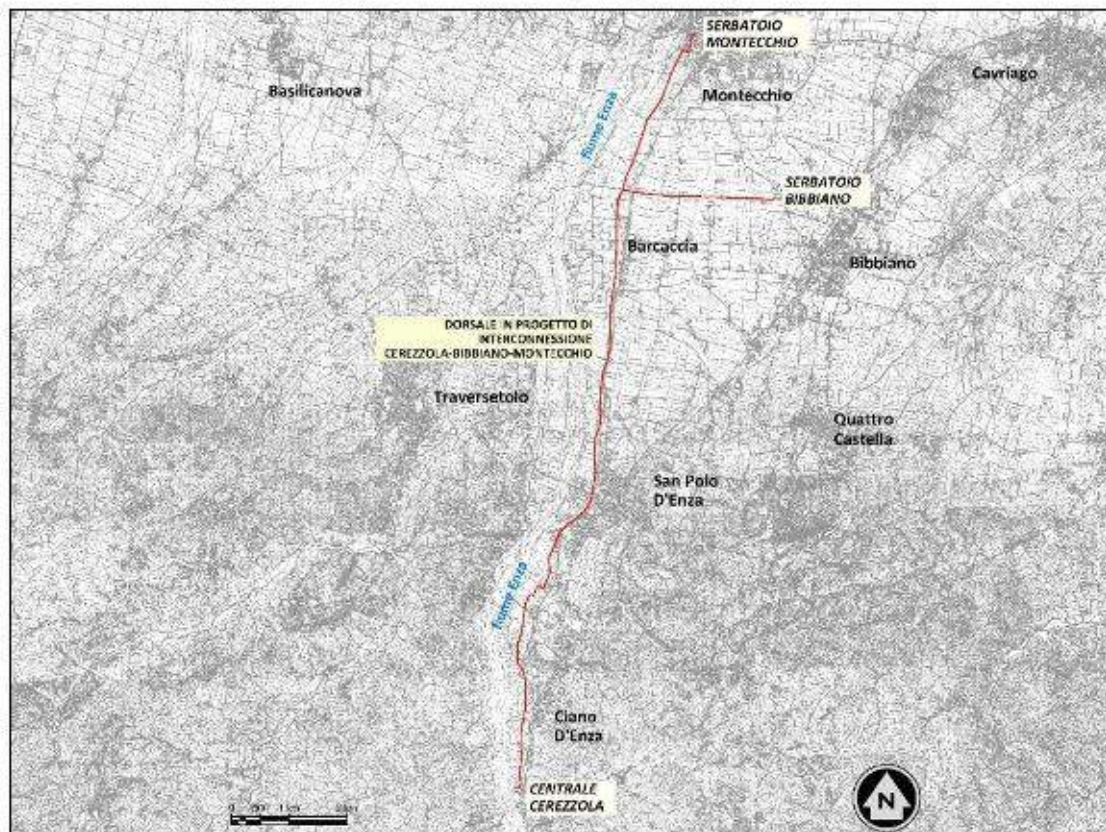
La presente relazione tecnica illustrativa riguarda la realizzazione di una interconnessione che permetta la condivisione della risorsa idrica attinta dalla centrale di captazione sul fiume Enza di Cerezzola (Rif.: Comune di Canossa in provincia di Reggio Emilia) con gli acquedotti di Bibbiano e di Montecchio. Per comprendere appieno le motivazioni che hanno guidato la soluzione tecnica adottata è necessario sviluppare un breve quadro conoscitivo della situazione attuale in cui si trovano tali reti. Successivamente viene descritta la metodologia utilizzata per il dimensionamento idraulico che ha indirizzato le scelte progettuali, con i relativi risultati.

Alla relazione sono allegati n.10 elaborati grafici in formato A3 (Rif.: Lettera di invito, par. 6.2.5) che, sulla base di quanto sviluppato in dettaglio nel presente documento, specificatamente per l'inquadramento territoriale generale (comprensivo dell'analisi urbanistica, ambientale e paesaggistica), danno evidenza del rilievo dello stato di fatto e la descrizione dell'intervento di progetto, oltre che i dettagli costruttivi e funzionali.

Il presente progetto è finalizzato al miglioramento della qualità e della quantità dell'acqua distribuita negli abitati serviti dall'impianto di captazione di Cerezzola (Canossa), tramite la realizzazione di un'interconnessione che permetta una alimentazione idrica degli impianti di Bibbiano e Montecchio. L'intervento in progetto prevede la posa di una nuova dorsale in ghisa sferoidale diametro 300 mm che, partendo dalla centrale di Cerezzola, posta a ridosso del fiume Enza, prosegue verso nord con uno sviluppo di circa 11,2 km, per poi diramarsi in due condotte in ghisa sferoidale DN 250: la prima continua in direzione nord e convoglia le portate al serbatoio di Montecchio (3,1 km), mentre la seconda prosegue verso est (2,7 km) per poi confluire nell'impianto di Bibbiano. La dorsale in progetto si svilupperà ai limiti degli abitati di Ciano d'Enza, San Polo d'Enza, Cornacchia, Barcaccia, Braglia, Montecchio e Bibbiano, con direzione prevalente da sud a nord, collocandosi a est del fiume Enza. Lungo il tracciato sopra descritto sono previste alcune interferenze con canali irrigui del reticolo idrografico di competenza del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale. Nei successivi paragrafi verranno analizzate le modalità di risoluzione di tali interferenze.

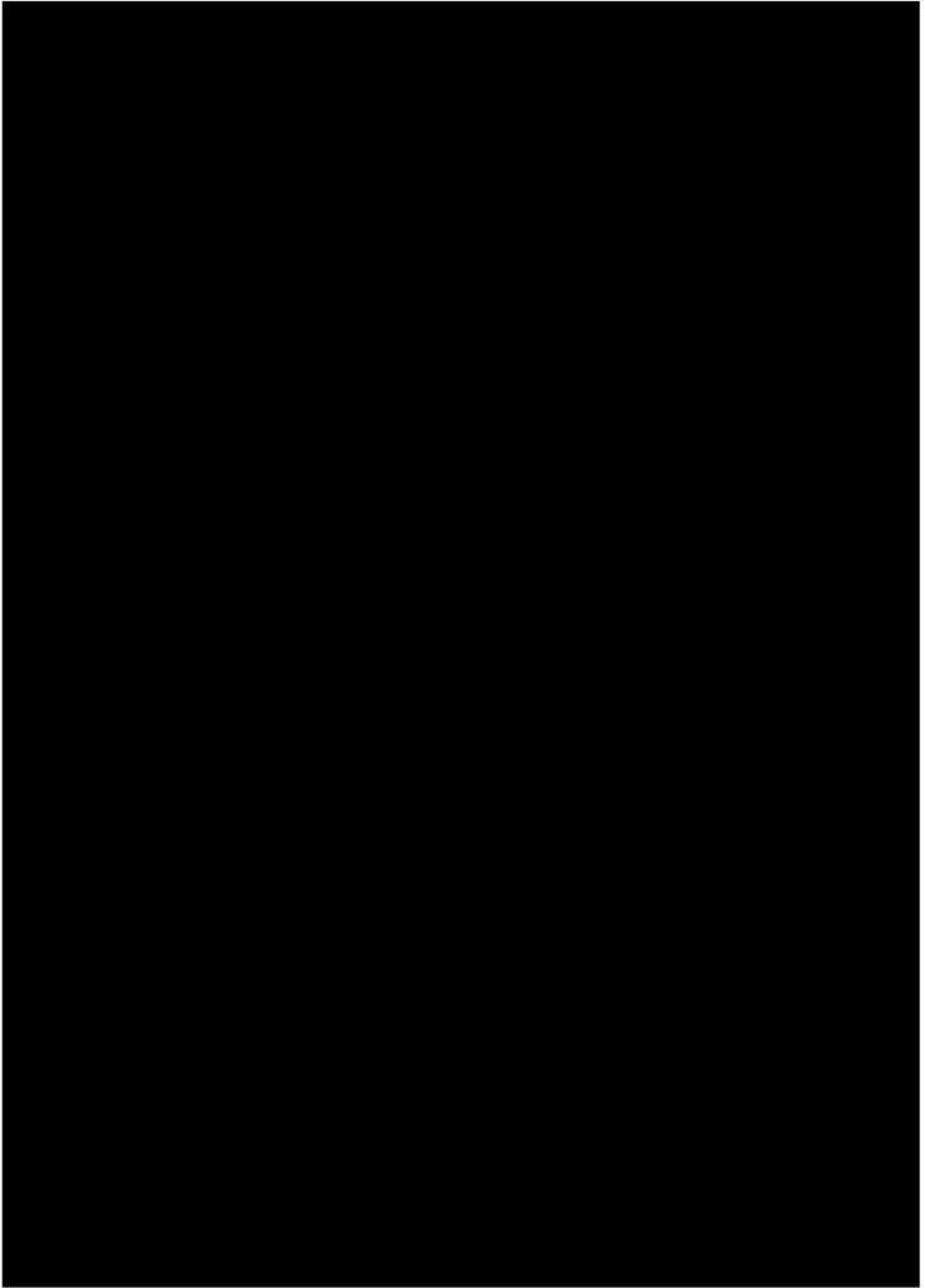
L'intervento oggetto del presente studio di fattibilità è rappresentato nello stralcio planimetrico riportato in Figura 1.

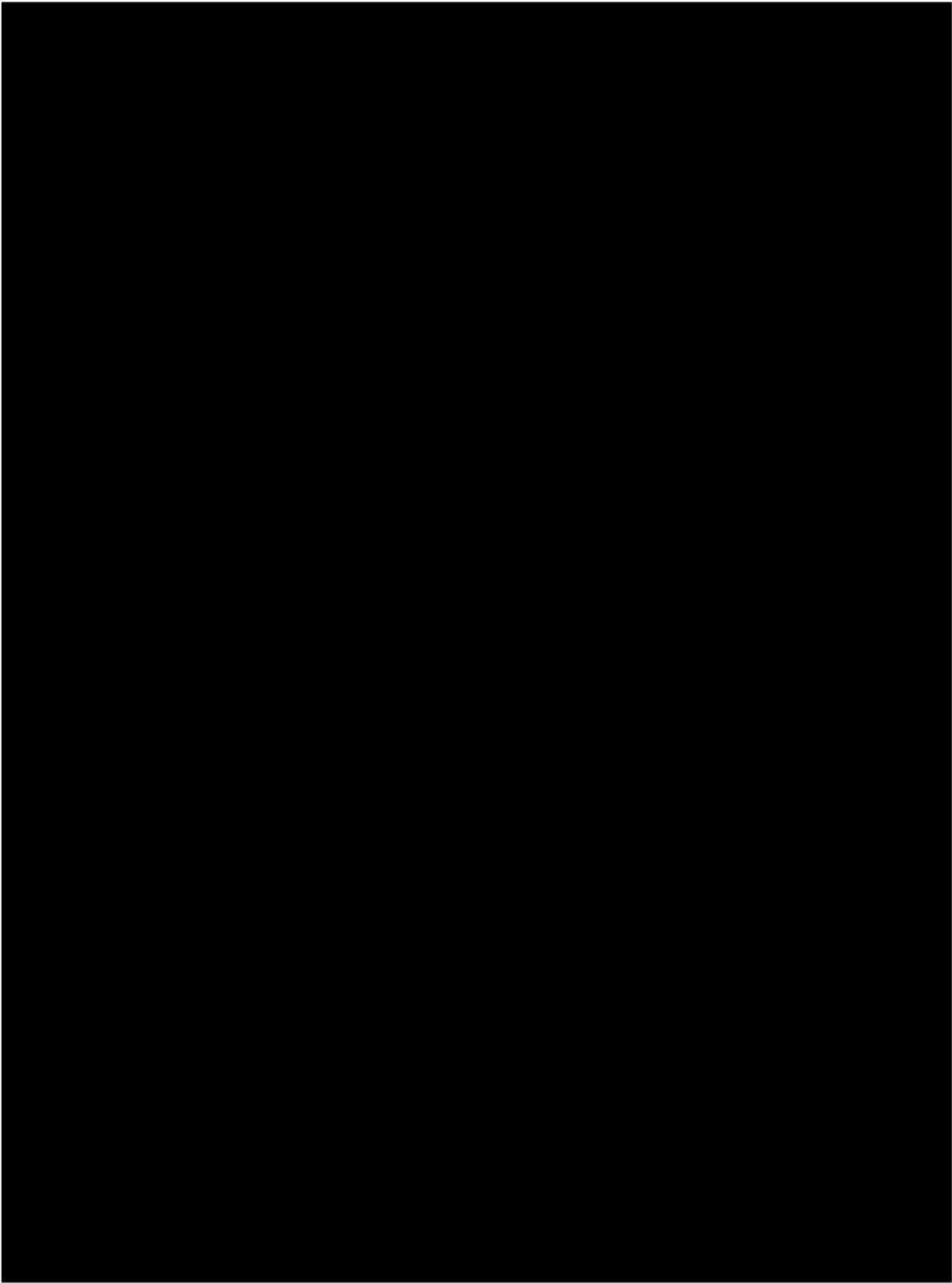
Figura 1 - Inquadramento dell'opera (in rosso) su base C.T.R.

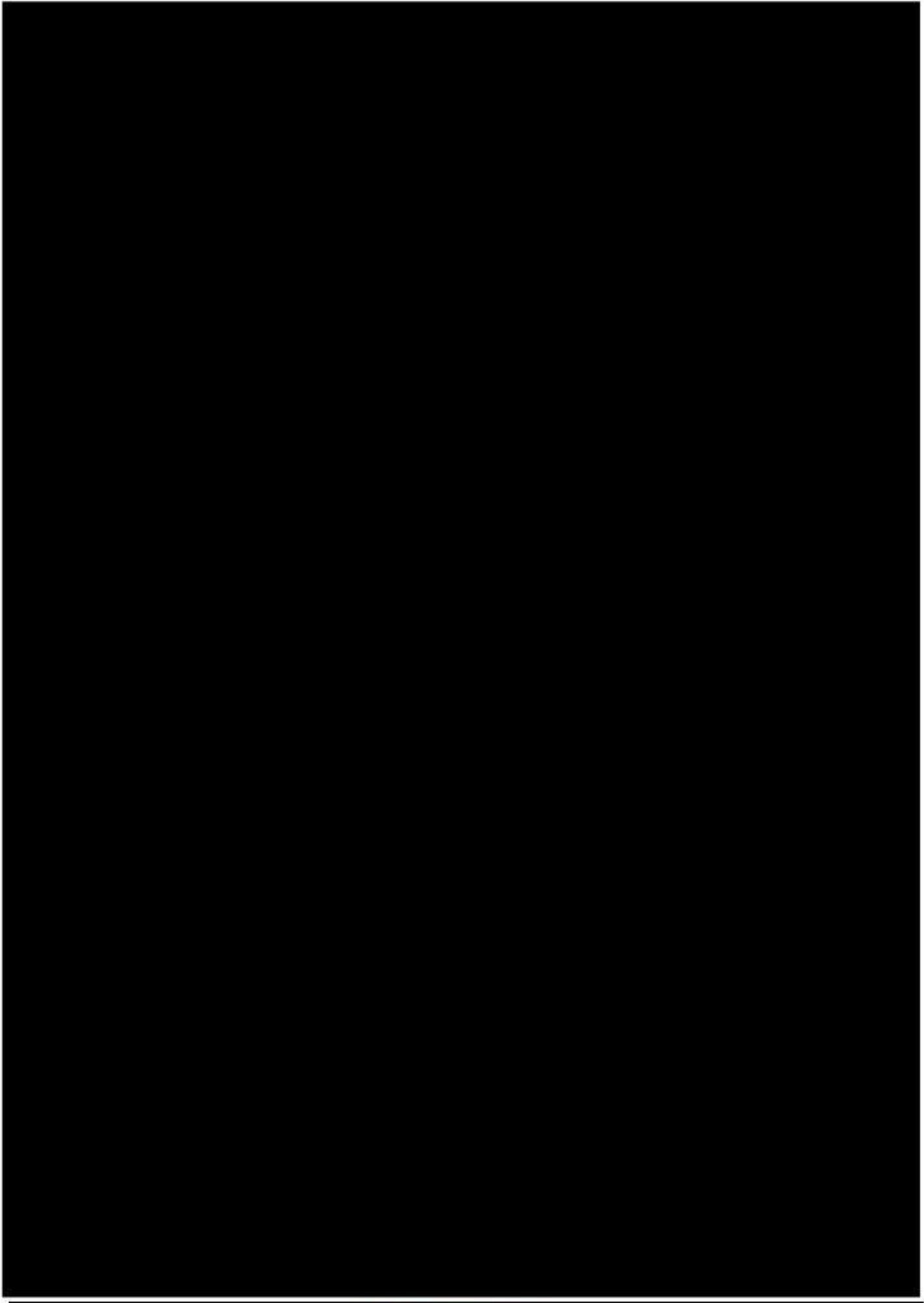


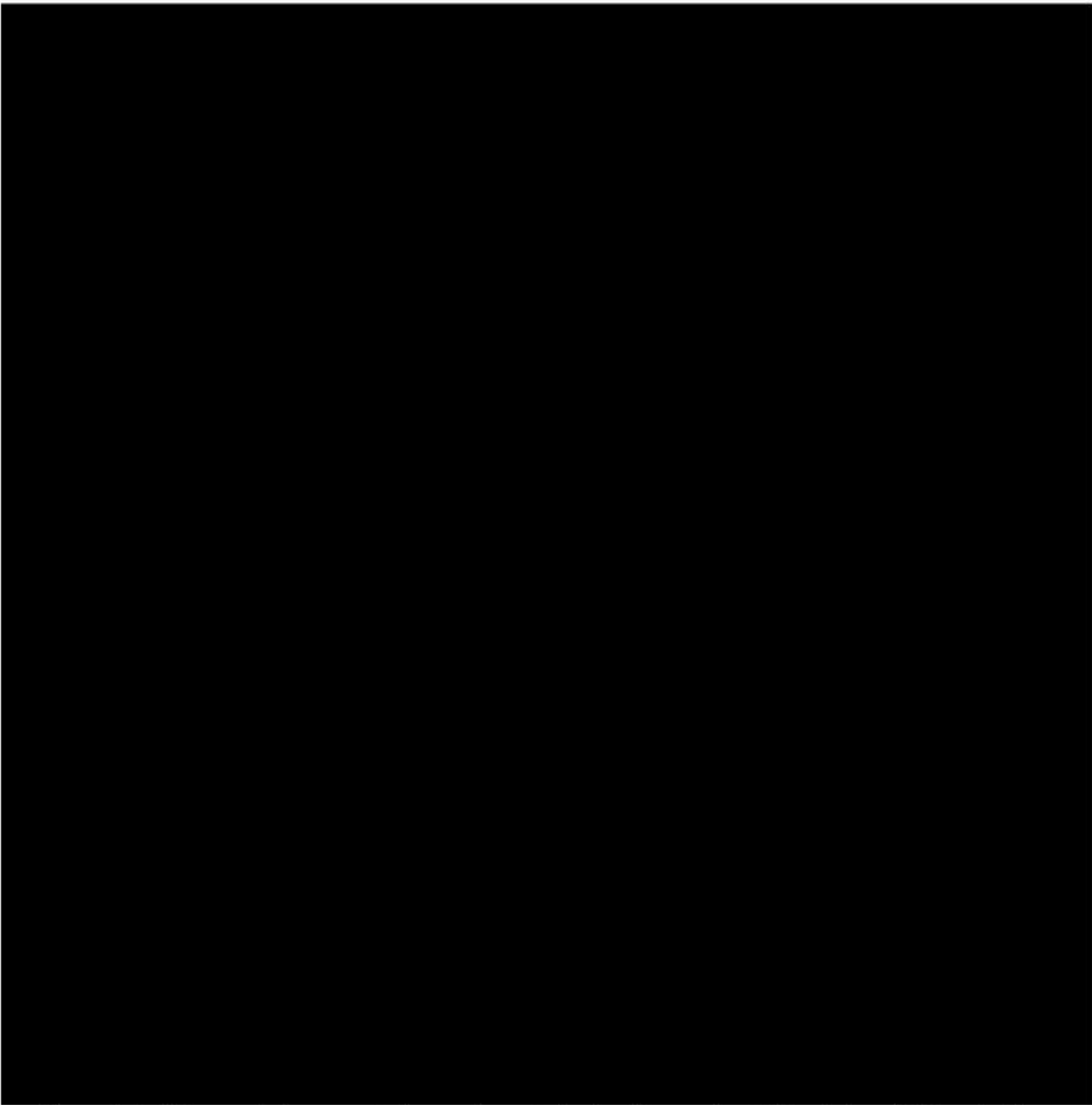
Fonte: elaborazione interna

L'opera si colloca al limite ovest della Provincia di Reggio Emilia, al confine con quella di Parma, nei pressi degli abitati di Ciano d'Enza, San Polo d'Enza, Montecchio e Bibbiano, nell'area compresa tra gli assi formati, ad ovest, dal fiume Enza e, ad est, dalle strade provinciali S.P.513R e S.P.12.









La centrale di Cerezzola ha una portata massima autorizzata all'emungimento in subalveo dal torrente Enza pari a 190 l/s, a fronte di una portata media di 139 l/s [REDACTED]. Considerando i volumi emunti per il 2015 e 2016 (Rif.: Allegato A.4, "Annuario Acquedotti" del PdA, [REDACTED]) si ottengono delle portate mediate sull'anno pari rispettivamente a 77 l/s e 73 l/s. Si può quindi ritenere di avere una buona potenzialità residua di portata rispetto al valore autorizzato. Non si segnalano criticità in tale impianto, dal momento che dalla sua entrata in funzione nel 2001 non si è mai verificato un superamento dei limiti di legge riguardante parametri chimici o microbiologici. Si può quindi ritenere che Cerezzola sia in grado di fornire acqua anche ad acquedotti limitrofi in cui, per le modificate condizioni al contorno degli ultimi anni, risulta necessario un ulteriore apporto di risorsa idrica per garantire gli stessi livelli di servizio all'utenza. [REDACTED]

[REDACTED]

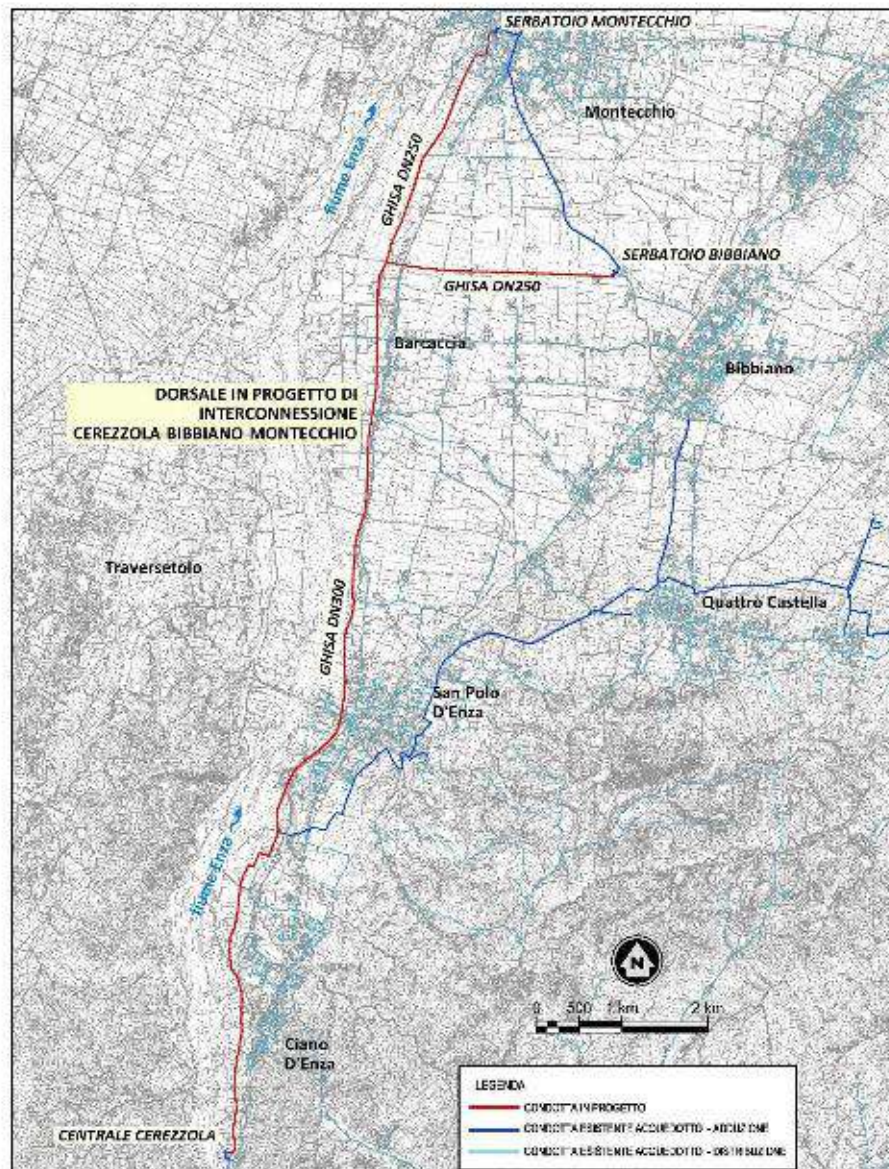
A seguito della potenzialità residue dell'impianto di Cerezzola e delle criticità presenti nei campi pozzi di Aiola e Malamassata, si propone di realizzare una nuova condotta adduttrice DN 300 in ghisa sferoidale, di lunghezza complessiva pari a 11,2 km, che colleghi direttamente questi tre impianti, interconnettendo in questo modo le relative reti idriche e contribuendo, quindi, a ridurre la frammentazione acquedottistica. Tale interconnessione risulta strategica nell'ottica di utilizzare una fonte di approvvigionamento di qualità migliore e che permetta un risparmio energetico, dal momento che è posta ad una quota altimetrica superiore.

L'adduttrice avrà origine dalla centrale di potabilizzazione di Cerezzola, ubicata circa 300 m a nord della traversa di presa sul fiume Enza, a sud dell'abitato di Ciano d'Enza. Da questo punto in poi, il tracciato di progetto si svilupperà prevalentemente verso nord, attraversando appezzamenti agricoli, rimanendo nella fascia compresa, ad ovest, tra il fiume Enza e il Canale Demaniale d'Enza, nonché, ad est, tra la S.P.513R e la S.P.12. Nella prima parte del tracciato la nuova condotta seguirà il tracciato delle tubazioni acquedottistiche esistenti, nell'ottica di sfruttare le aree per cui è già prevista la servitù di passaggio delle condotte.

A sud dell'abitato di San Polo d'Enza, la condotta abbandonerà il terreno naturale per essere posata sotto la carreggiata della S.P. 513R; questo risulta necessario per poter evitare un centro sportivo posto in sponda destra del fiume Enza. La condotta prosegue verso nord dapprima lungo la S.P.513R e poi lungo la S.P.12, per poi tornare ad essere posata su terreno naturale uscendo dall'abitato di San Polo. L'adduttrice proseguirà poi verso nord, mantenendosi a ovest del tracciato del canale di Bibbiano e della S.P.12, attraversando gli abitati di Stradella, Cornacchia e Barcaccia. A sud della località "Stramazzo" verrà realizzato il pozzetto di diramazione in cui l'adduttrice DN 300 in progetto si suddivide in due: una condotta in ghisa sferoidale DN 250 proseguirà verso nord per Montecchio, mentre una tubazione identica svolterà verso est e si dirigerà verso il pensile di Bibbiano. La prima diramazione, come anticipato, proseguirà verso nord per 3,1 km, venendo posata su area agricola e mantenendosi a ovest della S.P.12; dopo aver superato la località Braglia, la condotta piegherà leggermente verso est, incontrando le prime abitazioni di Montecchio. Entrando nell'abitato, la condotta verrà posata lungo Via Gondar, via A. Pampari e infine via S. Conti, dove, all'incrocio con Via della Libertà, si trova il pensile di Montecchio e dove la condotta in progetto terminerà il suo percorso, confluendo nell'impianto. Altresì, l'altra adduttrice proseguirà invece per circa 2,7 km verso est dal punto di diramazione, attraversando aree agricole e confluendo poi nella centrale di Bibbiano, posta a lato della S.P.53 (Rif.: via Franchetti). Il progetto prevede di convogliare nella nuova adduttrice una portata di circa 70 l/s, derivata per circa 9 mesi all'anno, in particolar modo nel periodo autunnale, invernale e primaverile, così suddivisa in regime di funzionamento ordinario:

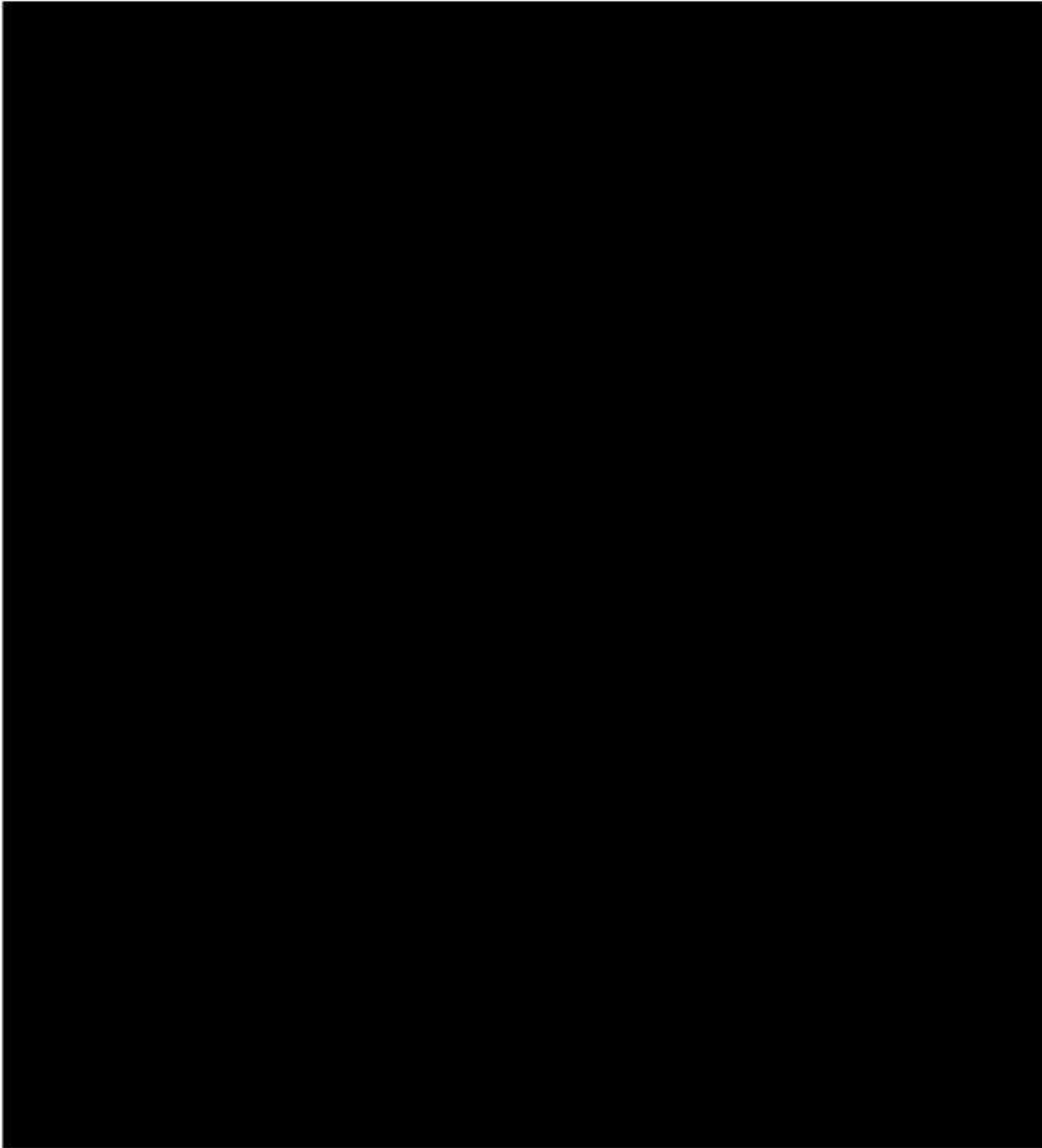
- 40 l/s nella condotta diretta a Bibbiano, per far fronte a circa il 100% del fabbisogno dell'intero abitato;
- 30 l/s nella tubazione diretta a Montecchio, per poter far fronte a il 50% del fabbisogno dell'intero abitato.

Figura 6 - Tracciato della condotta in progetto (rosso) di collegamento tra la centrale di Cerezzola e gli impianti di Montecchio e Bibbiano



Fonte: elaborazione interna

In ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., nonché dall'art.14 del D.P.R. 207/2010, comma 1, punto b (parte ancora vigente alla data di emissione del presente documento), nel presente paragrafo viene illustrata una soluzione alternativa all'intervento individuato che, per diversi motivi, non è risultata altrettanto performante in termini di benefici attesi (tecnici, sociali ed economici) rispetto all'intervento altresì sviluppato.



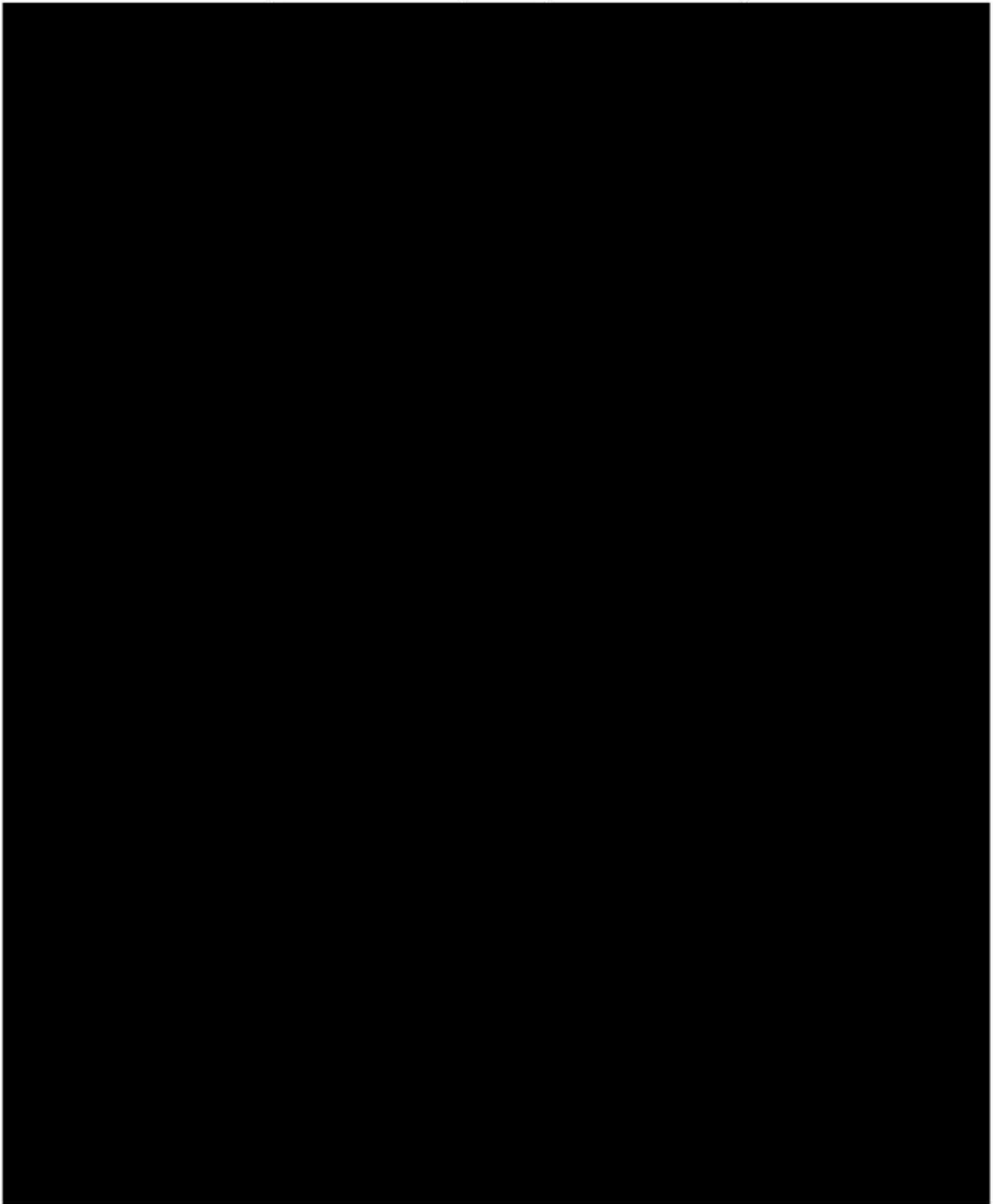
2. DIMENSIONAMENTO DELLE OPERE IDRAULICHE

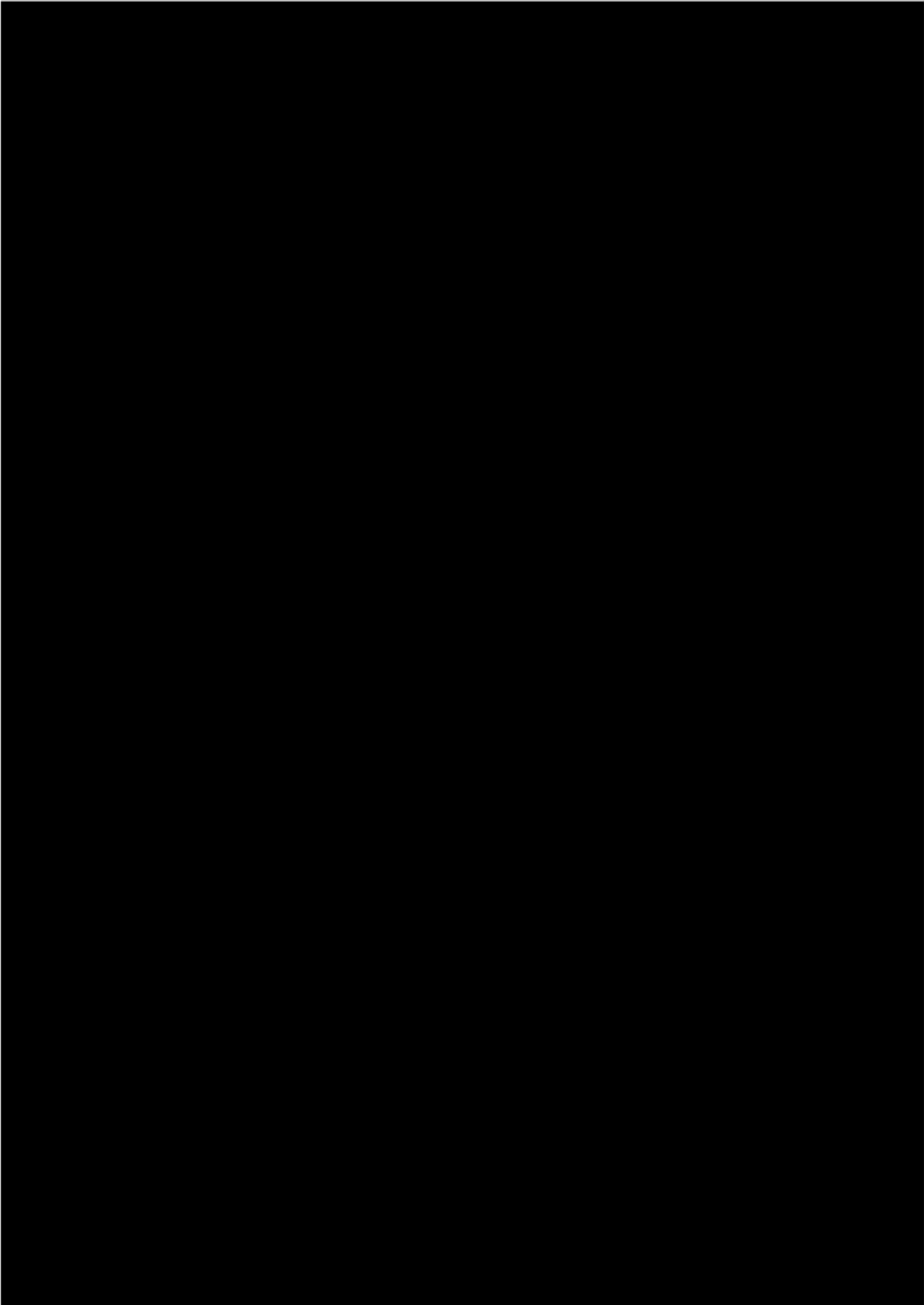


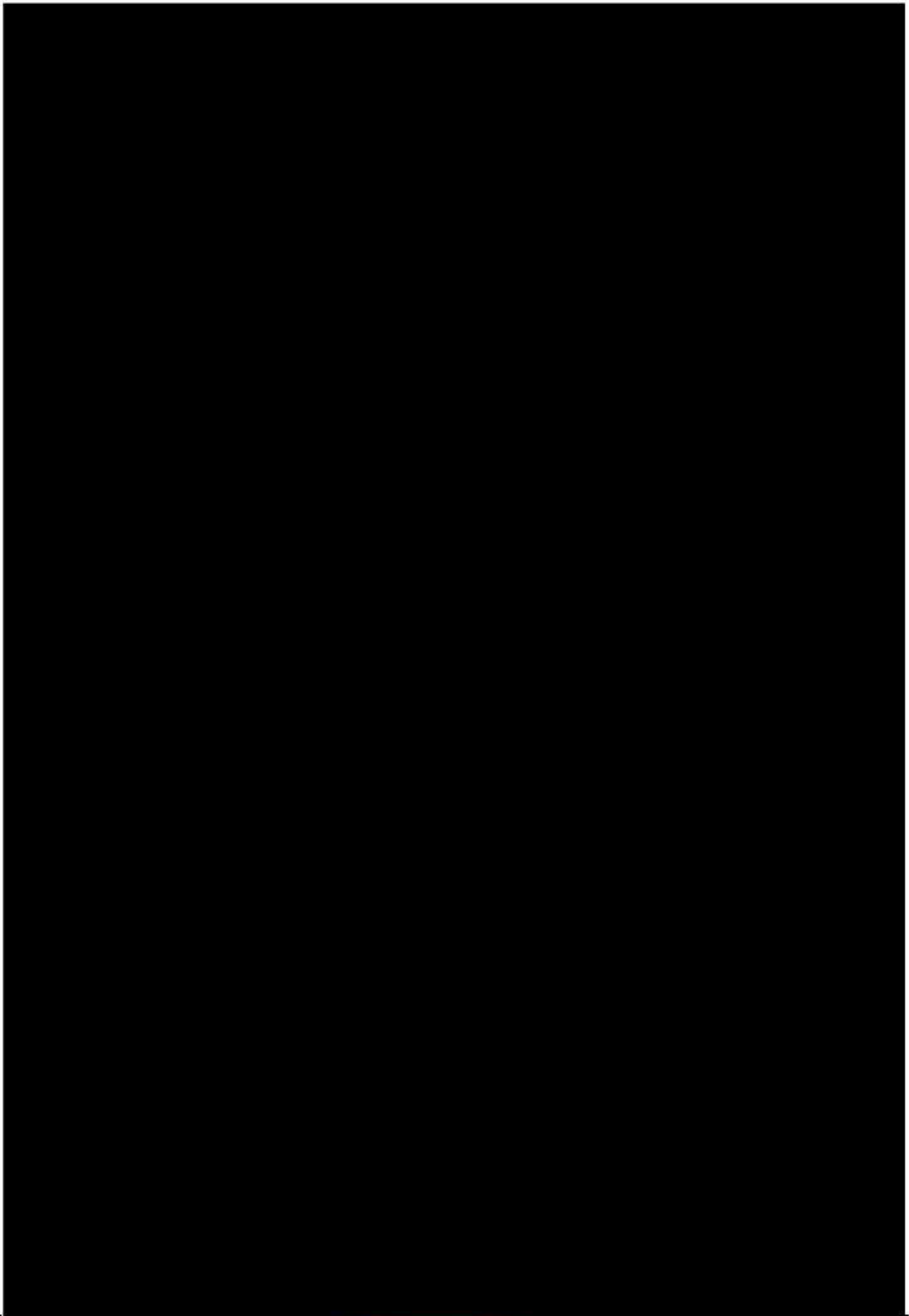
Come descritto nel capitolo precedente, il progetto prevede la posa di nuove adduttrici in ghisa sferoidale DN 250 e DN 300, che interconnettano gli impianti di Cerezzola, Bibbiano e Montecchio. Nell'individuazione del tracciato di posa sono stati adottati i seguenti criteri progettuali, i quali hanno una diretta influenza sulla successiva gestione dell'esercizio:

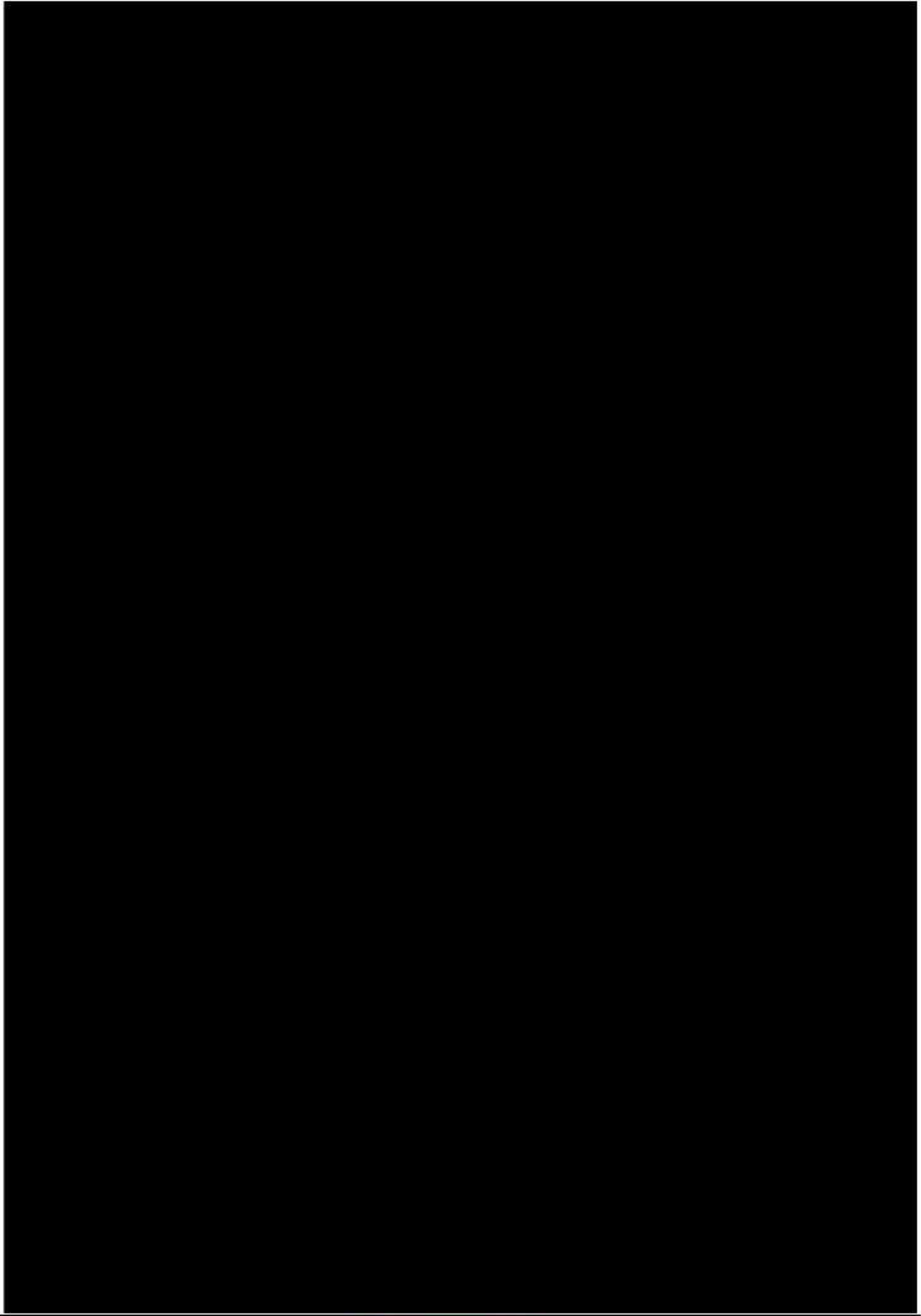
- riduzione della lunghezza del tracciato;
- riduzione delle interferenze con infrastrutture preesistenti;
- riduzione degli impatti sul traffico veicolare.

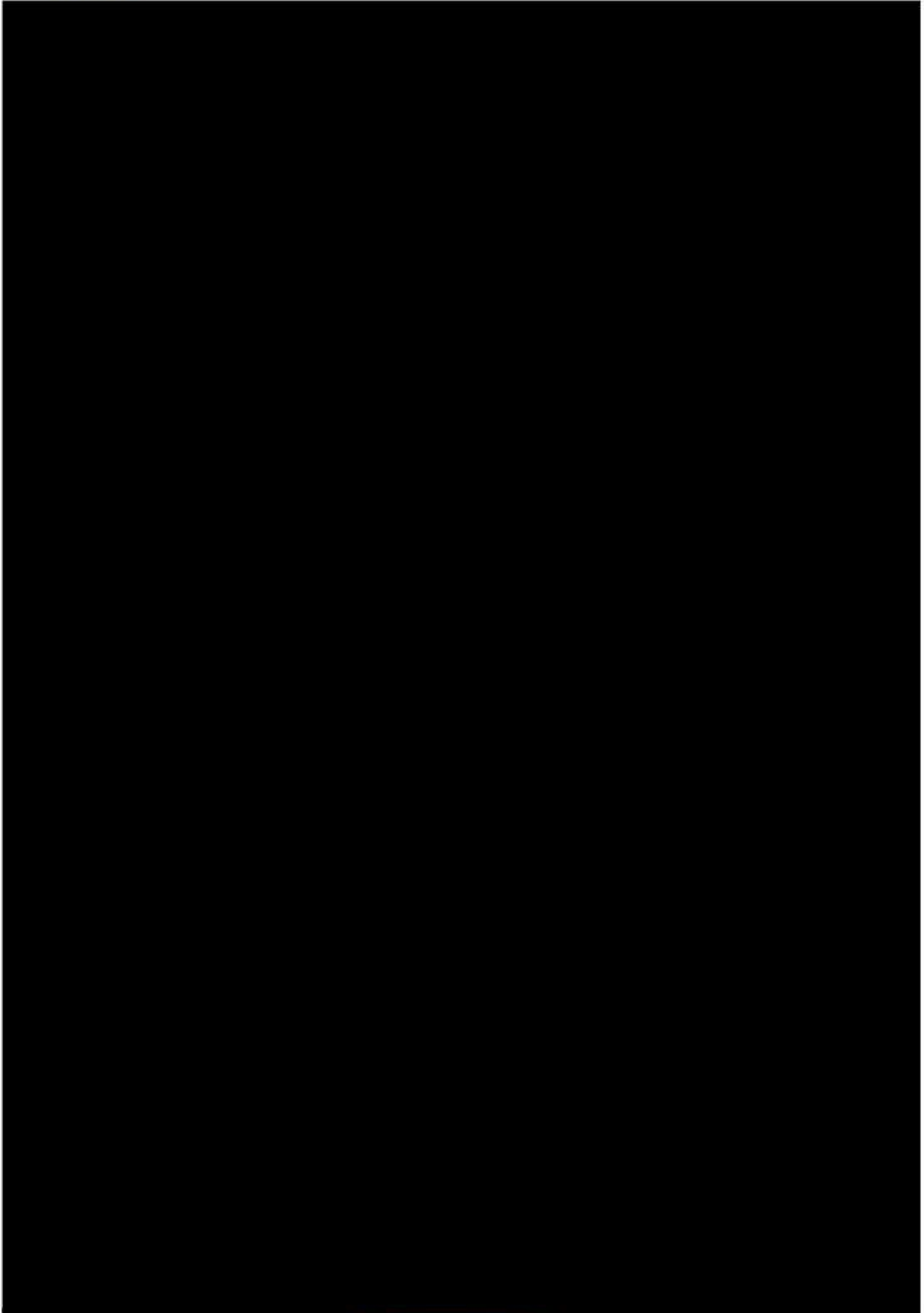
L'ultimo punto comporta il passaggio su proprietà private, con conseguente creazione di servitù di passaggio; in alcuni casi è stato tuttavia necessario spostare il tracciato su strada. Questo comporterà, ad esempio, la chiusura della semicarreggiata lungo la S.P. 513R e della S.P.12, con conseguente creazione di senso unico alternato durante i lavori di posa. Si rimanda al Capitolo 3.2 per la descrizione della gestione del cantiere.

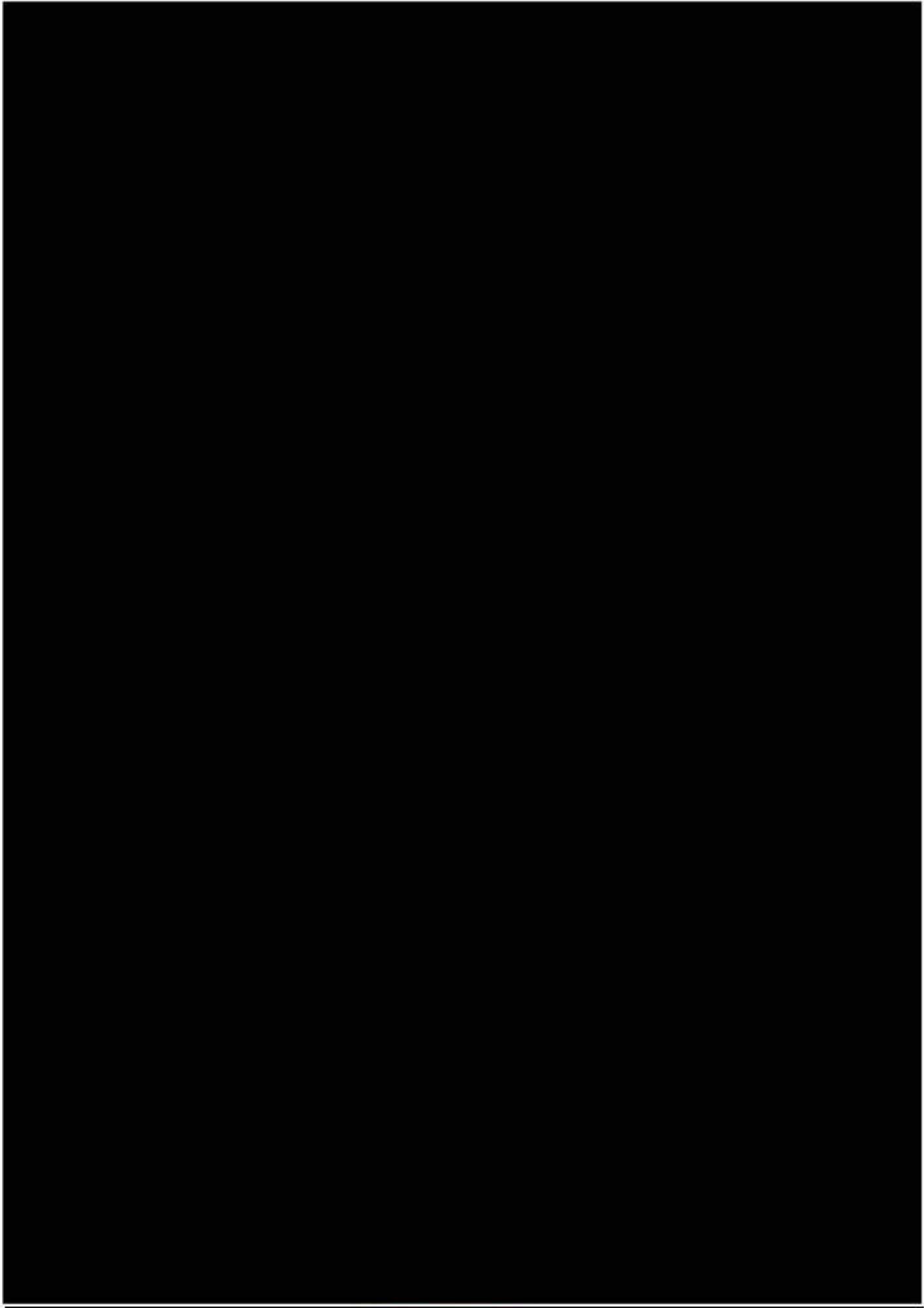


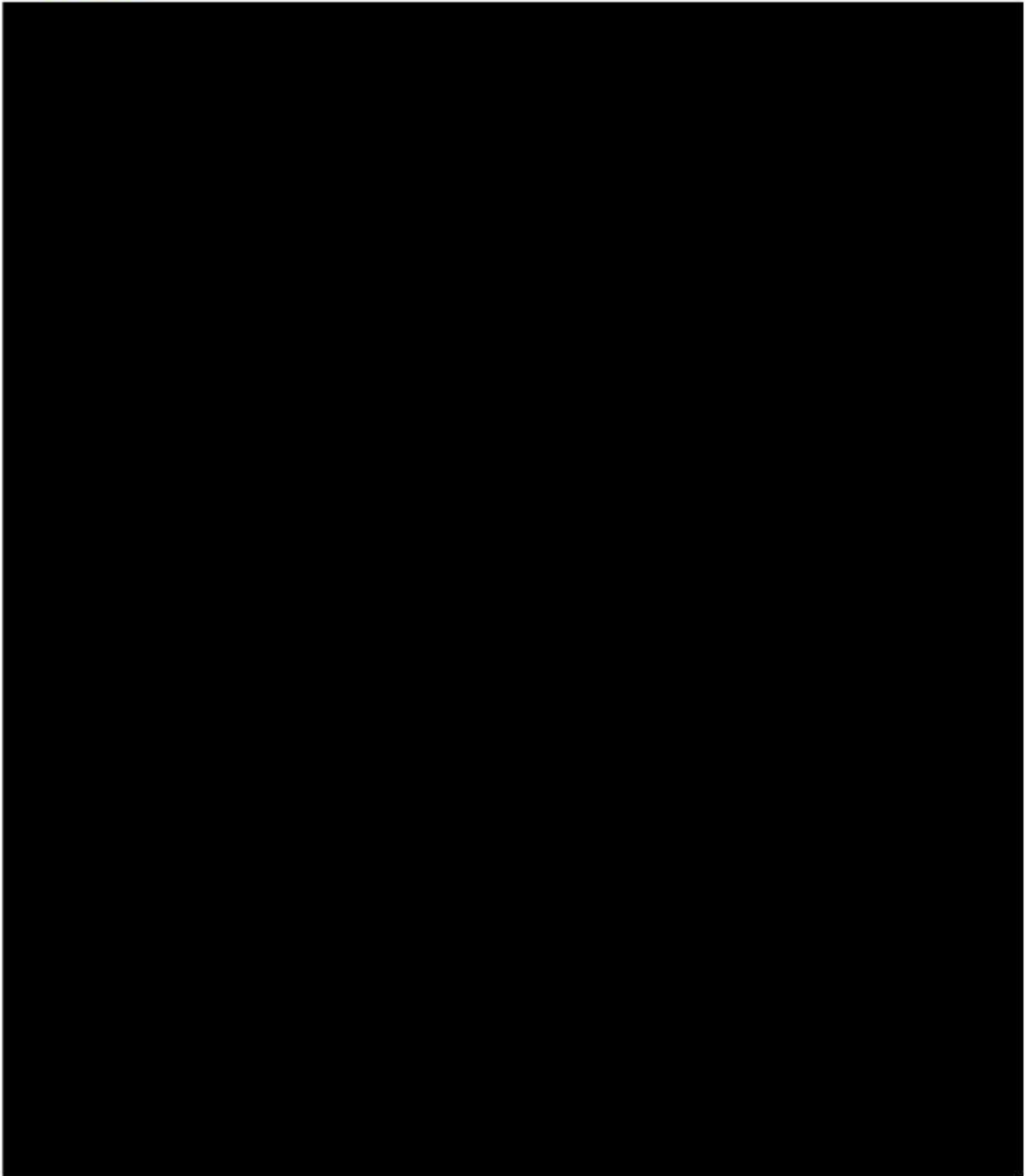










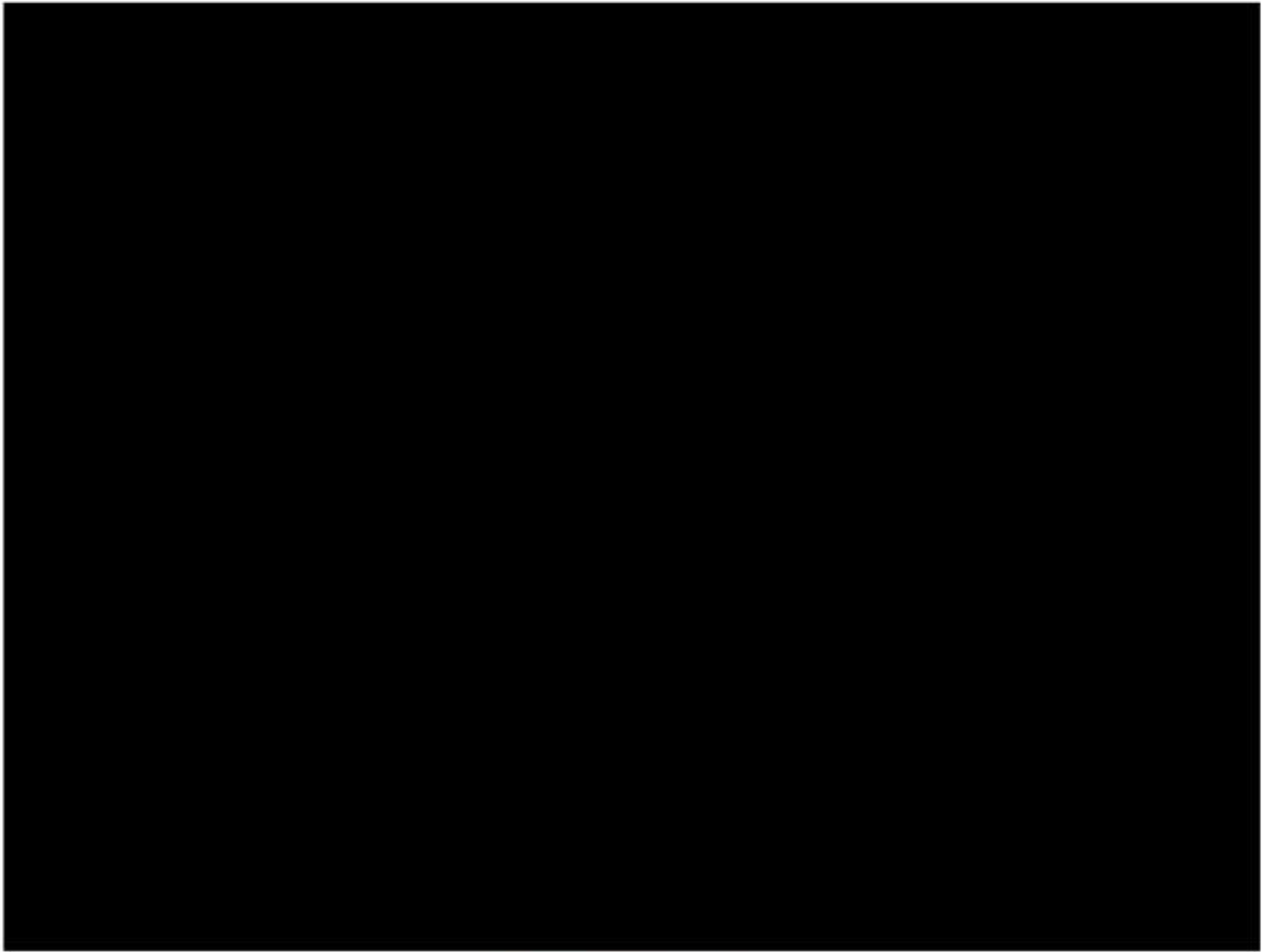


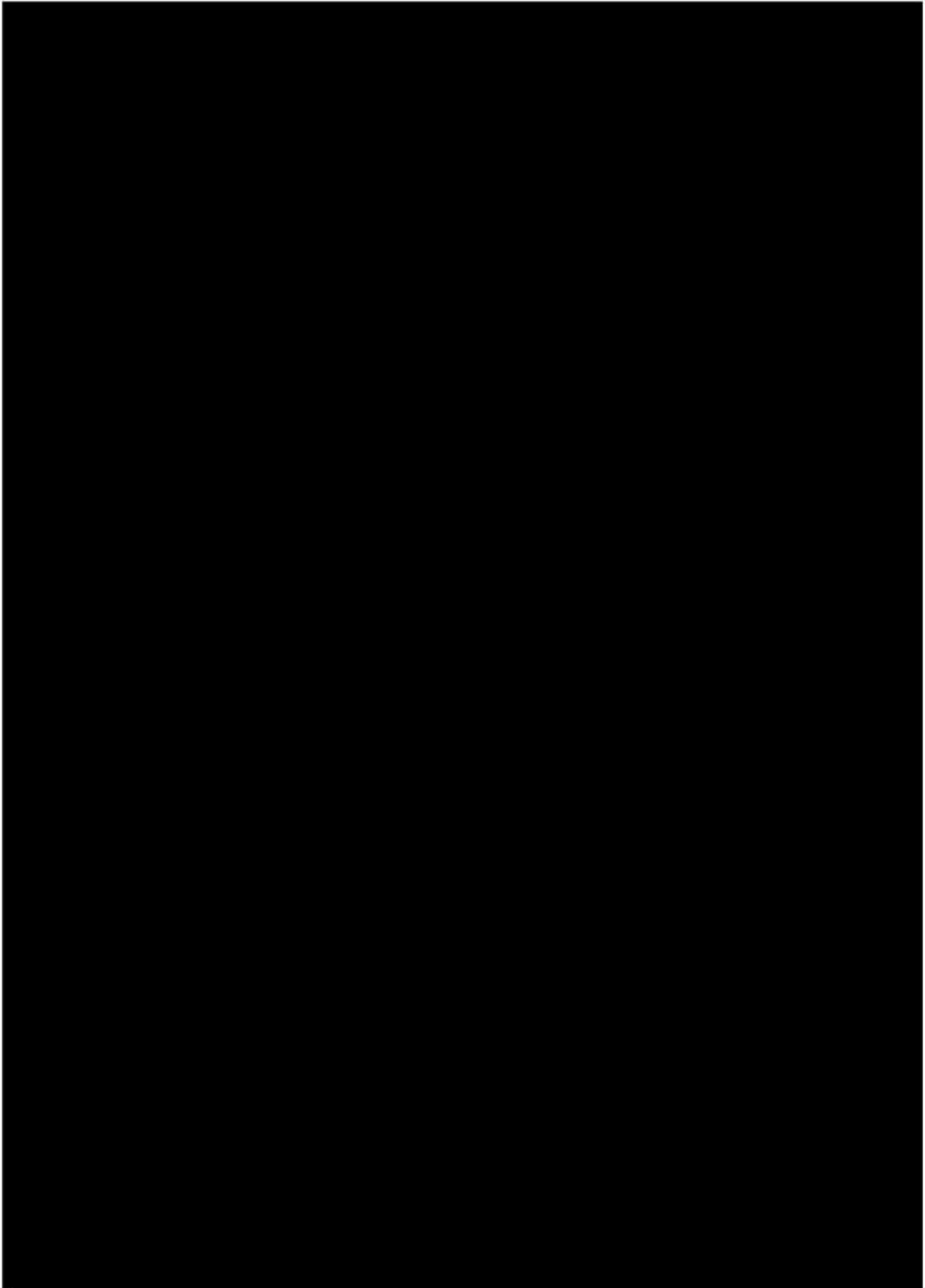
Da alcuni anni, in tutti gli ambiti disciplinari afferenti al mondo AEC (*Architecture, Engineering, Construction*), si assiste a una "rivoluzione industriale", i cui effetti più tangibili sono costituiti dalla progressiva affermazione di un complesso ecosistema di tecnologie informative che, rispetto ai sistemi tradizionali di rappresentazione e documentazione degli *asset* edilizi e infrastrutturali, rappresentano il passaggio dalla dimensione grafica alla dimensione della virtualizzazione, dalla tavola grafica al "*Digital Twin*", dalla dimensione documentale all'*Information Management*. Il più noto tra i componenti di questo ecosistema digitale, in anni relativamente recenti, è balzato agli onori delle cronache anche grazie alle recenti evoluzioni del quadro normativo europeo e italiano: il BIM (*Building Information Modelling*) ha assunto un grande rilievo tecnico e mediatico in Italia, in particolare dalla pubblicazione del D.M. 560/17, che in recepimento dell'art. 23 del D.Lgs. 50/16, ha introdotto l'obbligo dell'impiego di strumenti digitali di modellazione per la gestione degli appalti pubblici, al fine di conseguire una efficace ed efficiente virtualizzazione degli *asset* per la corretta gestione dell'intero ciclo di vita

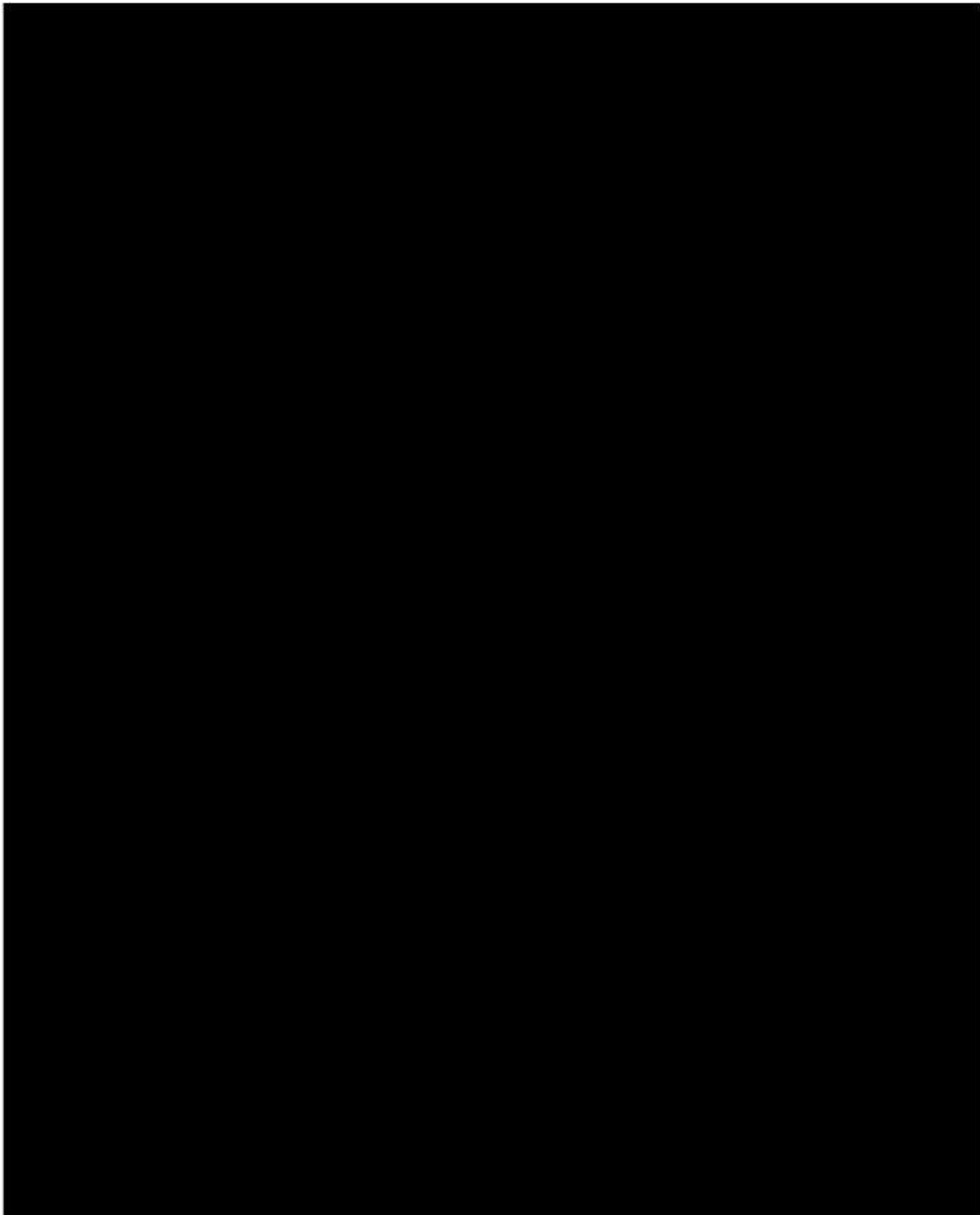
di manufatti e infrastrutture. Come già descritto nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", è stato sviluppato un approccio al BIM inquadrandolo in un orizzonte processuale, definendo il quadro esigenziale, gli obiettivi e i processi, strutturando un *workflow* digitale a livello di organizzazione, definendo i requisiti informativi, il modello dati dei propri *asset* per le fasi di progetto e costruzione, e quello per la fase di gestione, in modo da coprire tutti gli aspetti del ciclo di vita di manufatti e impianti. Questo ha consentito di implementare la centralità del BIM nelle attività di progetto, costruzione e gestione di *asset* specifici in conformità alla UNI 11337 ed alla Prassi di Riferimento UNI/PdR 74:2019, declinando attività, processi, unità organizzative e la specifica documentazione:

- accurato rilievo dell'esistente con le tecnologie più avanzate di Reality Capture: rilievo laser scanner, fotogrammetria, rilievo aerofotogrammetrico da drone, road-scanner;
- restituzione modelli 3D Point cloud per il supporto alla modellazione, rappresentazione e navigazione off-site;
- restituzione di Modello Point Cloud, contestualizzazione GIS e modellazione territoriale, inquadramento concept e progettazione;
- georeferenziazione e integrazione con SIT GIS, condivisione dei dati su piattaforma Web GIS;
- modellazione BIM reti, infrastrutture e scavi;
- modellazione BIM Building, MEP e Structure impianti puntuali ed edifici;
- gestione BIM 4D Scheduling e BIM 5D Estimating;
- pubblicazione su CDE Cloud dei modelli integrati, interazione controllata e sicura con stakeholder esterni (es. ATERSIR, Amministrazioni centrali e comunali, Enti terzi);
- gestione mediante CDE dell'asset lifecycle (connessione dati con gestionali, ERP, WFM, sistemi di telecontrollo).

Sulla base di quanto sopra illustrato, nel paragrafo seguente si riporta, a titolo esplicativo, la rappresentazione delle attività effettuate dal punto di vista del rilievo in campo e del flusso di lavoro relativo alla restituzione BIM dell'interconnessione Cerezzola-Bibbiano-Montecchio, con particolare evidenza agli output di processo, risultato dell'utilizzo delle tecnologie più innovative del settore.







Il presente paragrafo definisce il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale, nonché delle limitazioni delle attività di trasformazione e di uso derivanti dall'assetto geomorfologico e idraulico del territorio ritenuti pertinenti nell'ambito della progettazione della condotta adduttrice oggetto di studio.

Il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) è lo strumento di pianificazione a scala provinciale che, in coerenza con gli indirizzi regionali di sviluppo socio-economico, definisce obiettivi ed elementi fondamentali dell'assetto del territorio provinciale con riguardo alle caratteristiche geologiche,

geomorfologiche, sismiche, idrogeologiche, paesaggistiche e ambientali. L'art. 76 della L.R. n. 24/2017, comma 2, nelle more dell'adeguamento, entro 3 anni dalla data di entrata in vigore della stessa, degli strumenti di pianificazione territoriale alle previsioni della nuova norma, stabilisce che le previsioni dei PTCP approvati ai sensi della L.R. n. 20/2000 conservano efficacia fino all'entrata in vigore del Piano territoriale di area vasta (PTAV) che sostituiranno i PTCP.

Il PTCP della Provincia di Reggio Emilia è stato approvato con Del. n. 124 del 17/06/2010. Inoltre, con Delibera di Consiglio n° 2 del 15/02/2018 è stata adottata la Variante specifica al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale ai sensi dell'art. 27 bis della L.R. 20/2000, che adegua il piano territoriale a numerosi provvedimenti e piani sovraordinati sopravvenuti dalla data di approvazione del previgente PTCP. In particolare, il Piano, con riguardo agli atti di pianificazione e programmazione sovraordinata:

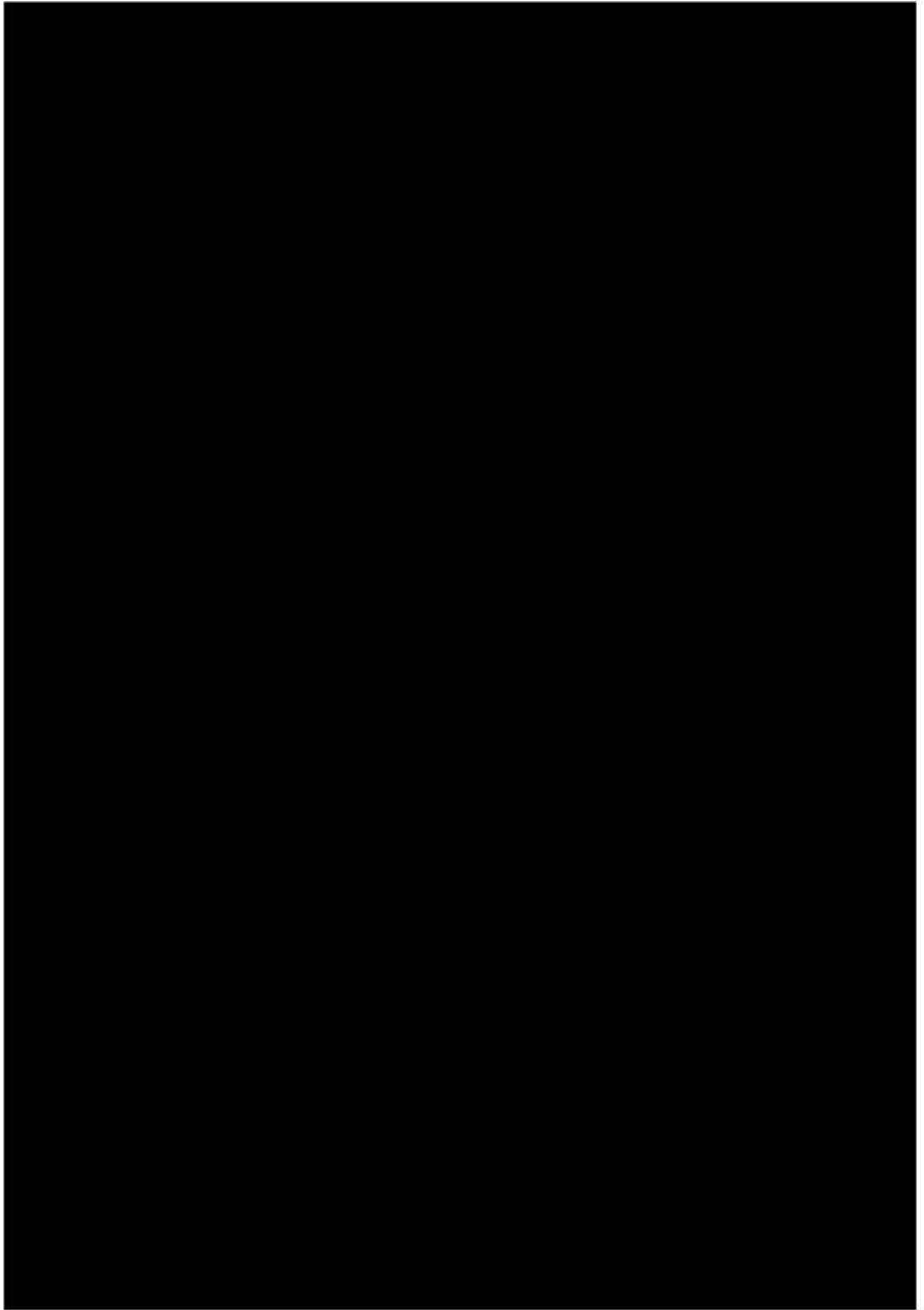
- costituisce specificazione, approfondimento e attuazione delle previsioni contenute nel Piano Territoriale Regionale (PTR);
- assume, per il territorio provinciale, il valore e gli effetti del Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico del fiume Po, ai sensi dell'art. 21 comma 2 della L.R. 20/2000;
- ha efficacia di piano territoriale con finalità di salvaguardia dei valori paesistici, ambientali e culturali del territorio, dando attuazione alle prescrizioni del Piano Territoriale Paesistico Regionale (PTPR) e costituisce, in materia di pianificazione paesaggistica, ai sensi dell'art. 24 comma 3 della L.R. 20/2000, l'unico riferimento per gli strumenti urbanistici comunali e per l'attività amministrativa attuativa;
- costituisce adeguamento e perfezionamento, per il territorio provinciale, del Piano regionale di Tutela delle Acque (PTA).

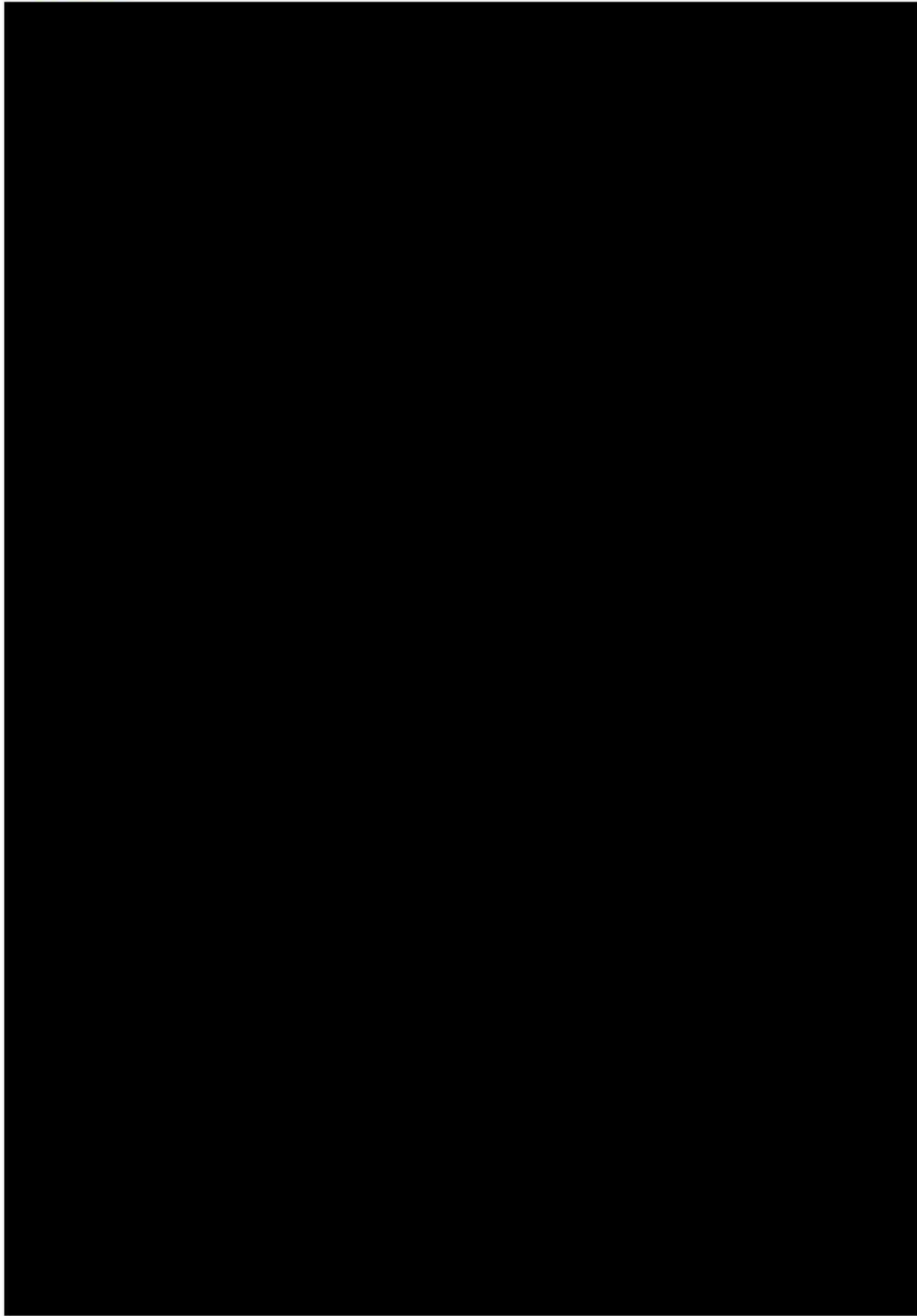
In ragione di queste premesse, il PTCP della Provincia di Reggio Emilia si configura come lo strumento di governo del territorio di riferimento alla scala sovracomunale al fine di definire il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale.

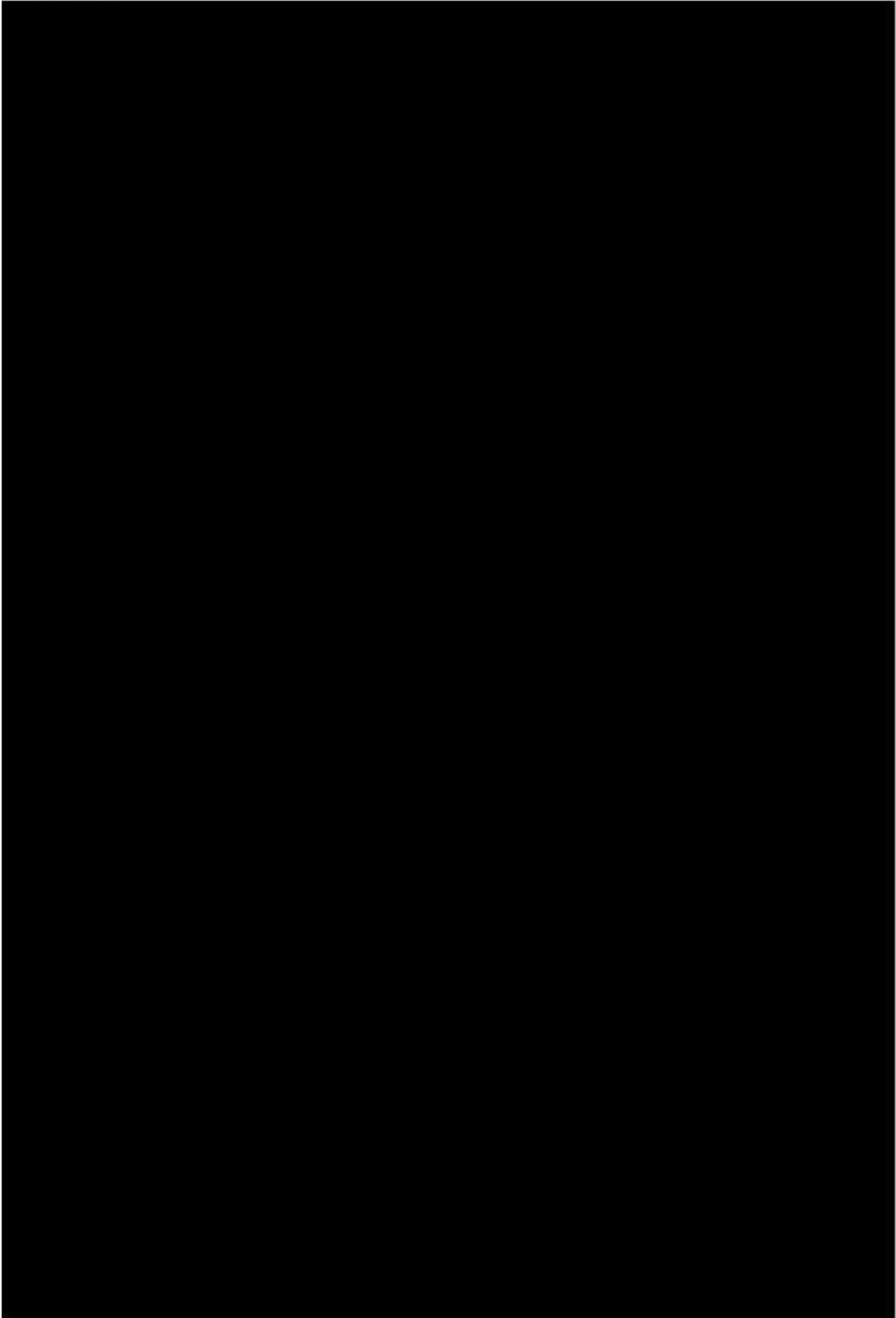
Per gli aspetti riguardanti la pianificazione urbanistica, in considerazione di quanto stabilito dalla Legge regionale 21/12/2017, n. 24 "Disciplina regionale sulla tutela e l'uso del territorio", entrata in vigore dal 01/01/2018, che modifica le disposizioni della pianificazione territoriale nella Regione Emilia-Romagna e, con specifico riferimento alla pianificazione urbanistica, individua un unico Piano urbanistico generale (PUG), in sostituzione degli strumenti di pianificazione previsti dall'abrogata L.R. 20/2000 e s.m.i. "Disciplina generale sulla tutela e l'uso del territorio". Il Piano Strutturale Comunale (PSC) è lo strumento di pianificazione urbanistica generale del Comune e delinea le scelte strategiche di assetto e sviluppo, di tutela dell'integrità fisica ed ambientale e dell'identità culturale del territorio comunale. Il PSC si conforma alle prescrizioni e ai vincoli e dà attuazione agli indirizzi e alle direttive contenuti nei piani territoriali sovraordinati, in particolare, approfondisce e integra i contenuti del PTCP, definendo le azioni volte a eliminare o ridurre il livello del rischio negli insediamenti esistenti.

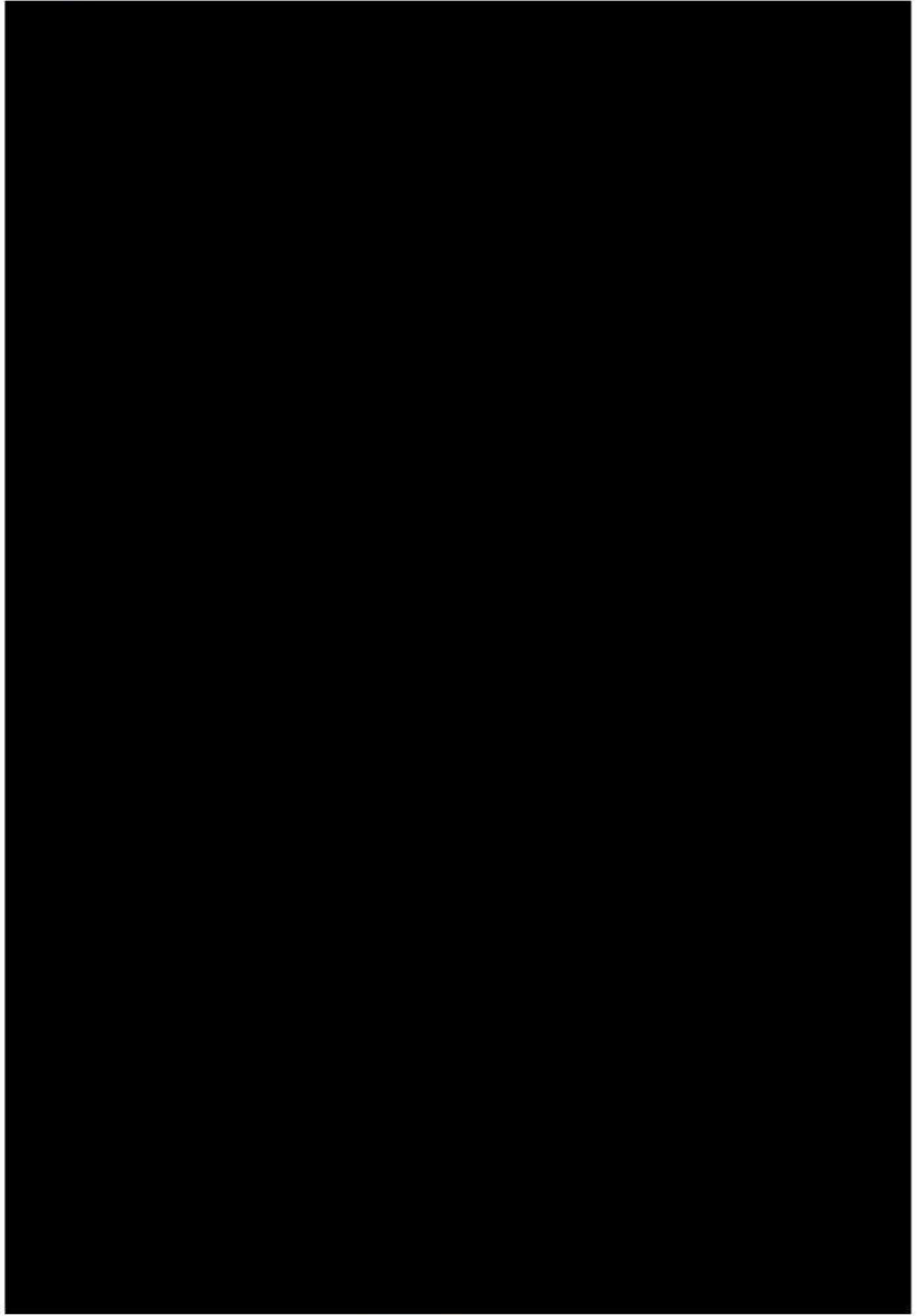
Il PTCP demanda alla pianificazione comunale la specificazione, l'approfondimento e l'attuazione dei contenuti e delle disposizioni del Piano provinciale. I Comuni possono proporre variazioni al PTCP attraverso i propri PSC (art. 22 della L.R. 20/2000 e s.m.i.). In considerazione di quanto stabilito dalla L.R. 20/2000 e s.m.i. e sopra riportato, si ritiene sempre necessario, ai fini della individuazione delle previsioni, prescrizioni e vincoli ai quali è sottoposto un intervento, analizzare il PSC dei comuni territorialmente interessati, al fine di individuare le previsioni, le prescrizioni e i vincoli ai quali è sottoposto l'intervento.

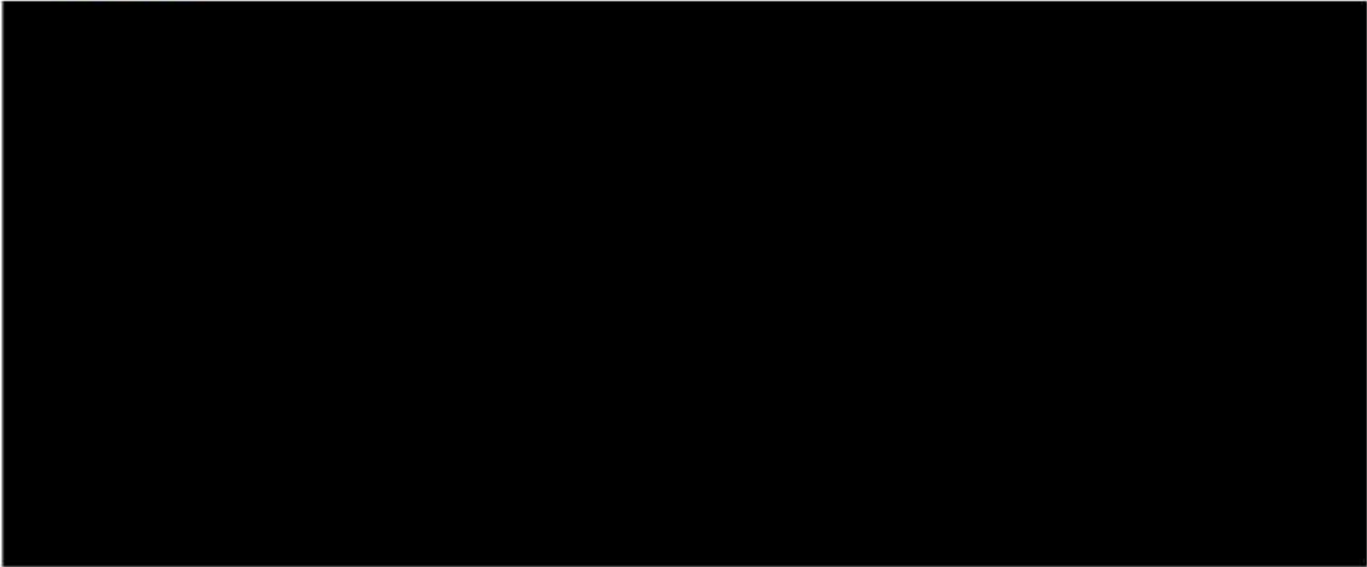
Nella seguente Tabella 9 è riportato l'inquadramento pianificatorio con le prescrizioni inerenti all'intervento in progetto. Nella Tabella 10 è riportata invece una sintesi delle prescrizioni contenute nei Piani Strutturali Comunali dei comuni territorialmente interessati dall'intervento. Dal momento che il Comune di Canossa non ha ancora adottato il PSC, è stato analizzato il piano attualmente vigente, ossia il Piano Regolatore Generale (P.R.G.), disponibile nel solo formato cartaceo. Nella Tabella 11 sono riportati i vincoli e tutele operanti nel territorio provinciale, la possibile interferenza con l'intervento e la procedura di svincolo in caso di interferenza.




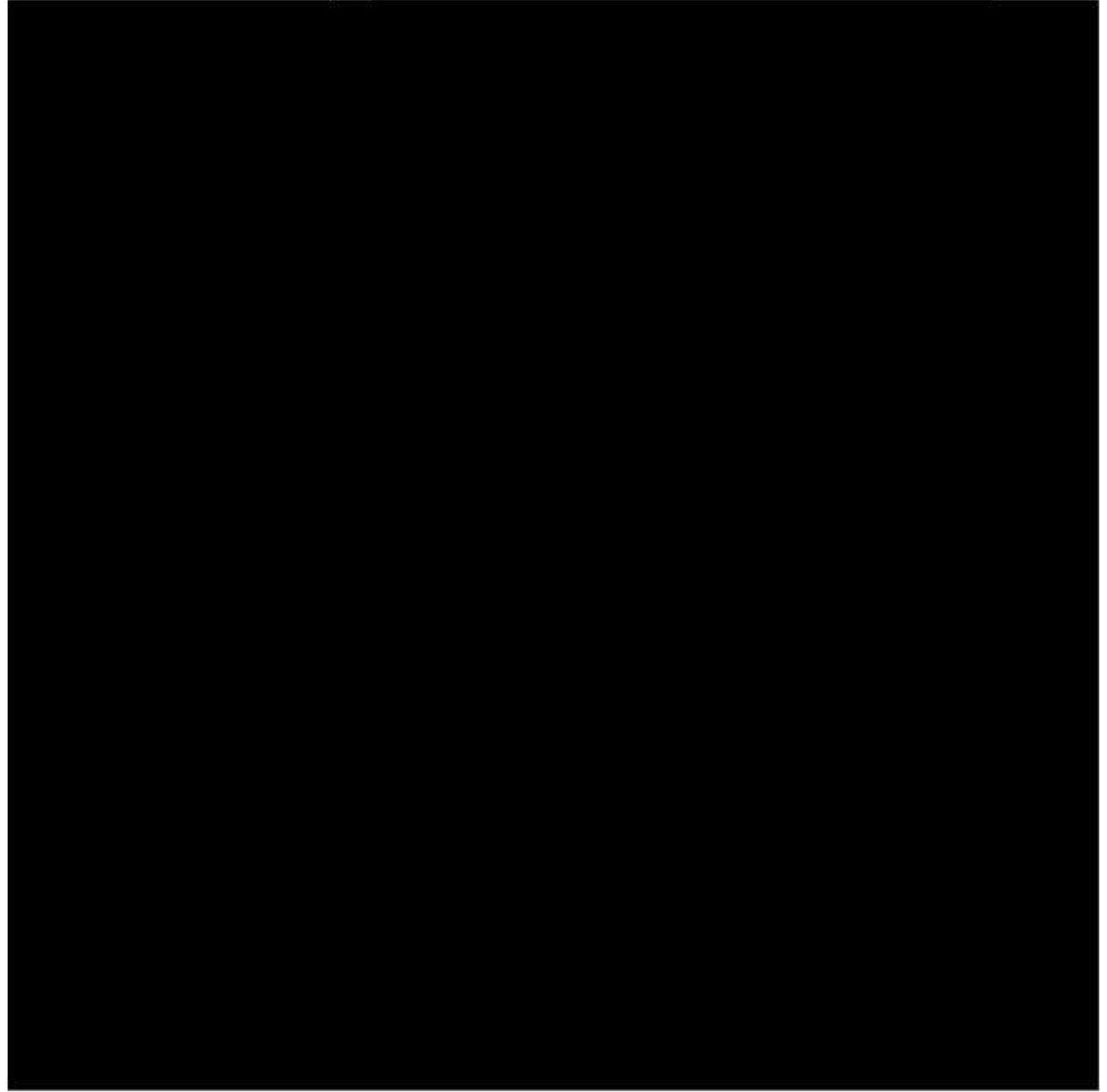


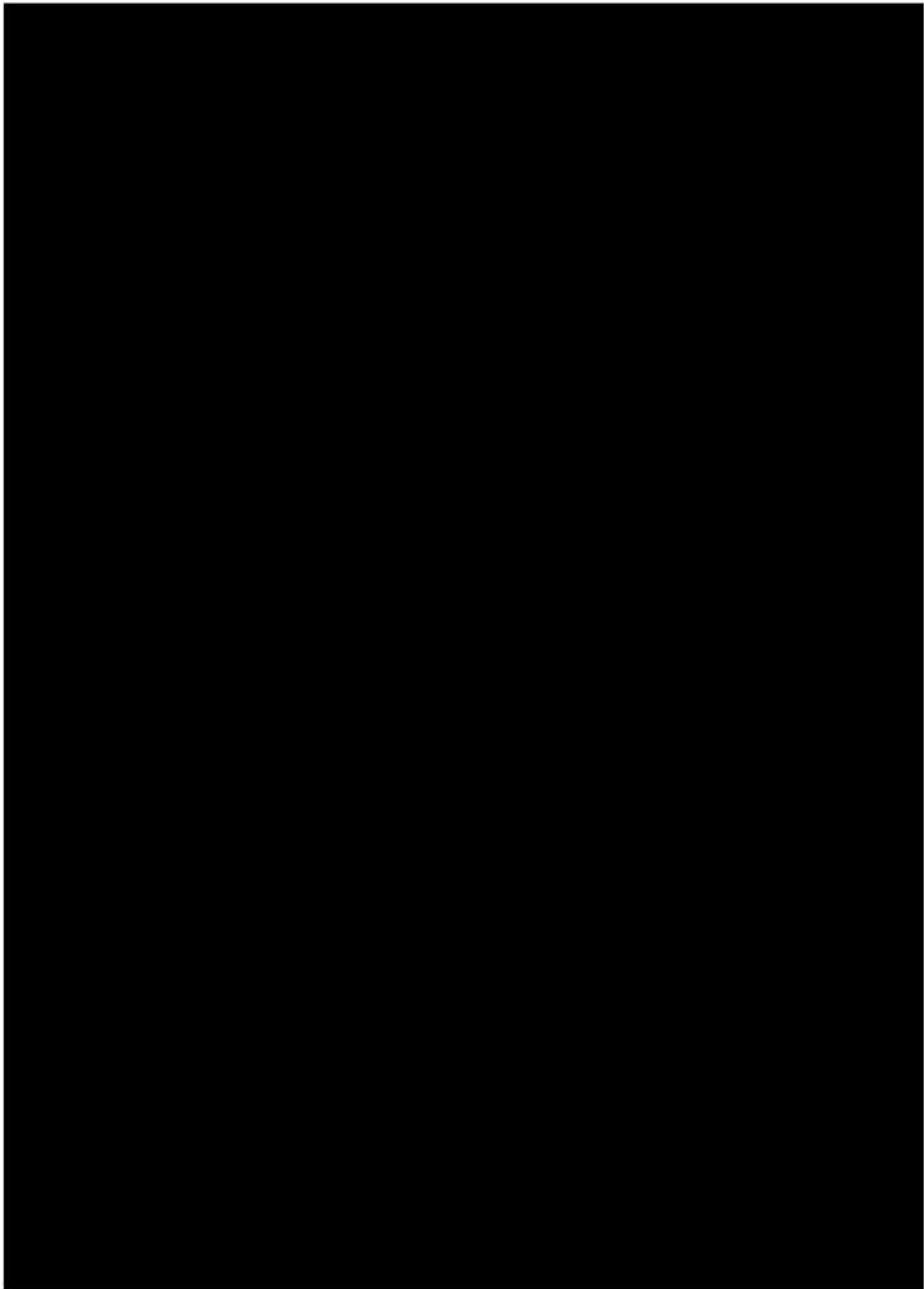






Come anticipato nel paragrafo relativo allo sviluppo del tracciato, le principali interferenze riguardano l'attraversamento di corsi d'acqua, 





Per quanto riguarda i profili altimetrici delle condotte adduttrici di progetto, si rimanda agli elaborati grafici in formato A3 allegati alla presente relazione illustrativa, specificatamente:

- Tavola 9) Dettagli Funzionali - Profilo di Posa Adduttrice Cerezzola;
- Tavola 10) Dettagli Funzionali - Profilo di Posa Adduttrice Bibbiano e Adduttrice Montecchio.

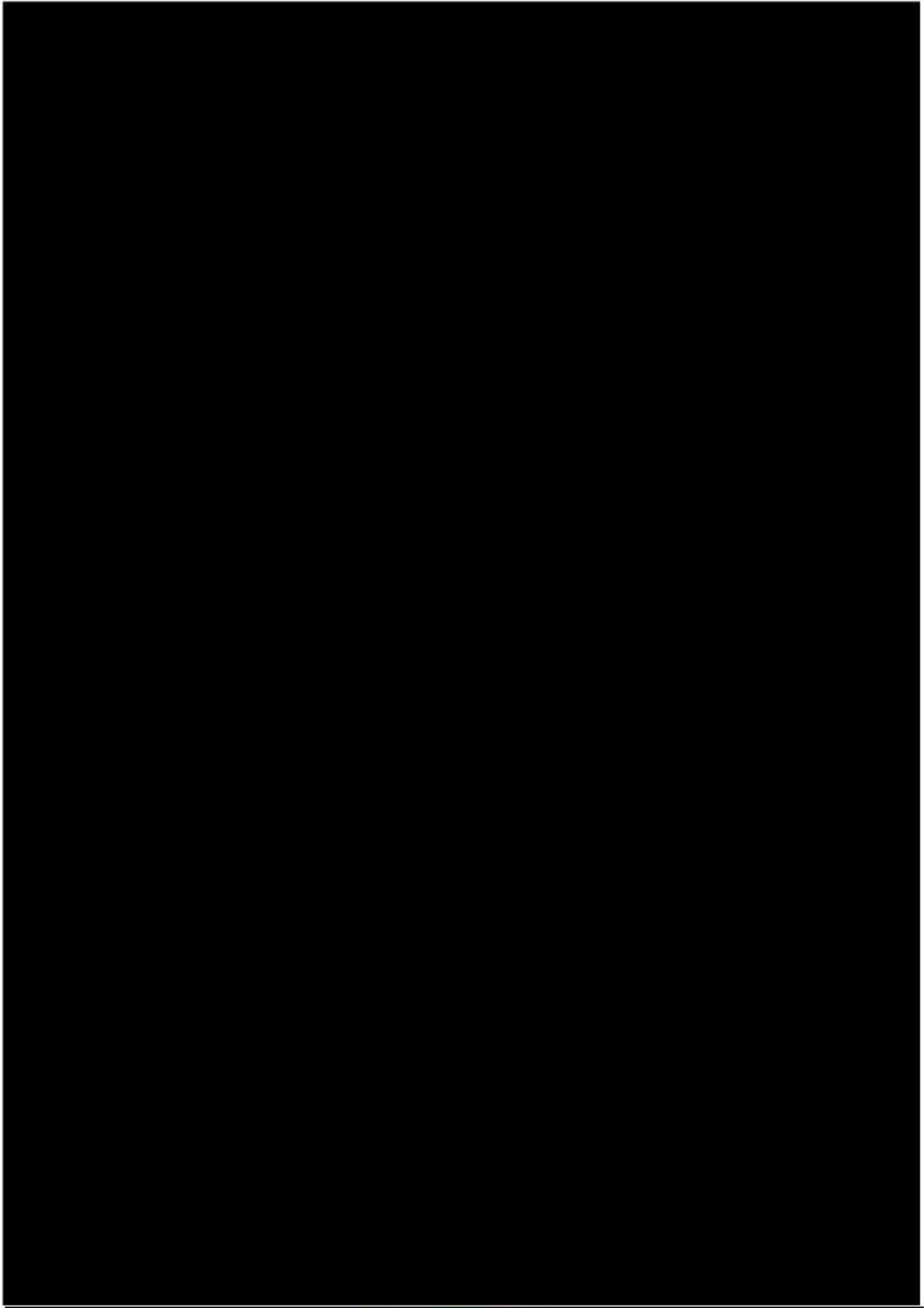
La posa della condotta avverrà seguendo la pendenza del terreno ad una profondità minima pari a 1,2 m (posa su strada) e 1,5 (posa su terreno vegetale), salvo alcuni approfondimenti puntuali dovuti al superamento di ostacoli quali corpi idrici. Cautelativamente viene assunto il valore della pressione nominale pari a PN16, che risulta essere lo standard progettuale per le adduttrici in zona collinare/pianura. Si consideri infatti che la condotta adduttrice alimenta a gravità i serbatoi di Bibbiano e Montecchio, quindi non è soggetta a rilanci o pompaggi; inoltre il profilo di progetto non presenta particolari criticità in termini di cambi di pendenza e di dislivelli geodetici. Tale classe di pressione nominale verrà utilizzato per la scelta valvole e dispositivi. In funzione di tale valore verranno affinate, nelle fasi progettuali successive, le caratteristiche delle tubazioni.

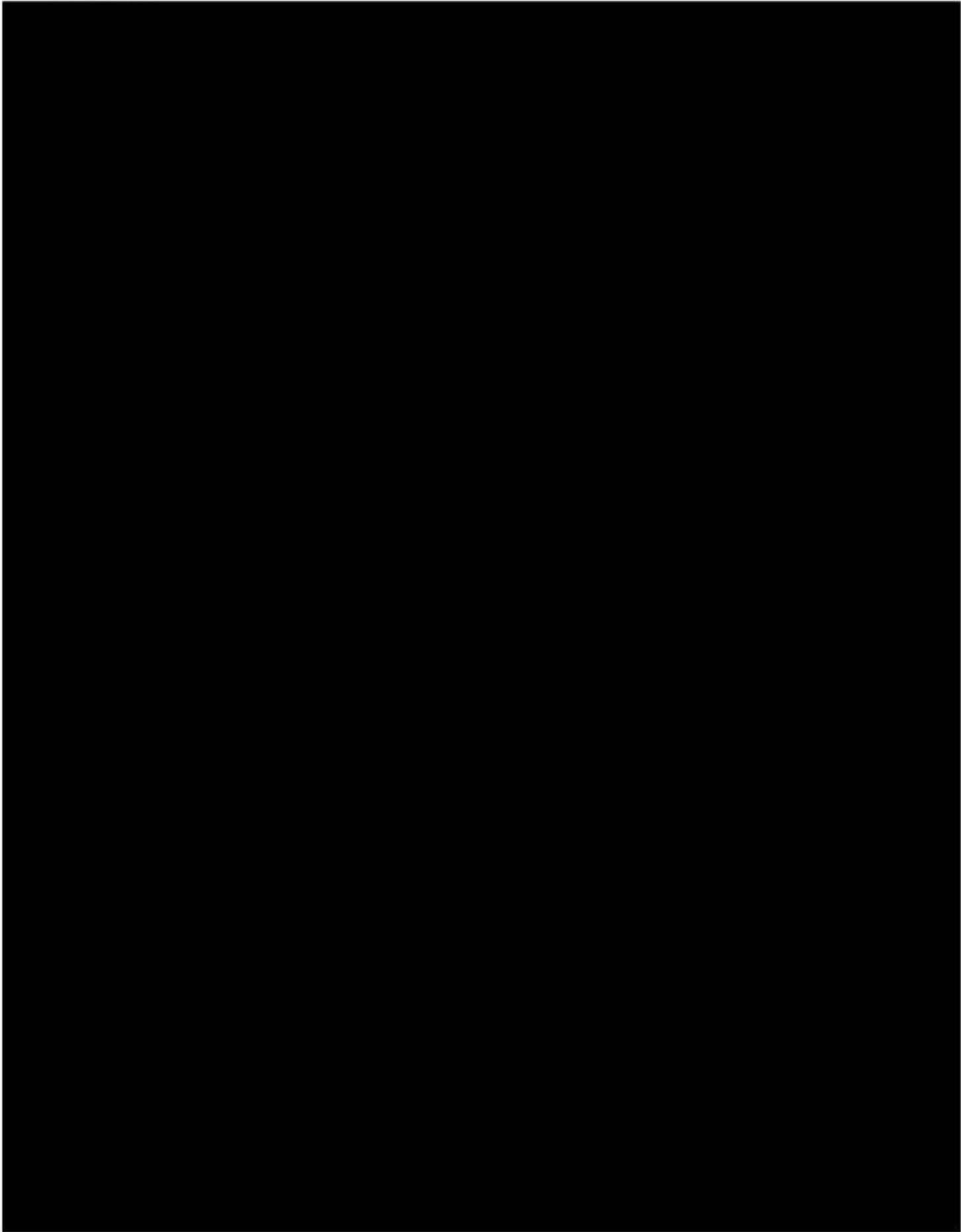
In funzione del diametro di progetto e della valenza strategica della infrastruttura, la scelta progettuale del materiale per le tubazioni da posare è ricaduta sulla ghisa sferoidale. Tale materiale presenta eccellenti caratteristiche di durezza e solidità e grazie alla resistenza ad alte pressioni di esercizio trova largo impiego nelle adduttrici acquedottistiche; inoltre presenta facilità e velocità di posa dei sistemi di giunzione. Verranno quindi impiegate condotte in ghisa sferoidale DN 250 e DN 300 per condotte in pressione, conformi alla norma UNI EN 545. La tubazione sarà prodotta in barre da 6,0 m in stabilimenti certificati a norma EN ISO 9001, con giunto tipo rapido conforme alla UNI 9163 e classe di spessore C30/C25. La ghisa sferoidale impiegata per la fabbricazione dei tubi dovrà avere le seguenti caratteristiche:

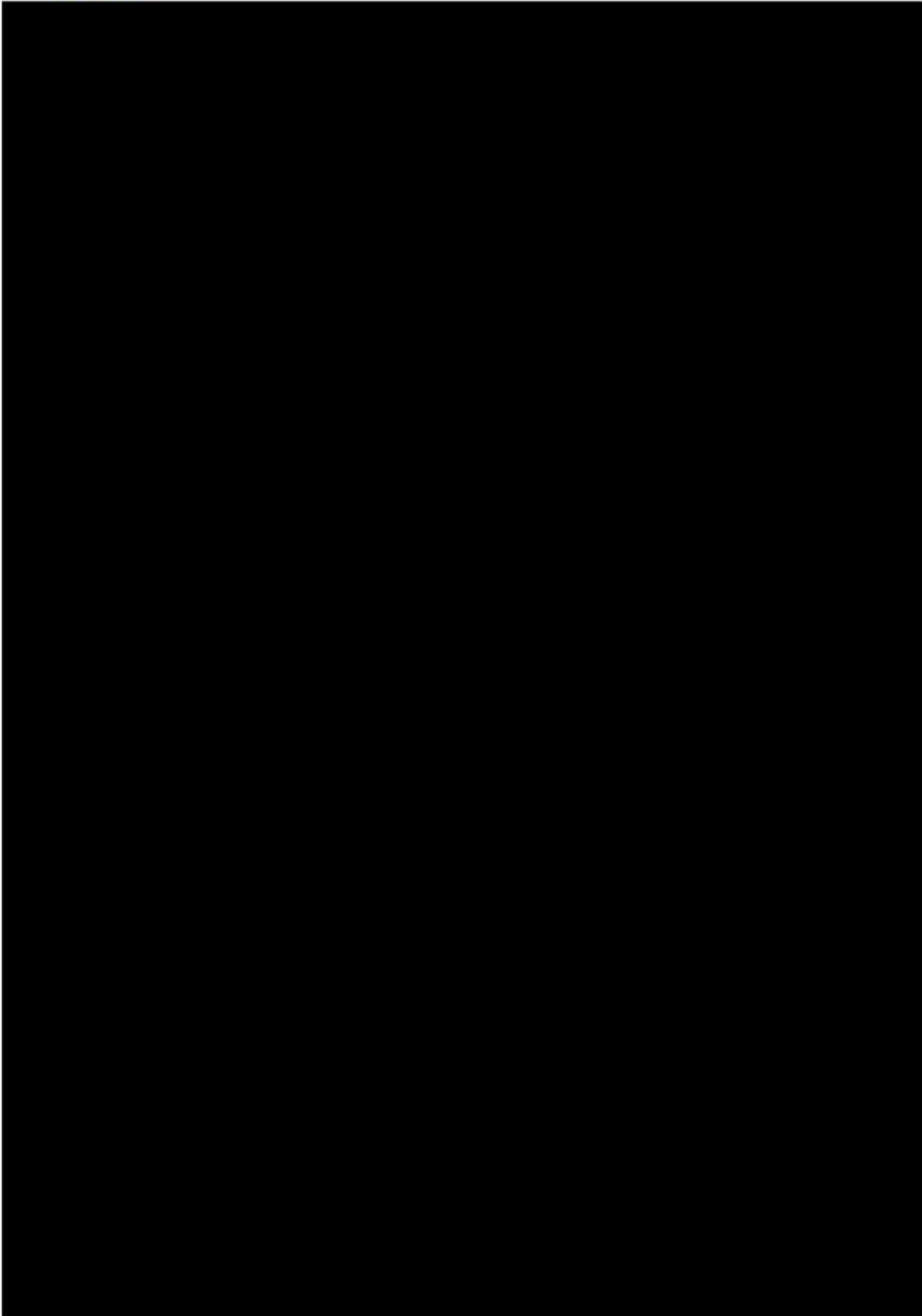
- carico unitario di rottura a trazione: 420 MPa;
- allungamento minimo a rottura: 10%;
- durezza Brinell: ≤ 230 HB.

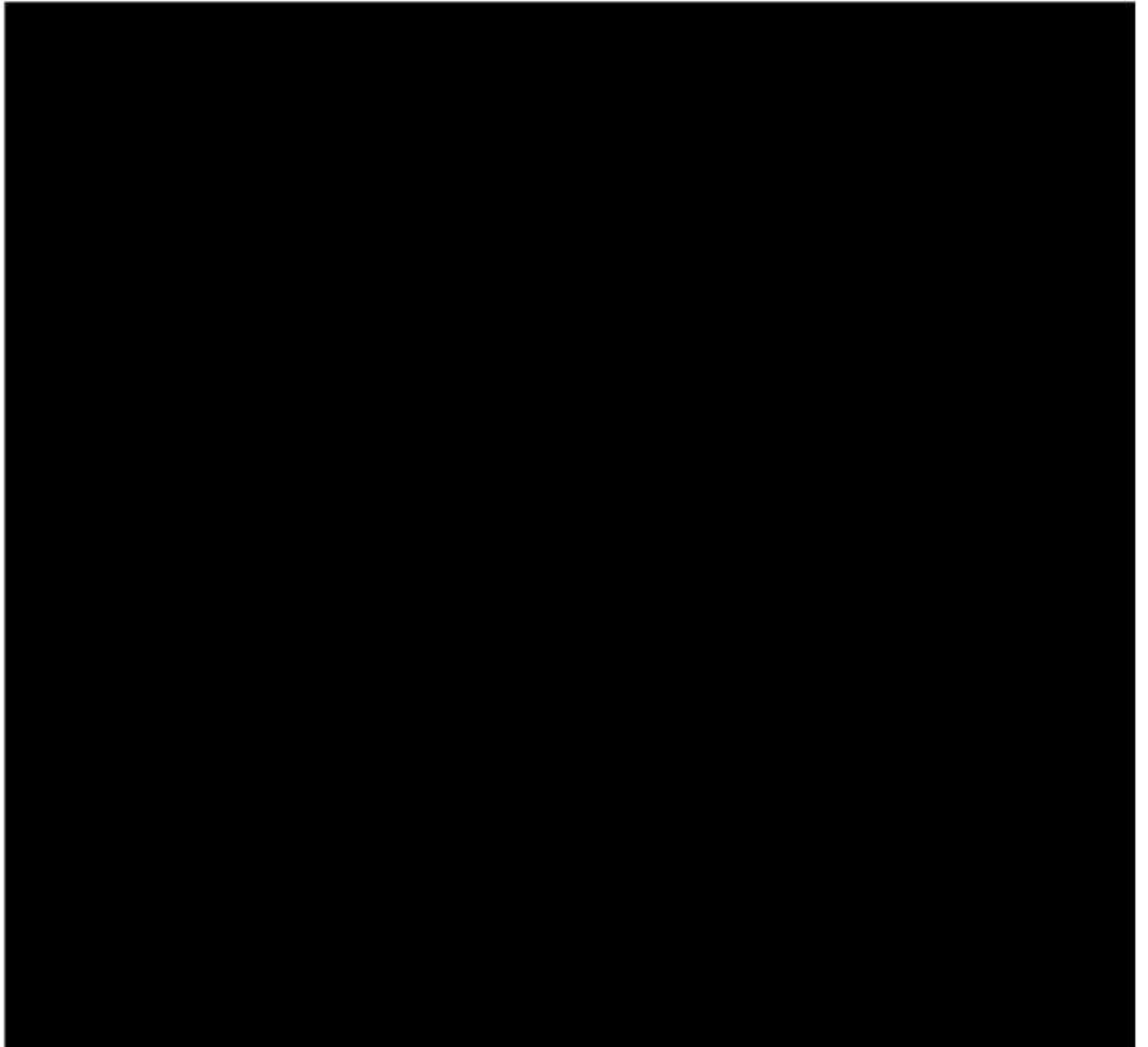
Le tubazioni saranno rivestite esternamente con una lega di zinco-alluminio (85 Zn-15 Al) avente una massa minima pari a 400 g/m², con successiva vernice di finitura esente da bisfenoli secondo quanto indicato nella norma UNI EN 545. Il rivestimento interno sarà realizzato con malta cementizia d'altoforno applicata per centrifugazione sempre secondo UNI EN 545. Il cemento dovrà essere conforme alla norma EN 197-1 ed alla Direttiva Europea 98/83/EC con certificato di organismo terzo.

Tutte le tubazioni e le guarnizioni a contatto con le acque destinate al consumo umano dovranno essere conformi al D.M. 174/2004 certificato da laboratorio esterno. La giunzione tra le barre, che dovrà permettere deviazioni angolari e spostamenti longitudinali del tubo senza compromettere la tenuta, sarà elastica di tipo automatica, con guarnizione in elastomero a profilo divergente conforme alla norma EN 681-1, atta ad assicurare la tenuta attraverso la reazione elastica della gomma e la compressione esercitata dal fluido nel divergente della gomma. Il trasferimento degli sforzi assiali atti a realizzare il dispositivo antisfilamento sarà ottenuto mediante inserti metallici annegati nella guarnizione, che aderiscono sull'estremità liscia del tubo e vi si ancorano per attrito quando la condotta è messa in pressione. Per la giunzione dovranno essere inoltre esibiti i certificati delle prove di prestazione di cui al punto 7 della norma EN 545:2010 emessi da organismo terzo che comprovi l'effettuazione delle prove da parte di un laboratorio.









L'adduttrice in progetto sarà dotata di una serie di elementi quali:

- organi di intercettazione e manovra;
- misuratori di portata;
- pozzetto di diramazione;
- scarico;
- sfiato.



La condotta in progetto sarà dotata di diverse saracinesche:

- saracinesca DN 300 sulla condotta in progetto uscente dalla centrale di Cerezzola, in modo da poter isolare l'intero ramo;
- saracinesche DN 250 sulle condotte in progetto in ingresso agli impianti di Bibbiano e Montecchio;
- saracinesca DN 250/DN 300 presso i pozzetti di scarico, per poter separare tale nodo dal resto della dorsale, svuotando la condotta in caso di manutenzione;
- saracinesche DN 250/DN 300 presso il pozzetto di diramazione, per poter isolare i singoli rami in caso di manutenzione.

Le valvole saranno realizzate in ghisa sferoidale a corpo piatto con cuneo gommato, con Pressione Nominale PN16.

Ai fini di un monitoraggio in continuo delle portate transitanti, nonché per l'individuazione di eventuali perdite idriche, è prevista l'installazione di misuratori portata tipo *Woltmann*, che saranno posti in corrispondenza dello stacco della condotta DN300 dall'impianto di Cerezzola e nel punto di ingresso delle condotte DN 250 agli impianti di Bibbiano e Montecchio.

L'adduttrice in progetto in ghisa sferoidale DN 300 proveniente dalla centrale di Cerezzola si suddivide in due differenti condotte presso la località "Stramazzo", alla prog. 11+202, dove sarà collocato un pozzetto contenente le valvole e i dispositivi necessari per realizzare la separazione delle portate da convogliare verso Bibbiano e Montecchio. Il pozzetto sarà ubicato in area agricola a lato della via "Strada San Polo", in modo da essere facilmente raggiungibile con i mezzi d'opera in caso di manutenzione e controlli.

La condotta DN 300 proveniente dalla centrale di Cerezzola sarà collegata ad un tee a tre flange DN300 in acciaio; in ciascuno dei due rami uscenti dal tee saranno disposti in successione il giunto di smontaggio DN300, una riduzione DN300-DN250 in ghisa sferoidale e una saracinesca DN 300, per poter isolare il resto dell'adduttrice. Il giunto di smontaggio si rende necessario dal momento che, grazie alla struttura telescopica, può essere facilmente tolto in modo da poter smontare valvole e tubazioni. Le saracinesche saranno poi flangiate alle condotte adduttrici DN250 in ghisa sferoidale dirette agli impianti di Bibbiano e Montecchio.

Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "*Tavola 8) Dettagli Costruttivi e Materiali - Manufatti di Derivazione*" sono rappresentate la pianta e la sezione trasversale del manufatto, costituito da un pozzetto prefabbricato in c.a. di dimensioni interne 2,0x2,0 m, chiuso in sommità da una soletta prefabbricata in c.a. idonea per carichi di 1° categoria; la posizione e l'altezza del pozzetto saranno definiti in base al rilievo di dettaglio dell'area di posa. L'accesso al pozzetto sarà garantito da un passo d'uomo chiuso in sommità da un chiusino di ispezione in ghisa sferoidale classe D400, avente telaio quadrato e luce netta pari a 60 cm. Sarà inoltre presente una scala in acciaio inox rivestita in polipropilene per permettere l'accesso al fondo pozzetto.

In corrispondenza di un punto a quota altimetrica elevata del tracciato in progetto, è prevista l'installazione di uno sfiato a 3 funzioni (degassaggio acqua, entrata aria in fase di svuotamento ed anticolpo d'ariete), di diametro 100 mm, PN16; la valvola sarà del tipo automatico realizzato in ghisa a doppio galleggiante. Il dispositivo andrà collegato all'adduttrice in progetto DN250-DN300 mediante tee a tre flange; sarà poi collegato ad un tronchetto in acciaio DN 100 a due flange di cui una cieca per essere allacciata alla valvola di sfiato. Tale dispositivo sarà contenuto in un pozzetto prefabbricato in c.a. Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "*Tavola 8) Dettagli Costruttivi e Materiali - Manufatti di Derivazione*" è rappresentato uno schema tipologico di tale manufatto. Tra l'adduttrice e dello sfiato è interposta una valvola a farfalla DN 100 per poter isolare lo sfiato in caso di manutenzione. Nel caso in esame, visto il profilo altimetrico delle adduttrici in progetto riportato nelle immagini precedenti, si prevede la posa dei seguenti sfiati:

- adduttrice DN300 da Cerezzola alla prog. 0+630;
- adduttrice DN300 da Cerezzola alla prog. 6+310;
- adduttrice DN250 verso Montecchio alla prog. 0+535;
- adduttrice DN250 verso Bibbiano alla prog. 1+580.

I punti prescelti si trovano a quota elevata, facilitando il degassaggio dell'acqua sia per il tratto a monte che a valle. Si è cercato di studiare la loro ubicazione planimetrica in modo da rendere facilmente raggiungibili tali manufatti, da strade o tramite carraie, per agevolare le operazioni di controllo e manutenzione. Per ulteriori dettagli riguardo allo sfiato e al relativo pozzetto si rimanda agli elaborati grafici in formato A3 allegati alla presente relazione.

Nel punto maggiormente depresso della condotta sarà posto un pozzetto prefabbricato in c.a. contenente il valvolame e la condotta di derivazione dall'adduttrice che svolge il ruolo di punto scarico, chiuso da una valvola a farfalla PN10 DN 100. Normalmente tale valvola sarà chiusa ma, in caso si renda necessario effettuare operazioni di pulizia e manutenzione, verranno chiuse le saracinesche poste in testata e presso l'impianto di Caprara; successivamente verrà aperta tale valvola a farfalla. La condotta di scarico sarà collegata all'adduttrice DN 250/DN 300 mediante tee a tre flange di cui una cieca per essere allacciata alla valvola di scarico e successivamente alla condotta DN 100. La tubazione di derivazione dovrà essere collegata ad un pozzetto di disconnessione idraulica che serva da bacino di "calma" per le acque fuoriuscenti dall'adduttrice.

Da questo pozzetto poi verrà realizzata una apposita condotta che, a gravità, recapiterà le acque ad un idoneo corpo idrico, come un fosso di guardia o una scolina di un appezzamento agricolo. Nel caso in esame, visto il profilo altimetrico delle adduttrici in progetto riportato nelle precedenti immagini, si prevede la posa dei seguenti scarichi:

- adduttrice DN300 da Cerezzola prog. 4+350;
- adduttrice DN300 da Cerezzola prog. 10+600;
- adduttrice DN250 verso Montecchio prog. 2+977;
- adduttrice DN250 verso Bibbiano prog. 2+100;

Questi punti soddisfano la condizione di minima quota della condotta, permettendo un facile svuotamento della stessa in caso di manutenzione. Inoltre, si è cercato rendere facilmente raggiungibili tali manufatti, da strade o tramite carraie, per agevolare le operazioni di controllo e manutenzione. Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "Tavola 8) Dettagli Costruttivi e Materiali - Manufatti di Derivazione" è rappresentato un esempio di scarico, con due pozzetti prefabbricati in c.a. che costituiscono l'alloggiamento per il valvolame e il bacino di calma per le acque scaricate. E' presente inoltre un Tee di allaccio all'adduttrice e della saracinesca in ghisa DN 250/DN 300 che permette di separare lo scarico dal resto dell'impianto. E' anche presente un giunto di smontaggio DN 250/DN 300 che, grazie alla struttura telescopica, può essere rimosso in modo da poter smontare flange e valvole. Il giunto, idoneo al contatto con acqua potabile, sarà realizzato in acciaio inox con trattamento superficiale esterno e interno in verniciatura epossidica.

Come descritto nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", l'attività relativa alla richiesta e ottenimento di concessioni e autorizzazioni, per una società che ogni anno progetta e realizza una significativa quantità di opere dislocate sul territorio, comporta la gestione di un elevato numero di pratiche con una molteplicità di soggetti; la cosa è possibile solo mediante l'ausilio di una funzione aziendale specificamente dedicata, che istituisca un'interfaccia assidua e costante con gli Enti preposti. Allo scopo la funzione *Permitting* si occuperà della produzione degli specifici elaborati grafici e tecnici a corredo delle domande autorizzative, seguendo l'iter di ottenimento delle autorizzazioni in modo rapido ed efficace. Punti di forza della struttura, oltre alla dotazione informatica, fondamentale per la gestione puntuale dei dati (monitoraggio dell'iter delle pratiche, archivio-consultazione-ricerca) e l'analisi del territorio, è la pluriennale esperienza degli addetti, che ha consentito di consolidare rapporti e procedure con tutti i soggetti titolari di diritto autorizzativo e concessorio nella Provincia di Reggio Emilia, mettendo a punto automatismi e modelli per standardizzare ed uniformare dove possibile, le procedure di richieste permessi, cercando in particolare di operare attraverso "moduli di domande" ed "elaborati standard", soprattutto per i tipi di interferenze più frequenti.

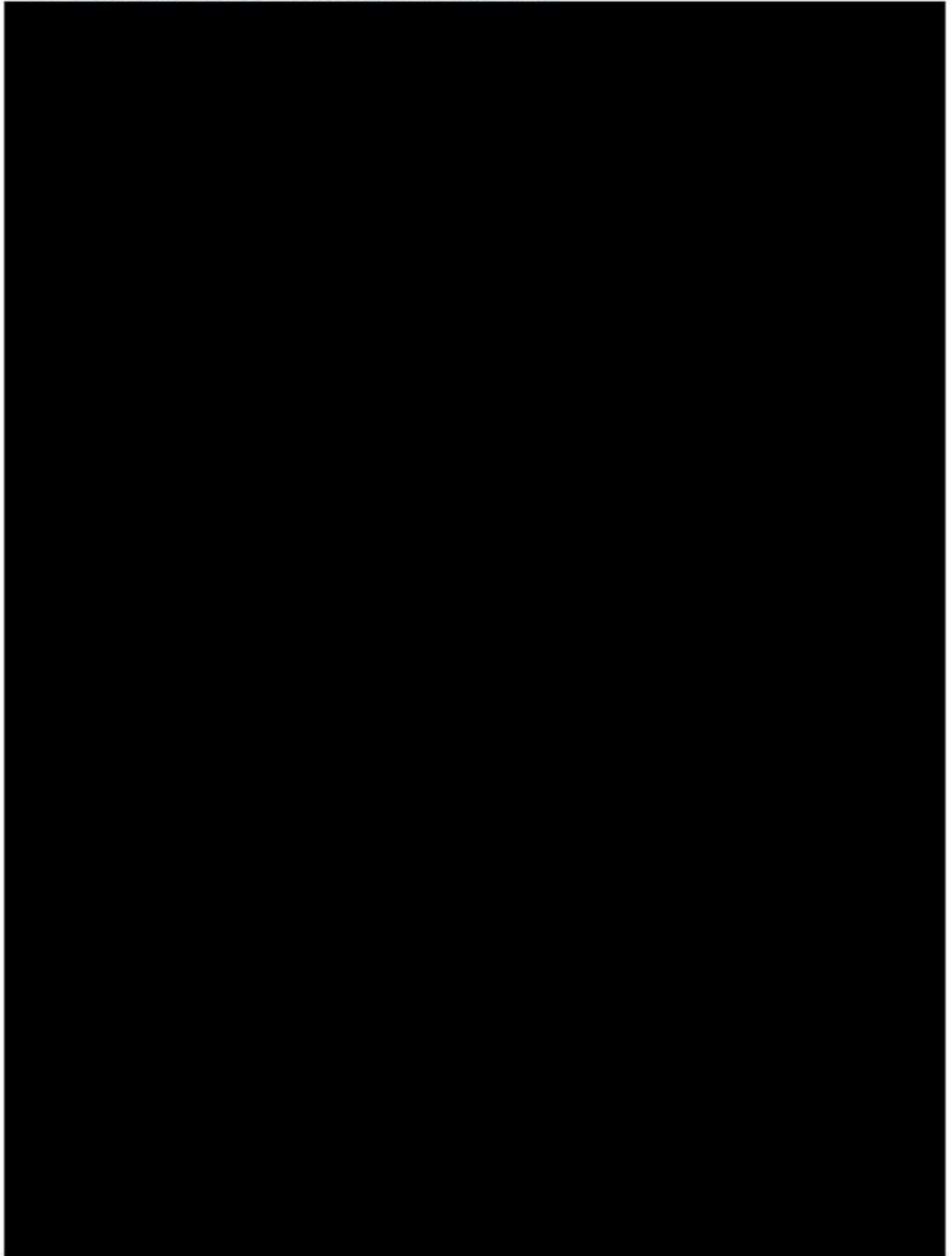
Come si evince dai paragrafi precedenti, sono state analizzate le effettive interferenze del progetto con ogni tipologia di vincolo vigente sul territorio, così da definire natura e finalità della tutela, Ente competente, procedimento amministrativo e documentazione tecnica da produrre ai fini del rilascio dell'autorizzazione/nulla osta richiesta, per procedere alla realizzazione dell'intervento all'interno dell'area vincolata. Nella predisposizione del progetto definitivo, nonché in funzione della successiva Conferenza dei servizi, in ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., verranno previsti uno o più specifici elaborati relativi alla richiesta di autorizzazioni e/o concessioni da parte degli Enti interessati dalle attività e dalle opere relative all'intervento in oggetto, compresa la documentazione afferente l'analisi catastale relativa alle servitù di passaggio ed il piano particellare d'esproprio. Tale documentazione verrà inoltrata con un adeguato anticipo sulle tempistiche di avvio della realizzazione degli interventi stessi, così da ottimizzare anche la fase realizzativa delle opere nel rispetto della pianificazione definita.

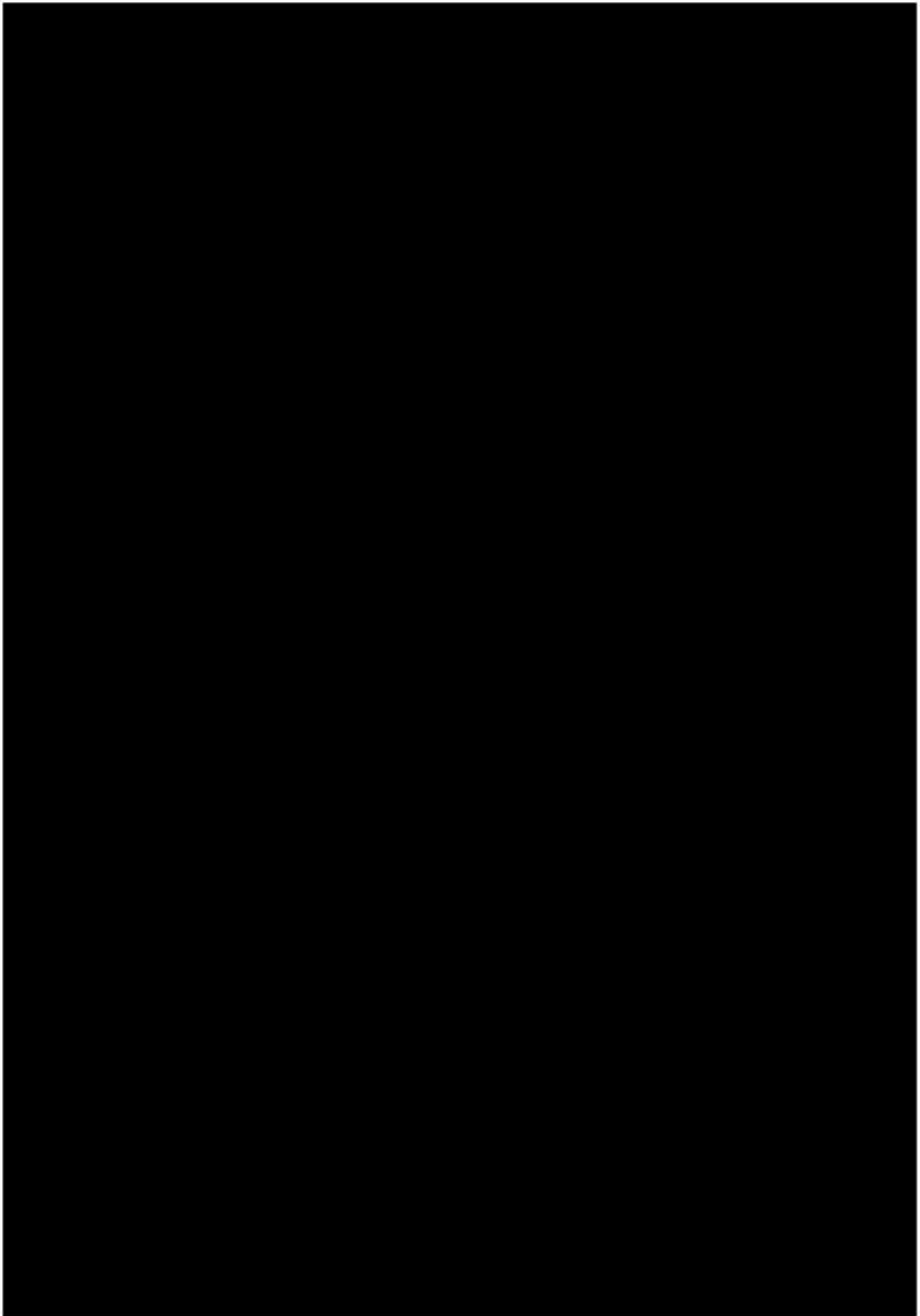
L'elenco degli elaborati che verranno allegati alle richieste al momento del loro invio, sono quelli che di prassi, ad oggi, vengono richiesti dai vari Enti, con i quali si opera sempre più spesso attraverso la Posta Elettronica Certificata (PEC) e che permette una sensibile ed ulteriore accelerazione delle procedure per l'ottenimento delle autorizzazioni. Nel caso specifico del presente progetto:


- Amministrazioni comunali di Canossa, San Polo d'Enza, Bibbiano, Montecchio
- Amministrazione provinciale di Reggio Emilia
- Regione Emilia-Romagna
- Soprintendenza per i Beni Archeologici
- Ministero della Difesa (bonifica da ordigni bellici)
- A.N.A.S.
- Autostrade per l'Italia S.p.A.
- Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

Naturalmente nel caso in cui le prescrizioni documentali dovessero modificarsi, verranno adeguati di conseguenza i rispettivi elaborati.

3. DESCRIZIONE DEI LAVORI DA REALIZZARE








L'organizzazione del cantiere e l'impatto sulla viabilità sono differenziati in base al tratto di posa analizzato. L'impatto maggiore si ha nel caso di posa sulle provinciali S.P.513R e S.P.12; sarà necessario prevedere la chiusura della semicarreggiata lungo la quale verranno effettuate le lavorazioni, istituendo un senso unico alternato sull'altra semicarreggiata con impianto semaforico. Lo schema di questa deviazione è rappresentato nella parte a sinistra della Figura 29 (fonte D.M. 10-7-2002): si nota la cartellonistica da predisporre centinaia di metri a monte e a valle del cantiere e la presenza di semaforo per la regolazione del traffico veicolare. Il cantiere sarà quindi di tipo "mobile" e si sposterà poi lungo la strada provinciale; anche nelle ore notturne l'area di cantiere sarà opportunamente delimitata e segnalata, con segnaletica verticale d'obbligo e di pericolo, con l'aggiunta di lanterne autoalimentate a luce rossa.

Relativamente alla posa della condotta su strada comunale, riguardante soprattutto il centro abitato di Montecchio, verrà organizzato un cantiere "mobile" che si sposterà progressivamente con la realizzazione dell'opera. Anche in questo caso si procederà alla chiusura della corsia di marcia interessata dai lavori, istituendo quindi un senso unico alternato sull'altra semicarreggiata, senza impianto semaforico. In questo caso lo schema di deviazione del traffico è riportato nella parte a destra della Figura 29 (fonte D.M. 10-7-2002). È fondamentale durante i lavori permettere l'accesso ai lotti privati, mediante viabilità alternativa e mediante piastre in acciaio carrabili che consentono il passaggio di pedoni e veicoli anche in presenza di scavi. Riguardo al ripristino della pavimentazione si veda quanto già descritto nel paragrafo 0 dedicato alle sezioni di posa. La posa dei due tratti mediante T.O.C. non comporta impatti sul traffico veicolare; verranno realizzate delle postazioni di lavoro per le macchine perforatrici a monte e a valle del tratto negli appezzamenti agricoli adiacenti. A tale riguardo, si propone la realizzazione di un'area di cantiere nell'appezzamento a sud di strada San Polo (adduttrice verso Montecchio) e nell'area agricola a ovest della S.P.12 (adduttrice verso Bibbiano), in cui verranno collocate le macchine perforatrici.



Riguardo all'organizzazione del cantiere, particolare cura andrà poi posta per la realizzazione degli attraversamenti dei corsi d'acqua; infatti, come riassunto nella Tabella 12 vista in precedenza, il tracciato delle adduttrici in progetto interseca diversi rii e canali. Gli attraversamenti verranno realizzati mediante scavo a cielo aperto e posa di una tubazione ad una profondità non inferiore a 1,0 m tra la quota di fondo alveo minima nella sezione di attraversamento e l'estradosso del bauletto in c.a., normalmente adottato a protezione della tubazione da posare. Preliminarmente alla realizzazione della condotta in attraversamento, saranno realizzate idonee opere provvisorie per la deviazione del filone principale della corrente e per l'esecuzione delle lavorazioni all'asciutto, ed eventualmente per il guado del rio. Tali opere saranno progettate in modo da modificare il meno possibile il regime idraulico del corso d'acqua. Nell'ambito del presente progetto si propone di realizzare, a monte e a valle del tratto di intervento, delle ture provvisorie con materiale presente in sito. Inoltre, si procederà al dimensionamento ed alla installazione di idoneo impianto di aggotamento, tale da garantire l'esecuzione dei lavori all'asciutto rispetto alla portata di sub-alveo. La pompa dovrà essere mantenuta ad una quota leggermente inferiore al fondo scavo, in modo da garantirne il carico senza determinare la presenza di acqua nel fondo scavo.

Durante la realizzazione dello scavo per la posa della condotta, la demolizione delle protezioni spondali esistenti avverrà in periodo di stagione secca, ovvero previa realizzazione di idonee strutture di protezione alternative non interferenti con i lavori in progetto. I lavori saranno organizzati in modo da limitare allo stretto indispensabile il periodo di indebolimento/demolizione delle protezioni spondali esistenti, per esempio pre-assemblando a piè d'opera le gabbie metalliche di armatura e prevedendo la posa/varo di un tratto di condotta sufficientemente lungo in modo da procedere quanto prima almeno al ripristino delle sponde esistenti. In ogni caso, poiché i lavori avverranno prevalentemente in alveo, sarà necessario interrompere istantaneamente le lavorazioni e prevedere l'allontanamento dal cantiere in corrispondenza di eventi meteorici intensi che si sviluppassero nell'area in esame compreso l'intero bacino di monte, anche tramite collegamento diretto con la Protezione Civile. Lo scavo in alveo per l'attraversamento del rio potrà richiedere la demolizione delle sponde naturali che saranno interamente ricostruite a fine lavori. Potranno essere inoltre demoliti alcuni tratti di scogliera in massi esistenti, da ricostruire anch'essi alla fine dei lavori. Il fondo dello scavo, previsto di larghezza tale da permettere il transito del personale lungo entrambi i lati della condotta, sarà mantenuto curato e sgombrato da materiali che possano ostacolare il normale spostamento dei carpentieri. Per tale motivo ne è prevista la livellazione e la bonifica mediante la realizzazione di una soletta in cls magro, di spessore non inferiore a 15 cm, per tutta la larghezza, oltre cioè il solo ingombro del futuro bauletto di calottamento della condotta in progetto. La realizzazione del tratto in subalveo sarà programmata in modo da limitare al massimo possibile il tempo complessivo impiegato. Per quanto attiene alle casserature da utilizzare per il bauletto di calottamento, verranno impiegati pannelli metallici di altezza adeguata idonei a rendere agevoli il movimento del personale a tergo degli stessi e a facilitare le successive operazioni di vibratura. In analogia alle gabbie di armatura che verranno pre-assemblate e successivamente posate all'interno dello scavo, anche il tratto di condotta in progetto verrà suddiviso nel minor numero possibile di tratti, di lunghezza comunque idonea alla movimentazione in sicurezza. In questo modo verrà limitato allo stretto indispensabile il numero dei giunti da unire all'interno dello scavo. Le operazioni di varo del tratto di condotta avverranno mediante l'impiego di idonei mezzi ed imbraghi omologati al sollevamento, secondo le istruzioni fornite dal fornitore delle tubazioni. Lo sfilamento dell'imbrago potrà avvenire solamente dopo aver verificato la stabile giacitura della tubazione "allentando" gli imbraghi. Ultimate le operazioni di varo del tratto di condotta in esecuzione, si procederà alla esecuzione del completamento del calottamento, durante il quale sarà posta attenzione che non vi sia alcun punto di contatto tra la tubazione ed i ferri di armatura al fine di evitare futuri fenomeni di corrosione. Infine, durante le fasi di getto del calcestruzzo e successiva vibratura, saranno adottate idonee procedure volte ad impedire il movimento/sollevamento della tubazione stessa. terminate le operazioni di posa, il personale a terra dovrà uscire dagli scavi, per procedere alle successive fasi di rinterro.

Le opere descritte sono progettate secondo criteri diretti a minimizzare i rischi per gli utenti nella fase di esercizio dell'opera, per la popolazione delle zone interessate per quanto attiene alla sicurezza e alla tutela della salute, nonché per i lavoratori nella fase di costruzione e in quella di esercizio dell'opera. Le fasi lavorative saranno organizzate in funzione di categorie omogenee, in modo da poter indicare, nel Piano di Sicurezza e Coordinamento che verrà redatto nei progetti definitivo ed esecutivo, l'individuazione, analisi e valutazione dei rischi e le successive misure di prevenzione e protezione per categorie di lavorazioni che presentano problematiche fra loro vicine. I mezzi di trasporto dei materiali, che accederanno al cantiere dovranno moderare la velocità, sia negli spazi interni, sia in uscita per immettersi sulle vie di percorrenza, anche in questo caso con predisposizione d'idonea segnaletica ben visibile nei punti di immissione. In aggiunta, lungo le strade di accesso al cantiere saranno poste apposite segnalazioni di cantiere e lavori in corso con l'indicazione, in corrispondenza degli accessi delle uscite "USCITA AUTOMEZZI", il tutto secondo quanto previsto dal codice della strada. Durante le operazioni di carico e scarico, addetti incaricati vigileranno affinché

il passaggio di persone e movimento di mezzi o scarico e carico dei materiali non avvengano contemporaneamente. La logistica del cantiere contemplerà inoltre una serie di accorgimenti (es. recinzioni, accessi, segnaletica) atti a garantire la facile messa in sicurezza di mezzi e macchine operatrici per le lavorazioni.

La posa e la rimozione dei segnali costituiscono, di per sé stessa, un cantiere che merita la massima attenzione, come il cantiere o il pericolo che si intende segnalare. In particolare, la posa e la rimozione dei coni e dei delineatori flessibili e l'eventuale tracciamento associato costituisce una fase particolarmente delicata per la sicurezza degli operatori. La sicurezza dipende dal rispetto di procedure precise che rispondono in particolare agli imperativi seguenti:

- la segnaletica deve restare coerente in ogni momento, di modo che svolga il suo ruolo sia nei confronti della cittadinanza sia del personale impegnato nella posa in opera;
- l'esposizione del personale al lavoro nella zona di circolazione deve essere ridotta al minimo.

Un ulteriore obiettivo da perseguire, nel pieno rispetto della sicurezza per i lavoratori e per i cittadini, è quello di diminuire il disagio alla circolazione accelerando gli adempimenti attinenti all'intervento. Si possono infatti distinguere interventi in sede stradale ed interventi ai margini o fuori da essa; in particolare, in considerazione delle condizioni ambientali nelle quali si opererà, si avrà cura e massima attenzione nell'osservare le principali prescrizioni di sicurezza inerenti i possibili pericoli derivanti dal contesto ambientale.

4. CRONOPROGRAMMA DI REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI



Tabella 17 - Cronoprogramma degli interventi proposti per la realizzazione dell'interconnessione Cerezzola-Montecchio-Bibbiano

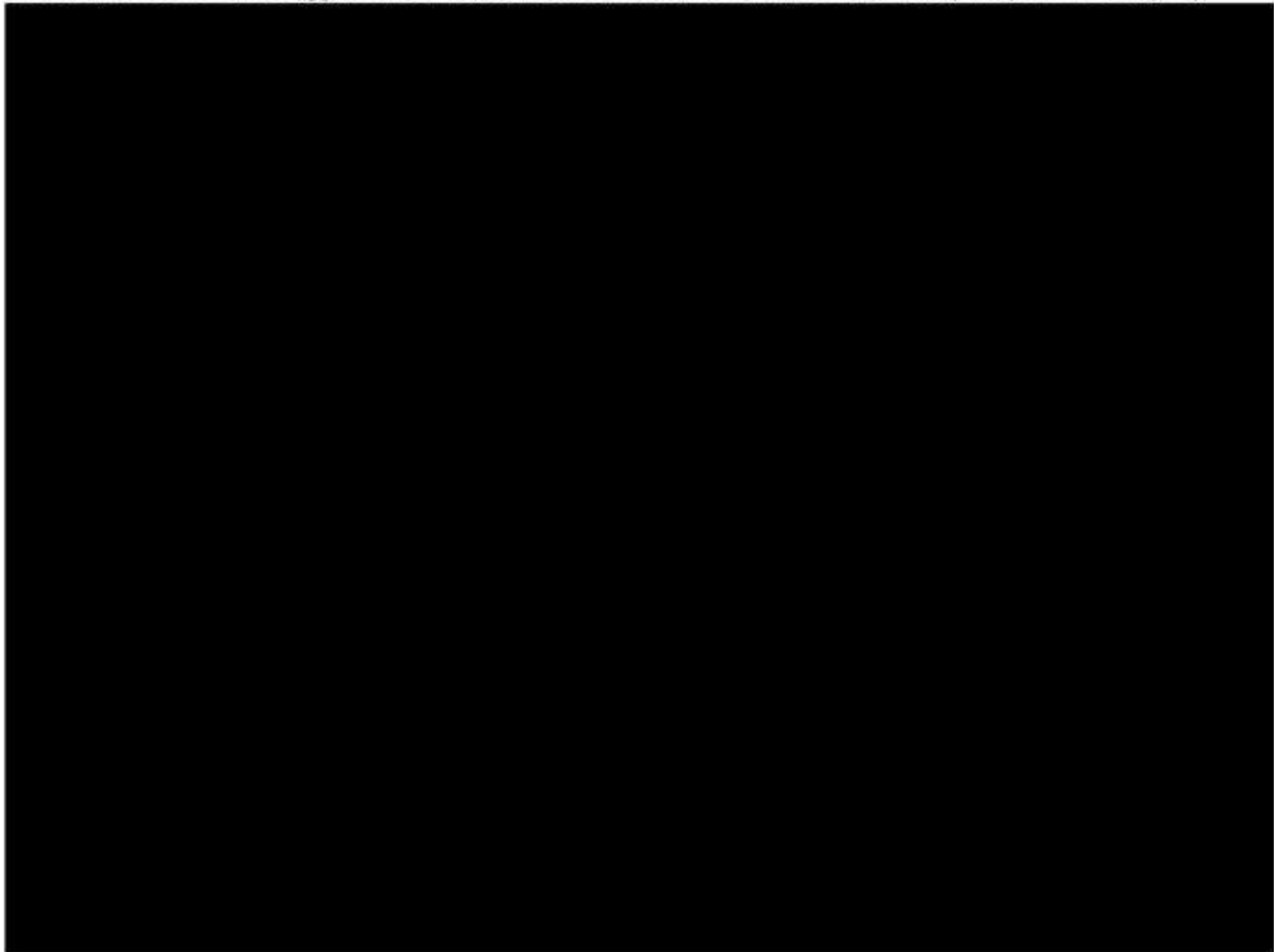
POSA CONDOTTA NUOVA ADDUTTRICE DI INTERCONNESSIONE IMPIANTI CEREZZOLA-MONTECCHIO-BIBBIANO																																																								
Intervento	Descrizione	Durata [gg]	MESE 1		MESE 2		MESE 3		MESE 4		MESE 5		MESE 6		MESE 7		MESE 8		MESE 9		MESE 10		MESE 11		MESE 12		MESE 1		MESE 2		MESE 3		MESE 4																							
			10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480						
1	Allestimento cantiere, consegna lavori	10	10																																																					
2	Realizzazione Tratto 1 condotta Cerezzola	80		10	20	30	40	50	60	70	80																																													
3	Realizzazione Tratto 2 condotta Cerezzola su strada provinciale	90								10	20	30	40	50	60	70	80	90																																						
4	Realizzazione Tratto 3 condotta Cerezzola su terreno naturale	90															10	20	30	40	50	60	70	80	90																															
5	Realizzazione Tratto 1 condotta dir. Montecchio tramite TOC	10																									10																													
6	Realizzazione pozzetto di diramazione loc. Stramazzo	10																																																						
7	Realizzazione Tratto 2 condotta dir. Montecchio su terreno naturale	50																																																						
8	Realizzazione Tratto 3 condotta dir. Montecchio su strada comunale	20																																																						
9	Realizzazione Tratto 1 condotta dir. Bibbiano su terreno naturale	10																																																						
10	Realizzazione Tratto 2 condotta dir. Bibbiano tramite TOC	10																																																						
11	Realizzazione Tratto 3 condotta dir. Bibbiano su terreno naturale	50																																																						
12	Allacci a centrale Cerezzola, centrale Montecchio e Centrale Bibbiano	10																																																						
13	Messa in esercizio, verifica e collaudo	10																																																						
14	Ripristino definitivo pavimentazione strade provinciali, smantellamento cantiere	30																																																						

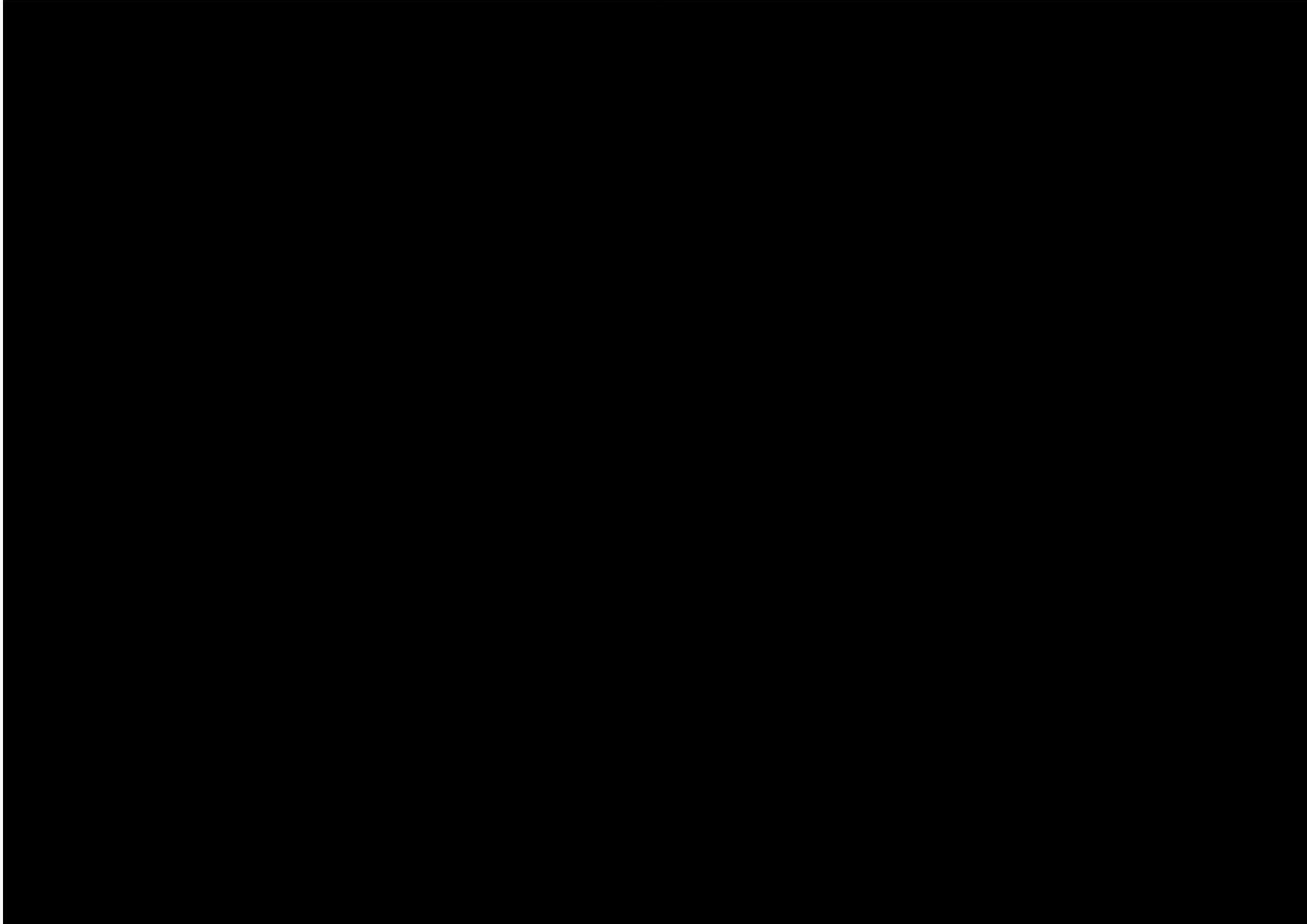
Fonte: elaborazione interna

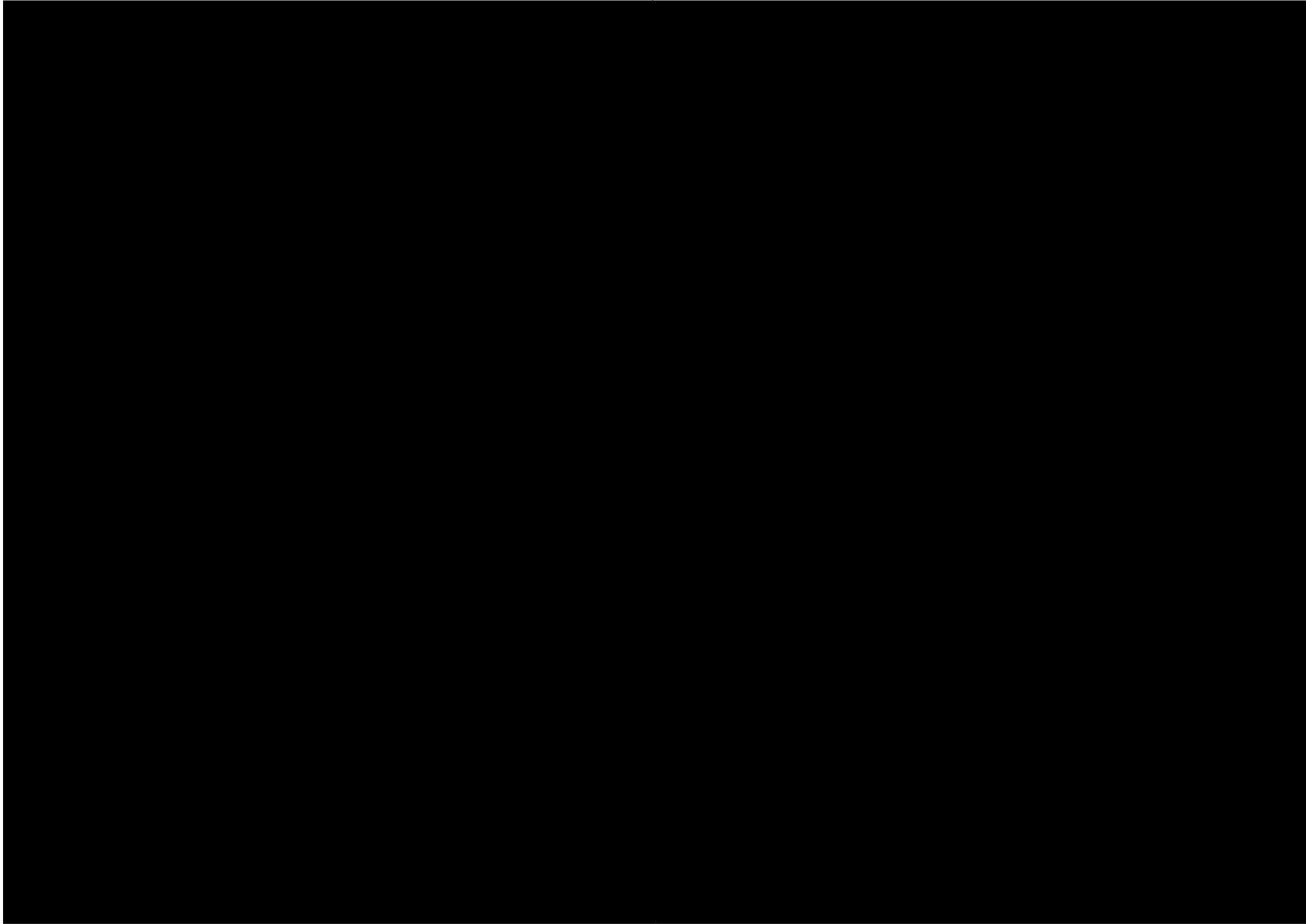
5. BENEFICI ATTESI

La riduzione della frammentazione acquedottistica operata interconnettendo fra loro i vari sistemi idrici, oltre a rappresentare uno degli obiettivi di maggior importanza ai fini della continuità e dell'uniformità del servizio al cittadino è una chiara opportunità per cogliere il miglioramento dell'indice di prestazione energetica degli acquedotti attraverso, ad esempio, l'utilizzo di fonti di approvvigionamento in quota e la riduzione delle lunghezze idrauliche dei sistemi di pompaggi. Altresi, risulta di fondamentale importanza l'individuazione, dove non presenti immediati benefici energetici, di soluzioni che, riducendo la frammentazione acquedottistica, portano contestualmente ulteriori benefici, sia tecnici, sia gestionali, sia ambientali.

L'intervento di interconnessione Cerezzola - Bibbiano - Montecchio è finalizzato al miglioramento della qualità e della quantità dell'acqua distribuita tramite la realizzazione di un'interconnessione che permetta l'integrazione dell'alimentazione idrica dell'Acquedotto di Montecchio e di Bibbiano con acqua proveniente dall'opera di presa di Cerezzola. Unitamente alle motivazioni tecniche sopra indicate, come già espresso nel par. 1.3.2.1, è stata inoltre effettuata un'analisi dei costi rispetto ai benefici per il progetto in funzione delle diverse soluzioni analizzate, legando tale approfondimento anche alle indicazioni specifiche del PdA (Rif.: Riduzione della frammentazione acquedottistica), in una logica di investimento-progetto-scenario, nonché basandosi, come valore aggiunto, sui risultati della simulazione idraulica della rete (Rif.: par. 1.2 e cap. 2).

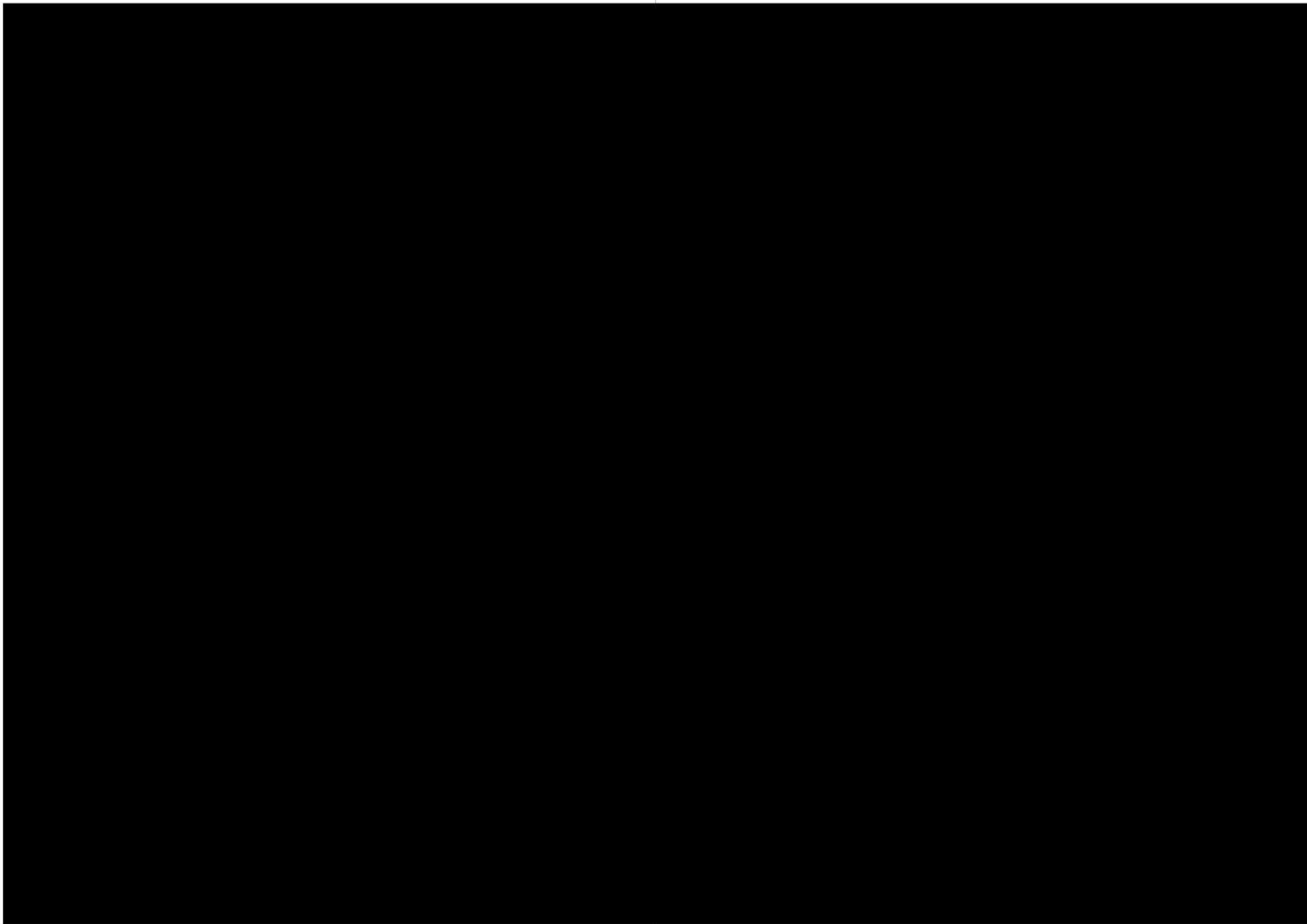




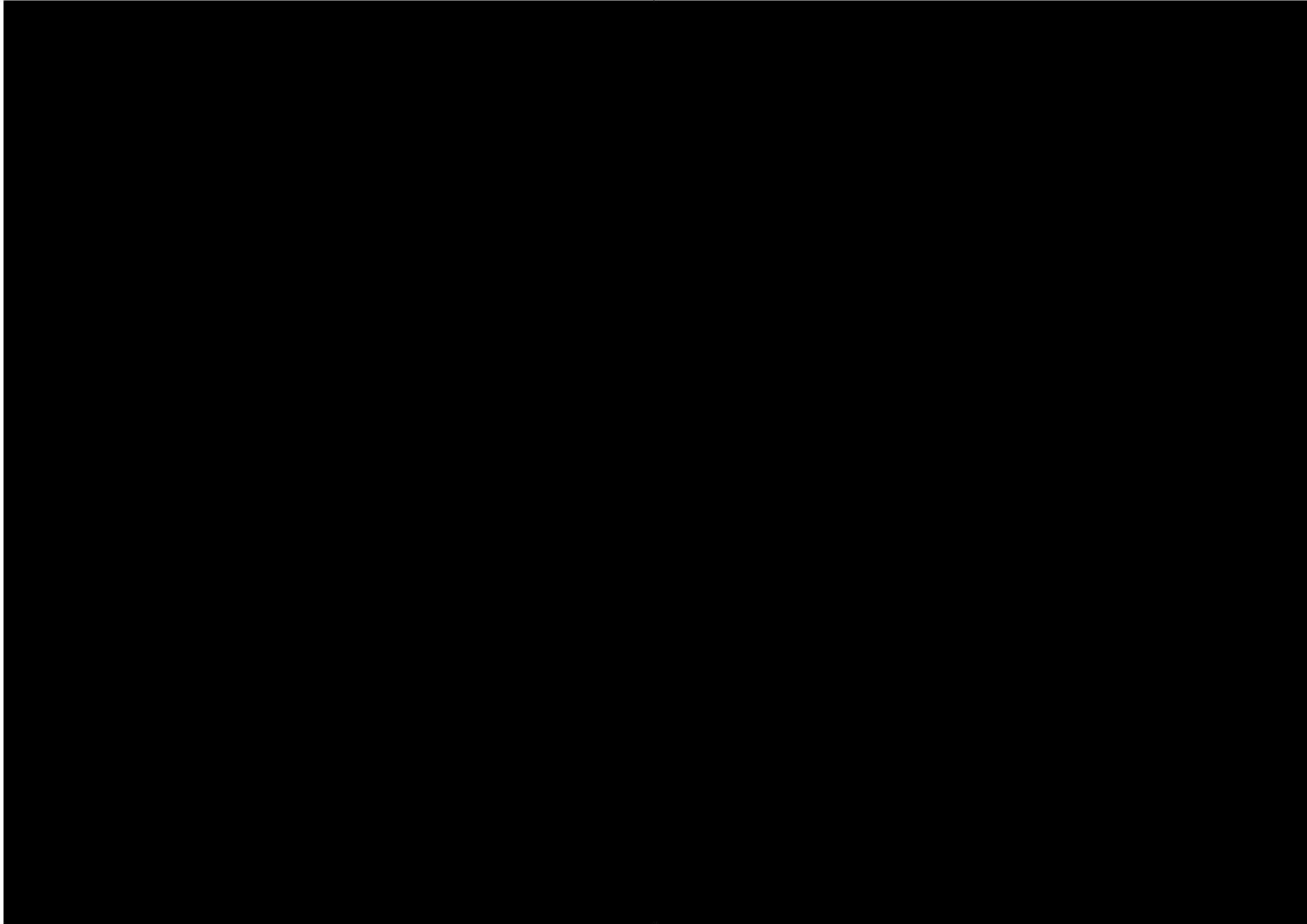




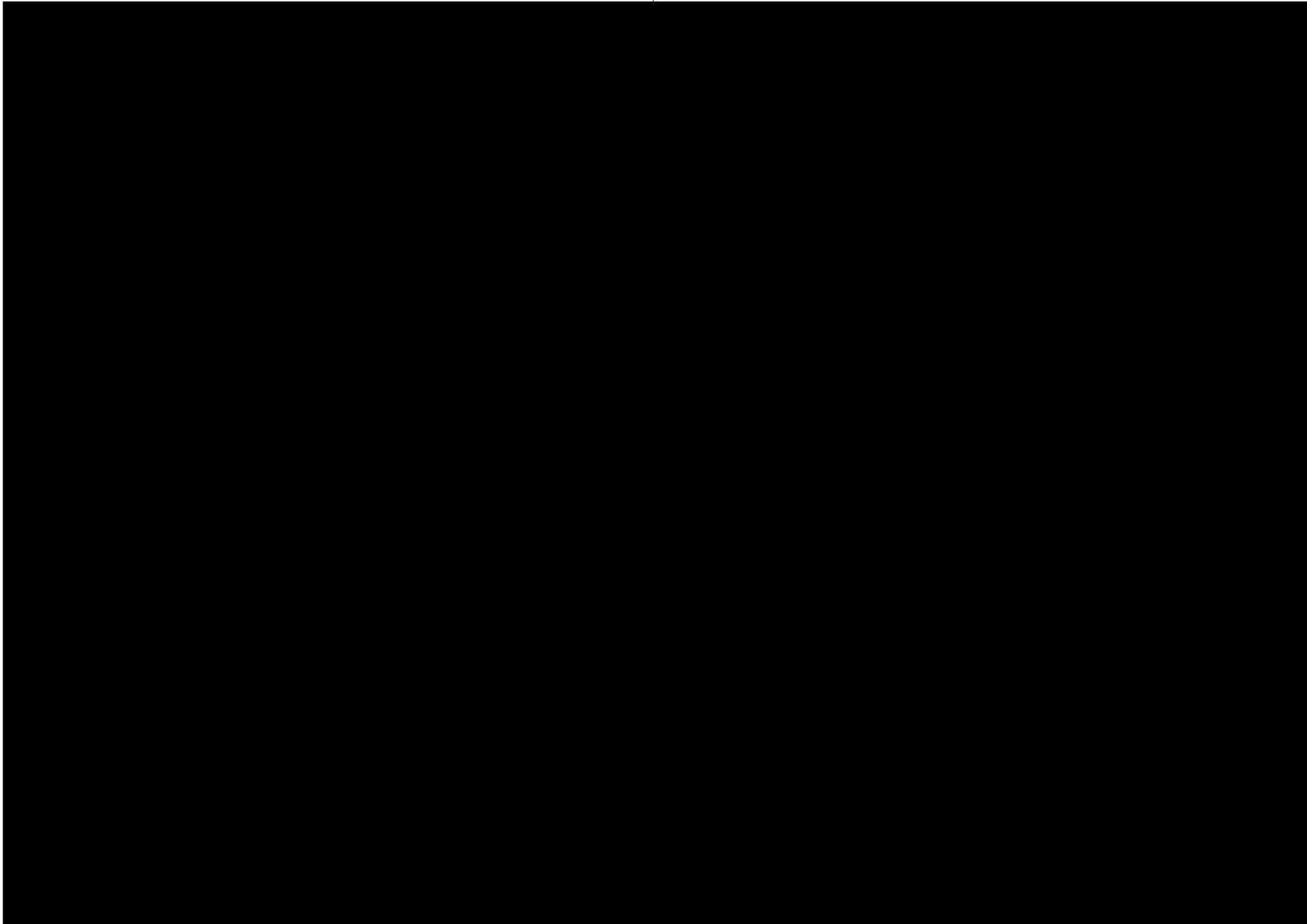


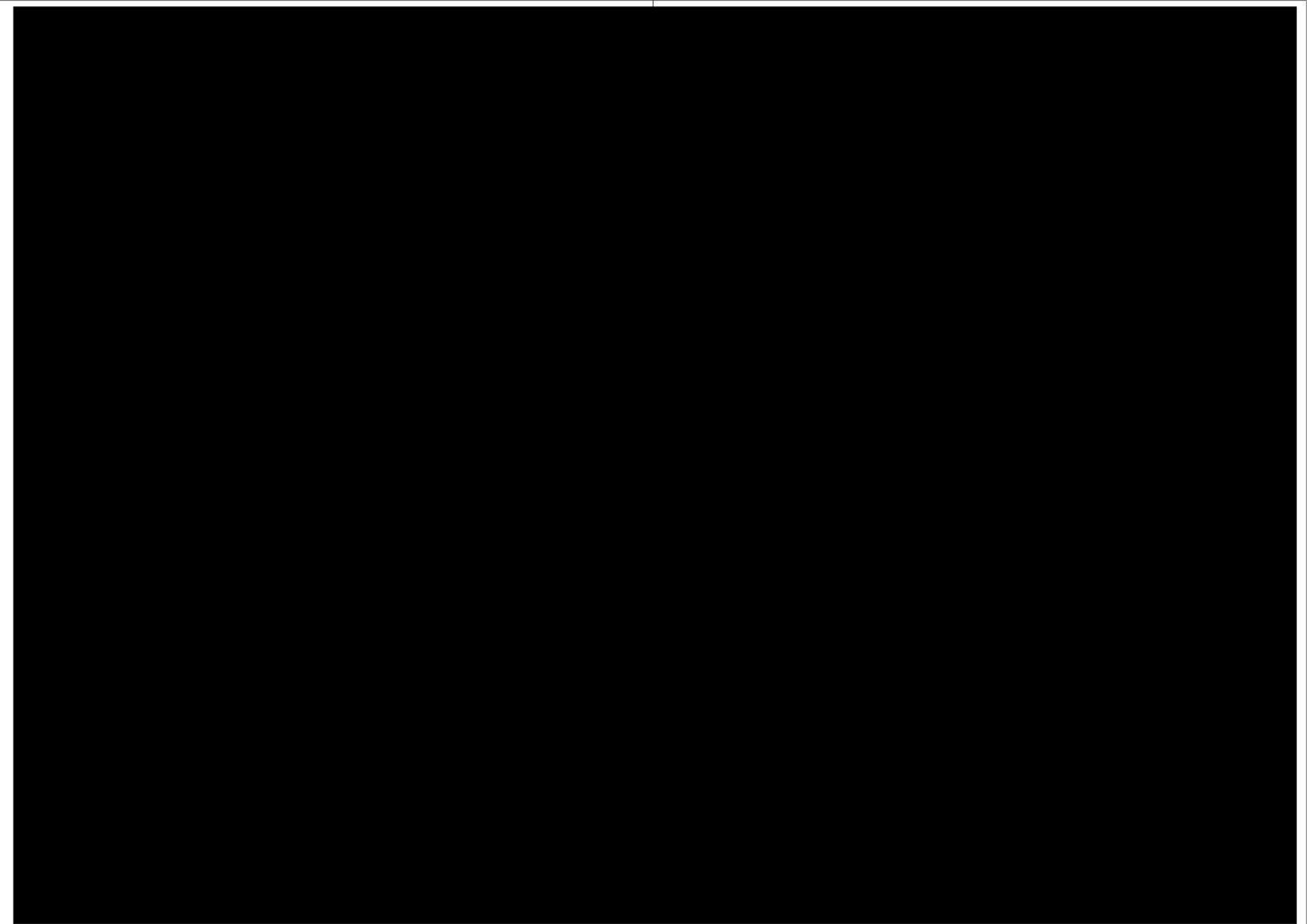














Servizio Idrico Integrato Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.3
Riduzione frammentazione acquedottistica

Studio di fattibilità - Intervento 3
Interconnessione Gabellina- Salvaterra

CIG: 812042852C



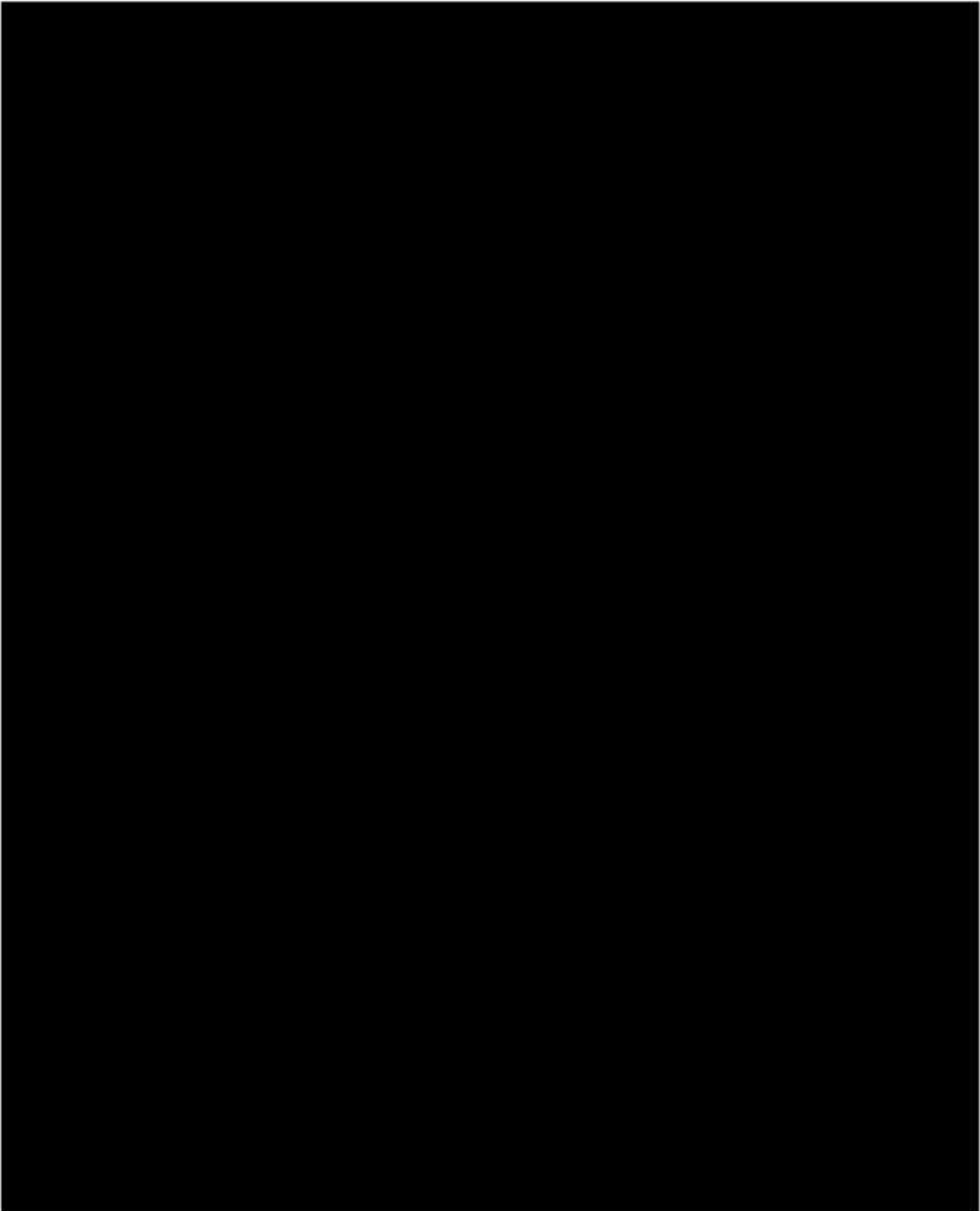
FIRMATO DIGITALMENTE

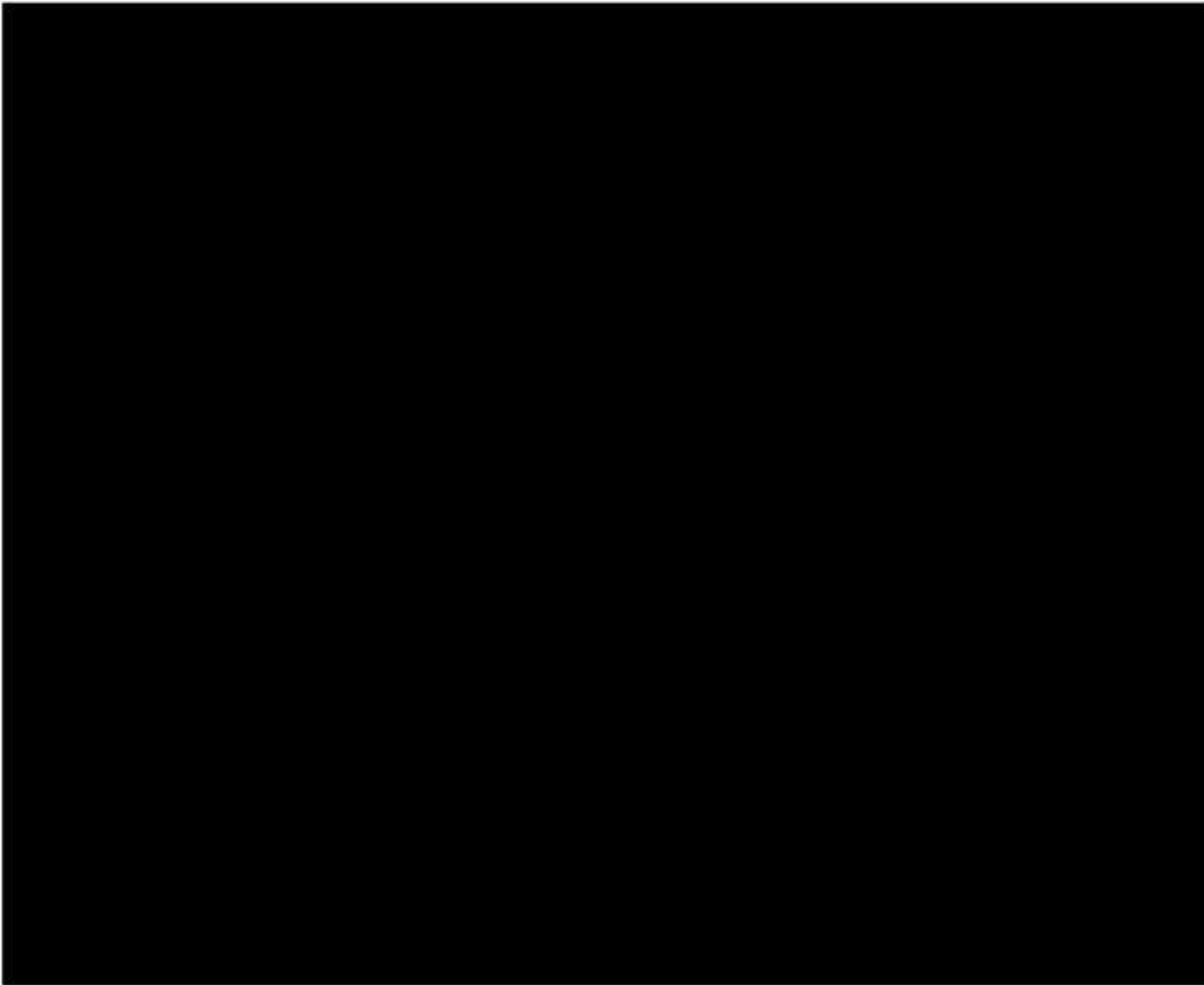
IRETI

iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. MOTIVAZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA.....	1
	
2. DIMENSIONAMENTO DELLE OPERE IDRAULICHE.....	10
	
3. DESCRIZIONE DEI LAVORI DA REALIZZARE.....	34
	
4. CRONOPROGRAMMA DI REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI.....	38
5. BENEFICI ATTESI.....	40







PREMESSA

La presente relazione tecnica illustrativa è redatta in conformità a quanto richiesto al criterio T.1 - "Miglioramento dei livelli di servizio", sub-criterio T.1.3 - "Riduzione frammentazione acquedottistica" della lettera di invito alla "Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia", CIG 812042852C, nonché a seguito delle risposte ai quesiti di gara. Nello specifico, in ottemperanza a quanto indicato al paragrafo 6.2.5 della stessa lettera di invito, la relazione in oggetto è parte integrante di uno dei 3 interventi principali di cui alla relazione T.1.3, per i quali è stato redatto come richiesto uno studio di fattibilità tecnica, nello specifico l'interconnessione Gabellina-Salvaterra, così articolato:

"A. Relazione tecnica illustrativa (formato A4, max 40 pagine numerate progressivamente, esclusi eventuali copertina e indice, dimensione carattere non inferiore a 10) in cui sono riportati:

- le motivazioni della soluzione prescelta;
- il dimensionamento di massima delle opere;
- la descrizione dei lavori da realizzare;
- il cronoprogramma di realizzazione degli interventi;
- i benefici attesi.

B. Elaborati grafici (formato A3, max 10 pagine in scala adeguata alla leggibilità e all'eventuale stampa in formato A3) contenenti:

- l'inquadramento territoriale, urbanistico, ambientale, paesaggistico;
- lo schema funzionale dell'opera (1-2 planimetrie progetto);
- i dettagli costruttivi, materiali e dettagli funzionali".

Sulla base della struttura indicata dalla stazione appaltante, nella presente relazione vengono esposte le analisi, le strategie operative e le giustificazioni tecniche a supporto della definizione dell'intervento in oggetto, mantenendo al contempo il Servizio Idrico Integrato (SII) adeguato ai più elevati standard di qualità, di sicurezza del servizio e di efficienza aziendale, garantendo inoltre la salvaguardia dell'ambiente sulla base di una esperienza aziendale pluriennale nel campo, appunto, del SII. Per il presente progetto, l'obiettivo primario è quello di garantire:

- elevati standard tecnici e qualitativi;
- efficacia ed economicità (anche dei consumi energetici);
- riduzione dell'impatto sull'ambiente e sostenibilità dei sistemi;
- innovazione di processo, digitalizzazione e miglioramento delle performance;
- ottimizzazione del servizio (continuità, flessibilità, sicurezza);

1. MOTIVAZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA

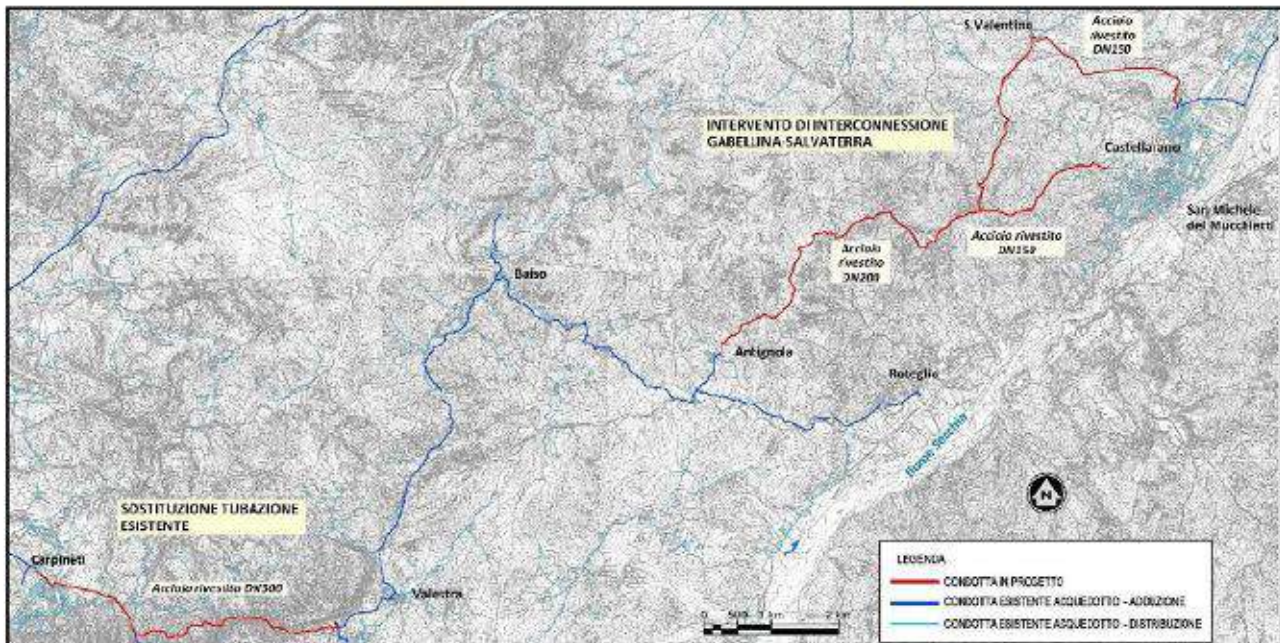
La presente relazione tecnica illustrativa riguarda la realizzazione di una interconnessione che permetta la condivisione della risorsa idrica attinta dall'acquedotto montano di Gabellina (Comune di Ventasso) con l'acquedotto di Salvaterra, frazione del Comune di Casalgrande (RE). Per comprendere appieno le motivazioni che hanno guidato la soluzione tecnica adottata viene sviluppato un breve quadro conoscitivo della situazione attuale di tali reti. Successivamente viene descritta la metodologia utilizzata per il dimensionamento idraulico che ha indirizzato le scelte progettuali, con i risultati. Alla relazione sono allegati n.10 elaborati grafici in formato A3 (Rif.: Lettera di invito, par. 6.2.5) che, sulla base di quanto sviluppato in dettaglio nel presente documento, specificatamente per l'inquadramento territoriale generale (comprensivo dell'analisi urbanistica, ambientale e paesaggistica), danno evidenza del rilievo dello stato di fatto e la descrizione dell'intervento di progetto, oltre che i dettagli costruttivi e funzionali.

Il presente progetto è finalizzato al risparmio energetico e al miglioramento della qualità e della quantità dell'acqua distribuita dall'acquedotto di Salvaterra, frazione del Comune di Casalgrande (RE), centro abitato

posto ad ovest del fiume Secchia in prossimità di Sassuolo (MO), tramite la realizzazione di un'interconnessione che permetta la condivisione della risorsa idrica emunta dall'impianto di Gabellina, posto nel Comune di Ventasso (RE). L'intervento in progetto prevede la posa di una nuova dorsale in acciaio rivestito DN 200 mm che, partendo dall'impianto di Antignola, località del Comune di Baiso, prosegue in direzione nord-est per circa 5,9 km, per poi suddividersi in due tubazioni. La prima, costituita da una condotta in acciaio rivestito DN 150, proseguirà verso est per 2,3 km, confluendo nel serbatoio di "Malee Medio", che alimenta la parte alta dell'abitato di Castellarano (RE). La seconda condotta, anch'essa in acciaio rivestito DN 150, proseguirà dalla diramazione verso nord, confluendo dopo 3,1 km nel serbatoio di San Valentino; da qui la tubazione prosegue svoltando verso est e arrivando, dopo un tratto di 2,9 km, nel deposito di Case Panini, posto nella zona nord di Castellarano. Il serbatoio di S. Valentino alimenta alcune frazioni, quali Castello la Croce, Le Ville, San Valentino, Case Ferri, Pradivia; il deposito di Case Panini serve invece la parte più a nord della rete acquedottistica di Castellarano. Il progetto di interconnessione sopra descritto è completato dall'intervento di sostituzione della tubazione esistente posta tra l'abitato di Carpineti (RE) e l'impianto di Valestra; tale tratto, pari a circa 5,5 km, sarà realizzato mediante una nuova adduttrice in acciaio rivestito DN 300 mm. Tale sostituzione è motivata dalle verifiche idrauliche che hanno interessato il tratto di adduttrici a monte dell'area di intervento, che dovranno connettere la rete di Gabellina con l'impianto di Antignola (Rif.: si veda a tal proposito il cap. 2). Lungo il tracciato sopra descritto sono previste alcune interferenze con rilevati stradali e corsi d'acqua; nei successivi paragrafi verranno analizzate le modalità di risoluzione di tali interferenze.

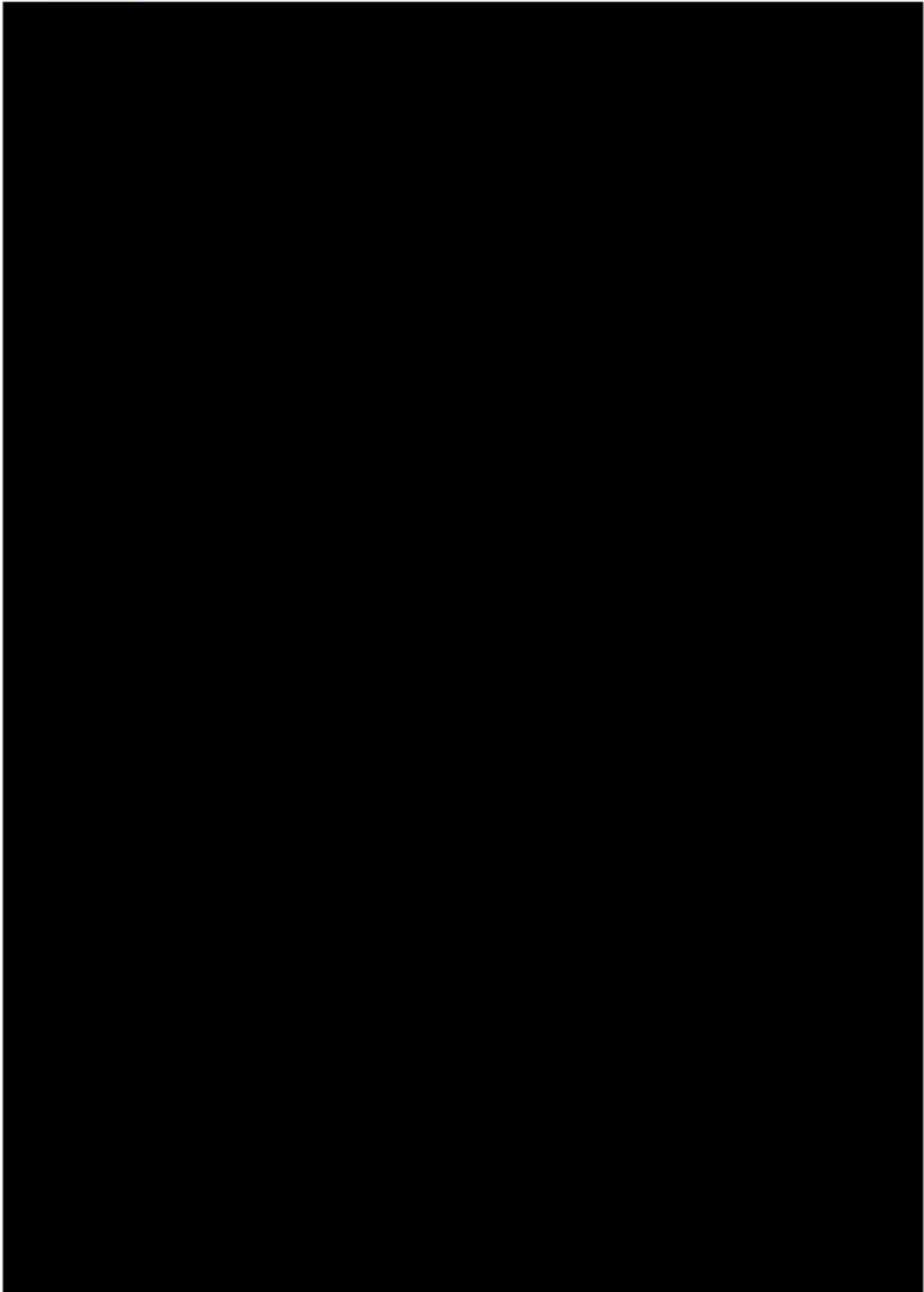
L'intervento oggetto del presente studio di fattibilità è rappresentato nel successivo stralcio planimetrico.

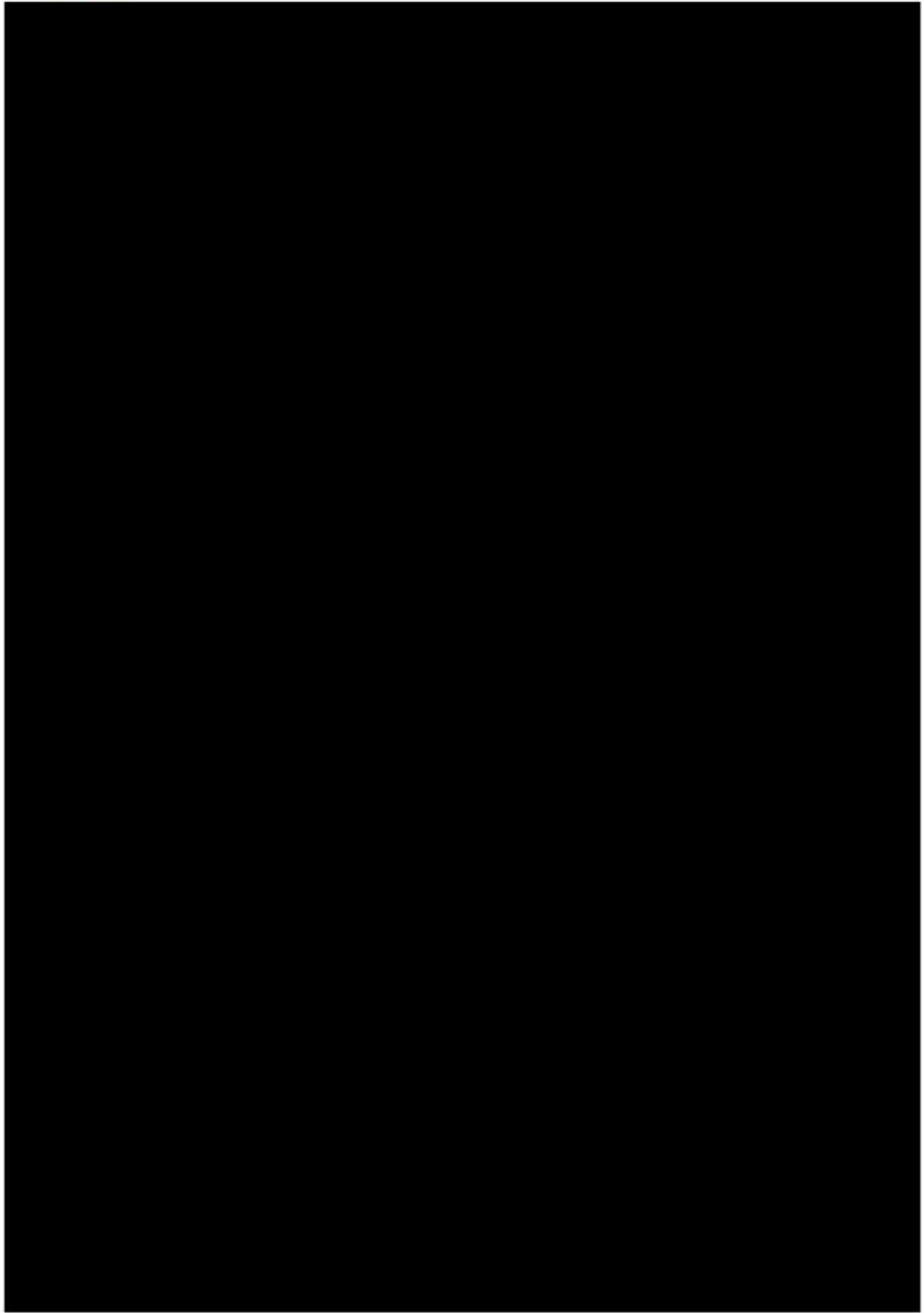
Figura 1 – Inquadramento dell'opera in progetto (in rosso) su base C.T.R.

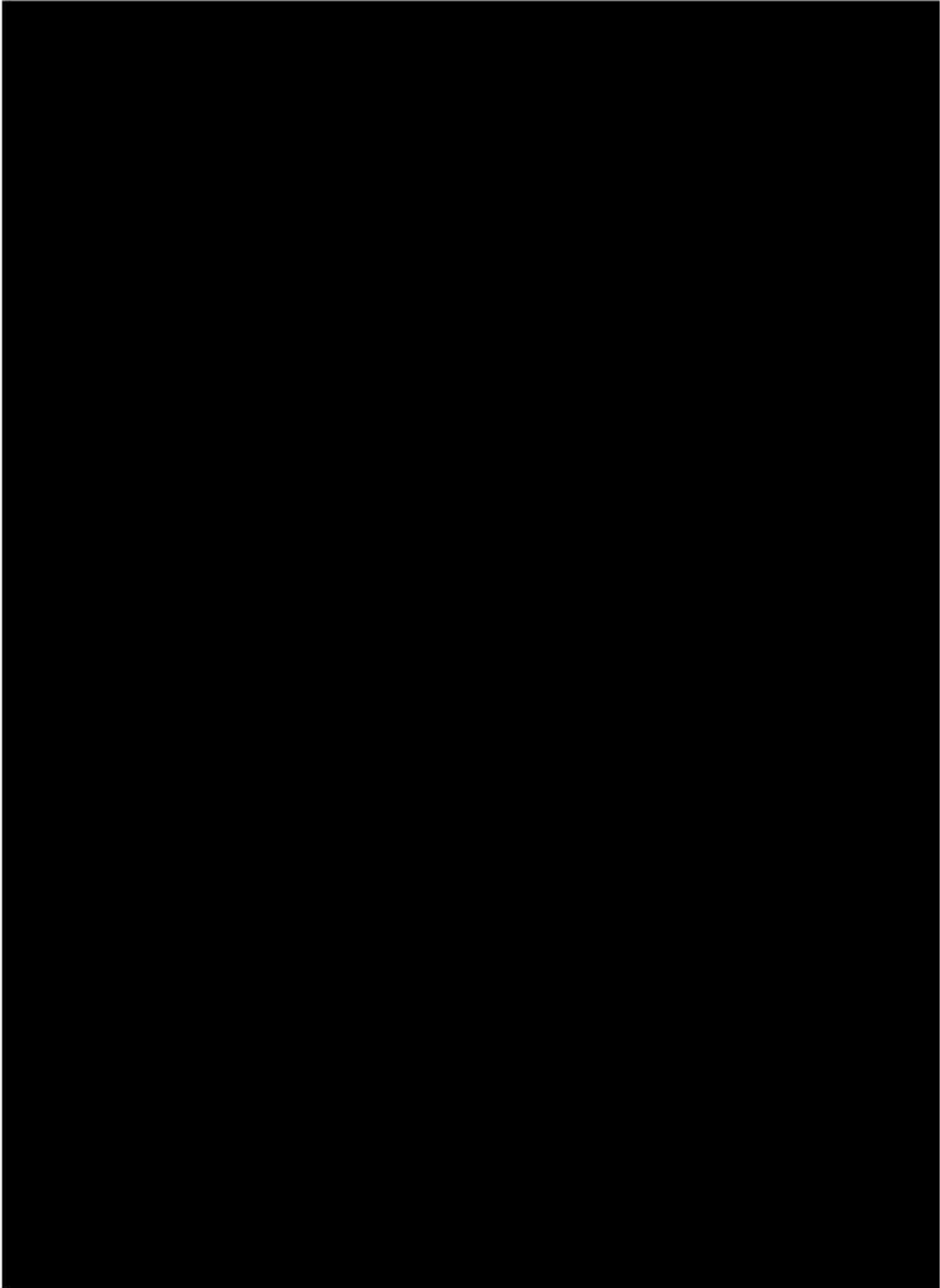


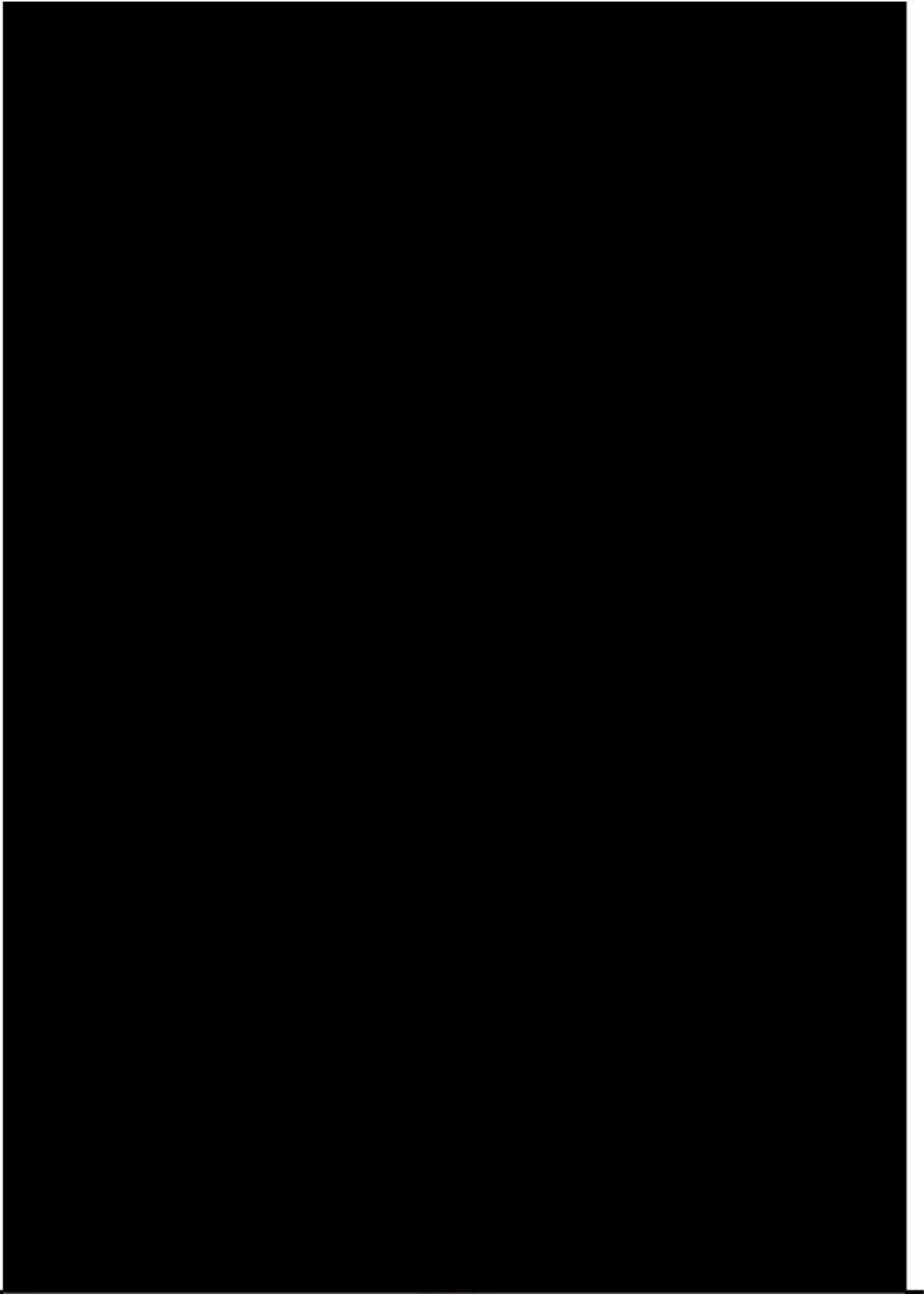
Fonte: elaborazione interna

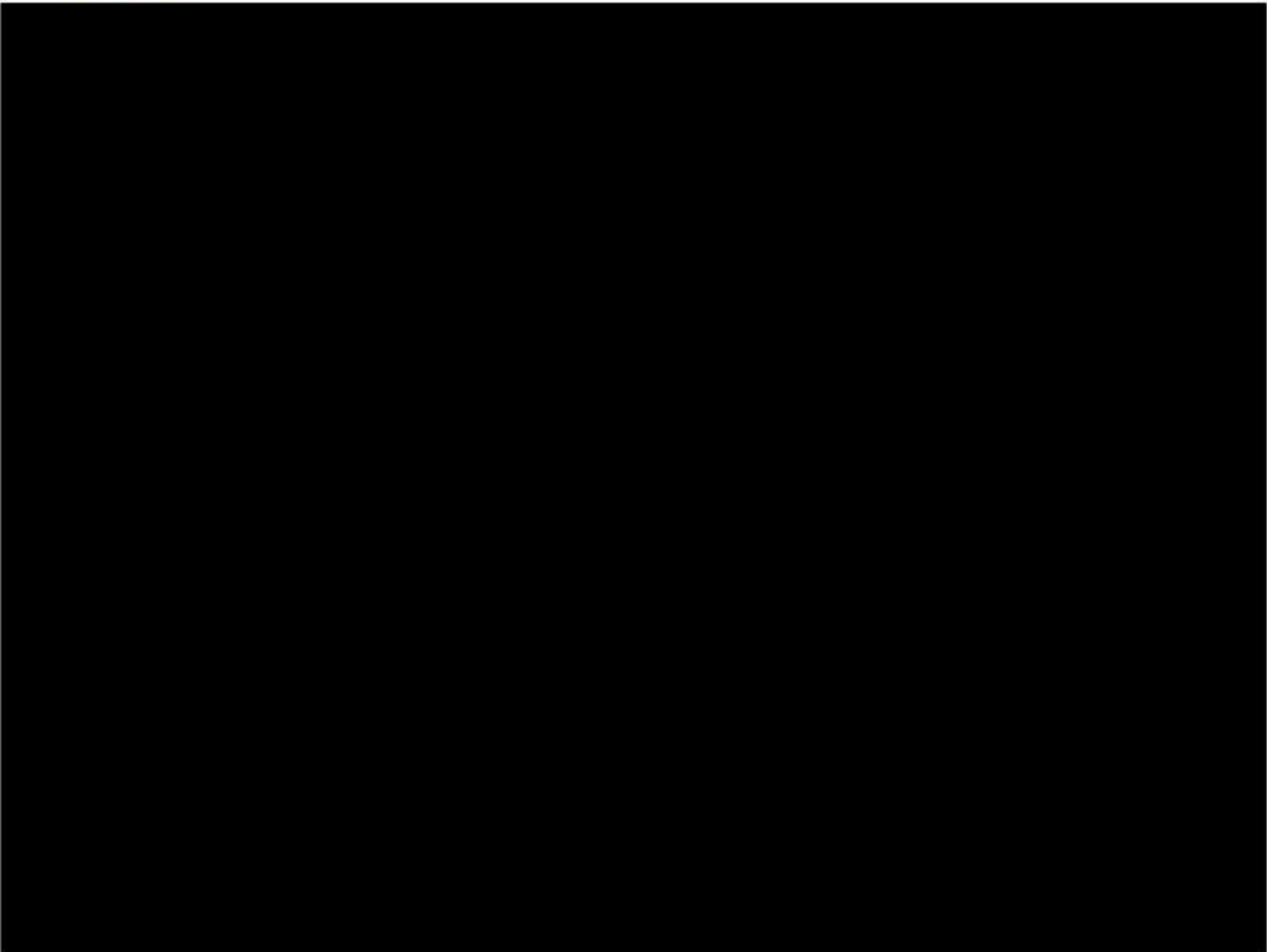
L'opera di interconnessione in progetto si colloca al limite est della Provincia di Reggio Emilia, al confine con quella di Modena, nei pressi degli abitati di Baiso, Roteglia, Castellarano e Veggia, nell'area a ridosso del fiume Secchia. Il progetto è completato dall'intervento di sostituzione della tubazione esistente posta tra l'abitato di Carpineti (RE) e l'impianto di Valestra, a sud-ovest rispetto all'area descritta in precedenza.





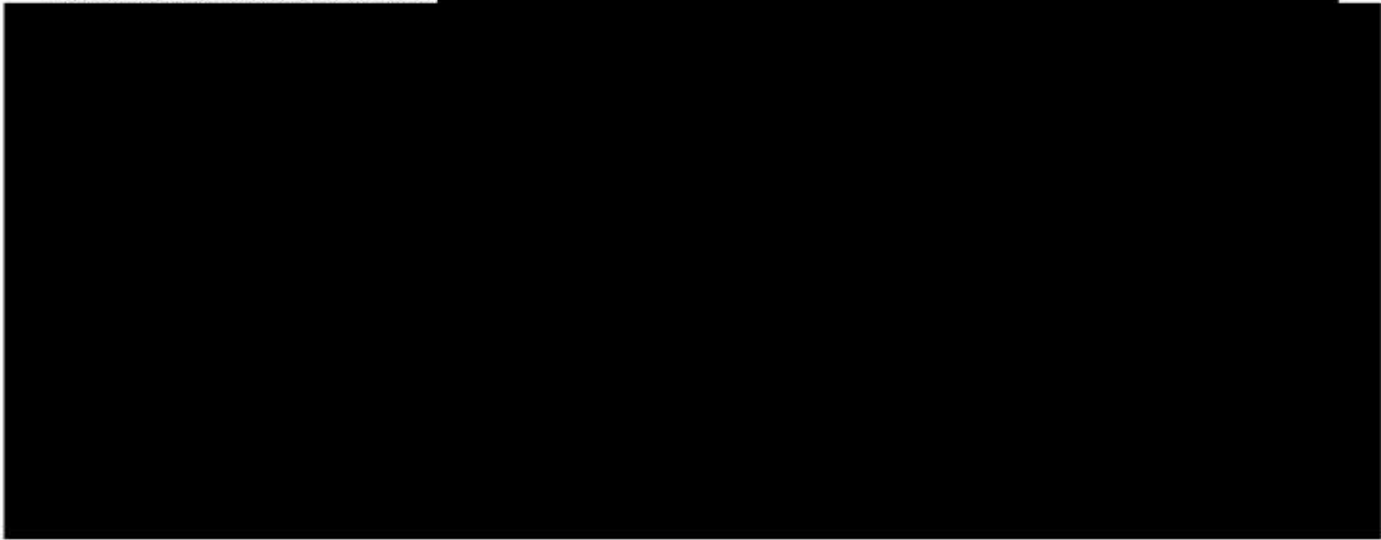






L'acquedotto di Gabellina ha una portata massima autorizzata all'emungimento pari 315 l/s, a fronte di una portata media di 230 l/s [REDACTED]. Considerando i volumi emunti per gli anni 2015 e 2016 (Rif.: Allegato A.4, "Annuario Acquedotti" del Piano d'Ambito, [REDACTED]) si ottengono delle portate medie annuali pari rispettivamente a 161 l/s e 156 l/s. Si può quindi ritenere di avere una buona potenzialità residua di portata rispetto al valore autorizzato.

Non si segnalano criticità in tale impianto, che può contare su molteplici sorgenti situate nella parte alta del bacino idrografico del fiume Secchia e da una captazione di acqua superficiale sul torrente Riarbero. Le caratteristiche delle acque convogliate sono quelle delle principali acque minerali, variando nel corso dell'anno; in media l'acqua risulta oligominerale, povera di sali di calcio e magnesio, microbiologicamente pura. Si può quindi ritenere che tale acquedotto sia in grado di fornire acqua anche ad altre reti in cui, per le modificate condizioni al contorno degli ultimi anni, risulta necessario un ulteriore apporto di risorsa idrica per garantire gli stessi livelli di servizio all'utenza. [REDACTED]

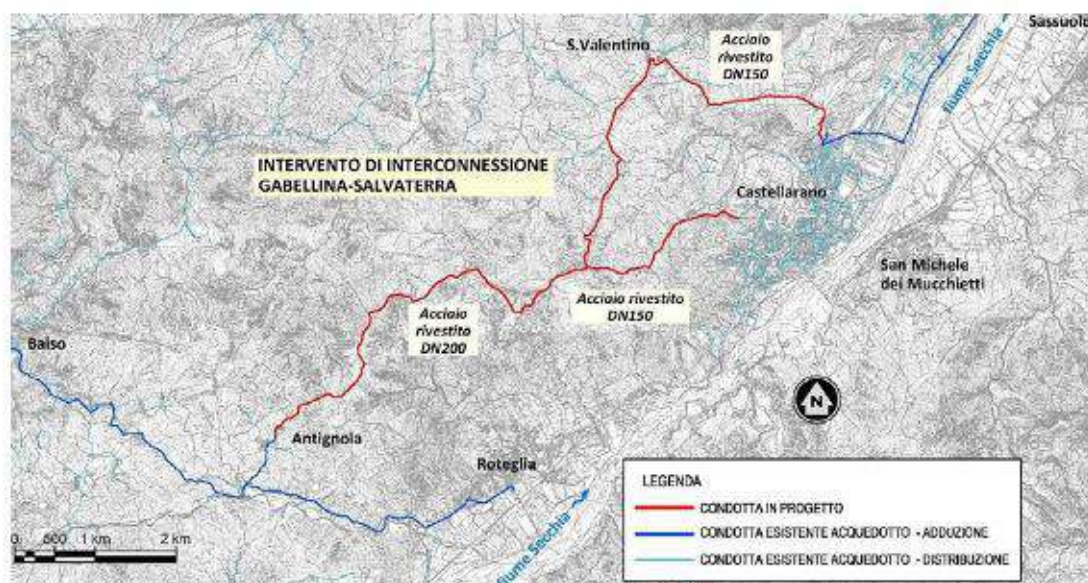


Come già indicato, a seguito della potenzialità residue dell'acquedotto di Gabellina e delle criticità riscontrate nella rete di Salvaterra, riguardante essenzialmente l'elevato dispendio energetico ed economico per alimentare tramite pompaggi la rete dell'abitato di Castellarano, verrà realizzata una nuova condotta adduttrice che interconetterà a gravità la rete di Antignola e i serbatoi di Castellarano contribuendo, quindi, a ridurre la frammentazione acquedottistica e a ridurre il dispendio energetico dei sollevamenti. L'intervento inizia quindi da Antignola, che rappresenta l'impianto, alimentato dalla captazione di Gabellina, più vicino alla rete di Castellarano.

L'interconnessione sarà costituita da una condotta DN 200 in acciaio rivestito che si sviluppa per circa 5,7 km; dopo un breve tratto iniziale in cui la tubazione viene posata su strada asfaltata, si allontana da Antignola in direzione nord-est venendo posata su terreno naturale e strade carraie. Dopo circa 4 km, la condotta torna ad essere posata su strada asfaltata per un tratto di circa 1,6 km per poi suddividersi in due condotte; la prima, costituita da DN150 in acciaio rivestito, prosegue verso est in direzione Malee. Nel primo tratto sarà posata su strada sterrata per 1,1 km, per poi essere realizzata al disotto di una strada asfaltata per circa 1,2 km e confluire nel serbatoio di Malee Medio.

La seconda condotta, di caratteristiche analoghe alla precedente, dalla diramazione proseguirà verso nord venendo posata su strada comunale, immettendosi dopo circa 3,1 km nel deposito di S. Valentino, presso l'abitato omonimo, a nord-est di Castellarano. La condotta prosegue poi verso est con le stesse modalità di posa e dopo 2,9 km termina confluendo nel serbatoio di Case Panini, collocato nella zona nord di Castellarano.

Figura 7 – Tracciato della condotta in progetto (rosso) di collegamento tra Antignola e l'acquedotto di Castellarano

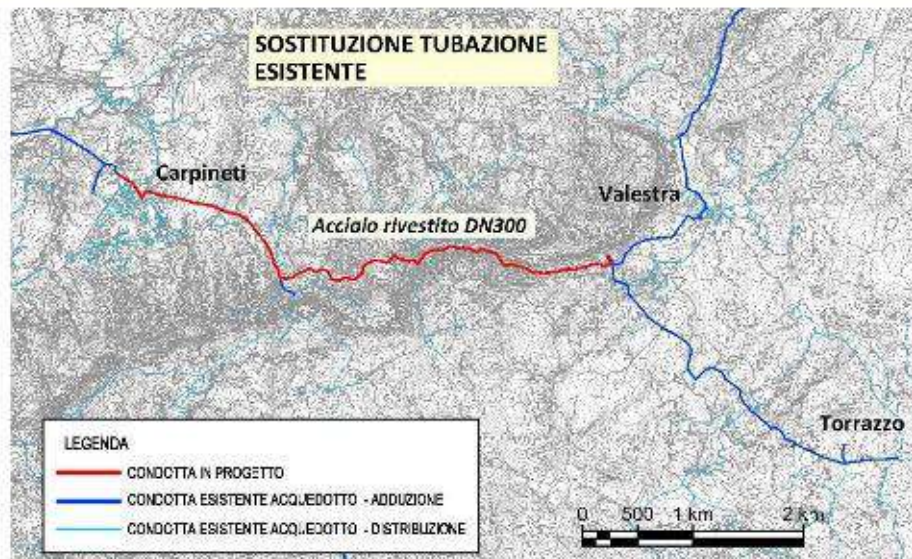


Fonte: elaborazione interna

L'interconnessione descritta, rappresentata nella Figura 7, risulta strategica nell'ottica di utilizzare la risorsa idrica emunta dall'acquedotto di Gabellina per alimentare per caduta la rete acquedottistica di Castellarano al momento servita tramite pompaggi dalla centrale di Salvaterra. Infatti, l'acquedotto di Gabellina, oltre a disporre di una potenziale portata residua, si trova ad una quota altimetrica elevata: questo permette di raggiungere a gravità i depositi di Malee Medio, S. Valentino e Case Panini, eliminando o quanto meno riducendo i sollevamenti dell'acquedotto di Salvaterra per la rete di Castellarano. La realizzazione dell'interconnessione ha quindi come obiettivo la condivisione della risorsa idrica e soprattutto il risparmio energetico.

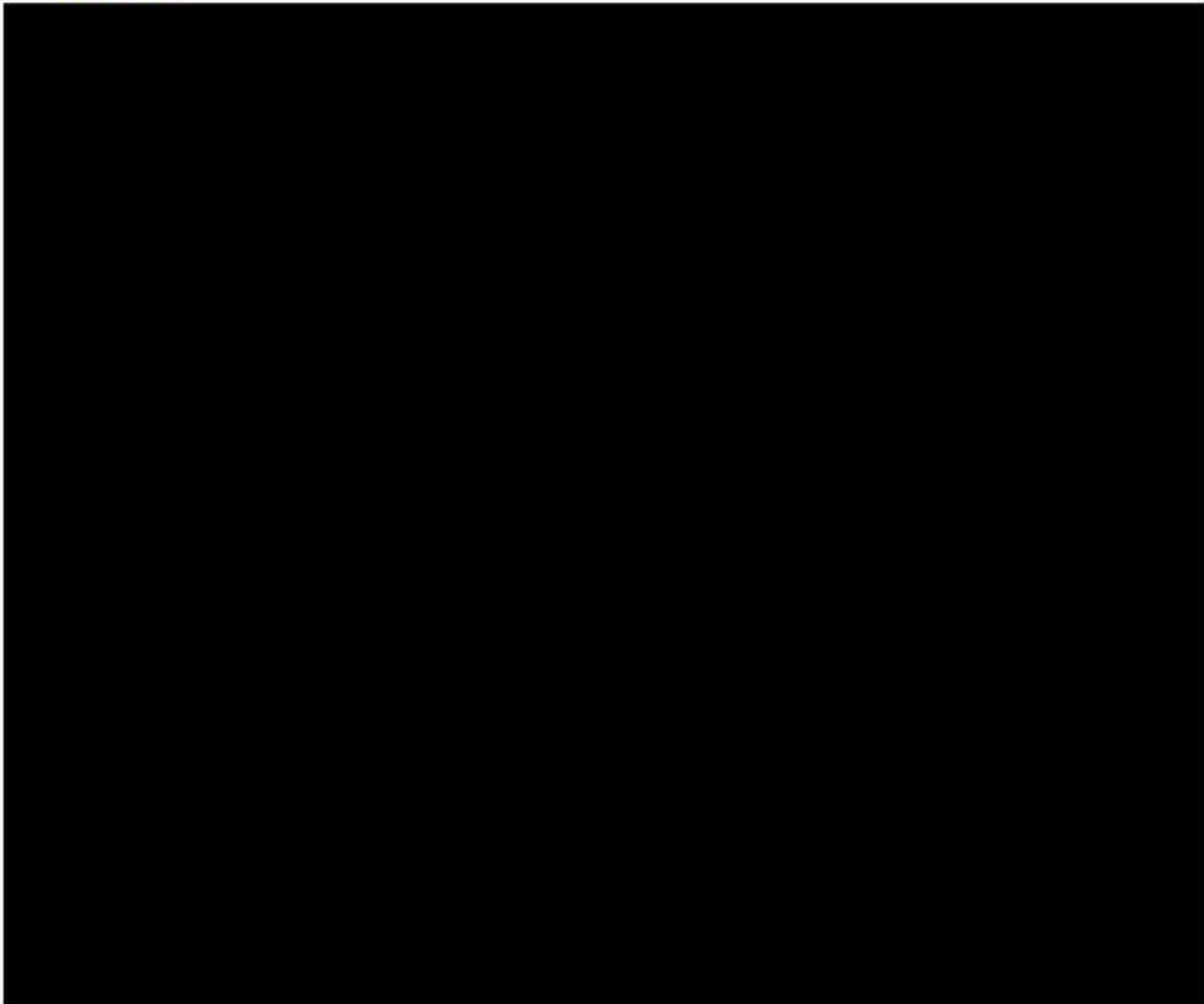
Come scritto in precedenza, il progetto prevede di portare ai serbatoi una portata totale di circa 30 l/s, corrispondente al 26% del fabbisogno idrico medio dell'Acquedotto di Salvaterra. Tale incremento di risorsa verrà convogliato in parte lungo le nuove dorsali in progetto e in parte lungo la rete esistente a monte di Antignola. L'analisi modellistica delle adduttrici esistenti ha permesso di verificare la necessità di sostituire un tratto di tubazione di circa 5,5 km compresa tra gli impianti di Frombolara e Valestra, depositi ubicati a monte di Antignola e alimentati dall'acquedotto di Gabellina. La sostituzione si rende necessaria a causa della presenza di diversi tratti realizzati con materiali e diametri differenti. La nuova condotta sarà costituita da una tubazione in acciaio rivestito DN 300 e sarà posata sul sedime di quella esistente, nell'ottica di sfruttare le aree per cui è già prevista la servitù di passaggio delle condotte. Il tracciato di tale adduttrice è rappresentato in Figura 8 e si sviluppa verso est, partendo dalla rete esistente a nord del centro abitato di Carpineti, con posa per circa 3,2 km su terreno naturale e strade carraie. Immediatamente a valle si avrà un tratto realizzato su strada comunale (via Varigolo, via S. Caterina, via S. Nicola) per circa 1,6 km, seguito dal tratto terminale di 0,6 km con posa su strade carraie fino all'immissione nel serbatoio di Valestra, a ovest dell'abitato.

Figura 8 - Tracciato della condotta in sostituzione (rosso) tra l'abitato di Carpineti e il serbatoio di Valestra



Fonte: elaborazione interna

In ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., nonché dall'art.14 del D.P.R. 207/2010, comma 1, punto b (parte ancora vigente alla data di emissione del presente documento), nel presente paragrafo viene illustrata una soluzione alternativa all'intervento individuato che, per diversi motivi, non è risultata altrettanto performante in termini di benefici attesi (tecnici, sociali ed economici) rispetto all'intervento altresì sviluppato.



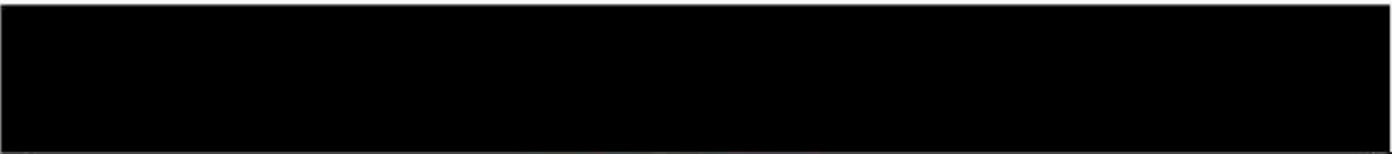
2. DIMENSIONAMENTO DELLE OPERE IDRAULICHE

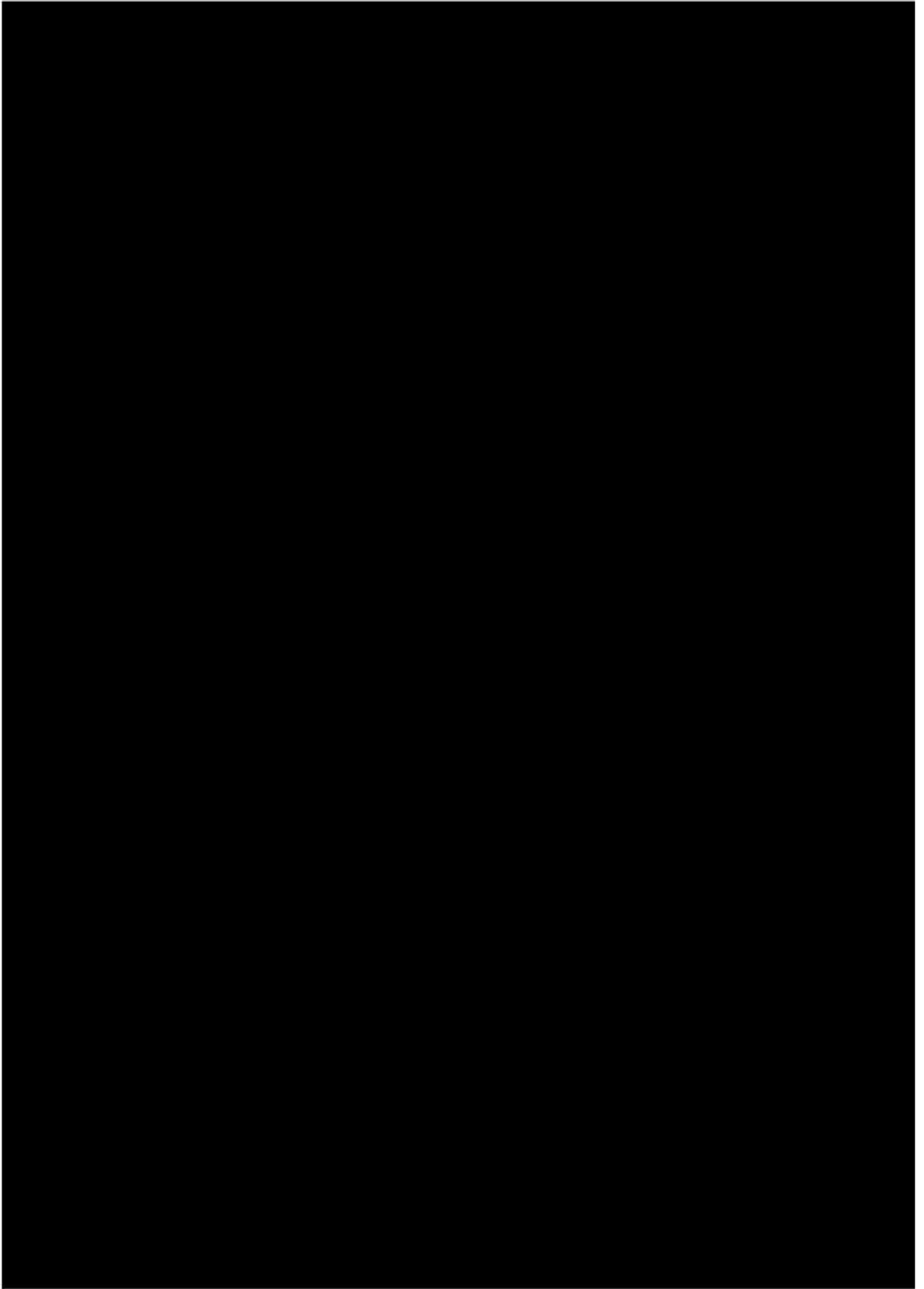


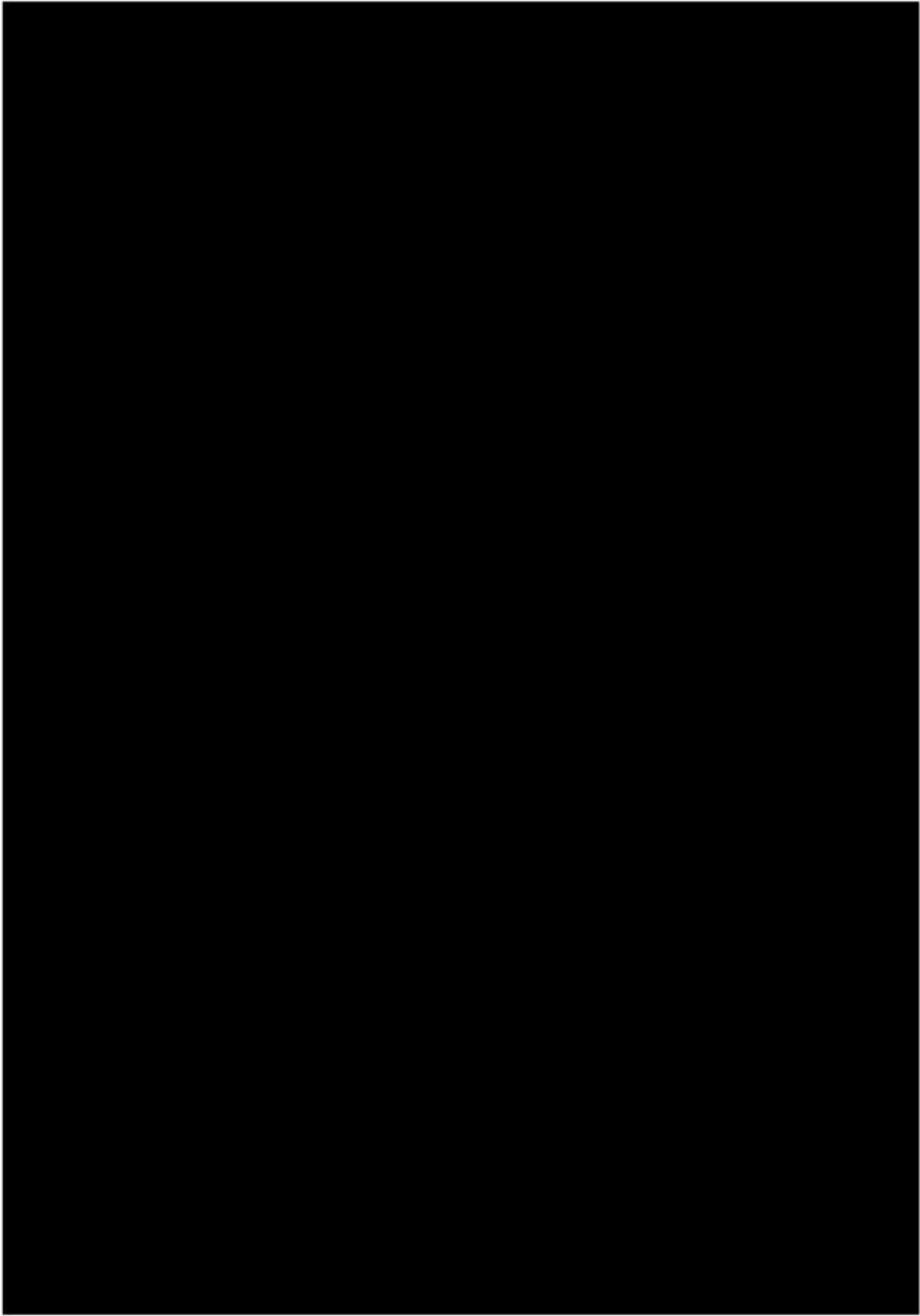
Come descritto nel capitolo precedente, il progetto prevede la posa di nuove adduttrici in acciaio rivestito DN 200 e DN 150 che interconnettono la rete di Antignola ed i serbatoi di San Valentino, Case Panini e Malee Medio, a servizio dell'abitato di Castellarano e facenti parte dell'acquedotto di Salvaterra. A questa interconnessione si deve aggiungere l'intervento di sostituzione di un tratto di tubazione esistente con condotta in acciaio rivestito DN 300, posta a monte delle adduttrici in progetto, necessario per garantire che la portata necessaria venga convogliata ad Antignola dal serbatoio di monte di Frombolara. Nell'individuazione del tracciato di posa sono stati adottati i seguenti criteri progettuali, i quali hanno una diretta influenza sulla successiva gestione dell'esercizio:

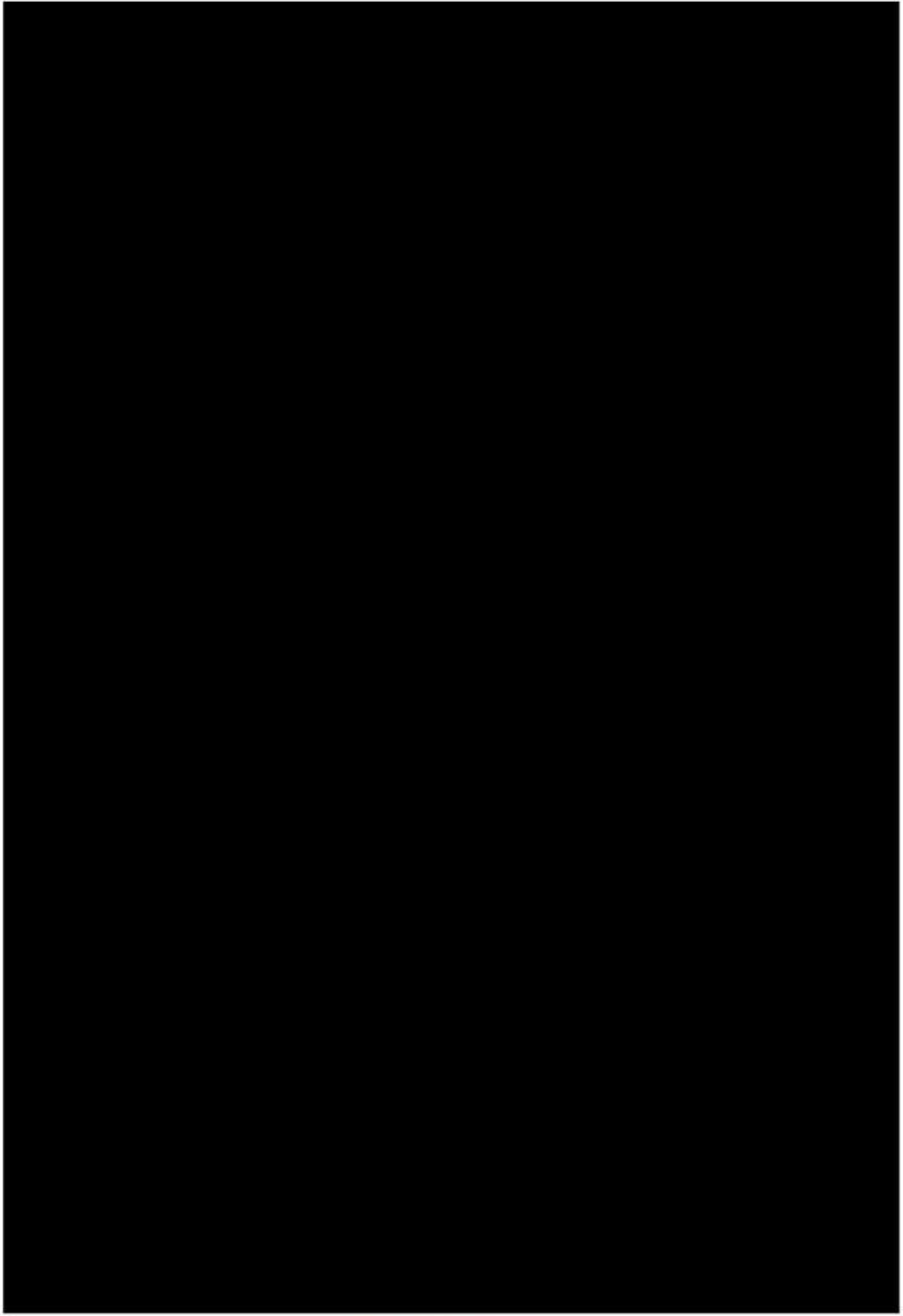
- riduzione della lunghezza del tracciato;
- riduzione delle interferenze con infrastrutture preesistenti;
- riduzione degli impatti sul traffico veicolare.

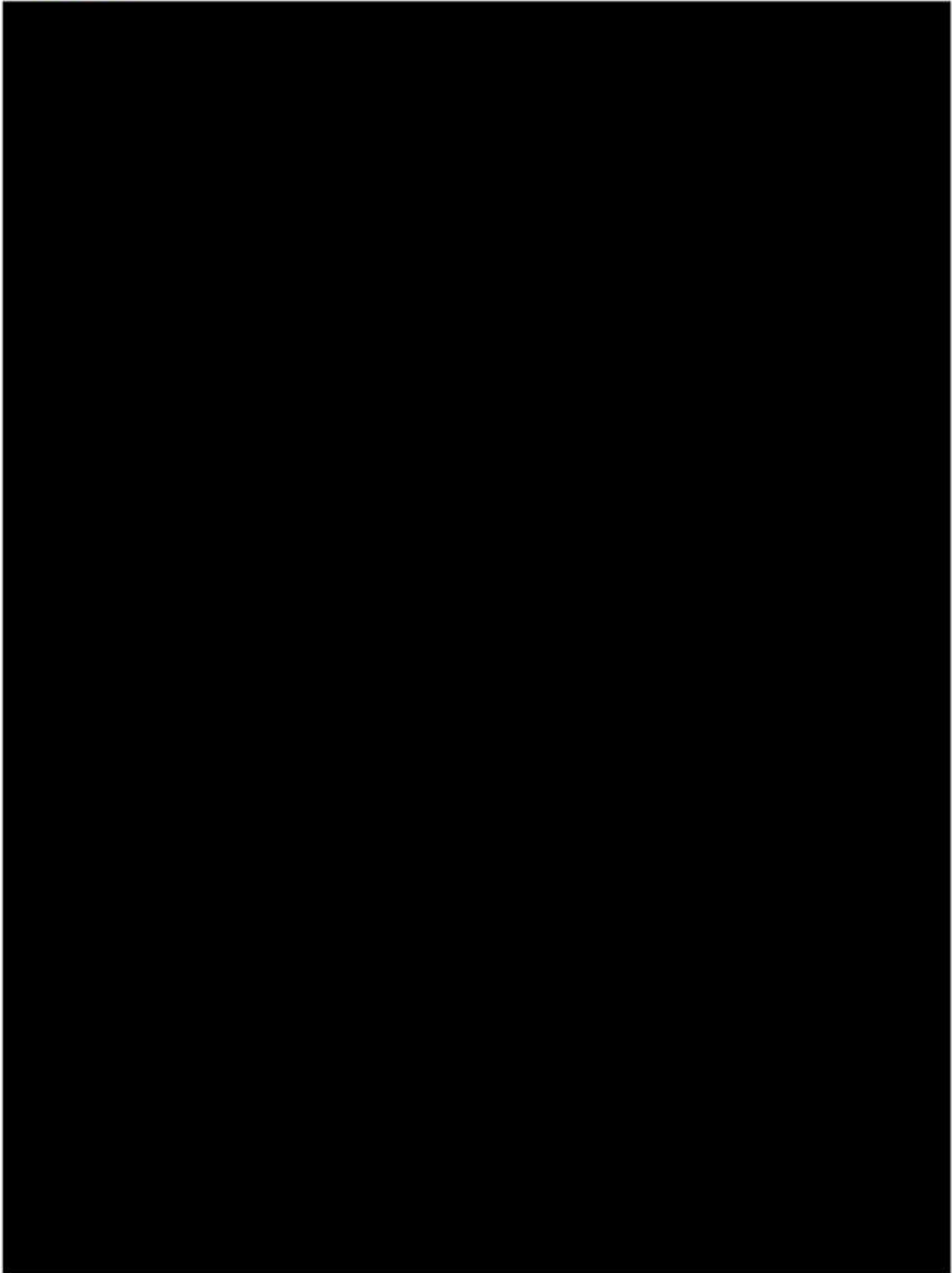
L'ultimo punto comporta il passaggio su proprietà private, con conseguente creazione di servitù di passaggio; in alcuni casi è stato tuttavia necessario spostare il tracciato su strada. Questo comporterà, ad esempio, la chiusura della semicarreggiata lungo strade comunali e provinciali, con conseguente creazione di senso unico alternato durante i lavori di posa (si rimanda al paragrafo 0 per la descrizione della gestione del cantiere).

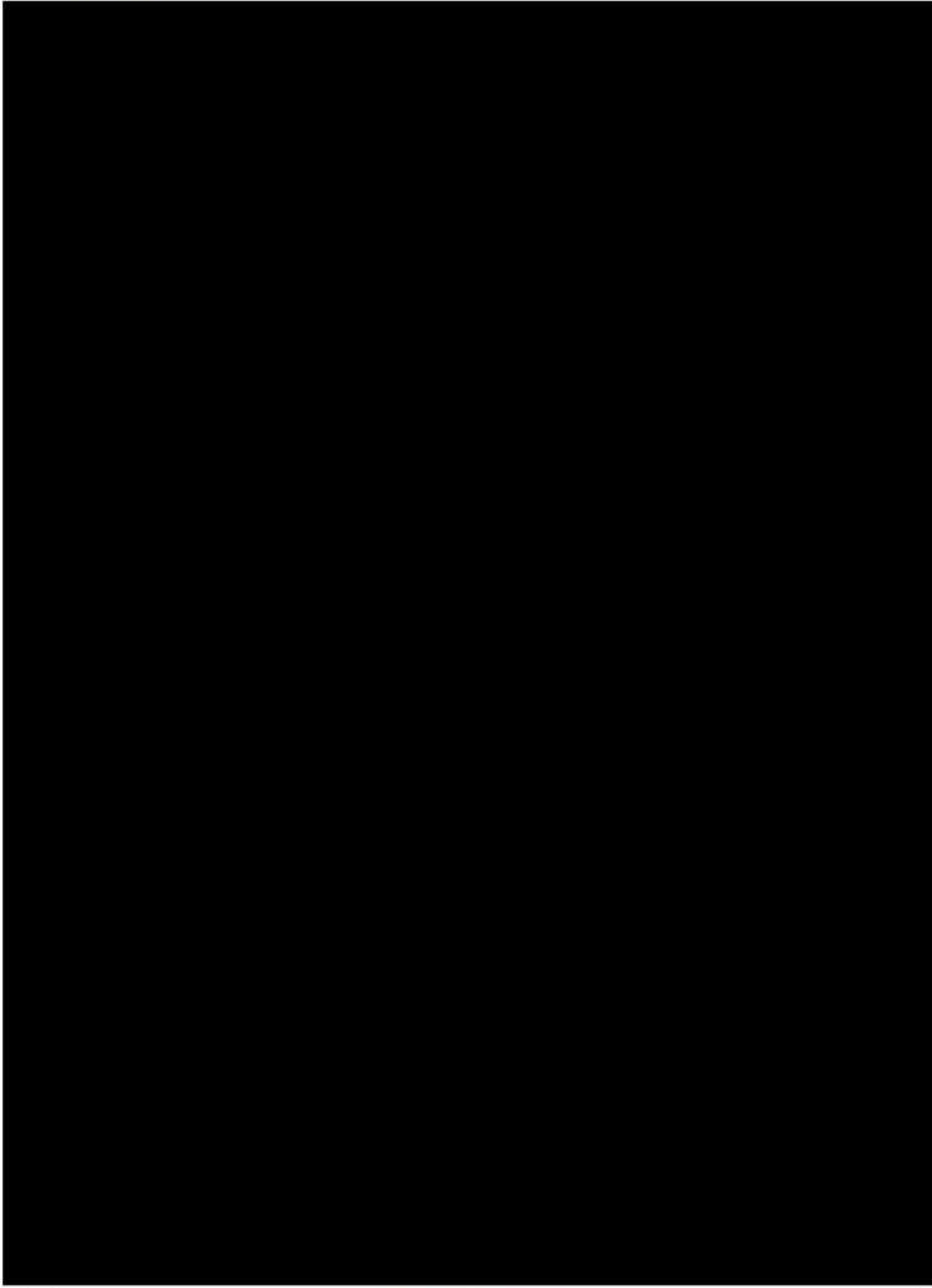


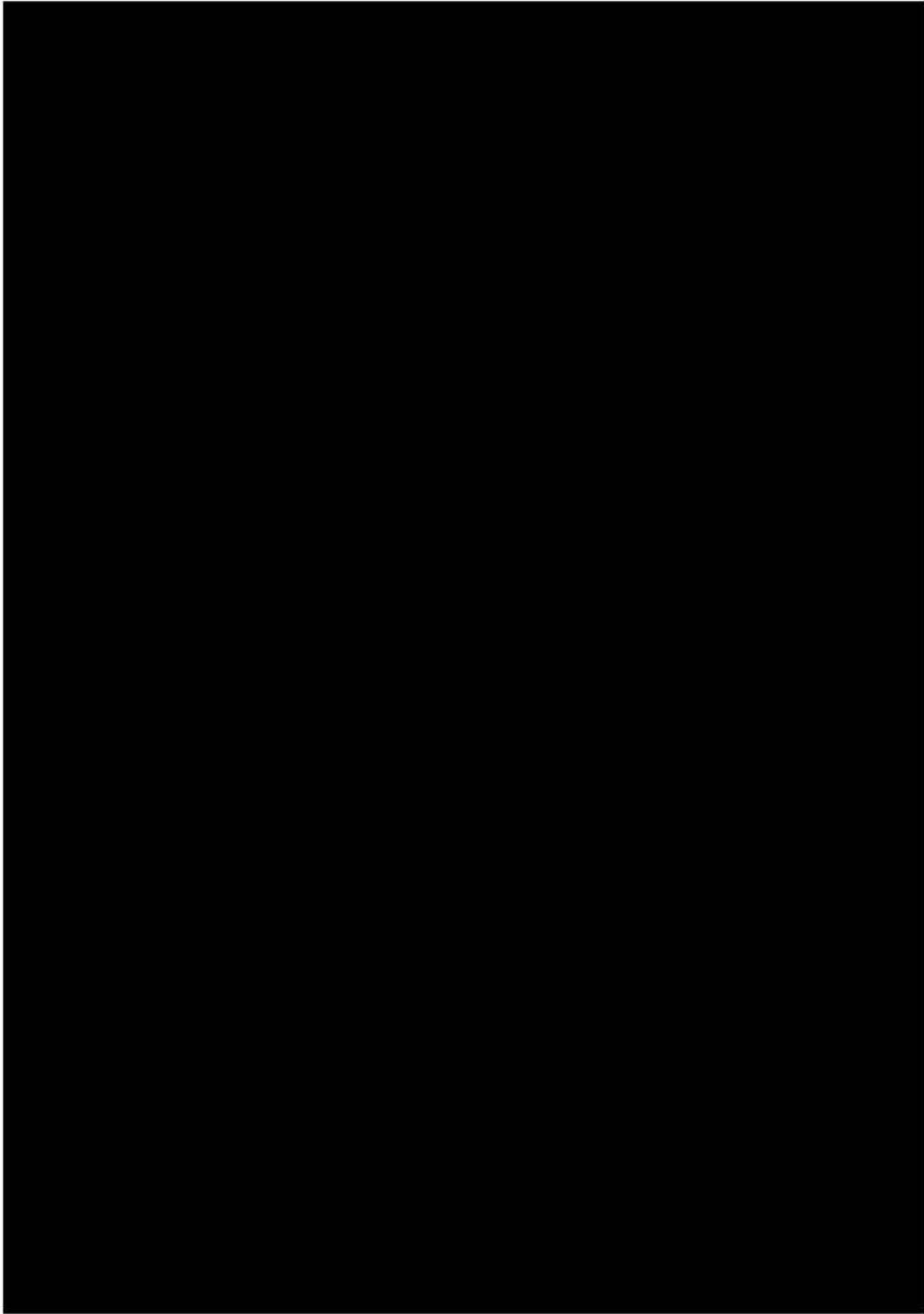








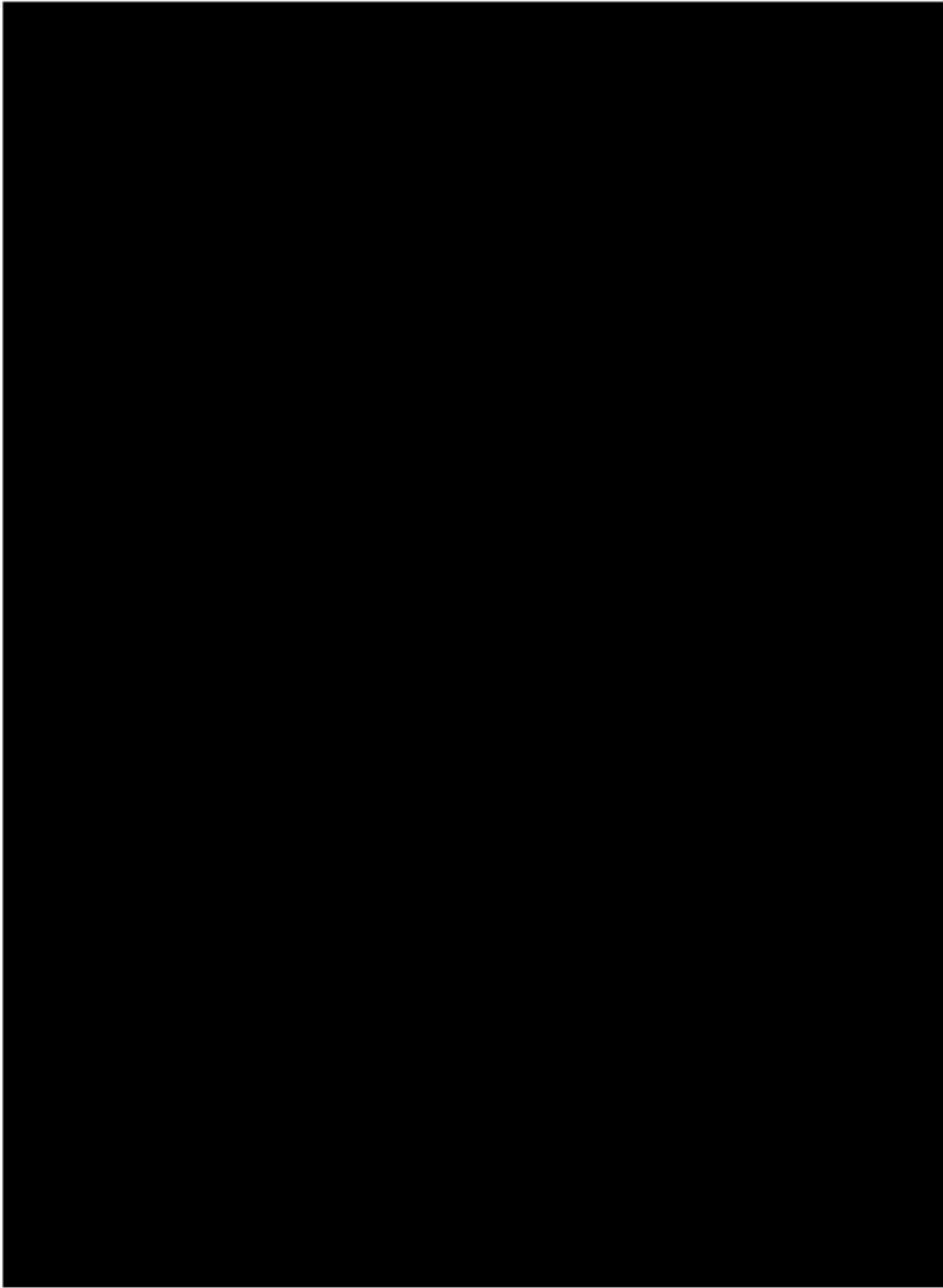


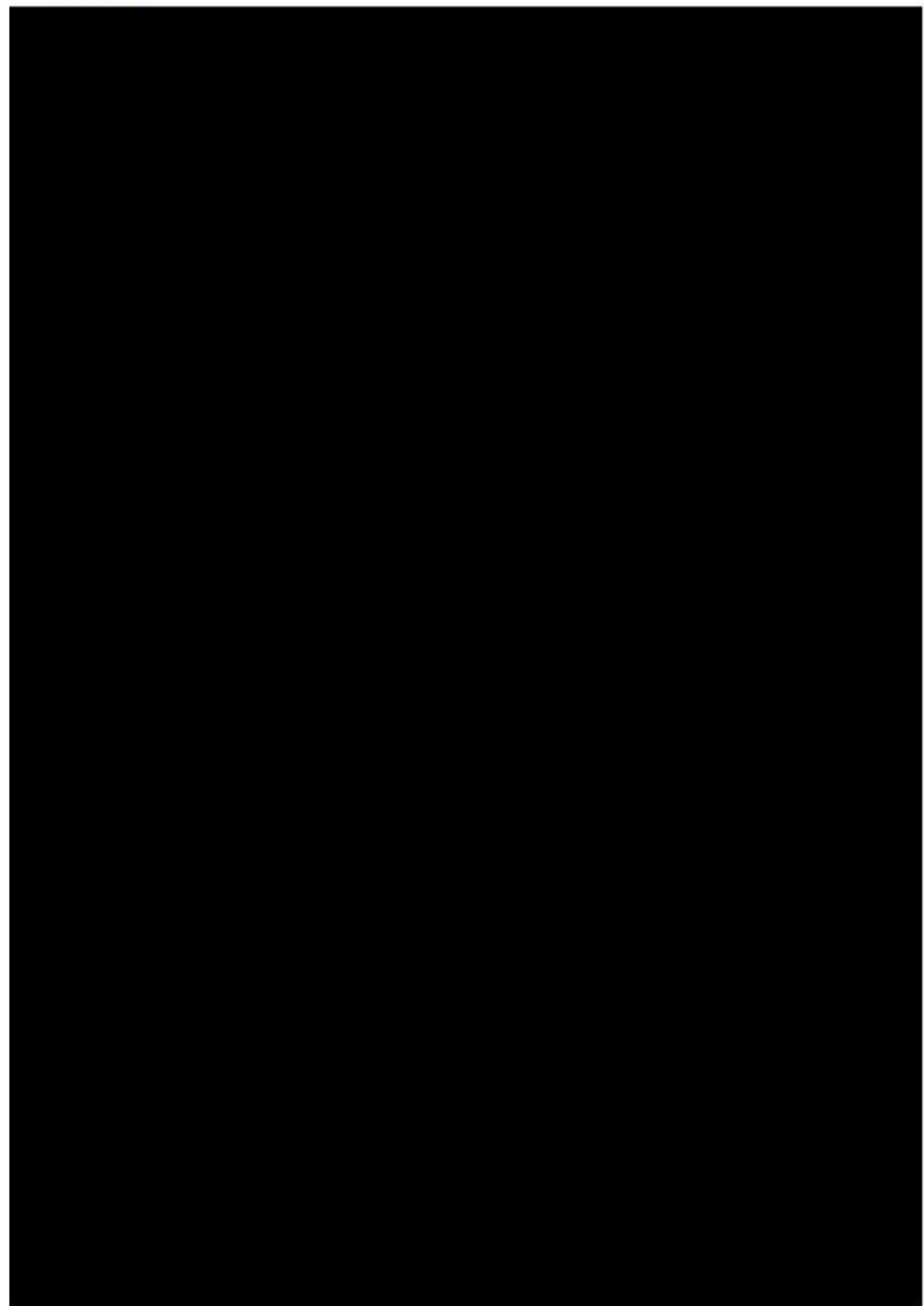


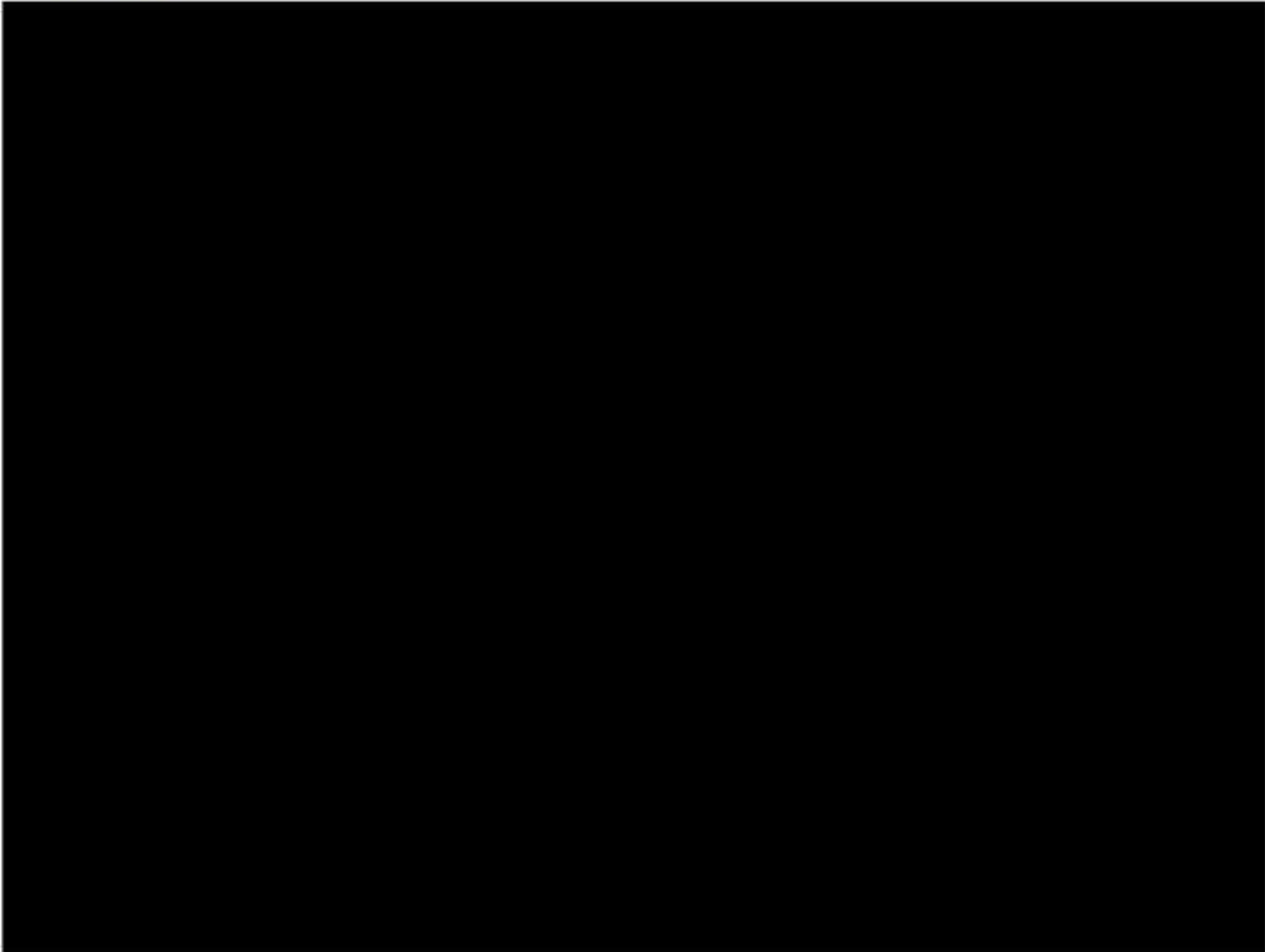
Da alcuni anni, in tutti gli ambiti disciplinari afferenti al mondo AEC (*Architecture, Engineering, Construction*), si assiste a una "rivoluzione industriale", i cui effetti più tangibili sono costituiti dalla progressiva affermazione di un complesso ecosistema di tecnologie informative che, rispetto ai sistemi tradizionali di rappresentazione e documentazione degli *asset* edilizi e infrastrutturali, rappresentano il passaggio dalla dimensione grafica alla dimensione della virtualizzazione, dalla tavola grafica al "*Digital Twin*", dalla dimensione documentale all'*Information Management*. Il più noto tra i componenti di questo ecosistema digitale, in anni relativamente recenti, è balzato agli onori delle cronache anche grazie alle recenti evoluzioni del quadro normativo europeo e italiano: il BIM (*Building Information Modelling*) ha assunto un grande rilievo tecnico e mediatico in Italia, in particolare dalla pubblicazione del D.M. 560/17, che in recepimento dell'art. 23 del D.Lgs. 50/16, ha introdotto l'obbligo dell'impiego di strumenti digitali di modellazione per la gestione degli appalti pubblici, al fine di conseguire una efficace ed efficiente virtualizzazione degli *asset* per la corretta gestione dell'intero ciclo di vita di manufatti e infrastrutture. Come già descritto nella relazione T.5 - "*Qualità della progettazione*", è stato sviluppato un approccio al BIM inquadrandolo in un orizzonte processuale, definendo il quadro esigenziale, gli obiettivi e i processi, strutturando un *workflow* digitale a livello di organizzazione, definendo i requisiti informativi, il modello dati dei propri *asset* per le fasi di progetto e costruzione, e quello per la fase di gestione, in modo da coprire tutti gli aspetti del ciclo di vita di manufatti e impianti. Questo ha consentito di implementare la centralità del BIM nelle attività di progetto, costruzione e gestione di *asset* specifici in conformità alla UNI 11337 ed alla Prassi di Riferimento UNI/PdR 74:2019, declinando attività, processi, unità organizzative e la specifica documentazione:

- accurato rilievo dell'esistente con le tecnologie più avanzate di *Reality Capture*: rilievo laser scanner, fotogrammetria, rilievo aerofotogrammetrico da drone, road-scanner;
- restituzione modelli *3D Point cloud* per il supporto alla modellazione, rappresentazione e navigazione off-site;
- restituzione di *Modello Point Cloud*, contestualizzazione GIS e modellazione territoriale, inquadramento *concept* e progettazione;
- georeferenziazione e integrazione con SIT GIS, condivisione dei dati su piattaforma Web GIS;
- modellazione BIM reti, infrastrutture e scavi;
- modellazione BIM *Building*, MEP e *Structure* impianti puntuali ed edifici;
- gestione BIM 4D *Scheduling* e BIM 5D *Estimating*;
- pubblicazione su CDE *Cloud* dei modelli integrati, interazione controllata e sicura con stakeholder esterni (es. ATERSIR, Amministrazioni centrali e comunali, Enti terzi);
- gestione mediante CDE dell'*asset lifecycle* (connessione dati con gestionali, ERP, WFM, telecontrollo).

Sulla base di quanto sopra illustrato, nel paragrafo seguente si riporta, a titolo esplicativo, la rappresentazione delle attività effettuate dal punto di vista del rilievo in campo e del flusso di lavoro relativo alla restituzione BIM dell'interconnessione Gabellina-Salvaterra, con particolare evidenza agli output di processo, risultato dell'utilizzo delle tecnologie più innovative del settore.







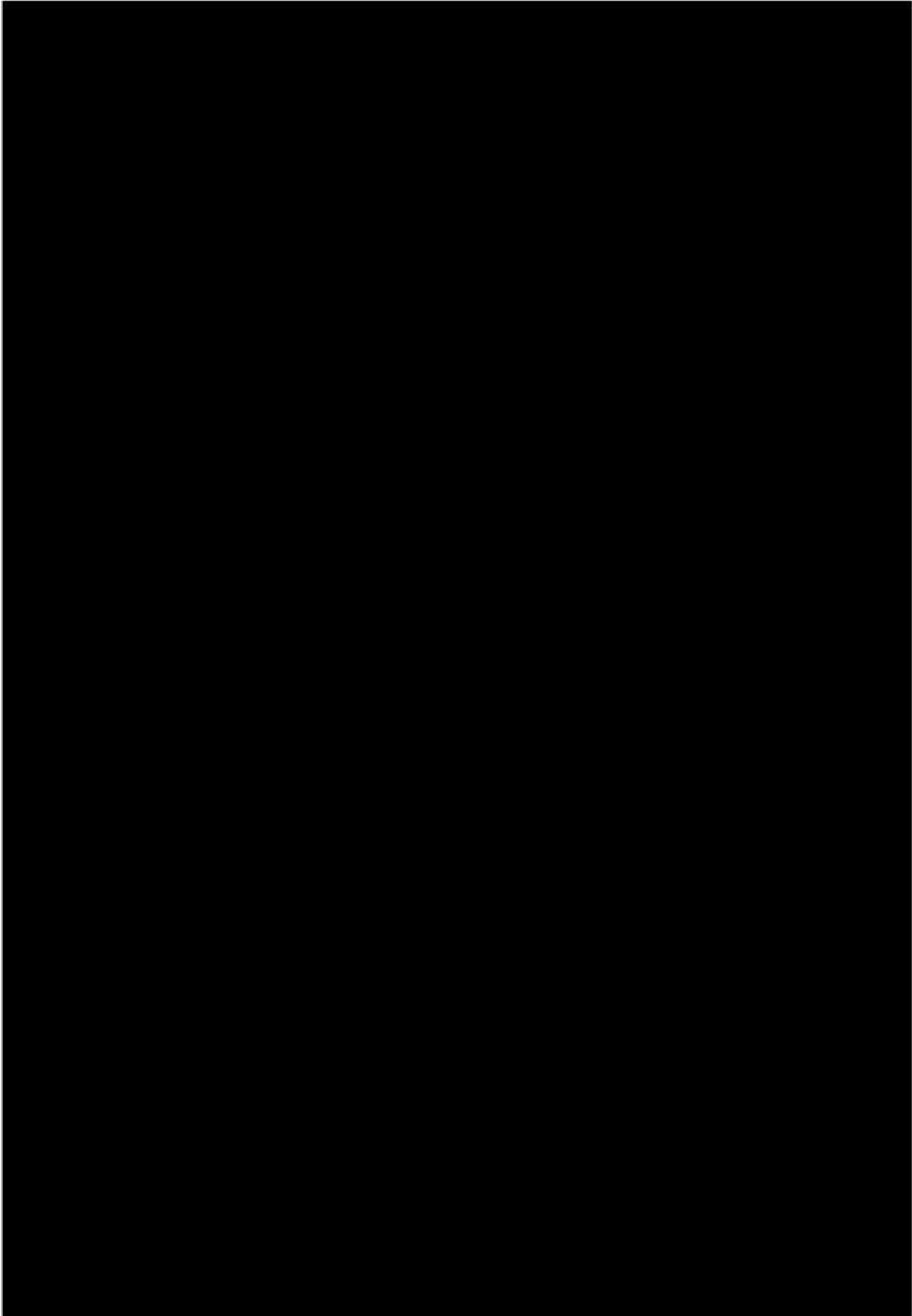
Il presente paragrafo definisce il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale, nonché delle limitazioni delle attività di trasformazione e di uso derivanti dall'assetto geomorfologico e idraulico del territorio ritenuti pertinenti nell'ambito della progettazione delle condotte adduttrici oggetto di studio.

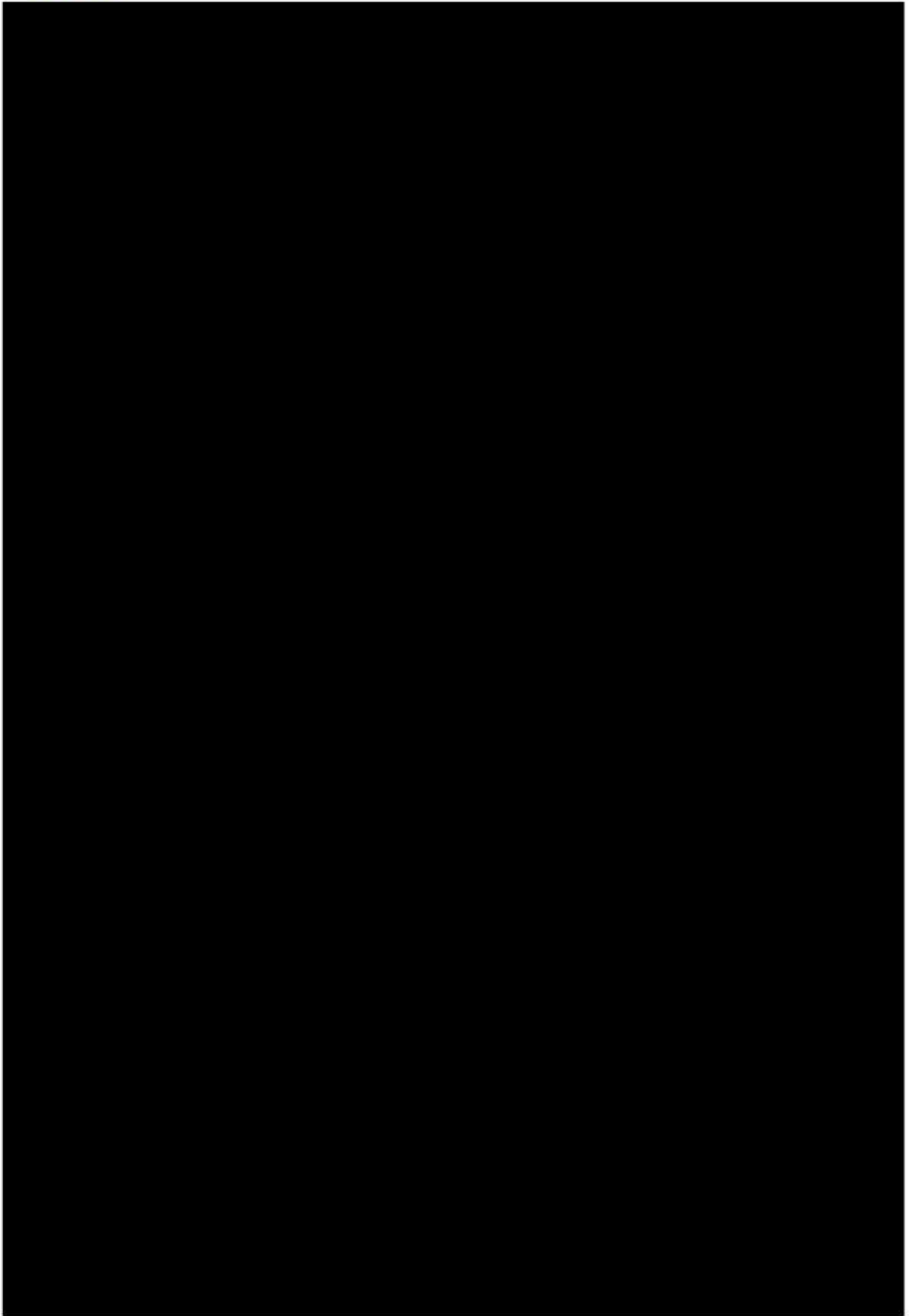
Il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) è lo strumento di pianificazione a scala provinciale che, in coerenza con gli indirizzi regionali di sviluppo socio-economico, definisce obiettivi ed elementi fondamentali dell'assetto del territorio provinciale con riguardo alle caratteristiche geologiche, geomorfologiche, sismiche, idrogeologiche, paesaggistiche e ambientali. L'art. 76 della L.R. n. 24/2017, comma 2, nelle more dell'adeguamento, entro 3 anni dalla data di entrata in vigore della stessa, degli strumenti di pianificazione territoriale alle previsioni della nuova norma, stabilisce che le previsioni dei PTCP approvati ai sensi della L.R. n. 20/ 2000 conservano efficacia fino all'entrata in vigore del Piano territoriale di area vasta (PTAV) che sostituiranno i PTCP. Il PTCP della Provincia di Reggio Emilia è stato approvato con Del. n. 124 del 17/06/2010. Inoltre, con Delibera di Consiglio n° 2 del 15/02/2018 è stata adottata la Variante specifica al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale ai sensi dell'art. 27 bis della L.R. 20/2000, che adegua il piano territoriale a numerosi provvedimenti e piani sovraordinati sopravvenuti dalla data di approvazione del previgente PTCP. In particolare, il Piano, con riguardo agli atti di pianificazione e programmazione sovraordinata:

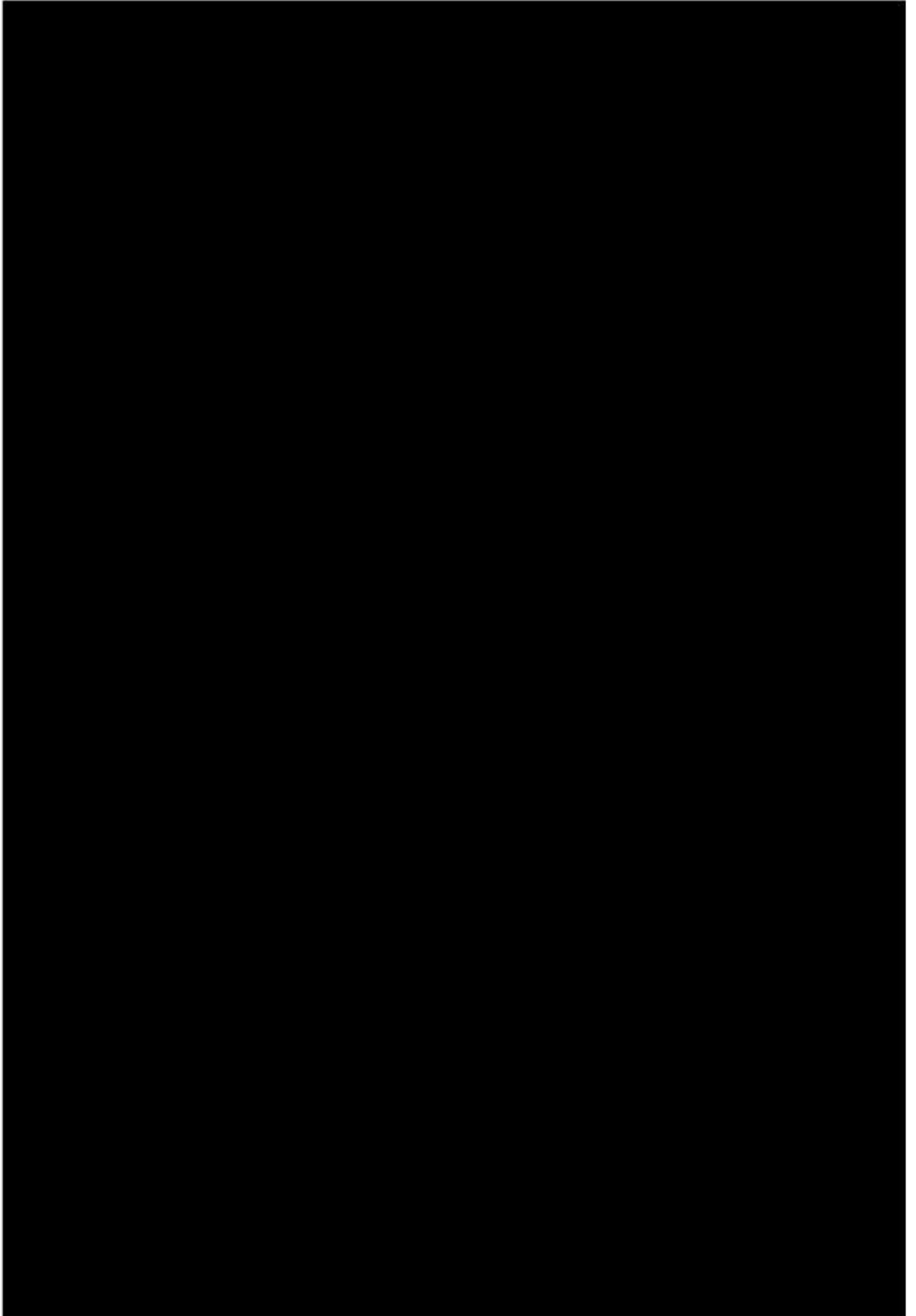
- costituisce specificazione, approfondimento e attuazione delle previsioni contenute nel Piano Territoriale Regionale (PTR);
- assume, per il territorio provinciale, il valore e gli effetti del Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico del fiume Po, ai sensi dell'art. 21 comma 2 della L.R. 20/2000;
- ha efficacia di piano territoriale con finalità di salvaguardia dei valori paesistici, ambientali e culturali del territorio, dando attuazione alle prescrizioni del Piano Territoriale Paesistico Regionale (PTPR) e costituisce, in materia di pianificazione paesaggistica, ai sensi dell'art. 24 comma 3 della L.R. 20/2000, l'unico riferimento per gli strumenti urbanistici comunali e per l'attività amministrativa attuativa;
- costituisce adeguamento e perfezionamento, per il territorio provinciale, del Piano regionale di Tutela delle Acque (PTA).

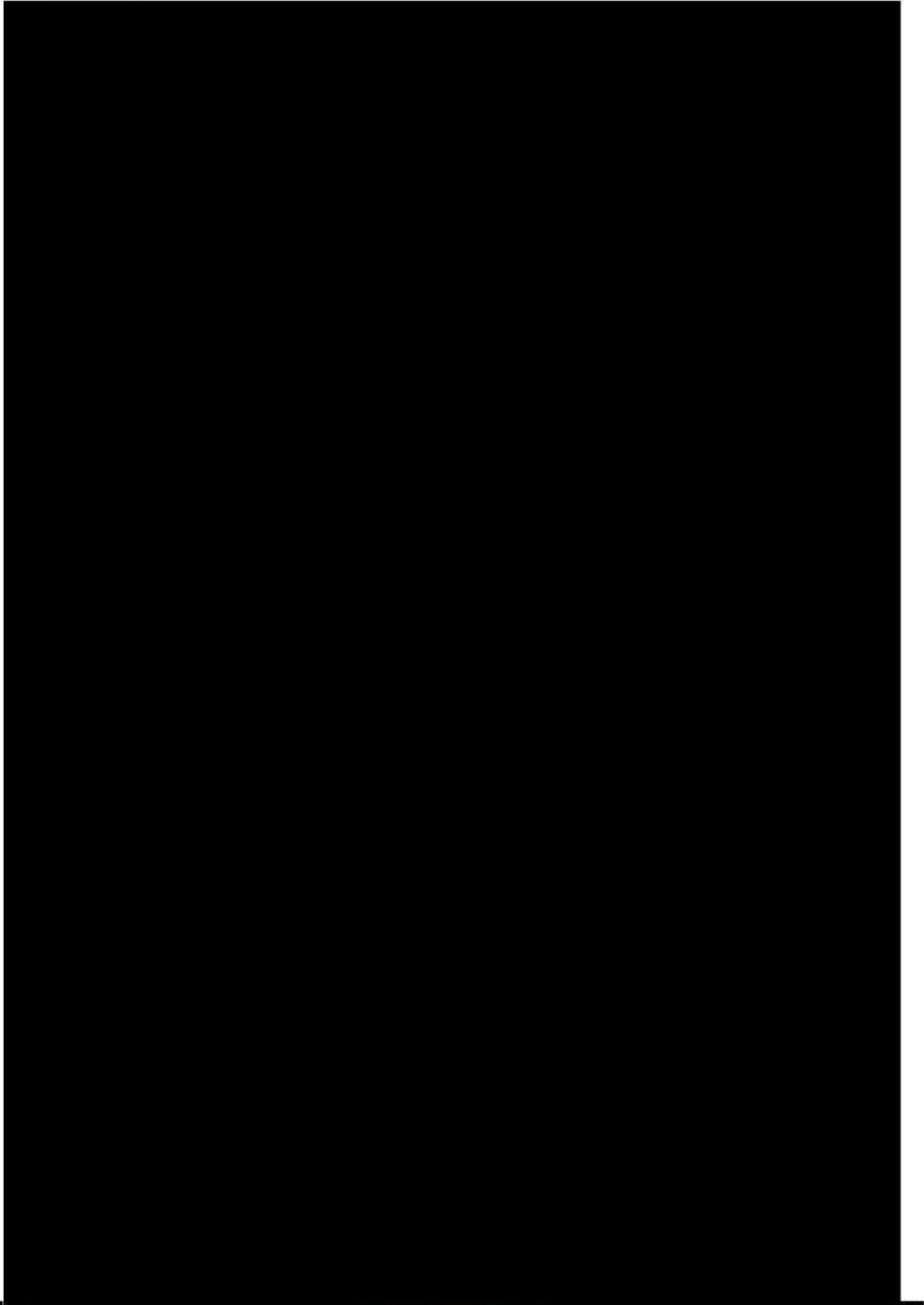
In ragione di queste premesse, il PTCP della Provincia di Reggio Emilia si configura come lo strumento di governo del territorio di riferimento alla scala sovracomunale al fine di definire il quadro delle previsioni, delle

prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale. Per gli aspetti riguardanti la pianificazione urbanistica, in considerazione di quanto stabilito dalla Legge regionale 21/12/2017, n. 24 "Disciplina regionale sulla tutela e l'uso del territorio", entrata in vigore dal 01/01/2018, che modifica le disposizioni della pianificazione territoriale nella Regione Emilia-Romagna e, con specifico riferimento alla pianificazione urbanistica, individua un unico Piano urbanistico generale (PUG), in sostituzione degli strumenti di pianificazione previsti dall'abrogata L.R. 20/2000 e s.m.i. "Disciplina generale sulla tutela e l'uso del territorio". I Comuni sono tenuti ad adeguare la pianificazione urbanistica vigente entro il termine perentorio di tre anni dalla data di entrata in vigore della norma e concludere il processo nei due anni successivi. Nel frattempo, restano in vigore i vigenti strumenti di pianificazione che, in provincia di Reggio Emilia, sono costituiti dai PSC e dai PRG vigenti. Il Piano Strutturale Comunale (PSC) è lo strumento di pianificazione urbanistica generale del Comune e delinea le scelte strategiche di assetto e sviluppo, di tutela dell'integrità fisica ed ambientale e dell'identità culturale del territorio comunale. Il PSC si conforma alle prescrizioni e ai vincoli e dà attuazione agli indirizzi e alle direttive contenuti nei piani territoriali sovraordinati, in particolare, approfondisce e integra i contenuti del PTCP, definendo le azioni volte a eliminare o ridurre il livello del rischio negli insediamenti esistenti. Il PTCP demanda alla pianificazione comunale la specificazione, l'approfondimento e l'attuazione dei contenuti e delle disposizioni del Piano provinciale. I Comuni possono proporre variazioni al PTCP attraverso i propri PSC (art. 22 della L.R. 20/2000 e s.m.i.). In considerazione di quanto stabilito dalla L.R. 20/2000 e s.m.i. e sopra riportato, si ritiene sempre necessario, ai fini della individuazione delle previsioni, prescrizioni e vincoli ai quali è sottoposto un intervento, analizzare il PSC dei comuni territorialmente interessati, al fine di individuare le previsioni, le prescrizioni e i vincoli ai quali è sottoposto l'intervento. Nella seguente Tabella 10 è riportato l'inquadramento pianificatorio con le prescrizioni inerenti all'intervento in progetto. Nella Tabella 1 è riportata invece una sintesi delle prescrizioni contenute nei Piani Strutturali Comunali dei comuni territorialmente interessati dall'intervento. Altresì, nella Tabella 12 sono invece riportati i vincoli e tutele operanti nel territorio provinciale, la possibile interferenza con l'intervento e la procedura di svincolo in caso di interferenza.









Come anticipato nel paragrafo relativo allo sviluppo del tracciato, il percorso delle adduttrici di interconnessioni non ha rivelato particolari interferenze; questo è dovuto al fatto che il percorso si sviluppa prevalentemente a quota elevate, lungo creste e strade carraie in cui sono presenti pochi sottoservizi o corpi idrici da attraversare. Il tracciato della adduttrice DN 300 di sostituzione presenta invece alcune interferenze [REDACTED]

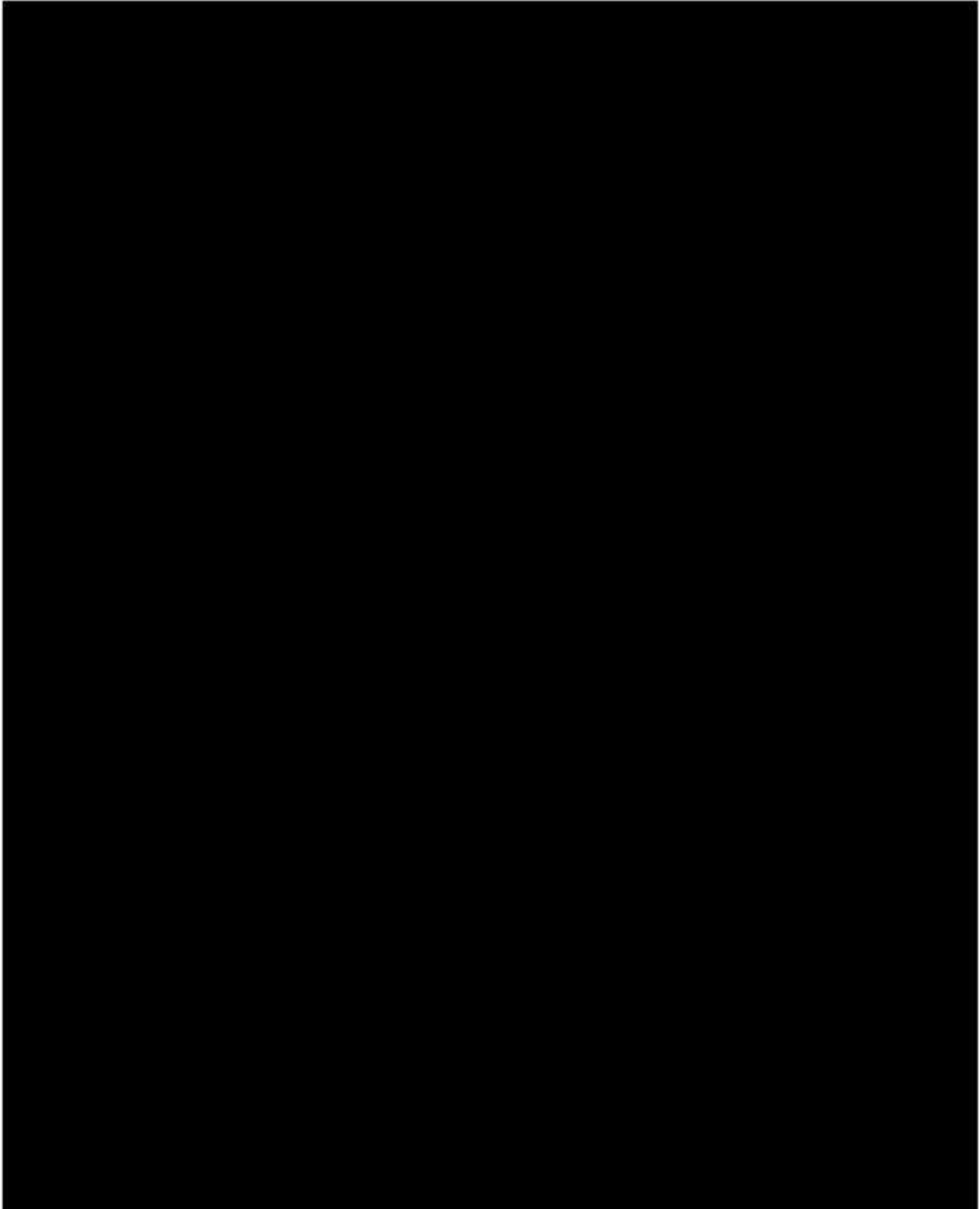
Per quanto riguarda i profili altimetrici delle condotte adduttrici di progetto, si rimanda agli elaborati grafici in formato A3 allegati alla presente relazione illustrativa, specificatamente:

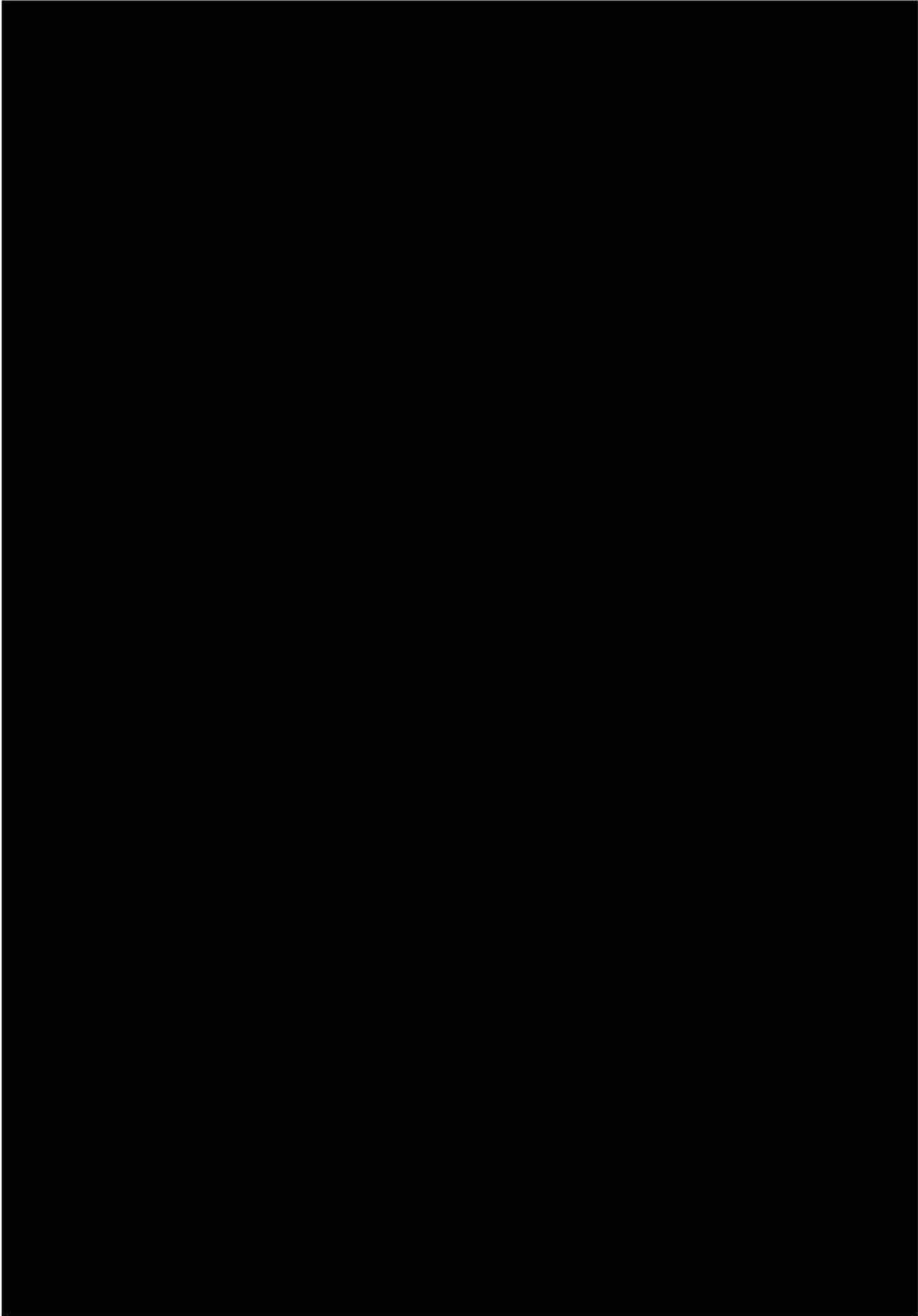
- Tavola 9) Dettagli Funzionali - Profili di posa 1/2 (Adduttrice Antignola-Bivio Malee/S. Valentino e adduttrice Bivio Malee/S. Valentino - serbatoio Malee Medio);
- Tavola 10) Dettagli Funzionali - Profili di posa 2/2 (Adduttrice Bivio Malee/S. Valentino - serbatoio San Valentino - serbatoio C. Panini e adduttrice in sostituzione Carpineti-Valestra).

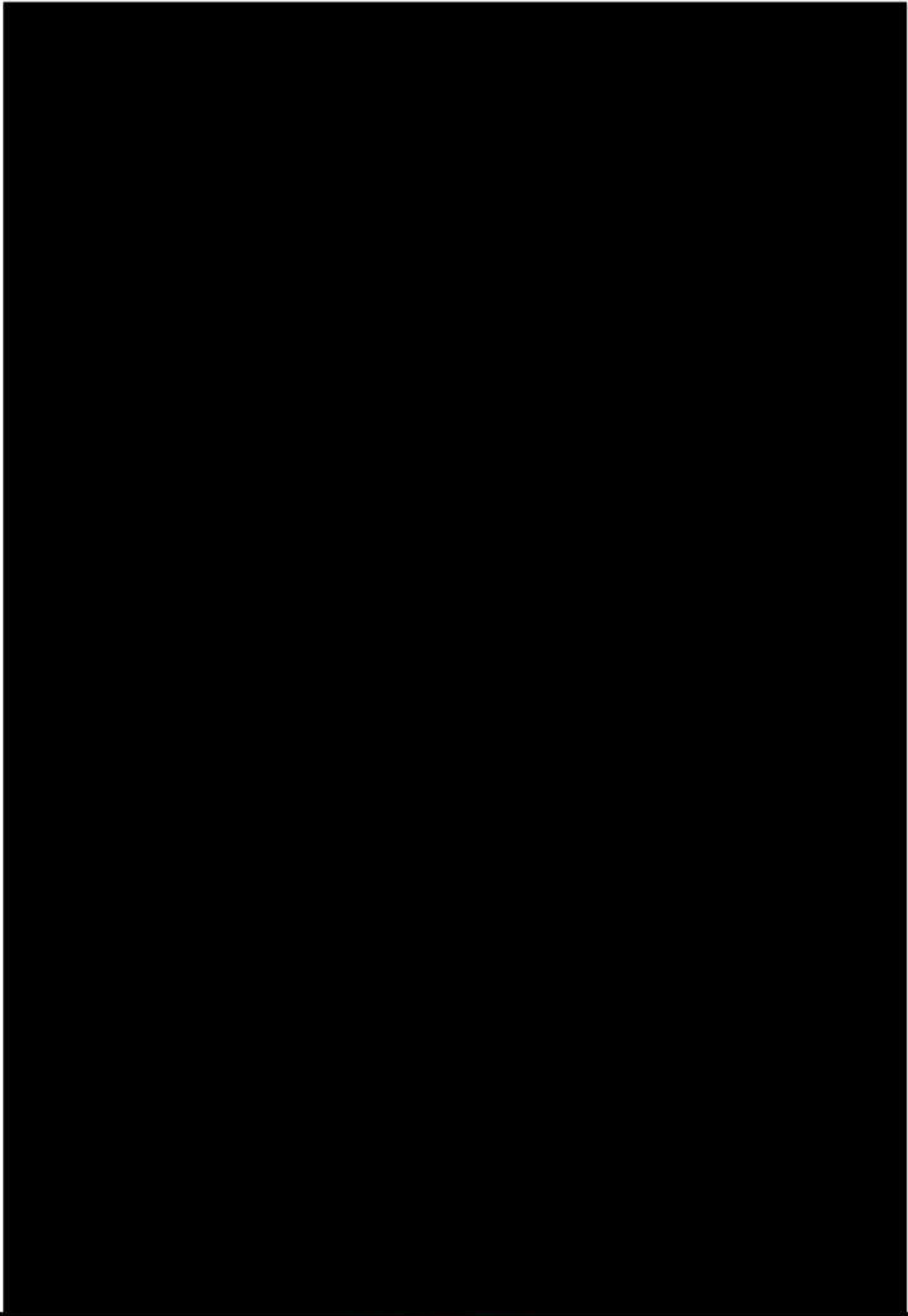
La posa della condotta avverrà seguendo la pendenza del terreno ad una profondità minima pari a 1,2 m (posa su strada) e 1,5 (posa su terreno vegetale), salvo alcuni approfondimenti puntuali dovuti al superamento di ostacoli quali corpi idrici. Cautelativamente viene assunto il valore della pressione nominale pari a PN16, che risulta essere lo standard progettuale per le adduttrici in zona collinare/pianura. Si consideri infatti che la condotta adduttrice alimenta a gravità i serbatoi di Malee Medio, S. Valentino e Case Panini partendo dal deposito di Valestra, quindi non è soggetta a rilanci o pompaggi. Tale classe di pressione nominale verrà utilizzato per la scelta valvole e dispositivi. In funzione di tale valore verranno affinate, nelle fasi progettuali successive, le caratteristiche delle tubazioni.

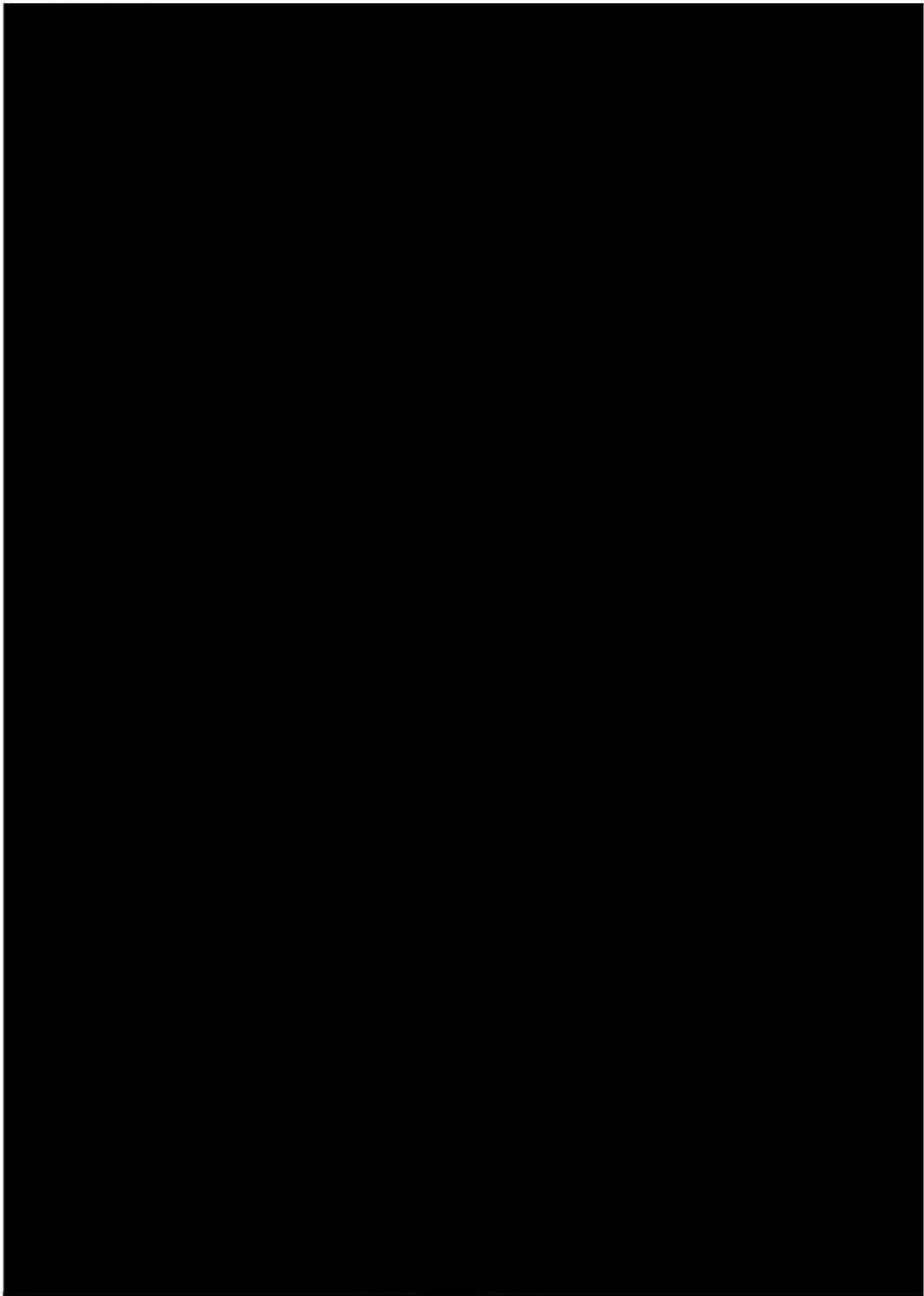
In funzione del diametro di progetto e della valenza strategica della infrastruttura, la scelta progettuale del materiale per le tubazioni da posare è ricaduta sull'acciaio con rivestimento interno in malta cementizia e rivestimento esterno in polietilene. Come anche esplicitato nella relazione T.1.1 - "Tasso di rinnovo delle reti di distribuzione", le caratteristiche meccaniche dell'acciaio lo rendono indispensabile come utilizzo per attraversamenti, tratti a forte pressione e/o velocità, elevati valori di sollecitazioni addizionali (cedimenti di appoggi, vibrazioni, scosse telluriche), oppure in presenza di transitori importanti (colpo di ariete), nonché in presenza di impianti di sollevamento. Le tubazioni saranno in acciaio realizzato secondo le norme UNI EN 10224:2006 - "Tubi e raccordi di acciaio non legato per il convogliamento di acqua e di altri liquidi acquosi - Condizioni tecniche di fornitura", con estremità smussate per saldature di testa, rivestimento esterno con polietilene estruso in conformità alle norme UNI 9099 o DIN 3070 N. Internamente saranno rivestiti con malta cementizia centrifugata in accordo con le norme DIN 2614/90. I tubi dovranno essere sottoposti a prova di pressione idraulica e a controlli non distruttivi in acciaio alle EN 10204/3.1 B. La produzione di tali tubi è regolata dalla norma UNI EN 10020 - "Definizione e classificazione dei tipi di acciaio", che ne definisce e classifica i tipi di acciaio, nonché dalla norma già citata UNI EN 10224, che prescrive le condizioni tecniche sia dei tubi che dei raccordi. Le tubazioni saranno conformi, oltre alle norme sopra citate, alle specifiche tecniche interne più stringenti che prevedono, per le adduttrici in acciaio, la garanzia di una pressione massima di esercizio di 40 bar. Gli standard delle principali normative europee prevedono per il rivestimento dei tubi d'acciaio per acquedotto uno strato interno autoportante di malta cementizia centrifugata per assicurare la tutela delle acque potabili trasportate e la protezione anticorrosiva del tubo d'acciaio, nonché una guaina esterna continua in polietilene estruso come rivestimento anticorrosivo. In aggiunta a tale protezione passiva offerta dal rivestimento, per garantire un'ulteriore protezione alla corrosione di natura elettrochimica che potrebbe essere derivata da differenze di potenziale elettrico nel terreno di posa, verrà altresì installato un sistema di protezione catodica a corrente impressa. Il rivestimento interno in malta cementizia consente di assicurare, da un lato, la tutela delle acque potabili trasportate e, dall'altro, la protezione anticorrosiva del tubo

d'acciaio. Inoltre, grazie alla capacità di autocicatizzazione della malta cementizia, si ottiene la chiusura spontanea delle intercapedini previste per consentire la saldatura di testa dei tubi. Esternamente, oltre al rivestimento anticorrosivo in polietilene estruso, può essere applicato anche uno strato di protezione meccanica supplementare "antiroccia": la malta cementizia antiroccia, fasciata in tessuto a rete, consente la posa senza letto in sabbia, direttamente su roccia, in acqua ed anche fuori terra, e con tecnologie *no-dig*.









L'adduttrice in progetto sarà dotata di una serie di elementi quali:

- organi di intercettazione e manovra;
- pozzetto di diramazione;
- misuratore di portata;
- scarico;

La condotta in progetto sarà dotata di diverse saracinesche:

- saracinesca DN 200 sulla condotta uscente dalla centrale di Antignola, in modo da poter isolare l'intero ramo;
- saracinesche DN 150 sulle condotte in ingresso agli impianti di Malee Medio, S. Valentino, Case Panini;
- saracinesche DN 300/DN 200/DN 150 presso i pozzetti di scarico, per poter separare tale nodo dal resto della dorsale, svuotando la condotta in caso di manutenzione;
- saracinesche DN 200/DN 150 presso il pozzetto di diramazione, per poter isolare i singoli rami in caso di manutenzione.
- saracinesca DN 300 sulla condotta in ingresso all'impianto di Valestra.

Le valvole saranno realizzate in ghisa sferoidale a corpo piatto con cuneo gommato, con Pressione Nominale PN16.

Ai fini di un monitoraggio in continuo delle portate transitanti, nonché per l'individuazione di eventuali perdite idriche, è prevista l'installazione di misuratori portata tipo *Woltmann*, che saranno posti in corrispondenza dell'ingresso della condotta DN300 all'impianto di Valestra e nelle immissioni delle condotte DN 150 agli impianti di Malee Medio, S. Valentino, Case Panini.

L'adduttrice in progetto in ghisa sferoidale DN 200 proveniente da Antignola si suddivide in due differenti condotte alla prog. 5+885, dove sarà collocato un pozzetto contenente le valvole e i dispositivi necessari per realizzare la separazione delle portate da convogliare verso Malee e San Valentino. Il pozzetto sarà ubicato a lato della carreggiata stradale di via Rontano, in modo da essere facilmente raggiungibile con i mezzi d'opera in caso di manutenzione e controlli. La condotta DN 200 proveniente da Antignola sarà collegata ad un tee a tre flange DN 200 in acciaio; in ciascuno dei due rami uscenti dal tee saranno disposti in successione il giunto di smontaggio DN 200, una riduzione DN 200-DN 150 in ghisa sferoidale e una saracinesca DN 150, per poter isolare il resto dell'adduttrice. Il giunto di smontaggio si rende necessario dal momento che, grazie alla struttura telescopica, può essere facilmente tolto in modo da poter smontare valvole e tubazioni. Le saracinesche saranno poi flangiate alle condotte adduttrici DN150 in acciaio rivestito dirette agli impianti di San Valentino e Malee Medio.

Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "*Tavola 8) Dettagli Costruttivi e Materiali - Manufatti di derivazione, con valvola di sfiato e di scarico*" sono rappresentate la pianta e la sezione trasversale del manufatto, costituito da un pozzetto prefabbricato in c.a. di dimensioni interne 2,0x2,0 m, chiuso in sommità da una soletta prefabbricata in c.a. idonea per carichi di 1° categoria; la posizione e l'altezza del pozzetto saranno definiti in base al rilievo di dettaglio dell'area di posa. L'accesso al pozzetto sarà garantito da un passo d'uomo chiuso in sommità da un chiusino di ispezione in ghisa sferoidale classe D400, avente telaio quadrato e luce netta pari a 60 cm. Sarà inoltre presente una scala in acciaio inox rivestita in polipropilene per permettere l'accesso al fondo pozzetto.

In corrispondenza di un punto a quota altimetrica elevata del tracciato in progetto, è prevista l'installazione di uno sfiato a 3 funzioni (degassaggio acqua, entrata aria in fase di svuotamento ed anticolpo d'ariete), di

diametro 100 mm, PN16; la valvola sarà del tipo automatico realizzato in ghisa a doppio galleggiante. Il dispositivo andrà collegato alle adduttrici in progetto mediante tee a tre flange; sarà poi collegato ad un tronchetto in acciaio DN 100 a due flange di cui una cieca per essere allacciata alla valvola di sfiato. Prima della valvola è interposta una valvola a farfalla DN 100 per poter isolare lo sfiato in caso di manutenzione. Questi dispositivi saranno contenuti in un pozzetto prefabbricato in c.a.

Nel caso in esame le valvole e il tee avranno diametri variabili, corrispondenti alla tratta considerata delle adduttrici in progetto, variabile tra 150, 200 e 300 mm. Visto il profilo altimetrico delle condotte, riportato nelle Tavole n.9 e n.10 allegate al presente progetto, si prevede la posa di diversi sfiati la cui ubicazione è riassunta nella successiva tabella.

Tabella 16 - Ubicazione dei dispositivi di sfiato suddivisi per adduttrici in progetto

Tratto adduttrice	DN	Prog.
Da impianto Antignola a bivio Malee/S. Valentino	200	0+750
	200	1+630
	200	4+560
Da bivio Malee/S. Valentino a serb. Malee Medio	150	0+800
Da Carpineti a impianto Valestra (sostituzione condotta esistente)	300	1+990
	300	3+247

Fonte: elaborazione interna

Nella tratta verso San Valentino/Case Panini non sono presenti sfiati dal momento che il punto a quota più elevata è rappresentato dal deposito di S. Valentino, dove avviene già una disconnessione idraulica della condotta. Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "Tavola 8" è rappresentato uno schema tipologico di tale manufatto. I punti prescelti si trovano a quota elevata, facilitando il degassaggio dell'acqua sia per il tratto a monte che a valle. Si è cercato di studiare la loro ubicazione planimetrica in modo da rendere facilmente raggiungibili tali manufatti, da strade o tramite carraie, per agevolare le operazioni di controllo e manutenzione. Per ulteriori dettagli riguardo allo sfiato e al relativo pozzetto si rimanda agli elaborati grafici in formato A3 allegati alla presente relazione.

Nei punti maggiormente depressi delle adduttrici saranno posti dei pozzetti prefabbricati in c.a. contenenti il valvolame e la condotta di derivazione dall'adduttrice, che svolgeranno il ruolo di punto scarico, chiuso da una valvola a farfalla PN10 DN 100. Normalmente tale valvola sarà chiusa ma, in caso si renda necessario effettuare operazioni di pulizia e manutenzione, verranno chiuse le saracinesche poste in testata; successivamente verrà aperta tale valvola a farfalla. La condotta di scarico sarà collegata all'adduttrice in progetto mediante tee a tre flange di cui una cieca per essere allacciata alla valvola di scarico e successivamente alla condotta DN 100. La tubazione di derivazione dovrà essere collegata ad un pozzetto di disconnessione idraulica che serva da bacino di "calma" per le acque fuoriuscenti dall'adduttrice. Da questo pozzetto poi verrà realizzata una apposita condotta che, a gravità, recapiterà le acque ad un idoneo corpo idrico, come un rio o una scolina di un appezzamento agricolo. Nel caso in esame le valvole e il tee avranno diametri variabili, corrispondenti alla tratta considerata delle adduttrici in progetto, variabile tra 150, 200 e 300 mm. Visto il profilo altimetrico delle condotte, riportato nelle Tavole n.9 e n.10 allegate al presente progetto, si prevede la posa di diversi scarichi la cui ubicazione è riassunta nella successiva tabella.

Tabella 17 - Ubicazione dei dispositivi di sfiato suddivisi per adduttrici in progetto

Tratto adduttrice	DN	Prog.
Da impianto Antignola a bivio Malee/S. Valentino	200	1+330
	200	2+800
	200	5+300
Da bivio Malee/S. Valentino a serb. Malee Medio	150	0+600
	150	2+140
Da bivio Malee/S. Valentino a serb. San Valentino/C. Panini	150	2+400
Da Carpineti a impianto Valestra (sostituzione condotta esistente)	300	1+220
	300	2+850
	300	4+900

Fonte: elaborazione interna

Questi punti soddisfano la condizione di minima quota della condotta, permettendo un facile svuotamento della stessa in caso di manutenzione. Inoltre, si è cercato rendere facilmente raggiungibili tali manufatti, da strade o tramite carraie, per agevolare le operazioni di controllo e manutenzione. Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "Tavola 8)" è rappresentato un esempio di scarico, con due pozzetti prefabbricati in c.a. che costituiscono l'alloggiamento per il valvolame e il bacino di calma per le acque scaricate. È presente inoltre un Tee di allaccio all'adduttrice e della saracinesca che permette di separare lo scarico dal resto dell'impianto. È anche presente un giunto di smontaggio che, grazie alla struttura telescopica, può essere rimosso in modo da poter smontare flange e valvole. Il giunto, idoneo al contatto con acqua potabile, sarà realizzato in acciaio inox con trattamento superficiale esterno e interno in verniciatura epossidica.

Come descritto nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", l'attività relativa alla richiesta e ottenimento di concessioni e autorizzazioni, per una società che ogni anno progetta e realizza una significativa quantità di opere dislocate sul territorio, comporta la gestione di un elevato numero di pratiche con una molteplicità di soggetti; la cosa è possibile solo mediante l'ausilio di una funzione aziendale specificamente dedicata, che istituisca un'interfaccia assidua e costante con gli Enti preposti. Allo scopo la funzione *Permitting* si occuperà della produzione degli specifici elaborati grafici e tecnici a corredo delle domande autorizzative, seguendo l'iter di ottenimento delle autorizzazioni in modo rapido ed efficace. Punti di forza della struttura, oltre alla dotazione informatica, fondamentale per la gestione puntuale dei dati (monitoraggio dell'iter delle pratiche, archivio-consultazione-ricerca) e l'analisi del territorio, è la pluriennale esperienza degli addetti, che ha consentito di consolidare rapporti e procedure con tutti i soggetti titolari di diritto autorizzativo e concessorio nella Provincia di Reggio Emilia, mettendo a punto automatismi e modelli per standardizzare ed uniformare dove possibile, le procedure di richieste permessi, cercando in particolare di operare attraverso "moduli di domande" ed "elaborati standard", soprattutto per i tipi di interferenze più frequenti.

Come si evince dai paragrafi precedenti, sono state analizzate le effettive interferenze del progetto con ogni tipologia di vincolo vigente sul territorio, così da definire natura e finalità della tutela, Ente competente, procedimento amministrativo e documentazione tecnica da produrre ai fini del rilascio dell'autorizzazione/nulla osta richiesta, per procedere alla realizzazione dell'intervento all'interno dell'area vincolata.

Nella predisposizione del progetto definitivo, nonché in funzione della successiva Conferenza dei servizi, in ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., verranno previsti uno o più specifici elaborati relativi alla richiesta di autorizzazioni e/o concessioni da parte degli Enti interessati dalle attività e dalle opere relative all'intervento in oggetto, compresa la documentazione afferente l'analisi catastale relativa alle servitù di passaggio ed il piano particellare d'esproprio. Tale documentazione verrà inoltrata con un adeguato anticipo sulle tempistiche di avvio della realizzazione degli interventi stessi, così da ottimizzare anche la fase realizzativa delle opere nel rispetto della pianificazione definita. L'elenco degli elaborati che verranno allegati alle richieste al momento del loro invio, sono quelli che di prassi, ad oggi, vengono richiesti dai vari Enti, con i quali si opera sempre più spesso attraverso la Posta Elettronica Certificata (PEC) e che permette una sensibile ed ulteriore accelerazione delle procedure per l'ottenimento delle autorizzazioni. Nel caso specifico del presente progetto:

- Amministrazioni comunali di Carpineti, Castellarano, Baiso
- Amministrazione provinciale di Reggio Emilia
- Regione Emilia-Romagna
- Soprintendenza per i Beni Archeologici
- Ministero della Difesa (bonifica da ordigni bellici)
- A.N.A.S.

Naturalmente nel caso in cui le prescrizioni documentali dovessero modificarsi, verranno adeguati di conseguenza i rispettivi elaborati.

3. DESCRIZIONE DEI LAVORI DA REALIZZARE

Sono state individuate tre sezioni tipologiche di realizzazione delle condotte adduttrici in progetto:

- posa con scavo a cielo aperto su strada Provinciale;
- posa con scavo a cielo aperto su strada Comunale;
- posa con scavo su terreno naturale/strada carraia;

Inviduando queste tre modalità di posa si possono distinguere diverse tratte omogenee nella realizzazione delle adduttrici, rappresentate nella seguente tabella.

Tabella 18 - Suddivisione per tratti omogenei di realizzazione delle adduttrici in progetto

Adduttrice	Tratto omogeneo	Tecnica realizzativa	Sviluppo (m)	Prog. inizio - fine (km)
DN 300 Da impianto Antignola a bivio Malee/S. Valentino	ANT.01	Posa su strada Comunale	220	0+000 - 0+220
	ANT.02	Posa su terreno naturale/carraia	4035	0+220 - 4+255
	ANT.03	Posa su strada Comunale	1630	4+255 - 5+885
DN 150 - Da bivio Malee/S. Valentino a Malee Medio	MAL.01	Posa su terreno naturale/carraia	1110	0+000 - 1+110
	MAL.02	Posa su strada Comunale	1198	1+110 - 2+308
DN 150 - Da bivio Malee/S. Valentino a S. Valentino/C. Panini	VAL.01	Posa su strada Comunale	3130	0+000 - 3+130
	VAL.02	Posa su strada Comunale	2943	3+130 - 6+073
DN 300 Da Carpineti a impianto Valestra (sostituzione condotta esistente)	CAR.01	Posa su terreno naturale/carraia	3247	0+000 - 3+247
	CAR.02	Posa su strada Comunale	1671	3+247 - 4+918
	CAR.03	Posa su terreno naturale/carraia	602	4+918 - 5+520

Fonte: elaborazione interna

Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "Tavola 7) Dettagli Costruttivi e Materiali - Sezioni di Posa" è rappresentata la sezione di posa con scavo a cielo aperto su Strada Provinciale. Le dimensioni della trincea di scavo possono differire in funzione del tratto di adduttrice considerato, dal momento che la tubazione in acciaio rivestito in progetto presenta diametro variabile (150, 200 e 300 mm). La sezione tipologica prevede il taglio, la demolizione e la rimozione della pavimentazione stradale esistente per una larghezza di 0,80 m per le condotte DN 150 e 0,95 m per le tubazioni DN 200 e DN 300, seguita da uno scavo con profondità tale da garantire un ricoprimento minimo di 1,0 m alla condotta in progetto. Ne consegue che le profondità saranno le seguenti:

- DN 150: 1,15 m;
- DN 200: 1,30 m;
- DN 300: 1,40 m.

Il letto di posa e il rinfiacco saranno realizzati in sabbia di fiume, mentre il riempimento dello scavo sarà effettuato mediante misto cementato dosato a q.li 1 per m³. Verrà poi ripristinata la pavimentazione stradale mediante la stesa di uno strato di binder dello spessore di 10 cm nel tratto interessato dagli scavi. Dopo un intervallo di tempo stabilito dalla Direzione Lavori, necessario per il naturale assestamento del terreno, si procederà al ripristino definitivo della pavimentazione stradale secondo le seguenti fasi:

- fresatura della semicarreggiata per uno spessore di 3 cm e larghezza media di 3,0 m;
- rifacimento del nuovo tappeto d'usura in conglomerato bituminoso (sp. 3 cm).

La profondità di scavo potrà essere maggiore in caso sia necessario approfondire la condotta per sottopassare canali tombati o sottoservizi. Qualora lo scavo avesse profondità maggiore di 1,50 m, sarà necessario provvedere alla messa in sicurezza delle pareti di scavo mediante l'utilizzo di opportuna armatura di blindaggio. Il materiale di risulta dagli scavi, costituito da terreno e croste di asfalto, verrà conferito a discarica (rifiuti CER 170302 e CER 170504).

La sezione tipologica è la medesima della posa su strada provinciale (Rif.: Tavola 7 in formato A3 sopra citata), ma cambiano le modalità di ripristino della pavimentazione. Nelle strade comunali interessate si prevede di realizzare una fresatura sulla semicarreggiata, per una larghezza media di circa 3,00 m. Successivamente verrà effettuato lo scavo, con le stesse profondità della trincea viste nel caso della strada Provinciale; il letto di posa e il rinfiacco della condotta saranno realizzati in sabbia di fiume, mentre il riempimento dello scavo sarà effettuato mediante misto cementato dosato a q.li 1 per m³. Verrà poi ripristinata la pavimentazione stradale mediante la stesa di uno strato di binder dello spessore di 5 cm sulla carreggiata. Realizzando una pavimentazione monostrato ("tappetone") si propone l'uso di un binder a struttura chiusa, poco porosa, formato da una miscela di pietrisco, sabbia, filler e da bitume con funzione di legante. La profondità di scavo potrà essere maggiore in caso sia necessario approfondire la condotta per sottopassare canali tombati o sottoservizi. Qualora lo scavo avesse profondità maggiore di 1,50 m, sarà necessario provvedere alla messa in sicurezza delle pareti di scavo mediante l'utilizzo di opportuna armatura di blindaggio. Il materiale di risulta dagli scavi, costituito da terreno e croste di asfalto, verrà conferito a discarica (rifiuti CER 170302 e CER 170504).

Nell'allegato grafico in formato A3 denominato "Tavola 7) Dettagli Costruttivi e Materiali - Sezioni di Posa" è rappresentata la sezione di posa con scavo a cielo aperto su terreno naturale. Le dimensioni della trincea di scavo possono differire in funzione del tratto di adduttrice considerato, dal momento che la tubazione in acciaio rivestito in progetto presenta diametro variabile tra 150, 200 e 300 mm.

Si prevede lo scotico dello strato superficiale del terreno per uno spessore medio di 20 cm, per una larghezza pari a 0,45 m per le condotte DN 150-DN 200 e 0,60 m per le tubazioni DN 300. A questo segue uno scavo con profondità tale da garantire un ricoprimento minimo di 1,50 m alla condotta in progetto; ne consegue che le profondità saranno le seguenti:

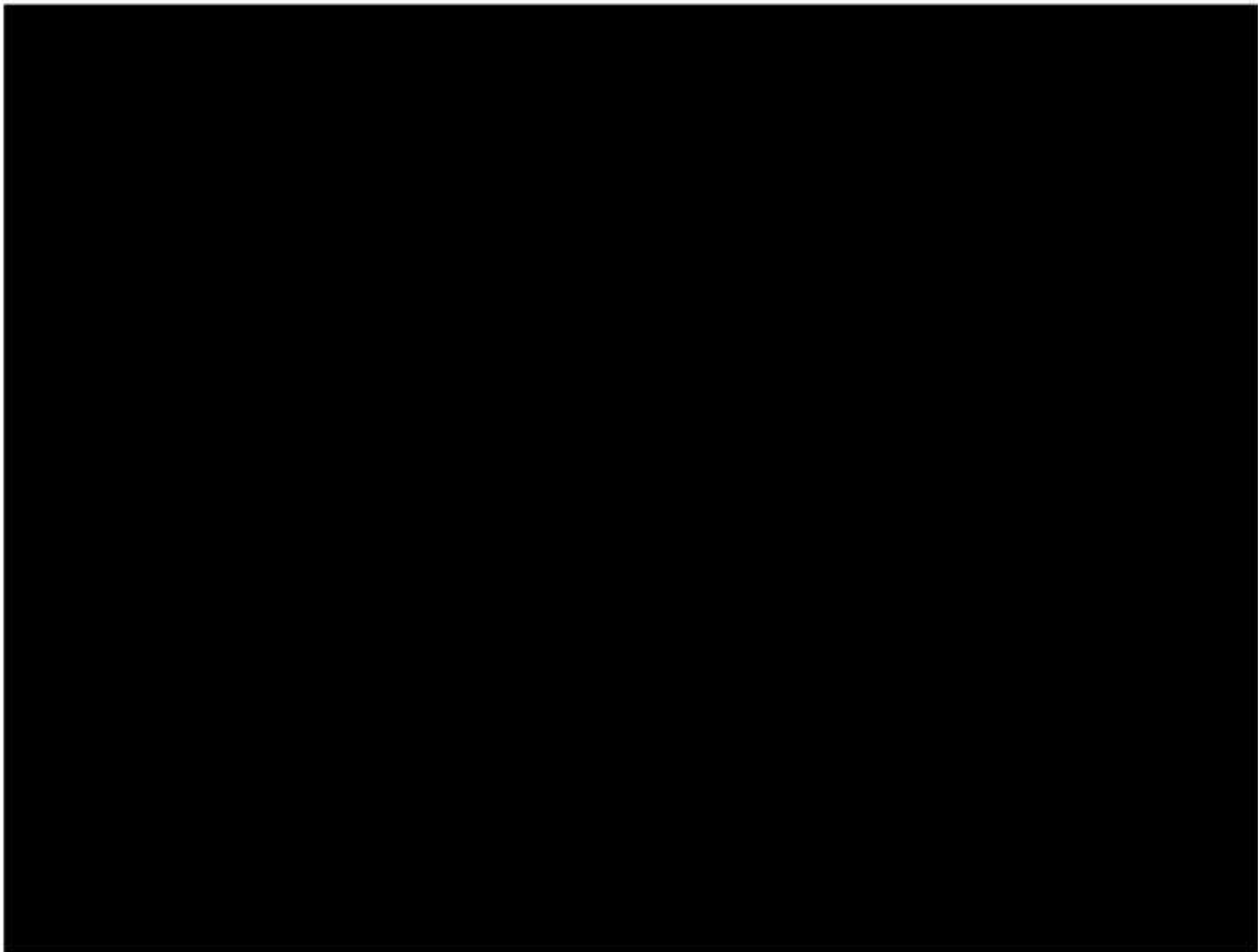
- DN 150: 1,75 m;
- DN 200: 1,80 m;
- DN 300: 1,90 m.

Il letto di posa e il rinfiacco della condotta saranno realizzati in sabbia di fiume, per uno spessore complessivo di 0,50 m per DN150-DN200 e pari a 0,65 m per DN300. Il riempimento dello scavo sarà effettuato con terreno di risulta degli scavi, completato dallo spandimento del terreno vegetale per uno spessore di 20 cm. La profondità di scavo potrà essere maggiore in caso sia necessario approfondire la condotta per sottopassare fossi tombati o sottoservizi. Dal momento che lo scavo avrà profondità maggiore di 1,50 m, sarà necessario provvedere alla messa in sicurezza delle pareti di scavo mediante l'utilizzo di opportuna armatura di blindaggio. Qualora vengano attraversate delle strade carraie o interpoderali, lo scavo verrà eseguito con le stesse modalità viste per il terreno naturale, fatta eccezione per il ripristino della pavimentazione. In questo caso si propone il riempimento della trincea con terreno di risulta degli scavi fino al raggiungimento del piano campagna, completato dalla stesa di misto granulare stabilizzato per uno spessore di 20 cm su tutta la larghezza della carraia, in modo da compensare eventuali cedimenti differenziali del terreno dovuto ai normali assestamenti che si verificano dopo il rinterro dello scavo.

Riguardo alle modalità di scavo a cielo aperto su terreno naturale per l'attraversamento dei corsi d'acqua visti nella Tabella 13, si prevede che le lavorazioni avvengano nel periodo di secca dei canali. Si rimanda comunque al paragrafo 0 per la spiegazione dettagliata delle modalità operative secondo le quali si propone di realizzare l'attraversamento. Il materiale di risulta dagli scavi non reimpiegato nel rinterro verrà trasportato in centri di conferimento secondo CER 170504, previa caratterizzazione ambientale.

L'organizzazione del cantiere e l'impatto sulla viabilità sono differenziati in base al tratto di posa analizzato. L'impatto maggiore si ha nel caso dell'attraversamento delle strade provinciali S.P.7 e S.P.36; sarà necessario prevedere la chiusura alternata delle semicarreggiate attraversate, istituendo un senso unico alternato sull'altra corsia con impianto semaforico. Lo schema di questa deviazione è rappresentato nella parte a sinistra della Figura 33 (fonte D.M. 10-7-2002): si nota la cartellonistica da predisporre centinaia di metri a monte e a valle del cantiere e la presenza di semaforo per la regolazione del traffico veicolare. Anche nelle ore notturne l'area di cantiere sarà opportunamente delimitata e segnalata, con segnaletica verticale d'obbligo e di pericolo, con l'aggiunta di lanterne autoalimentate a luce rossa.

Relativamente alla posa della condotta su strada comunale verrà organizzato un cantiere "mobile" che si sposterà progressivamente con la realizzazione dell'opera. Anche in questo caso si procederà alla chiusura della corsia di marcia interessata dai lavori, istituendo quindi un senso unico alternato sull'altra semicarreggiata, senza impianto semaforico. Lo schema di deviazione del traffico è riportato nella parte a destra della Figura 33 (fonte D.M. 10-7-2002). È fondamentale durante i lavori permettere l'accesso ai lotti privati, mediante viabilità alternativa e mediante piastre in acciaio carrabili che consentono il passaggio di pedoni e veicoli anche in presenza di scavi aperti. Il ripristino della pavimentazione stradale verrà effettuato con le modalità già viste nel paragrafo 0 dedicato alle sezioni di posa.



Riguardo all'organizzazione del cantiere, particolare cura andrà poi posta per la realizzazione degli attraversamenti dei corsi d'acqua; infatti, come riassunto nella Tabella 13 vista in precedenza, il tracciato delle adduttrici in progetto interseca il rio San Prospero in due punti diversi. Gli attraversamenti verranno realizzati mediante scavo a cielo aperto e posa di una tubazione ad una profondità non inferiore a 1,0 m tra la quota di fondo alveo minima nella sezione di attraversamento e l'estradosso del bauletto in c.a., normalmente adottato a protezione della tubazione da posare.

Preliminarmente alla realizzazione della condotta in attraversamento, saranno realizzate idonee opere provvisorie per la deviazione del filone principale della corrente e per l'esecuzione delle lavorazioni all'asciutto, ed eventualmente per il guado del rio. Tali opere saranno progettate in modo da modificare il meno possibile il regime idraulico del corso d'acqua. Nell'ambito del presente progetto si propone di realizzare, a monte e a valle del tratto di intervento, delle ture provvisorie con materiale presente in sito. Inoltre, si procederà al dimensionamento ed alla installazione di idoneo impianto di aggotamento, tale da garantire l'esecuzione dei lavori all'asciutto rispetto alla portata di sub-alveo. La pompa dovrà essere mantenuta ad una quota leggermente inferiore al fondo scavo, in modo da garantirne il carico senza determinare la presenza di acqua nel fondo scavo. Durante la realizzazione dello scavo per la posa della condotta, la demolizione delle protezioni spondali esistenti avverrà in periodo di stagione secca, ovvero previa realizzazione di idonee strutture di protezione alternative non interferenti con i lavori in progetto. I lavori saranno organizzati in modo da limitare allo stretto indispensabile il periodo di indebolimento/demolizione delle protezioni spondali esistenti, per esempio preassemblando a piè d'opera le gabbie metalliche di armatura e prevedendo la posa/varo di un tratto di condotta sufficientemente lungo in modo da procedere quanto prima almeno al ripristino delle sponde esistenti. In ogni caso, poiché i lavori avverranno prevalentemente in alveo, sarà necessario interrompere istantaneamente le lavorazioni e prevedere l'allontanamento dal cantiere in corrispondenza di eventi meteorici intensi che si sviluppassero nell'area in esame compreso l'intero bacino di monte, anche tramite collegamento diretto con la Protezione Civile. Lo scavo in alveo per l'attraversamento del rio potrà richiedere la demolizione delle sponde naturali che saranno interamente ricostruite a fine lavori. Potranno essere inoltre demoliti alcuni tratti di scogliera in massi esistenti, da ricostruire anch'essi alla fine dei lavori. Il fondo dello scavo, previsto di larghezza tale da permettere il transito del personale lungo entrambi i lati della condotta, sarà mantenuto curato e sgombrato da materiali che possano ostacolare il normale spostamento dei carpentieri. Per tale motivo ne è prevista la livellazione e la bonifica mediante la realizzazione di una soletta in cls magro, di spessore non

inferiore a 15 cm, per tutta la larghezza, oltre cioè il solo ingombro del futuro bauletto di calottamento della condotta in progetto. La realizzazione del tratto in subalveo sarà programmata in modo da limitare al massimo possibile il tempo complessivo impiegato. Per quanto attiene alle casserature da utilizzare per il bauletto di calottamento, verranno impiegati pannelli metallici di altezza adeguata idonei a rendere agevoli il movimento del personale a tergo degli stessi e a facilitare le successive operazioni di vibratura.

In analogia alle gabbie di armatura che verranno pre-assemblate e successivamente posate all'interno dello scavo, anche il tratto di condotta in progetto verrà suddiviso nel minor numero possibile di tratti, di lunghezza comunque idonea alla movimentazione in sicurezza. In questo modo verrà limitato allo stretto indispensabile il numero dei giunti da unire all'interno dello scavo. Le operazioni di varo del tratto di condotta avverranno mediante l'impiego di idonei mezzi ed imbraghi omologati al sollevamento, secondo le istruzioni fornite dal fornitore delle tubazioni. Lo sfilamento dell'imbrago potrà avvenire solamente dopo aver verificato la stabile giacitura della tubazione "allentando" gli imbraghi. Ultimate le operazioni di varo del tratto di condotta in esecuzione, si procederà alla esecuzione del completamento del calottamento, durante il quale sarà posta attenzione che non vi sia alcun punto di contatto tra la tubazione ed i ferri di armatura al fine di evitare futuri fenomeni di corrosione. Infine, durante le fasi di getto del calcestruzzo e successiva vibratura, saranno adottate idonee procedure volte ad impedire il movimento/sovvamento della tubazione stessa. terminate le operazioni di posa, il personale a terra dovrà uscire dagli scavi, per procedere alle successive fasi di rinterro.

Le opere descritte sono progettate secondo criteri diretti a minimizzare i rischi per gli utenti nella fase di esercizio dell'opera, per la popolazione delle zone interessate per quanto attiene alla sicurezza e alla tutela della salute, nonché per i lavoratori nella fase di costruzione e in quella di esercizio dell'opera. Le fasi lavorative saranno organizzate in funzione di categorie omogenee, in modo da poter indicare, nel Piano di Sicurezza e Coordinamento che verrà redatto nei progetti definitivo ed esecutivo, l'individuazione, analisi e valutazione dei rischi e le successive misure di prevenzione e protezione per categorie di lavorazioni che presentano problematiche fra loro vicine. I mezzi di trasporto dei materiali, che accederanno al cantiere dovranno moderare la velocità, sia negli spazi interni, sia in uscita per immettersi sulle vie di percorrenza, anche in questo caso con predisposizione d'idonea segnaletica ben visibile nei punti di immissione. In aggiunta, lungo le strade di accesso al cantiere saranno poste apposite segnalazioni di cantiere e lavori in corso con l'indicazione, in corrispondenza degli accessi delle uscite "USCITA AUTOMEZZI", il tutto secondo quanto previsto dal codice della strada. La posa e la rimozione dei segnali costituiscono, di per sé stessa, un cantiere che merita la massima attenzione, come il cantiere o il pericolo che si intende segnalare. In particolare, la posa e la rimozione dei coni e dei delineatori flessibili e l'eventuale tracciamento associato costituisce una fase particolarmente delicata per la sicurezza degli operatori. La sicurezza dipende dal rispetto di procedure precise che rispondono in particolare agli imperativi seguenti:

- la segnaletica deve restare coerente in ogni momento, di modo che svolga il suo ruolo sia nei confronti della cittadinanza sia del personale impegnato nella posa in opera;
- l'esposizione del personale al lavoro nella zona di circolazione deve essere ridotta al minimo.

Un ulteriore obiettivo da perseguire, nel pieno rispetto della sicurezza per i lavoratori e per i cittadini, è quello di diminuire il disagio alla circolazione accelerando gli adempimenti attinenti all'intervento. Si possono infatti distinguere interventi in sede stradale ed interventi ai margini o fuori da essa; in particolare, in considerazione delle condizioni ambientali nelle quali si opererà, si avrà cura e massima attenzione nell'osservare le principali prescrizioni di sicurezza inerenti i possibili pericoli derivanti dal contesto ambientale.

4. CRONOPROGRAMMA DI REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI

Tabella 19 – Cronoprogramma degli interventi proposti per la realizzazione dell'interconnessione Gabellina-Salvaterra

POSA CONDOTTE ADDUTTRICI DI INTERCONNESSIONE GABELLINA-SALVATERRA														
Intervento	Descrizione	Durata [gg]	MESE 1	MESE 2	MESE 3	MESE 4	MESE 5	MESE 6	MESE 7	MESE 8	MESE 9	MESE 10	MESE 11	MESE 12
1	Allestimento cantieri, consegna lavori	10	10											
2	Realizzazione Tratto ANT.01 su strada comunale	10		10										
3	Realizzazione Tratto ANT.02 su t. naturale/canale	70		10	20	30	40	50	60	70				
4	Realizzazione Tratto ANT.03 su strada comunale	70					10	20	30	40	50	60	70	
5	Realizzazione pozzetto di deviazione e predisposizione valvole	10							10					
6	Realizzazione Tratto MAL.01 su t. naturale/canale	20							10	20				
7	Realizzazione Tratto MAL.02 su strada comunale	50							10	20	30	40	50	
8	Realizzazione Tratto VAL.01 su strada comunale	120									10	20	30	40
9	Realizzazione Tratto VAL.02 su strada comunale	120										10	20	30
10	Realizzazione Tratto CAR.01 su t. naturale/canale e relativi attraversamenti	60												
11	Realizzazione Tratto CAR.02 su strada comunale	70												
12	Realizzazione Tratto CAR.03 su t. naturale/canale	20												
13	Allacci a impianti Mabe Medio, S. Valentino, C. Pansù, Valtorta, rete esistente di Carpineti	10												
14	Messa in esercizio, verifica e collaudo	10												
15	Ripristino definitivo pavimentazione strade provinciali, smantellamento cantiere	10												

POSA CONDOTTE ADDUTTRICI DI INTERCONNESSIONE GABELLINA-SALVATERRA														
Intervento	Descrizione	Durata [gg]	MESE 13	MESE 14	MESE 15	MESE 16	MESE 17	MESE 18	MESE 19	MESE 20	MESE 21	MESE 22	MESE 23	MESE 24
1	Allestimento cantieri, consegna lavori	10	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480
2	Realizzazione Tratto ANT.01 su strada comunale	20												
3	Realizzazione Tratto ANT.02 su t. naturale/canale	70												
4	Realizzazione Tratto ANT.03 su strada comunale	70												
5	Realizzazione pozzetto di deviazione e predisposizione valvole	10												
6	Realizzazione Tratto MAL.01 su t. naturale/canale	20												
7	Realizzazione Tratto MAL.02 su strada comunale	50												
8	Realizzazione Tratto VAL.01 su strada comunale	130	130											
9	Realizzazione Tratto VAL.02 su strada comunale	110		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
10	Realizzazione Tratto CAR.01 su t. naturale/canale e relativi attraversamenti	60						10	20	30	40	50	60	
11	Realizzazione Tratto CAR.02 su strada comunale	70												
12	Realizzazione Tratto CAR.03 su t. naturale/canale	20												
13	Allacci a impianti Mabe Medio, S. Valentino, C. Pansù, Valtorta, rete esistente di Carpineti	10												
14	Messa in esercizio, verifica e collaudo	10												
15	Ripristino definitivo pavimentazione strade provinciali, smantellamento cantiere	10												

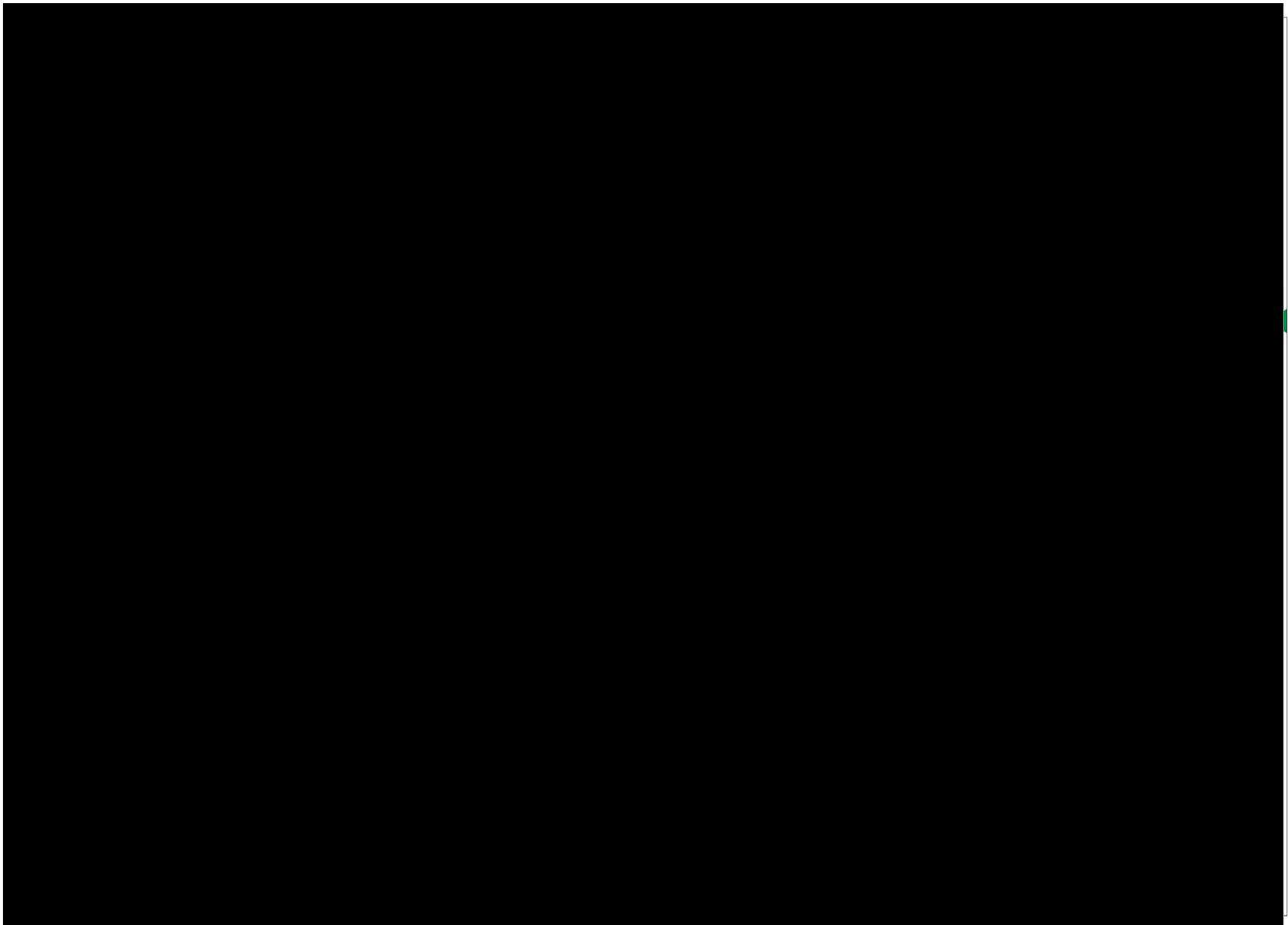
Fonte: elaborazione interna

5. BENEFICI ATTESI

La riduzione della frammentazione acquedottistica operata interconnettendo fra loro i vari sistemi idrici, oltre a rappresentare uno degli obiettivi di maggior importanza ai fini della continuità e dell'uniformità del servizio al cittadino è una chiara opportunità per cogliere il miglioramento dell'indice di prestazione energetica degli acquedotti attraverso, ad esempio, l'utilizzo di fonti di approvvigionamento in quota e la riduzione delle lunghezze idrauliche dei sistemi di pompaggi. Altresi, risulta di fondamentale importanza l'individuazione, dove non presenti immediati benefici energetici, di soluzioni che, riducendo la frammentazione acquedottistica, portano contestualmente ulteriori benefici, sia tecnici, sia gestionali, sia ambientali.

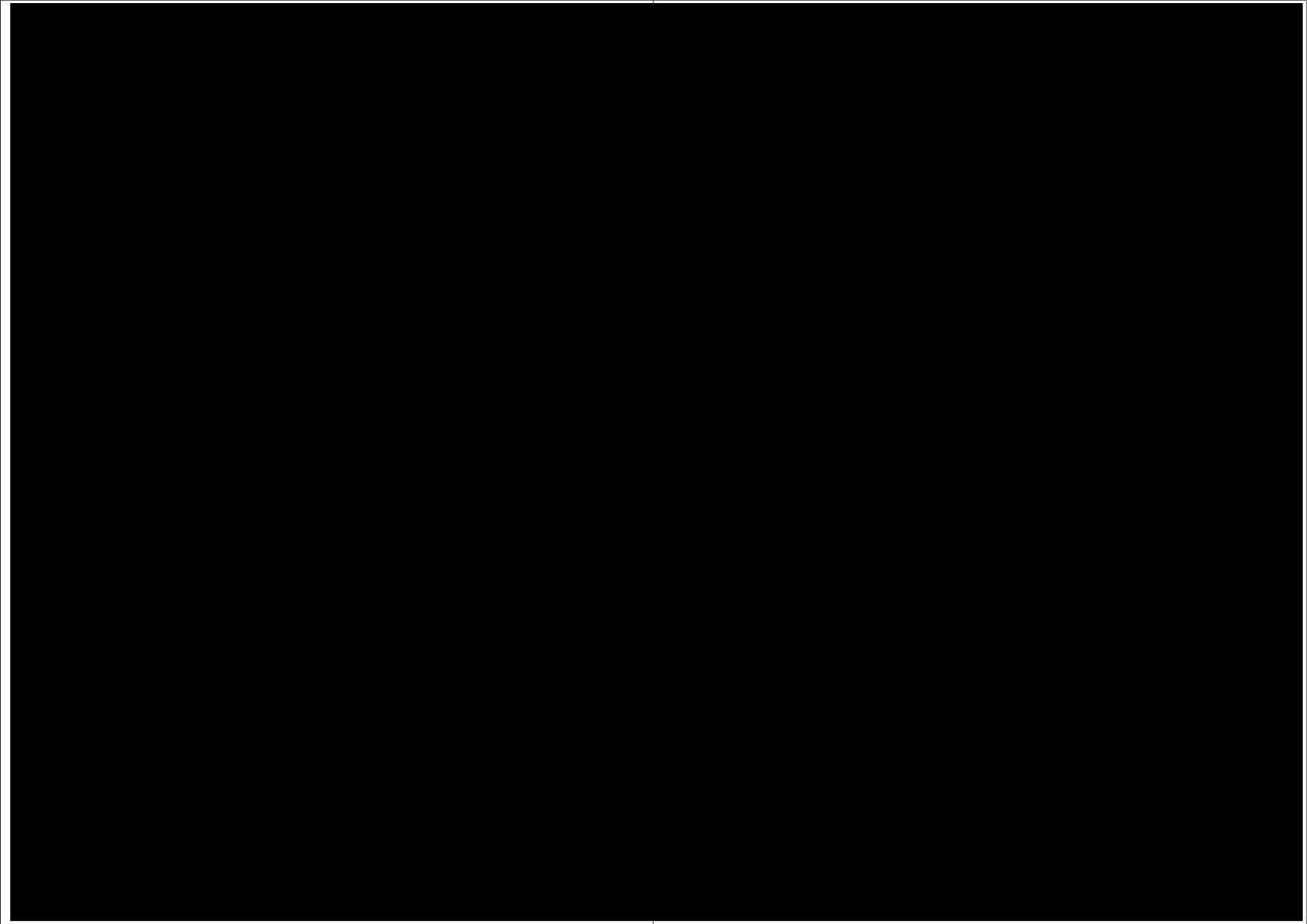
L'intervento di interconnessione Gabellina-Salvaterra è finalizzato al miglioramento della qualità e della quantità dell'acqua distribuita tramite la realizzazione di un'interconnessione che permetta l'integrazione dell'alimentazione idrica dell'acquedotto di Salvaterra (Comune di Castellarano in primis) con acque di sorgente provenienti dall'alto crinale della Provincia di Reggio Emilia.

Unitamente alle motivazioni tecniche sopra indicate, come già espresso nel par. 1.3.2.1, è stata inoltre effettuata un'analisi dei costi rispetto ai benefici per il progetto in funzione delle diverse soluzioni analizzate, legando tale approfondimento anche alle indicazioni specifiche del PdA (Rif.: Riduzione della frammentazione acquedottistica), in una logica di investimento-progetto-scenario, nonché basandosi, come valore aggiunto, sui risultati della simulazione idraulica della rete (Rif.: par. 1.2 e cap. 2).





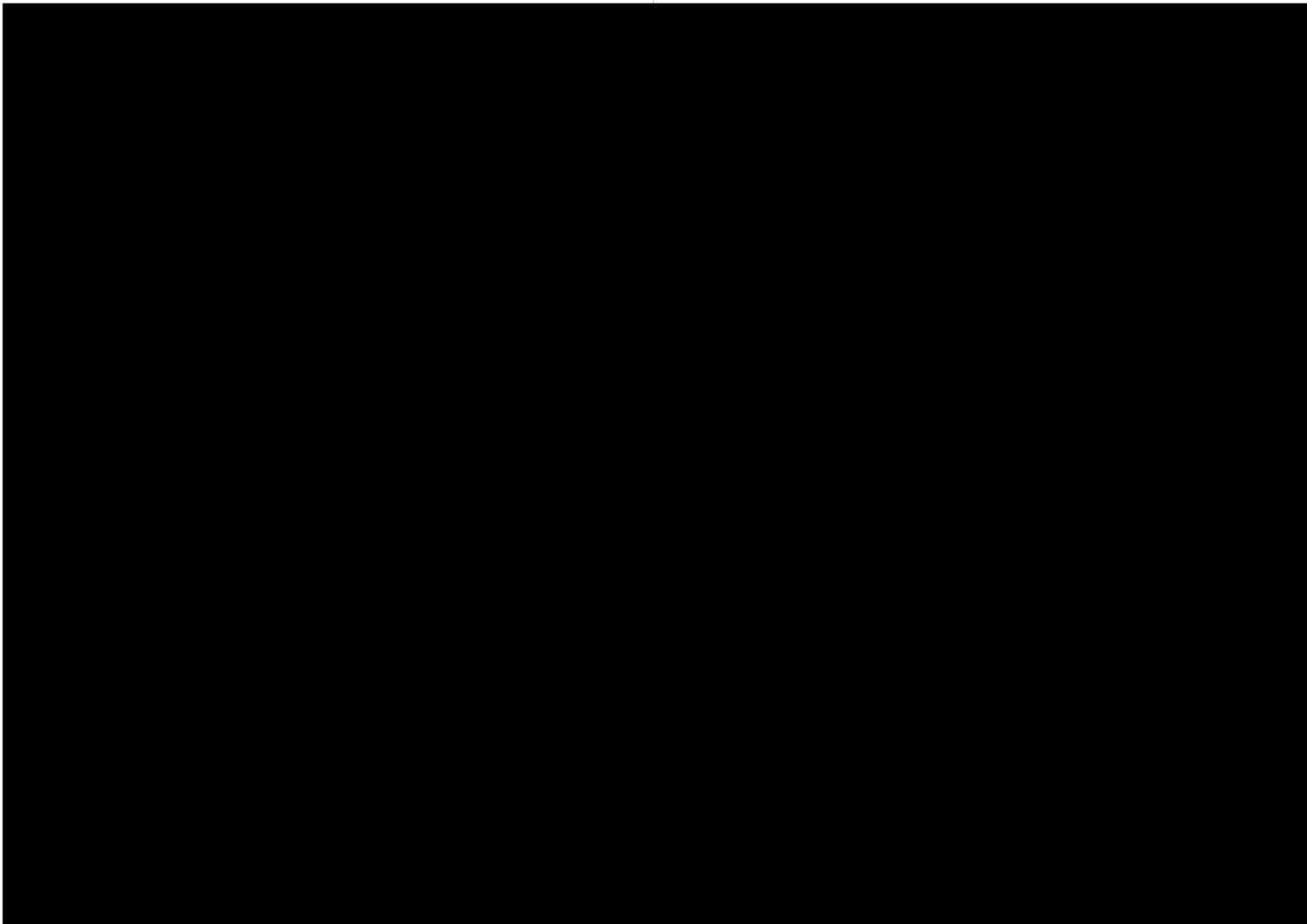


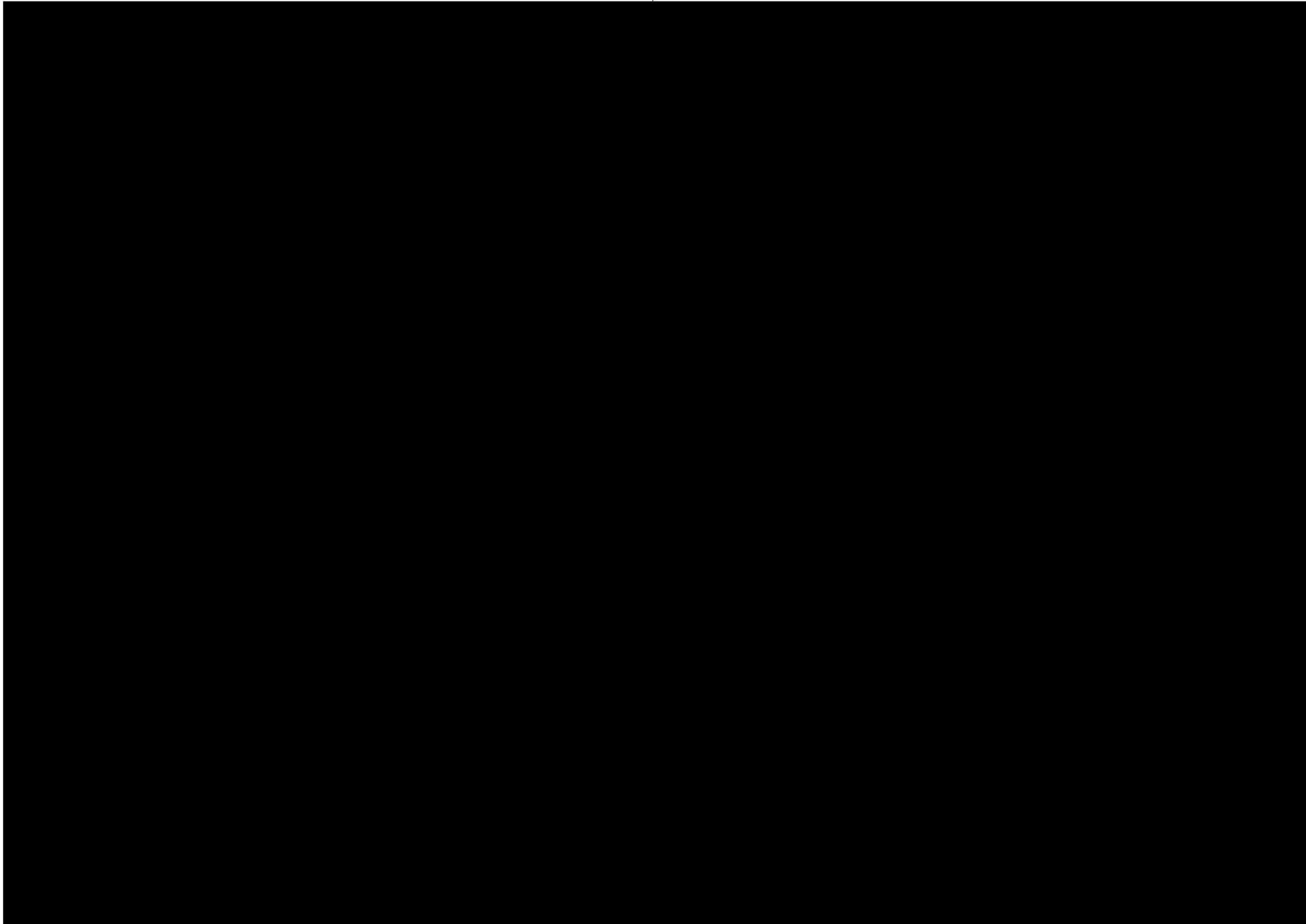














ALLEGATO 3 - TABELLA DEGLI INDICATORI DI QUALITA' DEL SERVIZIO - OFFERTA TECNICA

Offerta per il sub-criterio T.1.3 - riduzione della frammentazione acquedottistica - criticità A.5.1

Descrizione intervento	Acquedotti interconnessi	Programmazione temporale
<i>Sant'Ilario - Caprara</i>	Acquedotto Sant'Ilario - Acquedotto Caprara	2023 - 2024
<i>Cerezzola Bibbiano - Montecchio</i>	Acquedotto Cerezzola - Acquedotto Montecchio	2031 - 2034
<i>Gabellina - Salvaterra</i>	Acquedotto Gabellina - Acquedotto Salvaterra	2025 - 2028
<i>Gabellina – Vaglie/Cinquecerri</i>	Acquedotto Gabellina - Acquedotto Vaglie-Cinquecerri	2029
<i>Ventasso laghi - Storlo</i>	Acquedotto Ventasso - Acquedotto Storlo	2033
<i>Roncopianigi – Febbio - Case Stantini</i>	Acquedotto Roncopianigi - Febbio - Case Stantini	2030
<i>Vaglie/Cinquecerri – Ligonchio - Ospitaletto</i>	Acquedotto Vaglie/Cinquecerri - Acquedotto Ligonchio/Ospitaletto	2031-2032
<i>Valbona – Varvilla/Succiso</i>	Acquedotto Valbona - Acquedotto Varvilla/Succiso	2033-2035

ISTRUZIONI DI COMPILAZIONE

La tabella riporta la sintesi della proposta presentata dall'offerente in relazione alla natura e alla programmazione temporale degli interventi individuati per la riduzione della frammentazione acquedottistica.

La proposta, che rappresenta il sub-criterio T.1.3 del criterio T.1 (miglioramento dei livelli di servizio), dovrà essere descritta e motivata dettagliatamente nell'offerta tecnica in un'apposita relazione, come indicato nella lettera di invito.

Dei tre interventi principali dovrà essere redatto inoltre uno studio di fattibilità, come descritto nella lettera di invito, che contenga l'indicazione delle motivazioni delle soluzioni individuate, il dimensionamento di massima delle opere ed i risultati attesi, la descrizione dei lavori da realizzare, il cronoprogramma dei tempi.



Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.4

Riduzione consumi energetici

CIG: 812042852C

IRETI

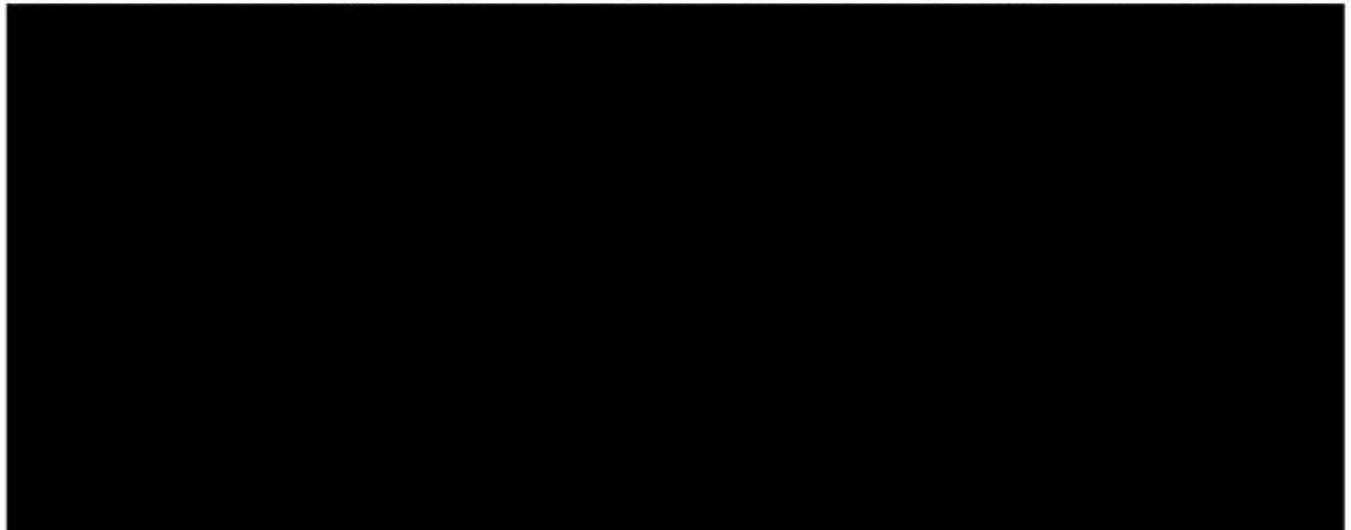

Iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. OBIETTIVI	1
2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE ED EVOLUZIONI ATTESE.....	2



3. MODELLO PROPOSTO, SOLUZIONI INDIVIDUATE E RISULTATI ATTESI.....	5
--	---



4. PIANIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI E QUANTIFICAZIONE DEGLI INDICI DI PRESTAZIONE ENERGETICA	18
---	----







PREMESSA

La presente Relazione è redatta in conformità a quanto richiesto al punto 6.2.6 della Lettera di Invito in relazione al criterio al criterio T.1.4 - "Riduzione dei consumi energetici".

Gli asset che afferiscono al bacino di affidamento di Reggio Emilia presentano una spiccata variabilità tipologica e consumi di energia elettrica significativi. L'interpretazione di tali evidenze riconduce a diverse motivazioni sia per la specificità ambientale che per la peculiarità dei processi condotti, così come ricostruito di seguito:

- **caratteristiche geografiche e orografiche:** il contesto geografico che caratterizza la provincia di Reggio Emilia rileva la presenza di una pianura estesa in modo equivalente a quello del territorio pedemontano e montano, con la pianura che si contraddistingue per l'elevata presenza demografica. Ne consegue che gli impianti di produzione dell'acqua potabile e quelli di depurazione di taglia maggiore sono presenti nelle aree ove il salto geodetico necessario per fornire il carico di pressione agli impianti deve essere completamente fornito attraverso una forza elettromotrice;
- **finalità specifica dell'asset:** gli asset più energivori sono quelli legati all'estrazione dell'acqua dal sottosuolo, all'adduzione del reflu verso gli impianti di depurazione e al trattamento di depurazione. Nel contesto del bacino di affidamento di Reggio Emilia, tali impianti sono particolarmente numerosi;
- **rinnovamento dell'asset:** l'età funzionale dell'asset presa in considerazione per valutare il *revamping* o il rinnovamento completo è di gran lunga superiore al tempo con il quale la tecnologia e l'innovazione relativa alle apparecchiature elettromeccaniche (es. *IoT*) si rinnova e rende disponibili alternative funzionali per lo svolgimento dei processi a più basso impatto energetico;
- **gestione e manutenzione degli asset:** in considerazione del fatto che molti asset attualmente gestiti sono stati realizzati diversi decenni fa, le attività di gestione e di manutenzione sono state condotte principalmente con la finalità di ripristinare la funzionalità e non sempre potrebbero aver privilegiato scelte in termini di efficientamento dei consumi elettrici.

Nell'analisi generale, non rilevabile nel bacino di affidamento di Reggio Emilia, gli asset del Servizio Idrico Integrato (SII) tendono ad avere consumi e costi di energia elettrica che aumentano nel tempo, indipendentemente da fattori condizionanti come la crescita della popolazione residente/servita, il livello di perdite idriche, l'aumento delle acque parassite, l'espansione urbanistica e la mancata separazione delle acque bianche da quelle nere.

Tuttavia, il Proponente nei territori ove è gestore del SII ha dato evidenza, sotto molteplici aspetti, di aver trattato il tema della riduzione del consumo di energia elettrica in modo critico e con valorizzazione ambientale in assoluta armonia con gli obiettivi del Piano d'Ambito (PdA) dei territori, coniugando investimenti oculati nella scelta delle migliori tecnologie possibili per la conduzione del processo e per il basso consumo energetico, inserendo il tema del risparmio energetico come elemento di scelta critica nelle strategie di gestione e miglioramento dei processi.

1. OBIETTIVI

Questa relazione ha l'obiettivo di delineare le linee strategiche per la riduzione dei consumi, il piano degli interventi, l'analisi quantitativa dei valori di energia elettrica che si possono risparmiare, il livello di confidenza degli indici offerti, l'assunzione di responsabilità del Proponente nei confronti di quanto proposto e la garanzia del raggiungimento degli indici proposti.

Considerato che una parte rilevante degli interventi individuati con le finalità specifiche di questa relazione volgono verso il rinnovamento dei componenti elettromeccanici del SII, la relazione contribuisce anche ad una migliore lettura della documentazione relativa al criterio T.4 - "Linee Guida per il piano generale di Manutenzione" con particolare riferimento all'oggettiva comprensione del miglioramento dalla condizione di "discreto" a quella di "ottimo" dell'indice di vetustà.

La struttura della presente relazione è rappresentata da:

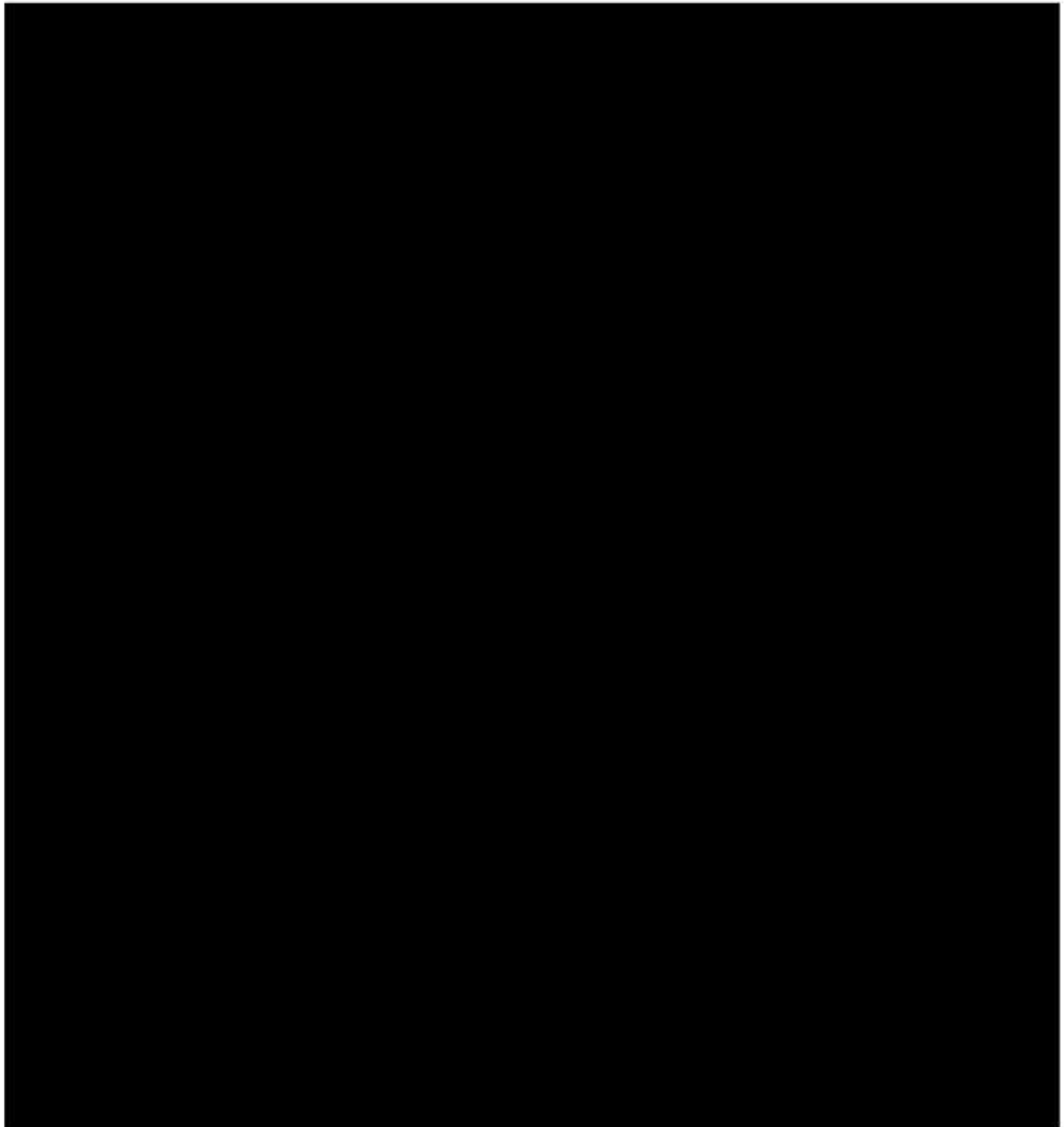
- a) l'assunzione dell'impegno a garantire gli indici obiettivo individuati dalla Stazione Appaltante per gli anni 2030 e 2040 e di migliorarli maggiormente come indicato nella Tabella 1;
- b) la pianificazione degli interventi mirati alla riduzione dell'energia elettrica nei periodi di riferimento;
- c) il piano di controllo e verifica proposto per il monitoraggio dell'avanzamento del piano definito.

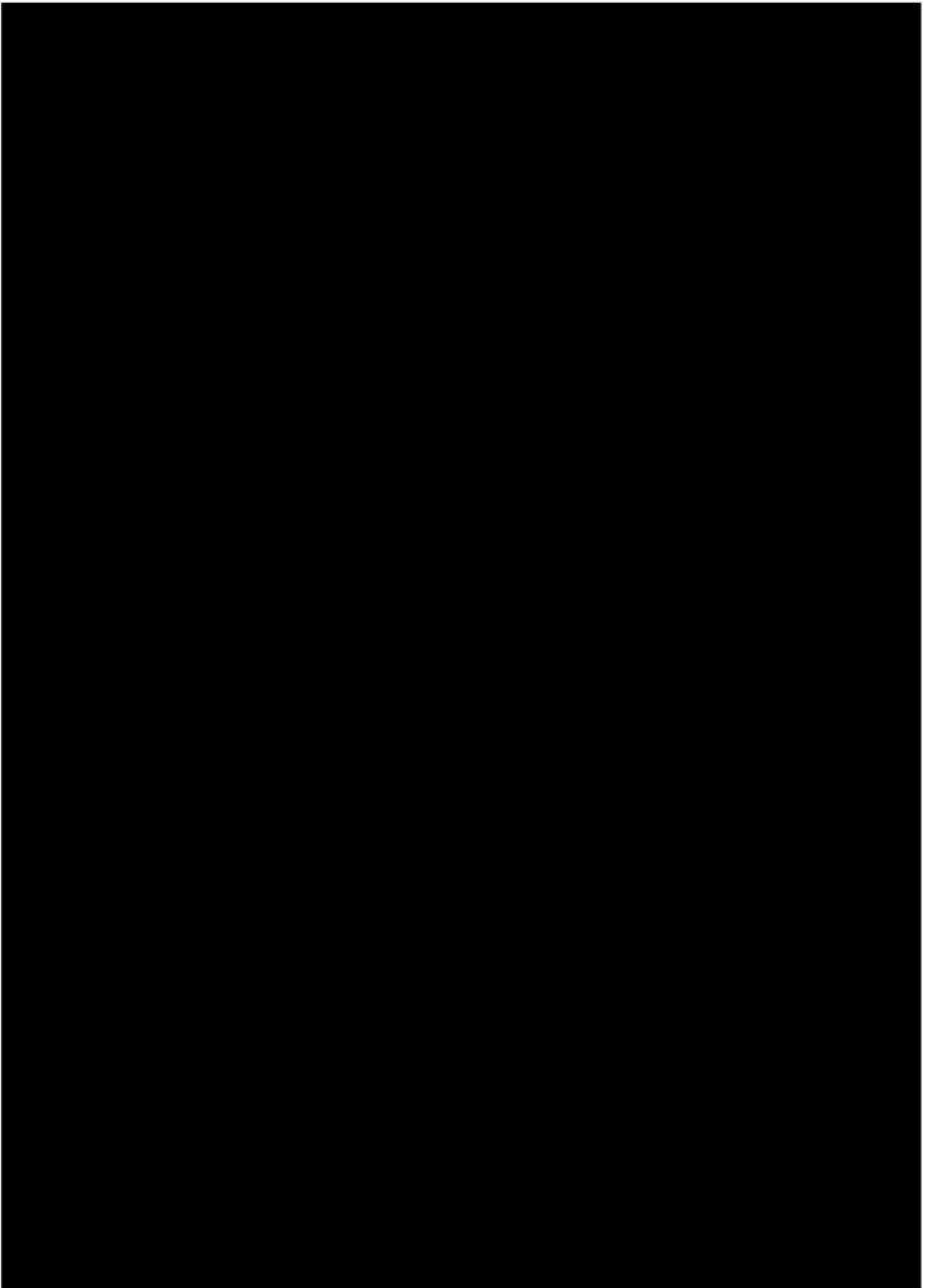
Tabella 1 - Livelli obiettivo e offerti T.1.4

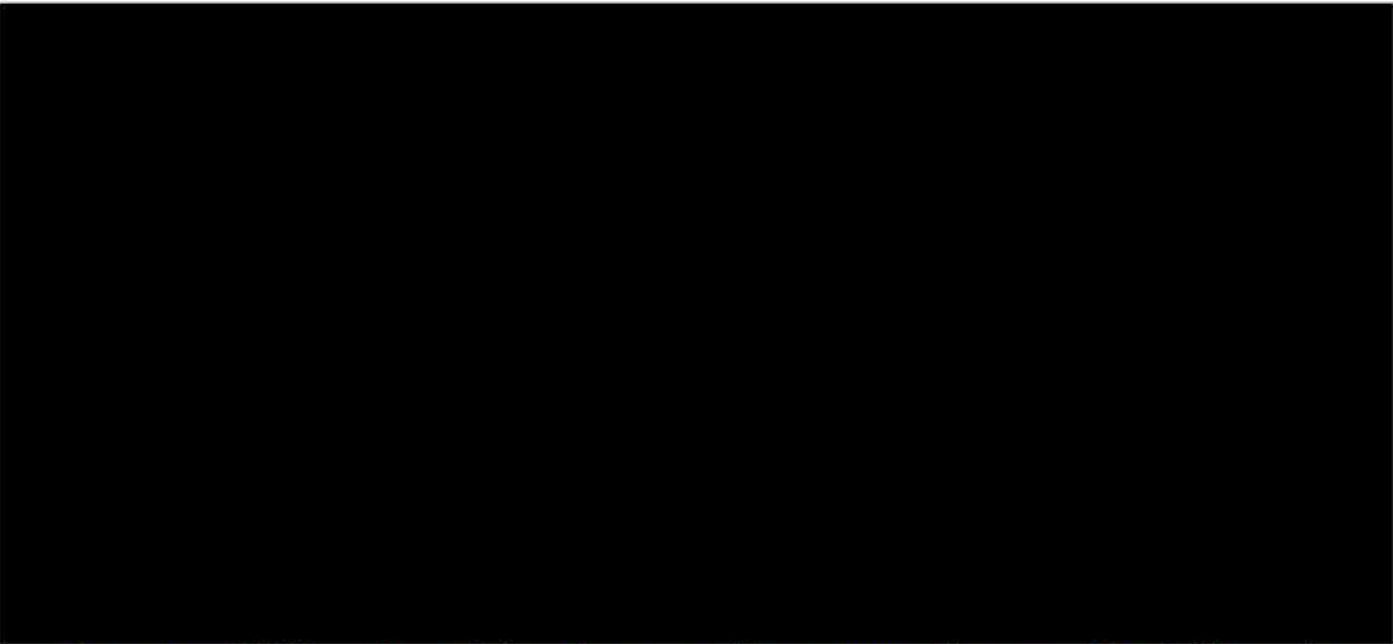
Criticità	Criticità AEEG	Indicatore da PDA	Unità di Misura	Dettaglio obiettivo	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
E1	Elevato consumo di energia	Energia consumata per abitante residente	KWh/ab. residente	Obiettivi previsto da PdA	85,09	82	80
				Obiettivi del Proponente	N.A	58,49	53,95

Fonte: Disciplinare Tecnico (Allegato 8) e Lettera d'Invito (Allegato 3)

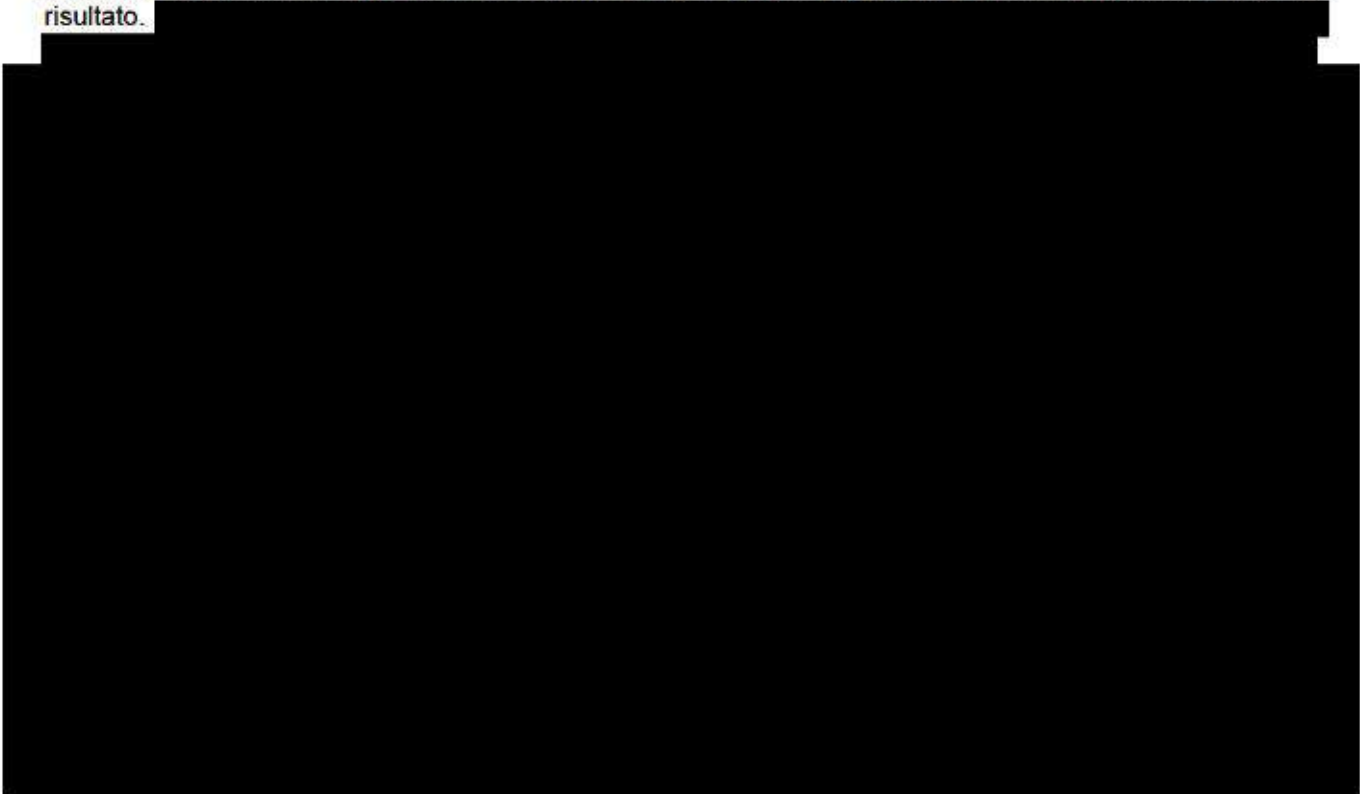
2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE ED EVOLUZIONI ATTESE



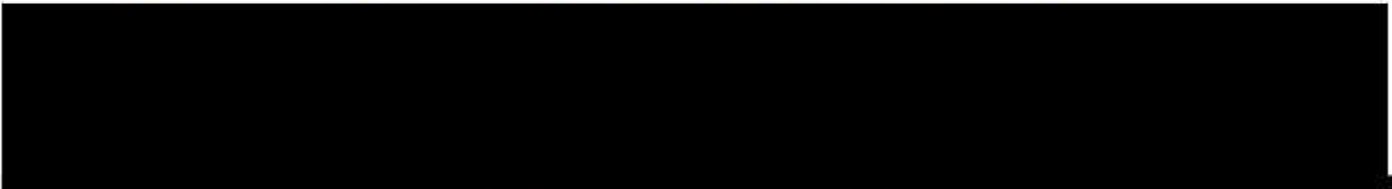




La gestione del SII sta ricevendo in modo sempre più marcato un efficace contributo dall'innovazione tecnologica: misurare i parametri critici di processo, effettuare monitoraggi on-line, telecontrollare, automatizzare il processo per una specifica finalità, raccogliere dati e sintetizzarli ai fini di orientare le scelte e applicare algoritmi di gestione di secondo livello (quelli che raggiungono obiettivi gestionali oltre i vincoli normativi di performance) è sia un'opportunità che un obbligo verso cui il Proponente si è orientato per coniugare la necessità dell'efficacia del processo all'efficienza di gestione. La traduzione di tale concetto permea nel tessuto aziendale a partire dall'introduzione della sostenibilità nella propria *mission* e si traduce quotidianamente nel continuo percorso iterativo volto a trovare la migliore scelta che ottimizzi processo e risultato.



Sulla base delle evidenze fin qui riportate e in considerazione delle esperienze già condotte sugli *asset* dei servizi idrici gestiti, il Proponente ha sviluppato una metodologia di approccio al tema del consumo energetico degli impianti elevando la propria sensibilità ed esigenza verso il contenimento dello stesso.



3. MODELLO PROPOSTO, SOLUZIONI INDIVIDUATE E RISULTATI ATTESI

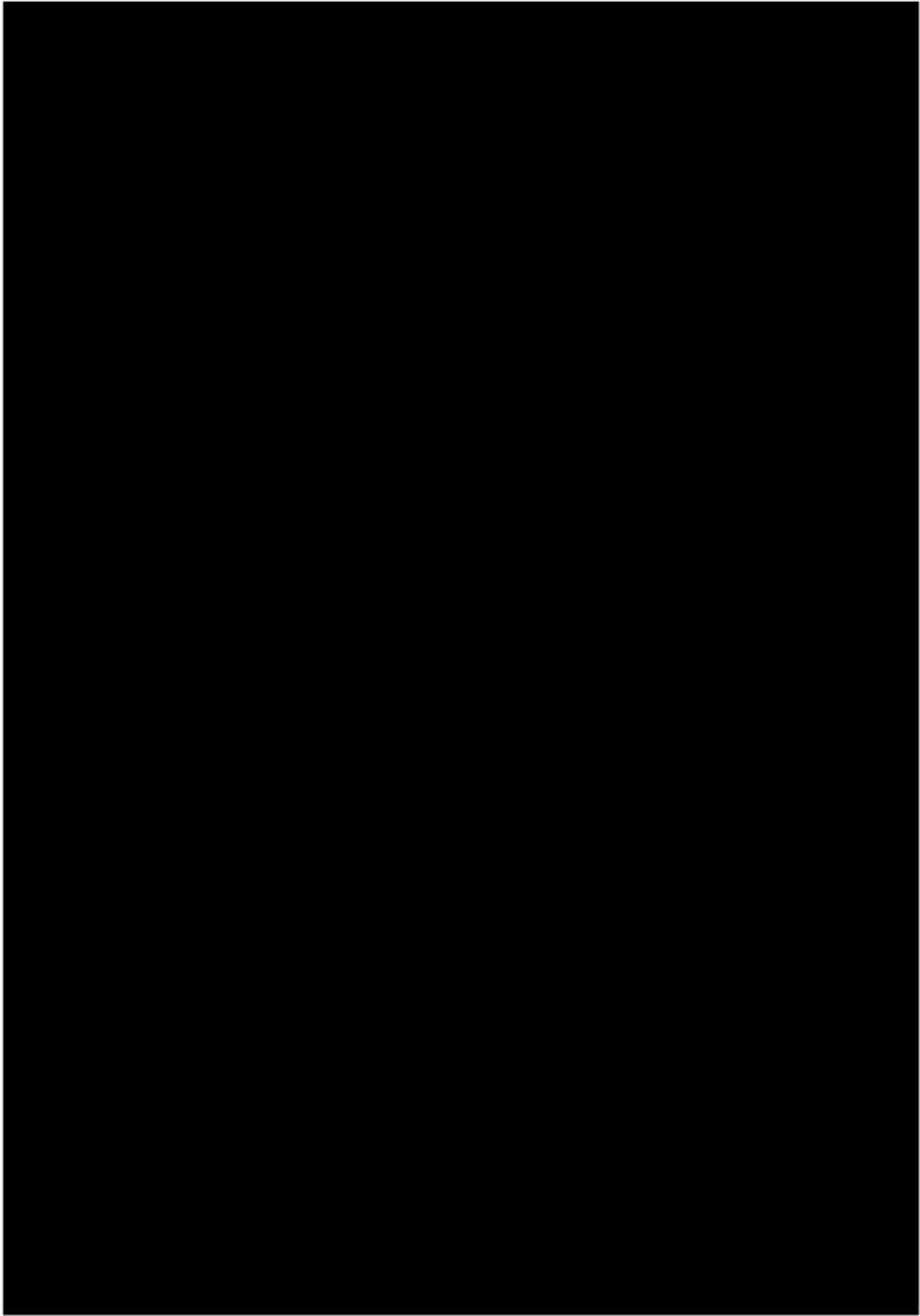
Per la definizione dell'indicatore kWh/Abitante Residente offerto per l'anno 2030 e per l'anno 2040, il Proponente ha sviluppato il seguente piano di analisi:

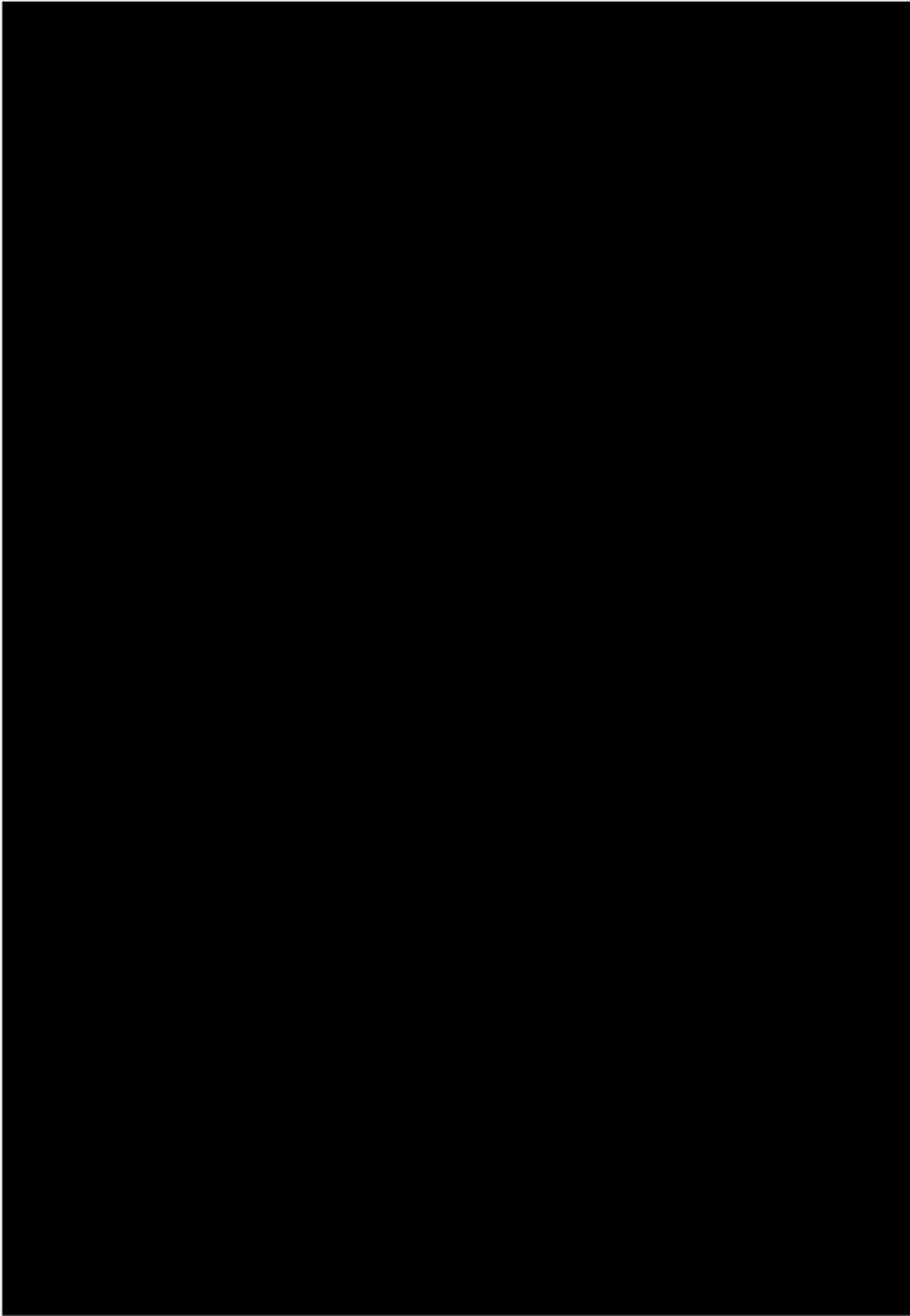
- raccolta delle informazioni dai documenti di gara, con particolare riferimento ai valori di energia elettrica consumata dagli asset del bacino di affidamento di Reggio Emilia (anni 2016 e 2017) e alla popolazione residente (anni 2016, 2017, 2030 e 2040);
- valorizzazione del valore dei kWh consumati dal SII nell'anno 2020 (si veda capitolo precedente);
- definizione della variazione del consumo di energia elettrica per effetto dell'implementazione di progetti sui seguenti temi specifici;
- definizione dei contributi alla variazione del consumo di energia elettrica derivante da altri criteri del Bando di Gara;
- definizione dei valori di maggior consumo per effetto della variazione delle condizioni al contorno;
- calcolo degli indici kWh/Abitante Residente per gli anni 2030 e 2040.

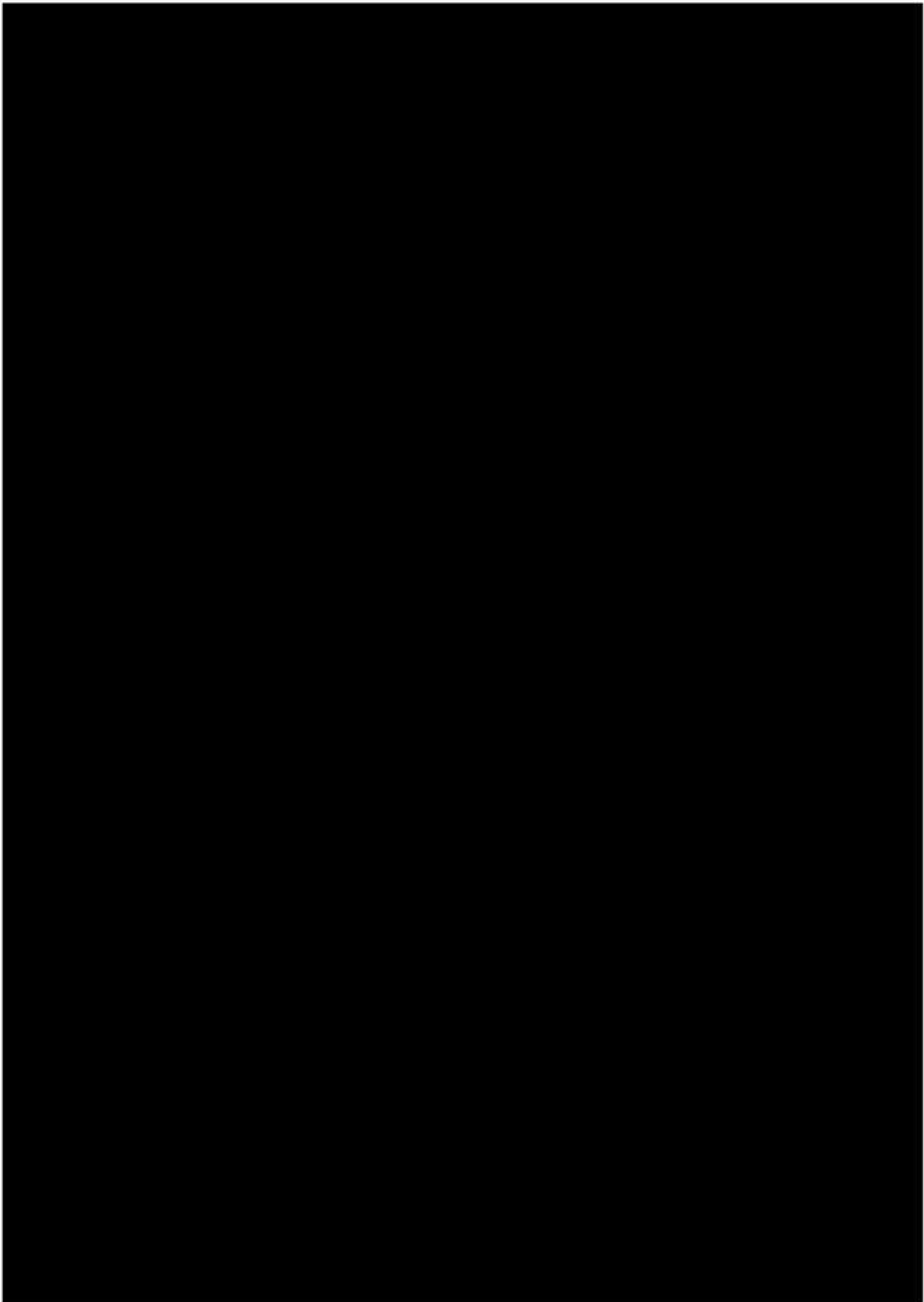
Nel seguito vengono descritti i diversi passaggi dell'analisi svolta con particolare evidenza della valorizzazione che ciascun intervento apporta al raggiungimento degli indici offerti. Si vuole sottolineare che ogni tipologia di intervento proposto e adottato garantisce la continuità del servizio, migliora sistematicamente l'efficacia del processo gestito, eleva il livello di qualità del servizio reso all'utente ed esalta la sostenibilità e la compatibilità ambientale delle modalità di conduzione del processo.

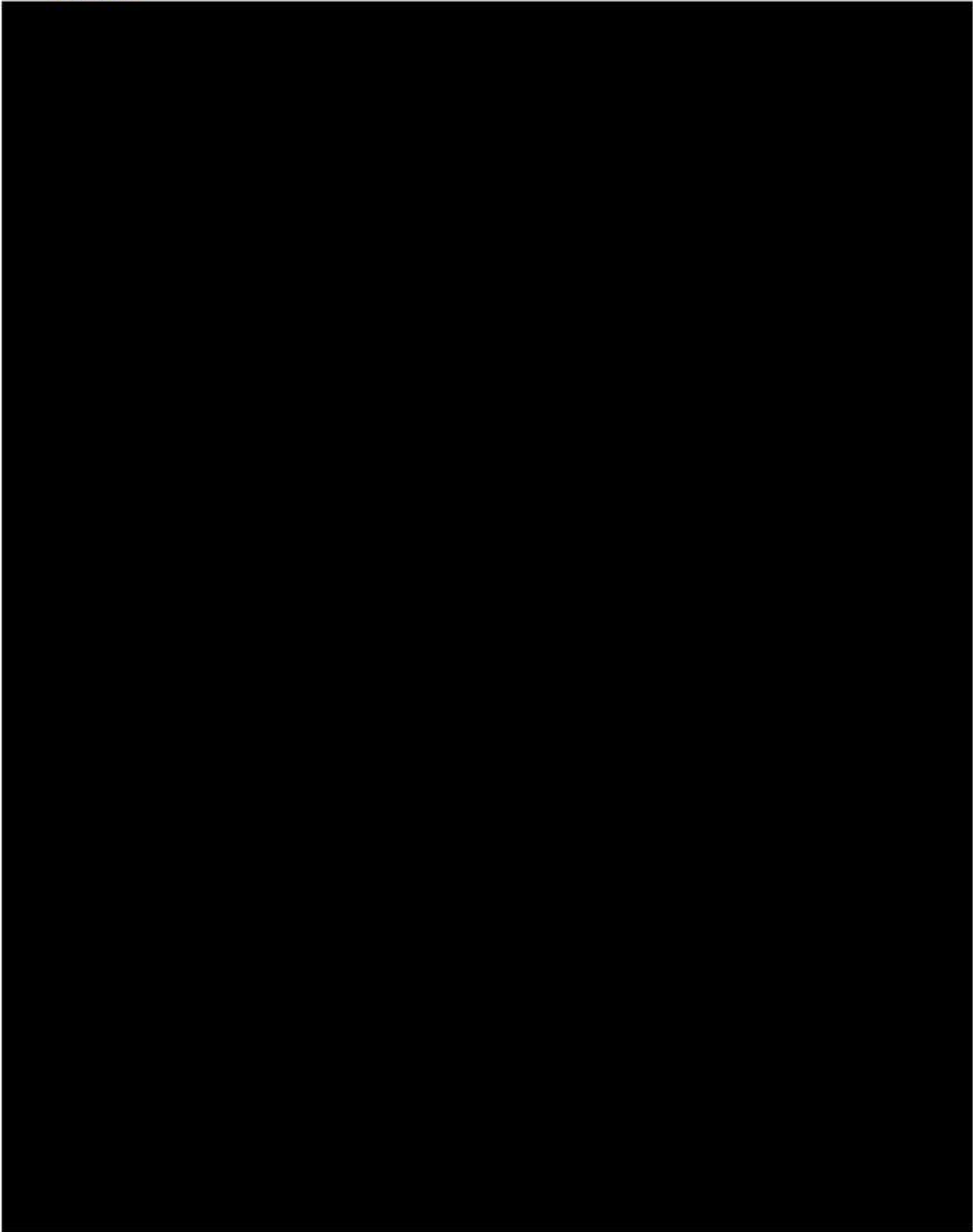
Le valutazioni relative ai risparmi attesi sono frutto di stime valorizzate mediante l'analisi delle informazioni presenti nel Bando di Gara e l'interpretazione dello scenario di innovazione disponibile ed atteso sia per la conduzione dei processi che per le tecnologie utilizzate così come già fatto dal Proponente nelle esperienze condotte nei territori ove è già presente come gestore del SII.

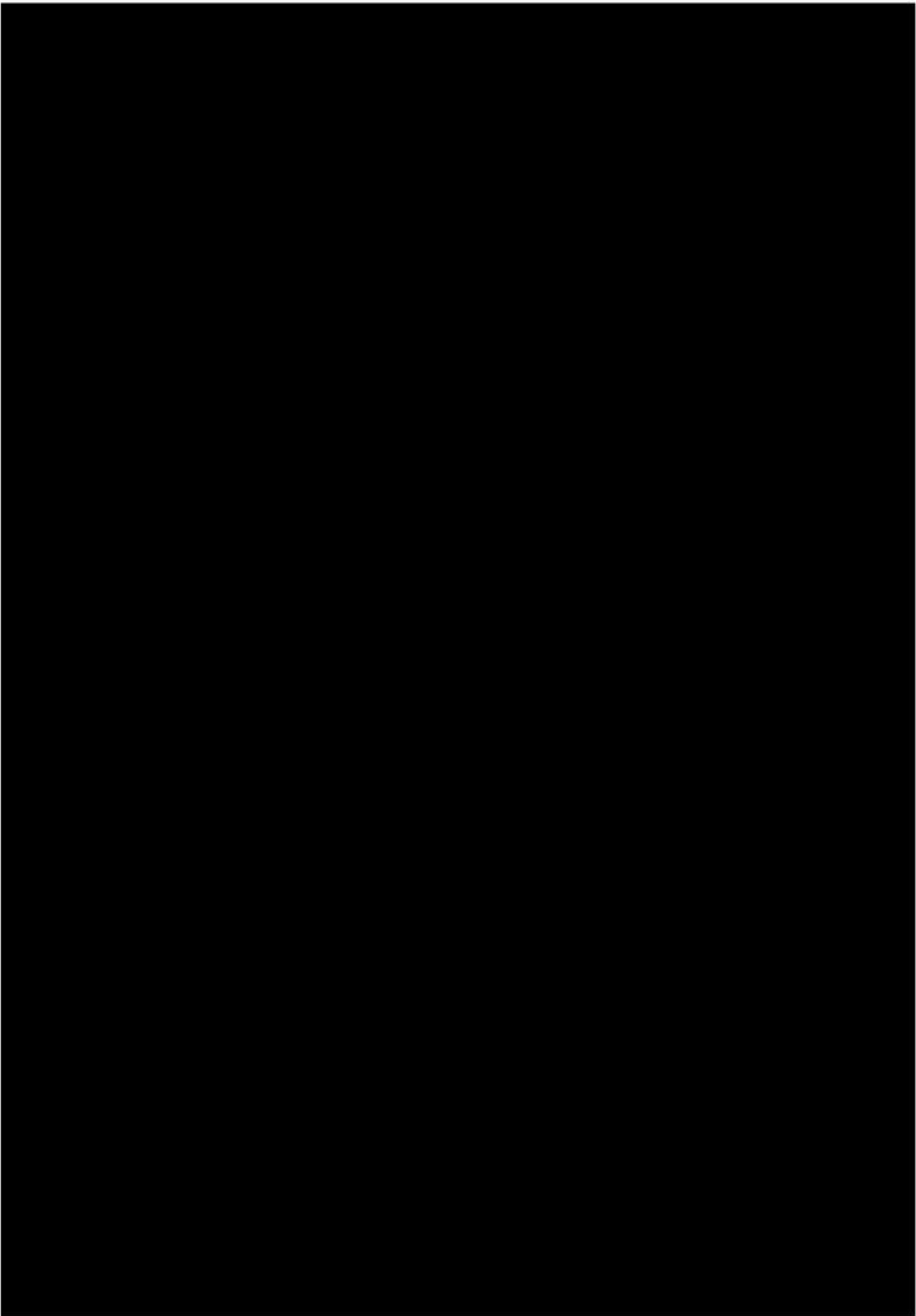
Nel presente capitolo si analizzano gli interventi individuati per la riduzione del consumo di energia elettrica sugli impianti del SII e

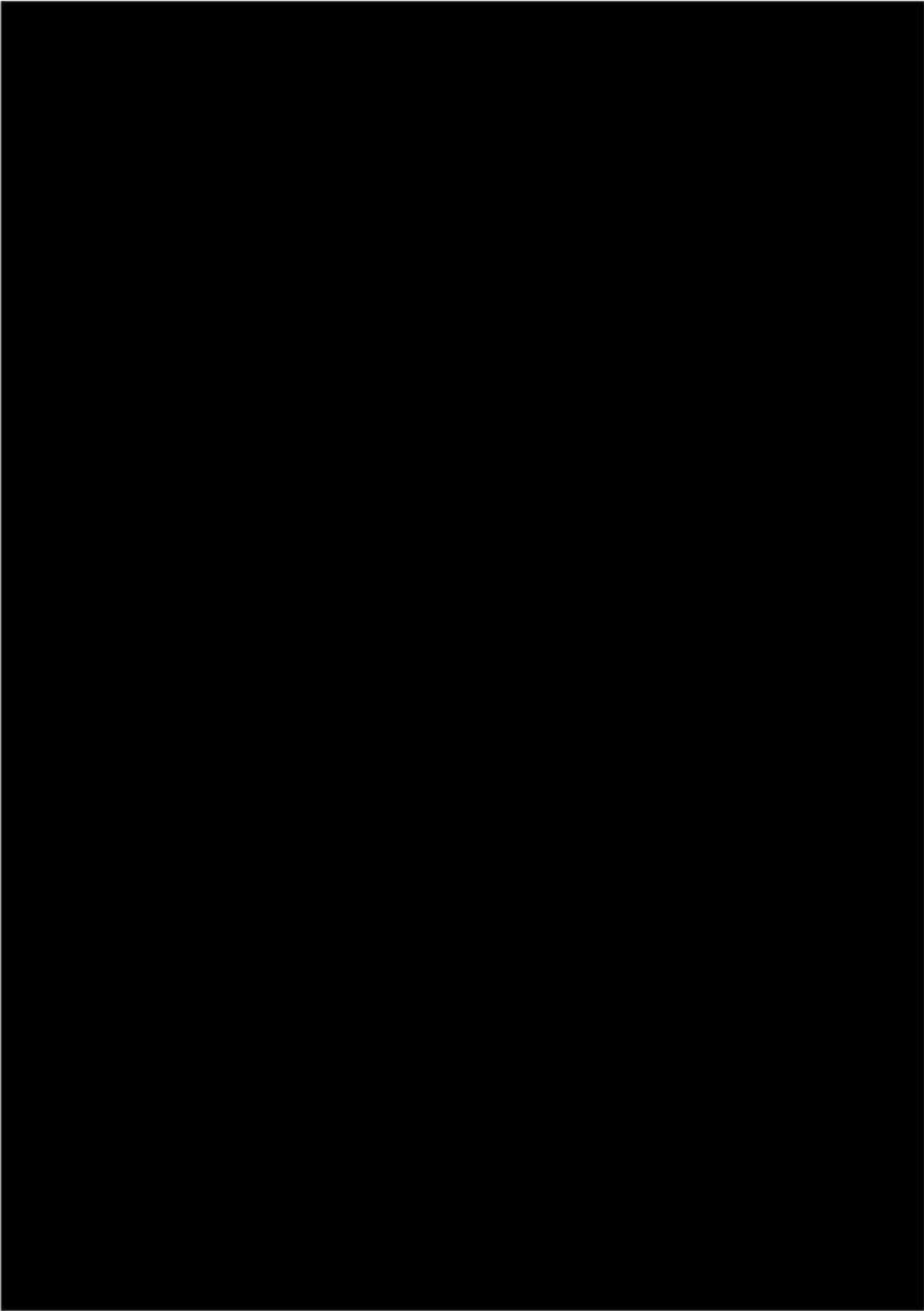


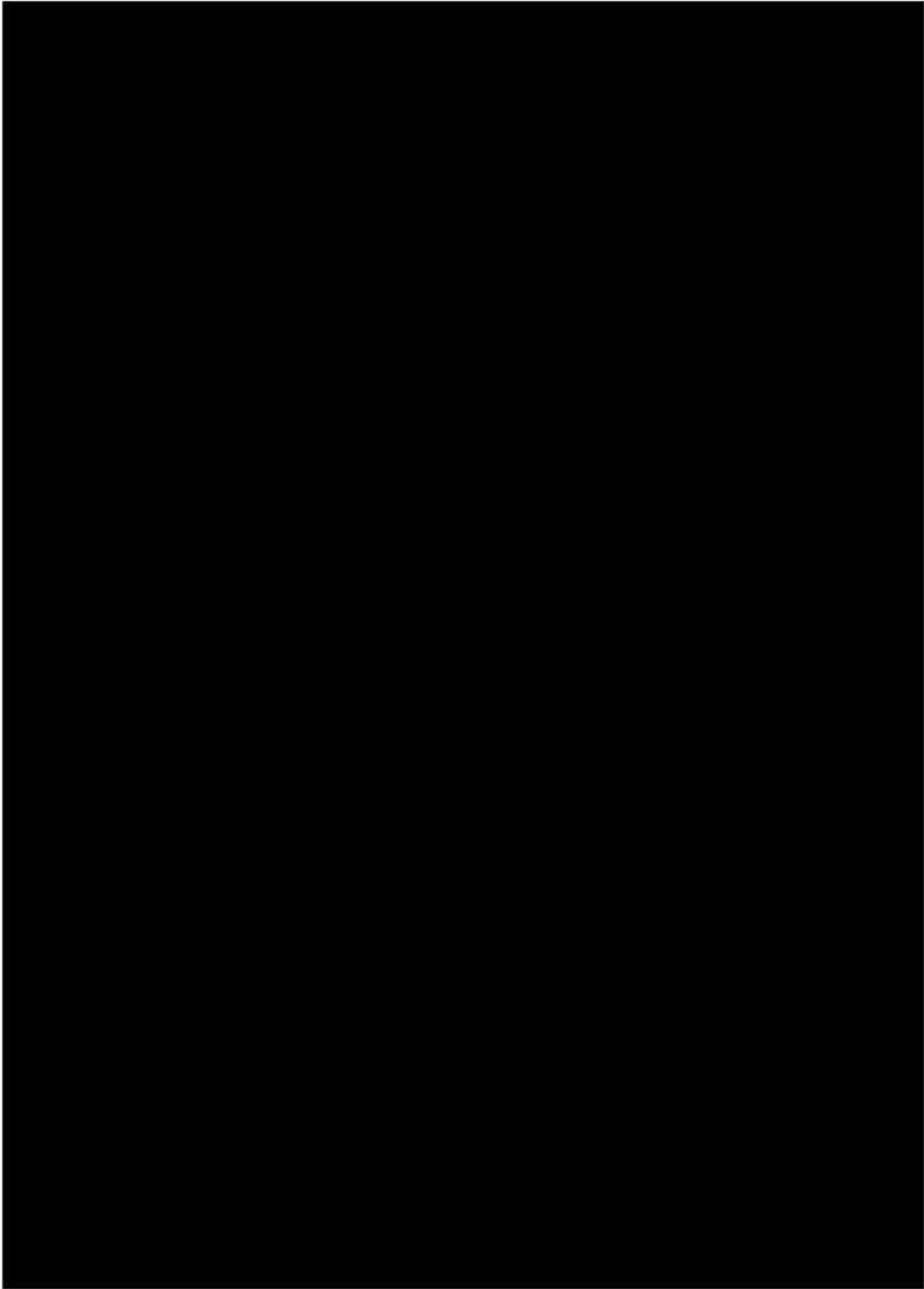


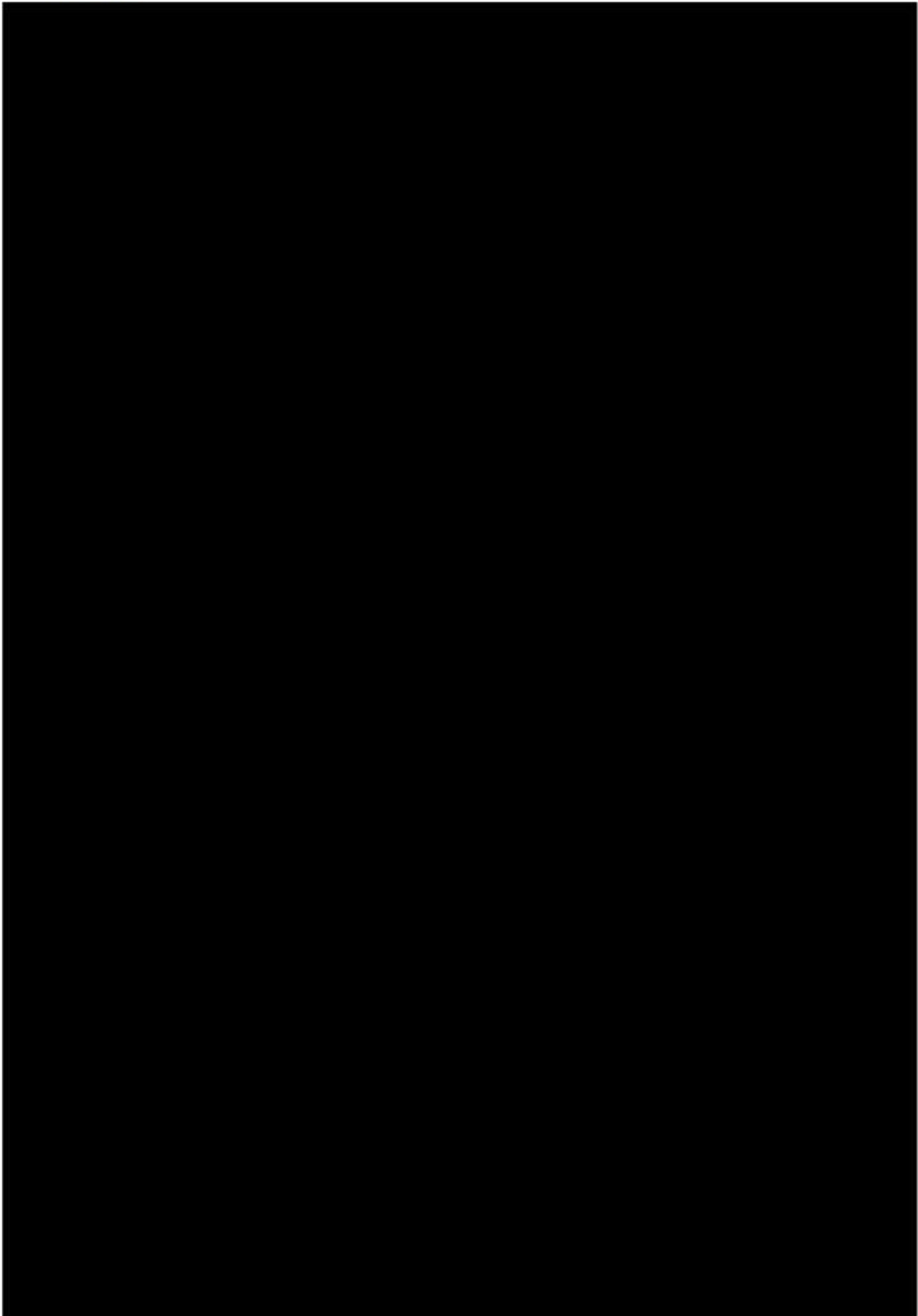










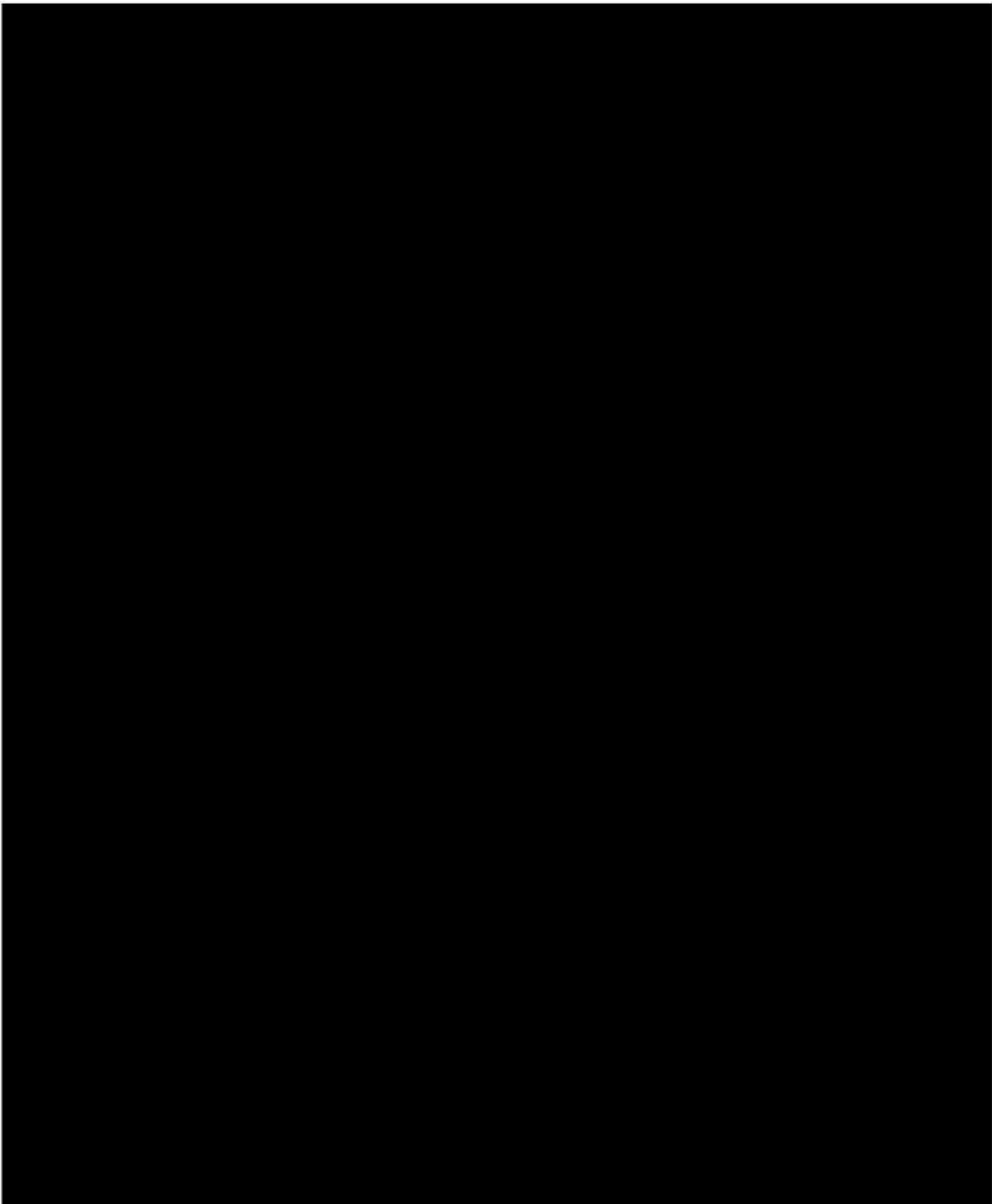


Nel presente capitolo si analizzano gli interventi individuati per la riduzione del consumo di energia elettrica sugli impianti del SII e nel dettaglio:

- risparmio di energia elettrica per effetto della realizzazione di interconnessioni di acquedotti (T.1.3)
- risparmio di energia elettrica per effetto del recupero delle perdite idriche (T.1.2)

La riduzione della frammentazione acquedottistica operata interconnettendo fra loro i vari sistemi idrici del bacino di affidamento di Reggio Emilia, oltre a rappresentare uno degli obiettivi di maggior importanza ai fini della continuità e dell'uniformità del servizio al cittadino, è una chiara opportunità per conseguire l'efficientamento energetico degli acquedotti attraverso l'utilizzo di fonti di approvvigionamento in quota e la riduzione delle lunghezze idrauliche dei sistemi di pompaggio. I progetti individuati e riportati nella relazione T.1.3 – "*Riduzione frammentazione acquedottistica*" hanno esaltato entrambi gli aspetti e apportano un contributo rilevante all'obiettivo della riduzione del risparmio energetico.

Anche la riduzione delle perdite idriche nell'acquedotto rappresenta uno degli interventi di maggior importanza ai fini della continuità e dell'uniformità del servizio al cittadino e per dare concretezza alla missione che l'azienda ha assunto nei confronti dei temi di sostenibilità ambientale. La riduzione delle perdite idriche ha un impatto diretto sul miglioramento dell'indice di prestazione energetica degli acquedotti per la riduzione dei volumi che è necessario captare, potabilizzare, addurre e distribuire nella rete utilizzando componenti elettromeccanici particolarmente numerosi ed energivori. I progetti individuati e riportati nella relazione T.1.2 – "*Riduzione delle perdite lineari nella rete di acquedotto*" presentano tutti gli aspetti citati con un contributo rilevante all'obiettivo della riduzione del consumo energetico,



L'arco temporale dell'affidamento del SII a Reggio Emilia offre due variazioni note e quantificabili che conducono ad una crescita del consumo di energia elettrica che, pur non potendo essere controllate direttamente dalla SOT, devono essere necessariamente valutate per addivenire ad una valutazione corretta e completa degli indici di consumo offerti. Nel dettaglio:

- incremento dei consumi di energia elettrica per interventi previsti nel PdA (rif. PdA Allegato 8, Paragrafo "1.8 Opex AL per maggiori costi EE di nuovi impianti", da pagina 498/551);

- incremento dei consumi elettrici per effetto dell'incremento della popolazione residente tra l'anno 2021 e l'anno 2040.

Dalla tabella del PdA - Paragrafo "1.8 Opex AL per maggiori costi EE di nuovi impianti" si evince che lo sviluppo e la realizzazione degli interventi previsti dal PdA tra gli anni 2019 e 2040 comportano un incremento dei costi di energia elettrica. Il Proponente ha considerato che agli stessi costi debbano, evidentemente, corrispondere maggiori consumi di energia elettrica che non possono essere trascurati né per la definizione degli obiettivi effettivamente perseguibili dal gestore né per la valorizzazione degli indici obiettivi di prestazione energetica del SII per l'anno 2030 e per l'anno 2040.

Il consumo di energia elettrica associato al bacino di affidamento di Reggio Emilia è evidentemente condizionato dal numero di abitanti residenti che beneficiano del servizio idrico. Dai dati rilevati dagli allegati disponibili (Allegato 8a - "Piano d'Ambito di Reggio Emilia" – Tabella II), si rileva che la popolazione residente tenderà a crescere nel periodo di osservazione 2021-2040 con numeri non trascurabili e presentati nella tabella seguente.

Tabella 6 - Dettaglio delle proiezioni al 2030 e 2040 degli abitanti residenti (al netto del Comune di Toano)

	2016	2017	2030	2040
Popolazione residente	528.000	528.409	580.575	606.102

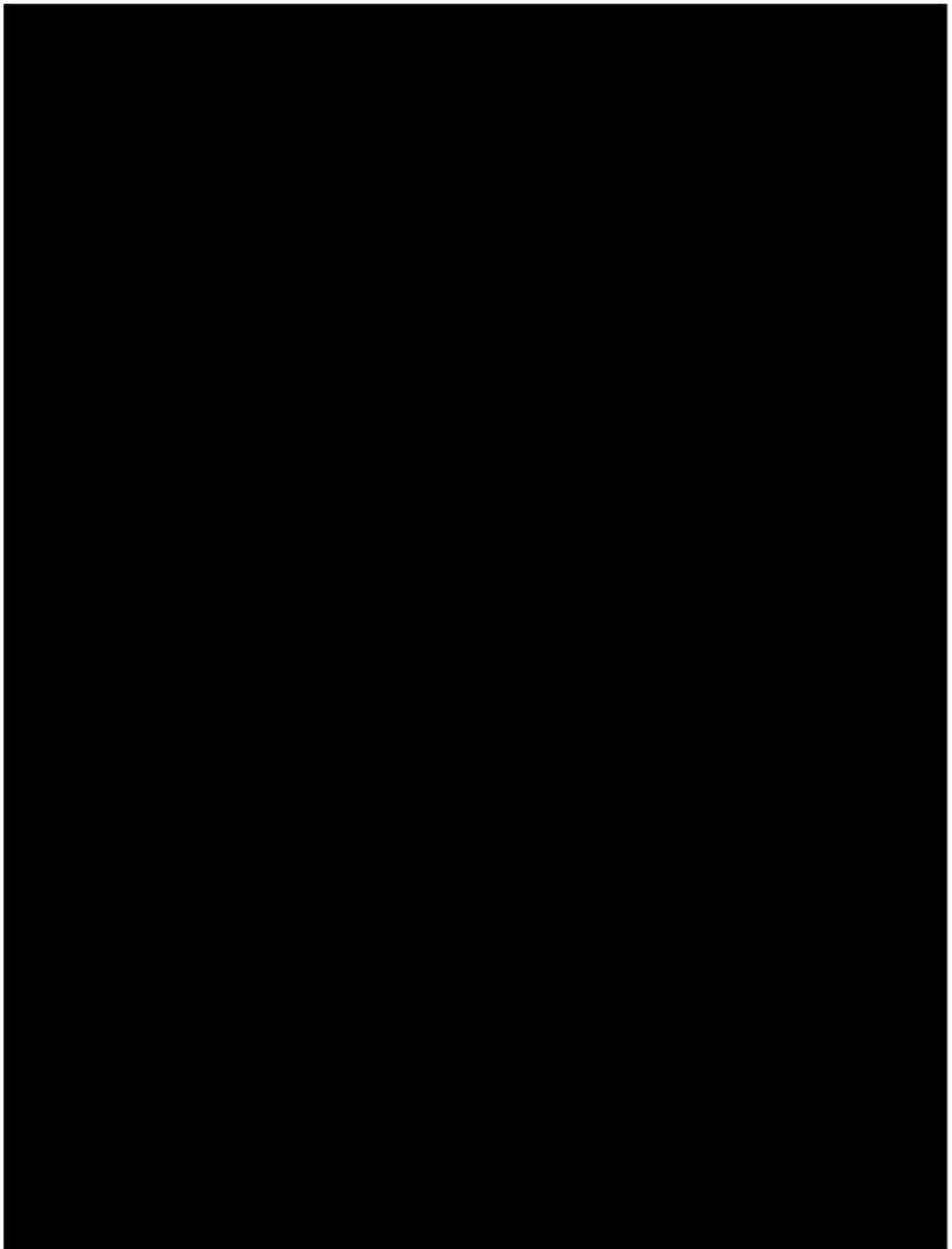
Fonte: allegato 8a "Piano d'Ambito di Reggio Emilia" – Tabella II

Si deduce dalla tabella che la variazione della popolazione associata al bacino di affidamento di Reggio Emilia varia tra il 2017 e il 2030 sarà di 52.166 unità (Pop_{Delta} (2017 - 2030)) mentre la variazione di popolazione tra il 2030 e il 2040 si attesterà su 25.323 (Pop_{Delta} (2031 - 2040)).

Il valore incrementale di energia elettrica consumato per il SII attribuibile all'incremento di popolazione è stato calcolato distintamente per il primo e per il secondo periodo.



4. PIANIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI E QUANTIFICAZIONE DEGLI INDICI DI PRESTAZIONE ENERGETICA



In considerazione dell'analisi quantitativa effettuata dal Proponente è possibile calcolare gli indici di prestazione energetica relativi all'anno 2030 e all'anno 2040, rapportando i valori dell'energia attesa all'anno 2030 e all'anno 2040 rispettivamente per il numero di abitanti residenti dell'anno 2030 e dell'anno 2040.

Di conseguenza, si presentano di seguito gli indici di prestazione energetica.

Tabella 8 - Livelli obiettivo del Proponente

	2030	2040
Consumi energetici (kWh)	33.958.414	32.700.364
Abitanti residenti	580.575	606.102
Indice di prestazione energetica (kWh/ab. Residente)	58,49	53,95

Fonte: Elaborazione interna e Piano d'Ambito

In considerazione del quesito Q.2 effettuato dalla scrivente in data 14 agosto 2020 e della risposta allo stesso pervenuta il 3 settembre 2020, nella presente relazione sono stati tralasciati tutti i contributi che conducono l'impianto verso l'autoproduzione e l'autoconsumo dell'energia elettrica autoprodotta per effetto del processo oppure grazie all'installazione di sistemi di produzione che sfruttano le fonti rinnovabili.

L'insieme degli interventi di efficientamento energetico individuato dal Proponente contribuisce a definire un piano di riduzione dei consumi di energia elettrica ampio, coerente, intenso e concreto per il raggiungimento degli indici obiettivo di prestazione energetica. In particolare, il piano degli interventi interessa tutta la filiera del SII e mira sistematicamente alla riduzione dei consumi elettrici, al miglioramento della prestazione dei processi, al miglioramento della qualità della consistenza degli impianti e ad un avanzamento sostanziale, soprattutto nel primo periodo, utilizzando risorse e tecnologie già disponibili sul mercato e confidando il meno possibili su sviluppi futuri incerti di prodotti e tecnologie.

Per dare valore e concretezza, non solo formali, all'impegno assunto dichiarando gli indici di prestazione energetica offerti per il bacino di affidamento di Reggio Emilia, il Proponente assume l'impegno di adottare per i propri impianti la certificazione ISO 50:0001.

La norma UNI CEI EN ISO 50001 è una norma internazionale volontaria che si basa sul modello di miglioramento continuo del sistema di gestione utilizzato anche per altri standard ben noti come ISO 9001 o ISO 14001. Ciò rende più facile per il Proponente integrare la gestione dell'energia nel proprio sforzo complessivo di miglioramento della qualità del servizio e della gestione ambientale.

La ISO 50001 fornisce il quadro dei requisiti essenziali affinché il Proponente possa:

- sviluppare una politica per un uso più efficiente dell'energia;
- fissare traguardi e obiettivi per soddisfare tale politica;
- utilizzare i dati per comprendere meglio e prendere decisioni sull'uso dell'energia;
- misurare i risultati;
- controllare come funziona la politica adottata;
- migliorare continuamente la gestione dell'energia.

La ISO 50001 propone azioni correttive e strategie necessarie per migliorare l'efficienza energetica e consente una gestione più adeguata dell'energia impiegata per i processi aziendali, favorendone un uso consapevole, senza sprechi. La norma fornisce i requisiti per un processo sistematico, basato sui dati e sui fatti, focalizzato sul miglioramento continuo della prestazione energetica. La prestazione energetica è un elemento chiave integrato nei concetti introdotti nella norma per garantire risultati efficaci e misurabili nel tempo.

Le azioni che il Proponente ha elencato negli interventi proposti per il raggiungimento degli obiettivi e dei traguardi verranno pianificate con un dettaglio tale da definire un Piano d'Azione dedicato e integrato con le altre attività e vedrà nell'analisi energetica l'elemento chiave di sviluppo e orientamento delle stesse azioni nell'ottica di analisi, verifica ciclica e miglioramento continuo; attraverso l'adozione della certificazione ISO 50:0001 che il Proponente offre l'elemento chiave specifico della propria organizzazione per la garanzia del raggiungimento degli indici di prestazione energetica offerti per la gestione del bacino di affidamento di Reggio Emilia.

ALLEGATO 3 - TABELLA DEGLI INDICATORI DI QUALITÀ DEL SERVIZIO - OFFERTA TECNICA

Offerta per i sub-criteri T.1.1 - tasso di rinnovo delle reti di acquedotto, T.1.2 - riduzione delle perdite lineari nella rete di acquedotto e T.1.4 - riduzione dei consumi energetici

Sub-criterio	Indicatore piano d'ambito	Criticità	Udm	Livello attuale (valore di riferimento al 2016)	Obiettivo 2030	Obiettivo 2040	Valore 2030	Valore 2040		
T.1.1	Tasso di rinnovo delle reti di acquedotto		tasso di rinnovo reti di distribuzione	B1	lunghezza rete di distribuzione rinnovata annualmente (%)	0,50%	1,00%	2,00%	1,50%	3,00%
T.1.2	Riduzione delle perdite lineari nella rete di acquedotto		Perdite idriche lineari (indicatore M1a della Deliberazione AEEGSI 917/2017/R/IDR)	B4	m ³ /km/gg	6,00 (al 31/12/2016)	(*)	(*)	3,7	3,6
T.1.4	Riduzione dei consumi energetici		energia consumata per abitante residente	E1	KWh / ab. Residenti	85,09	82	80	58,49	53,95

(*) gli obiettivi di miglioramento progressivo e /o mantenimento dell'indicatore M1 sono fissati dalla deliberazione AEEGSI 917/2017/R/IDR, al 31/12/2016 per l'indicatore M1 si rileva la classe A

pertanto l'obiettivo minimo è il mantenimento della classe A

ISTRUZIONI DI COMPILAZIONE

La tabella dovrà indicare il valore obiettivo offerto relativo agli indicatori di qualità del servizio "tasso di rinnovo reti di distribuzione", "perdite idriche lineari" e "riduzione dei consumi energetici" che rappresentano i sub-criteri T.1.1, T.1.2 e T.1.4 del criterio T.1 (miglioramento dei livelli di servizio).

Oltre all'indicazione della miglioria, l'offerente dovrà predisporre, per ciascuno dei sub-criteri T.1.1, T.1.2 e T.1.4, un'apposita relazione nella quale saranno specificati le modalità operative e gli interventi che intende attuare per raggiungere il valore obiettivo offerto per il corrispondente indicatore, come indicato nella lettera di invito.



Servizio Idrico Integrato Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.5

Interventi di riduzione di sversamenti da scolmatori

Intervento 1 - Via del Chionso

CIG: 812042852C




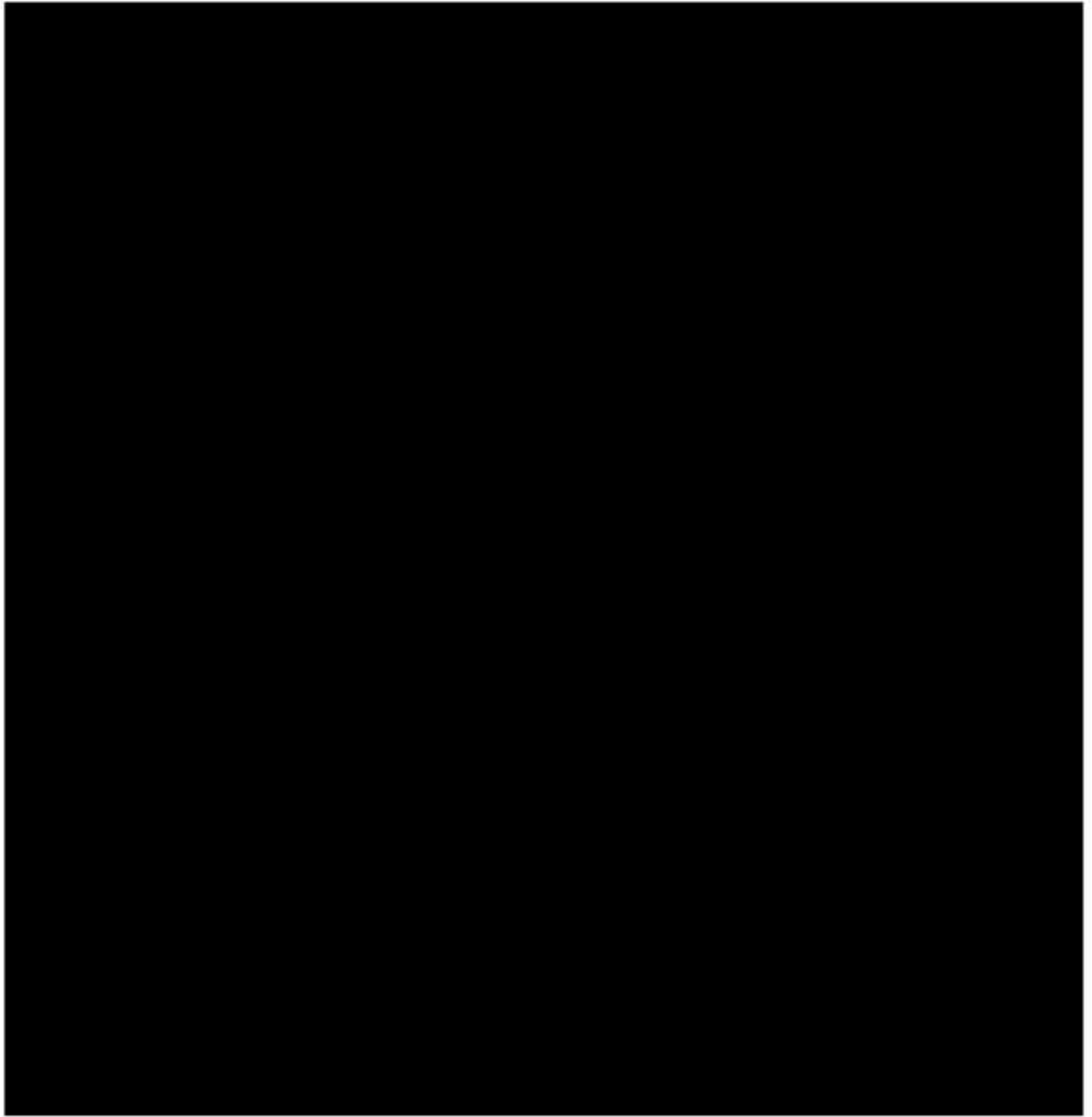
FIRMATO DIGITALMENTE

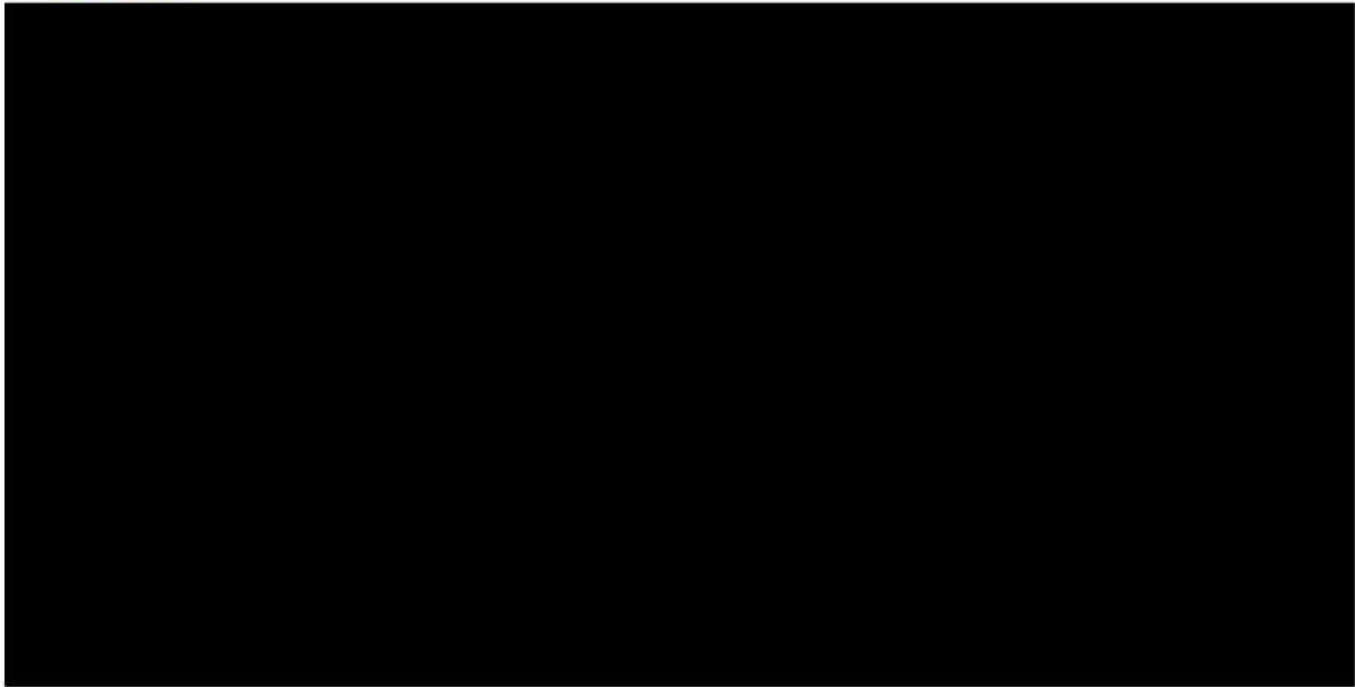
IRETI

iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. MOTIVAZIONE E DESCRIZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA.....	1
	
2. DIMENSIONAMENTO IDRAULICO.....	12
	
3. INDIVIDUAZIONE DELLE STRATEGIE E DEGLI INTERVENTI DA REALIZZARE.....	19
	
4. INDIVIDUAZIONE DELLE TECNOLOGIE E DEI TEMPI DI ESECUZIONE.....	27
	
5. ANALISI DELL'ITER NECESSARIO PER L'OTTENIMENTO DEL TITOLO ABILITATIVO.....	34
6. STIMA DEI COSTI E DEI TEMPI DI REALIZZAZIONE.....	35
	
7. SCHEMA DI PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA.....	39







PREMESSA

La presente relazione tecnica illustrativa è redatta in conformità a quanto richiesto al criterio T.1 - "Miglioramento dei livelli di servizio", sub-criterio T.1.5 - "Interventi di riduzione di sversamenti da scolmatori" della lettera di invito alla "Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia", CIG 812042852C, nonché a seguito delle risposte ai quesiti di gara. Nello specifico, in ottemperanza a quanto indicato al paragrafo 6.2.7 della stessa lettera di invito, la relazione in oggetto è parte integrante di una delle 3 proposte tecniche per la realizzazione di interventi di riduzione degli sversamenti in corrispondenza dei tre scolmatori ritenuti più critici (Rif.: nella presente proposta si considera la riduzione degli sversamenti dallo scolmatore di Via del Chionso a Reggio Emilia). Come richiesto, la proposta tecnica redatta allo scopo è stata così articolata:

A. *Relazione tecnica illustrativa (formato A4, max 40 pagine numerate progressivamente, esclusi eventuali copertina e indice, dimensione carattere non inferiore a 10) in cui sono riportati:*

- 1) *le motivazioni e la descrizione della soluzione prescelta;*
- 2) *il dimensionamento idraulico di massima della soluzione prescelta;*
- 3) *individuazione delle strategie e degli interventi da realizzare;*
- 4) *individuazione delle tecnologie che si intendono utilizzare e dei tempi di esecuzione;*
- 5) *analisi dell'iter necessario per l'ottenimento del titolo abilitativo;*
- 6) *stima dei costi e dei tempi di realizzazione;*
- 7) *schema di piano di manutenzione programmata.*

B. *Elaborati grafici (formato A3, max 10 pagine in scala adeguata alla leggibilità e all'eventuale stampa in formato A3) contenenti, per i tre scolmatori a maggior impatto:*

- 1) *l'inquadramento territoriale, ambientale, paesaggistico, urbanistico, archeologico;*
- 2) *lo schema funzionale dell'opera;*
- 3) *i dettagli costruttivi, materiali, dettagli funzionali".*

Sulla base della struttura indicata dalla stazione appaltante, nella presente relazione vengono espone le analisi, le strategie operative e le giustificazioni tecniche a supporto della definizione degli interventi in oggetto, mantenendo al contempo il Servizio Idrico Integrato (SII) adeguato ai più elevati standard di qualità, di sicurezza del servizio e di efficienza aziendale, garantendo inoltre la salvaguardia dell'ambiente sulla base di una esperienza aziendale pluriennale nel campo, appunto, del SII. Per il presente progetto, l'obiettivo primario è quello di garantire:

- elevati standard tecnici e qualitativi;
- efficacia ed economicità (anche dei consumi energetici);
- riduzione dell'impatto sull'ambiente e sostenibilità dei sistemi;
- innovazione di processo, digitalizzazione e miglioramento delle performance;
- ottimizzazione del servizio (continuità, flessibilità, sicurezza);

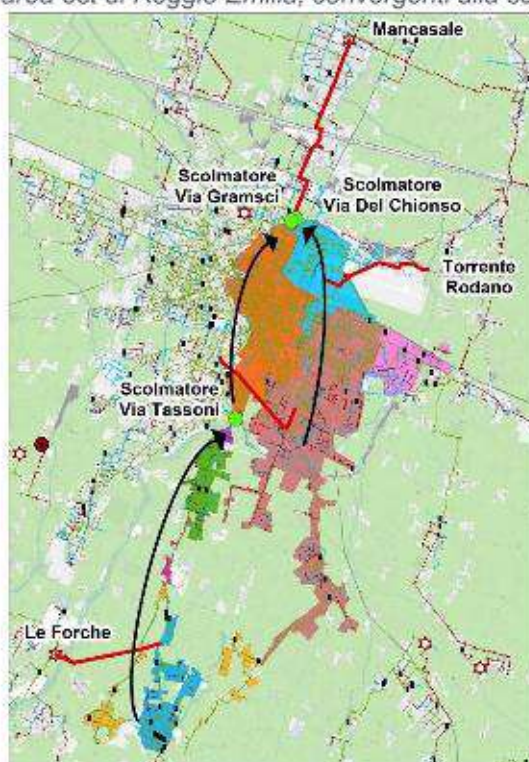
1. MOTIVAZIONE E DESCRIZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA

Le acque che vengono raccolte attraverso le reti fognarie e coltate fino al depuratore, sono costituite dall'insieme delle acque reflue (domestiche, industriali) e dalle acque meteoriche di dilavamento. Quindi risulta inevitabile che in periodi di pioggia si possano avere situazioni di forte criticità dovute appunto al fatto che le portate afferenti alle reti fognarie, e quindi al depuratore, sono molto superiori a quelle trasportabili e trattabili. Per tale motivo, sono previsti sulla rete fognaria, nei punti opportuni, dei manufatti definiti sfioratori o scolmatori

che scaricano le acque eccedenti. La quantità di acque che deve comunque essere mantenuta nei condotti fognari ed essere conferita al depuratore è definita dalla normativa

Si precisa che, in ottemperanza a quanto richiesto al punto 6.2.7 della Lettera di Invito, la scrivente ha predisposto n.3 proposte tecniche distinte, relative alla riduzione degli sversamenti dagli scolmatori rispettivamente di via Tassoni, Via del Chionso e via Gramsci.

Figura 1 - Bacini e sotto-bacini area est di Reggio Emilia, convergenti alla sezione di chiusura di via Gramsci



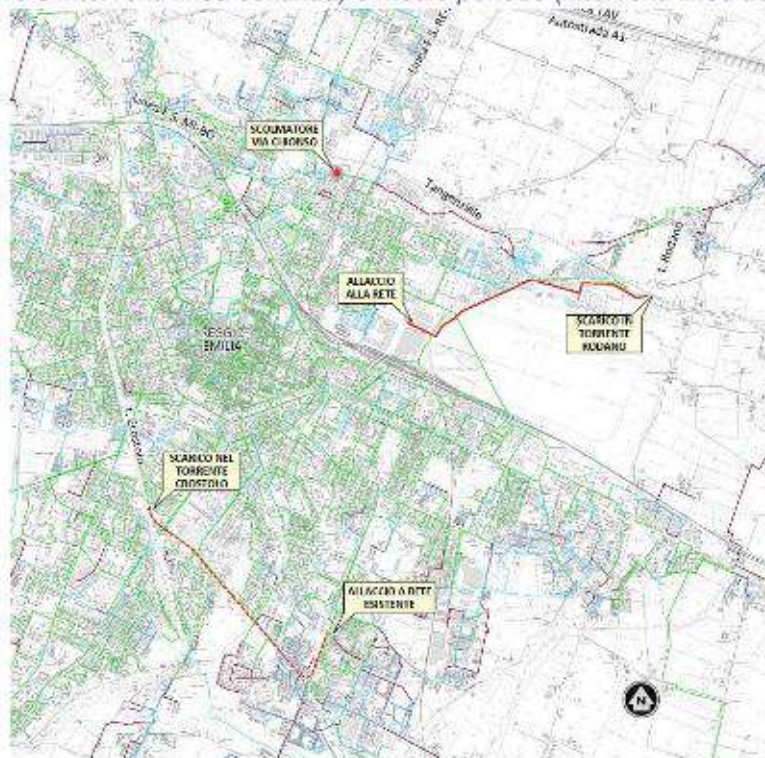
Fonte: elaborazione interna

Per comprendere le motivazioni che hanno guidato la presente proposta tecnica, viene sviluppato preliminarmente il quadro conoscitivo della situazione attuale in cui si trova sia lo scolmatore in oggetto, sia il sistema di collettamento locale dei reflui (Fonte: PdA e allegati cartografici vettoriali al bando di gara). Successivamente viene descritta la metodologia utilizzata per l'analisi idrologica-idraulica per il dimensionamento idraulico di massima che, al fine di ottemperare alle richieste della Stazione Appaltante, ha indirizzato le scelte progettuali di intervento appunto per il breve periodo (Rif.: cap. 3 e cap. 6), con i relativi risultati mitigatori delle problematiche evidenziate a base di gara, nonché le strategie di larga scala sul medio periodo (Rif.: cap. 3 e cap. 6) con interventi strutturali sulle dorsali primarie di collettamento dei reflui. Alla relazione sono allegati anche n.10 elaborati grafici in formato A3 (Rif.: Lettera di invito, par. 6.2.7) che, sulla base di quanto sviluppato in dettaglio nel presente documento, danno evidenza anche dell'analisi di inquadramento territoriale generale (comprensivo dell'analisi urbanistica, ambientale e paesaggistica), del rilievo dello stato di fatto, della rappresentazione tecnica e planimetrica dell'intervento di progetto, oltre che dei dettagli costruttivi e funzionali.

Lo scolmatore è ubicato nella zona nord della città di Reggio Emilia, sul lato Ovest di Via del Chionso, in prossimità dell'impianto irriguo "La Nave" del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Romagna (Figura 2), nonché a circa 95 metri dallo scolmatore di via Gramsci, analizzato in altra relazione, ma a cui è direttamente collegato. La condotta di collettamento allo scolmatore di Via del Chionso raccoglie le acque miste direttamente provenienti dall'area immediatamente a monte dello scolmatore stesso, nonché le acque nere già scolmate provenienti da alcuni ulteriori scolmatori a servizio dei sottobacini facenti parte dell'area sud-orientale extraurbana di Reggio Emilia, tra cui le località di Bellarosa, Fogliano e Due Maestà. In aggiunta, riceve i reflui dell'area urbana centro-orientale tra cui le località di Pappagnocca, Buco del Signore, Rosta Nuova, Villaggio Stranieri, Bazzarola, San Maurizio e San Lazzaro, Santa Croce.

Attualmente Lo scolmatore viene alimentato da una condotta scatolare a sezione complessa che, scolmata attraverso due bocche a sezione circolare, alimenta la condotta fognaria a sezione scatolare che prosegue sempre lungo Via del Chionso. Le acque scolmate nel periodo di pioggia vengono scaricate in prossimità del limitrofo impianto "La Nave" (con funzioni sia irrigue sia di scolo) di competenza del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Romagna, assieme alle acque scaricate da altri scolmatori. Per quanto riguarda l'analisi dei bacini e sotto-bacini afferenti la sezione di chiusura dello scolmatore di Via del Chionso, si rimanda al cap. 2. Per quanto riguarda le caratteristiche dello scolmatore esistente in Via del Chionso, si è fatto riferimento all'allegato 2 – "Schede monografiche scolmatori di piena" alla Lettera di Invito.

Figura 2 - Estratto inquadramento territoriale con proposta tecnica di breve (interventi sul nodo dello scolmatore e interventi linea continua) e medio periodo (interventi linea tratteggiata)

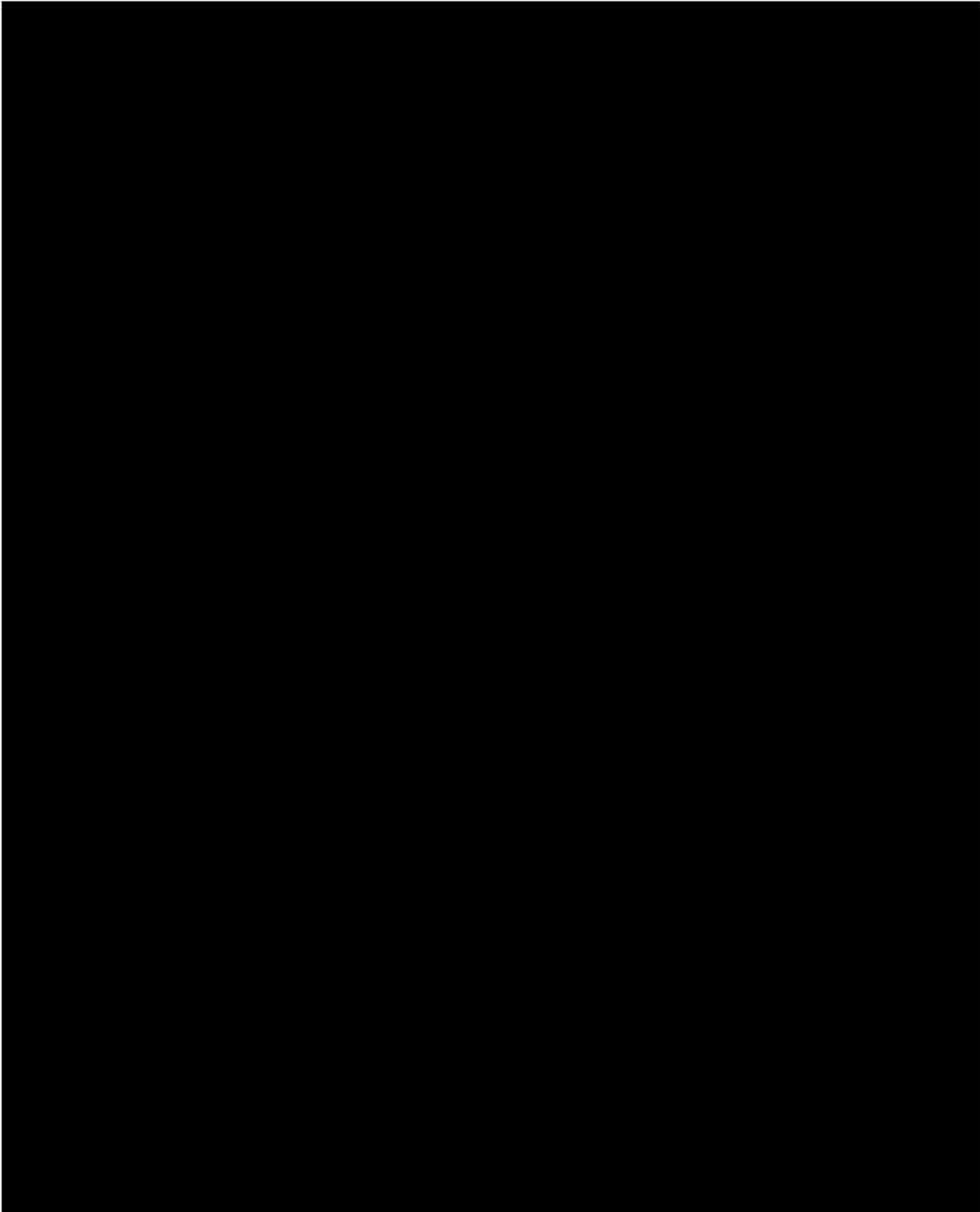


Fonte: elaborazione interna

Il manufatto scolmatore, così come realizzato, presenta alcune criticità funzionali che comportano ricadute sia sul bacino di conferimento delle acque piovane sia sul depuratore finale di Mancasale. Lo scolmatore si attiva per portate troppo modeste rispetto alle caratteristiche del bacino servito; in tal modo le portate di acque scolmate raggiungono livelli talvolta insostenibili per il canale ricevente (Rif. Canale di Reggio). In aggiunta, anche la qualità delle acque dell'effluente appare, in tali occasioni, si avvicina ai limiti di conformità dei parametri normativi di scarico.

Questo comportamento è dovuto anche ad una eccessiva portata di acque miste in arrivo da monte allo scolmatore che, di conseguenza, non assolve correttamente i suoi compiti funzionali. Inoltre, attualmente a valle dello scolmatore in esame è presente un ulteriore scolmatore (Rif.: via Gramsci) che influenza il

comportamento idraulico della rete a monte e, dunque, il suo corretto funzionamento. La vicinanza tra i due impianti condiziona fortemente i tempi di risposta idraulica della rete, anticipando lo scolmo di Via Gramsci e ritardando quello di Via del Chionso. Pertanto, si ritiene necessario non solo dimensionare opportunamente lo scolmatore di Via del Chionso, ma anche ridurre le portate di acque bianche affluenti allo scolmatore stesso. I problemi di cui sopra sono stati confermati dallo studio idraulico effettuato tramite modellazione fluidodinamica. Le simulazioni hanno infine supportato le scelte progettuali descritte in seguito.



In ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., nonché dall'art.14 del D.P.R. 207/2010, comma 1, punto b (parte ancora vigente alla data di emissione del presente documento), nel presente paragrafo viene illustrata una soluzione alternativa all'intervento di breve periodo individuato che, per diversi motivi, non è risultata altrettanto performante in termini di benefici attesi (tecnici, sociali ed economici) rispetto all'intervento altresì sviluppato. [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Il presente paragrafo definisce il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale, nonché delle limitazioni delle attività di trasformazione e di uso

derivanti dall'assetto geomorfologico e idraulico del territorio ritenuti pertinenti nell'ambito della presente proposta tecnica.

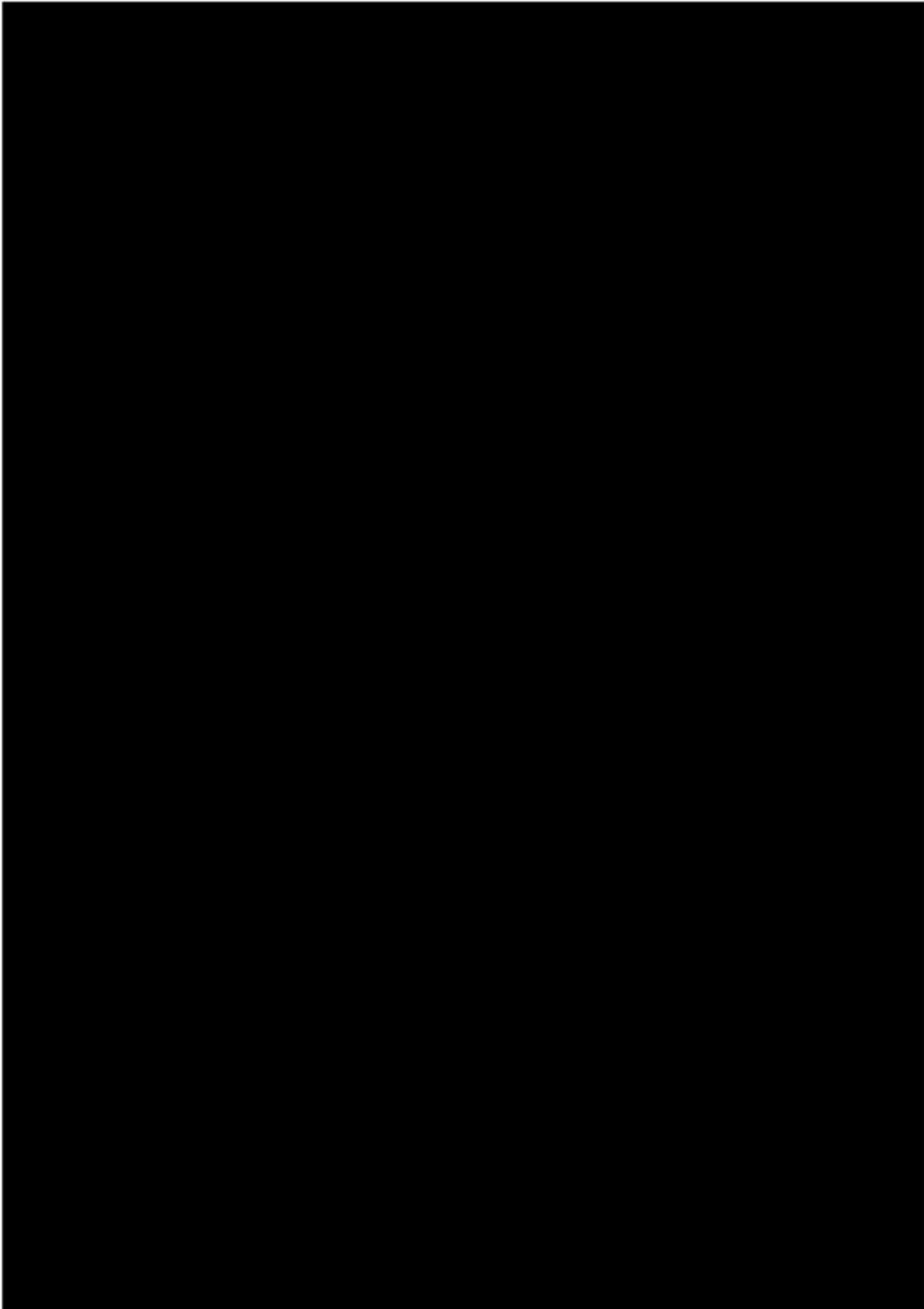
Il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) è lo strumento di pianificazione a scala provinciale che, coerentemente con gli indirizzi regionali di sviluppo socio-economico, definisce obiettivi ed elementi fondamentali dell'assetto del territorio provinciale con riguardo alle caratteristiche geologiche, geomorfologiche, sismiche, idrogeologiche, paesaggistiche e ambientali. L'art. 76 della L.R. n. 24/2017, comma 2, nelle more dell'adeguamento, entro 3 anni dalla data di entrata in vigore della stessa, degli strumenti di pianificazione territoriale alle previsioni della nuova norma, stabilisce che le previsioni dei PTCP approvati ai sensi della L.R. n. 20/ 2000 conservano efficacia fino all'entrata in vigore del Piano territoriale di area vasta (PTAV) che sostituiranno i PTCP.

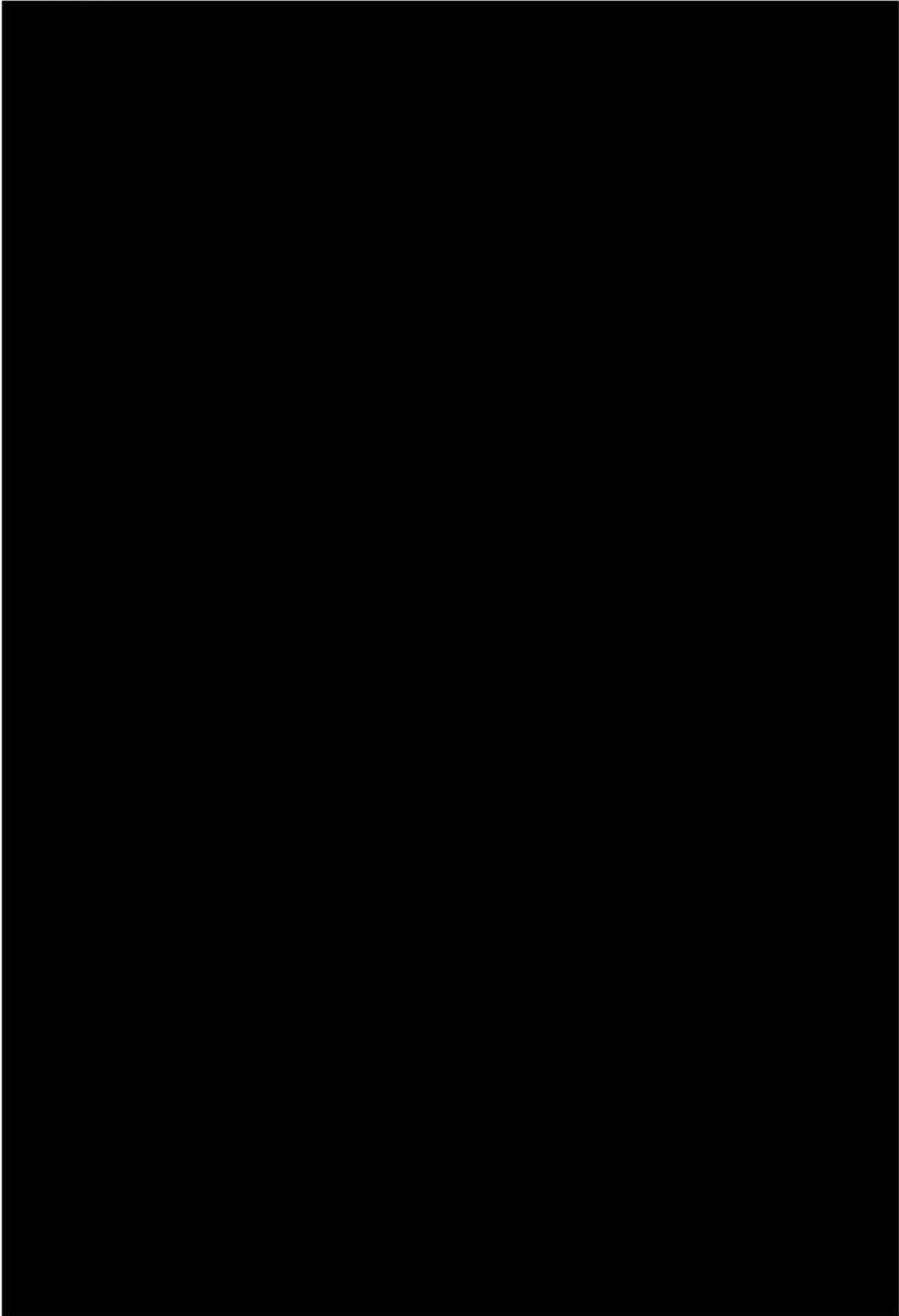
Il PTCP della Provincia di Reggio Emilia è stato approvato con Del. n. 124 del 17/06/2010. Inoltre, con Delibera di Consiglio n° 2 del 15/02/2018 è stata adottata la Variante specifica al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale ai sensi dell'art. 27 bis della L.R. 20/2000, che adegua il piano territoriale a numerosi provvedimenti e piani sovraordinati sopravvenuti dalla data di approvazione del previgente PTCP. In particolare, il Piano, con riguardo agli atti di pianificazione e programmazione sovraordinata:

- costituisce specificazione, approfondimento e attuazione delle previsioni contenute nel Piano Territoriale Regionale (PTR);
- assume, per il territorio provinciale, il valore e gli effetti del Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico del fiume Po, ai sensi dell'art. 21 comma 2 della L.R. 20/2000;
- ha efficacia di piano territoriale con finalità di salvaguardia dei valori paesistici, ambientali e culturali del territorio, dando attuazione alle prescrizioni del Piano Territoriale Paesistico Regionale (PTPR) e costituisce, in materia di pianificazione paesaggistica, ai sensi dell'art. 24 comma 3 della L.R. 20/2000, l'unico riferimento per gli strumenti urbanistici comunali e per l'attività amministrativa attuativa;
- costituisce adeguamento e perfezionamento, per il territorio provinciale, del Piano regionale di Tutela delle Acque (PTA).

In ragione di queste premesse, il PTCP della Provincia di Reggio Emilia si configura come lo strumento di governo del territorio di riferimento alla scala sovracomunale al fine di definire il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale.

Per gli aspetti riguardanti la pianificazione urbanistica, in considerazione di quanto stabilito dalla Legge regionale 21/12/2017, n. 24 - *"Disciplina regionale sulla tutela e l'uso del territorio"*, entrata in vigore dal 01/01/2018, che modifica le disposizioni della pianificazione territoriale nella Regione Emilia-Romagna e, con specifico riferimento alla pianificazione urbanistica, individua un unico Piano urbanistico generale (PUG), in sostituzione degli strumenti di pianificazione previsti dall'abrogata L.R. 20/2000 e s.m.i. - *"Disciplina generale sulla tutela e l'uso del territorio"*. I Comuni sono tenuti ad adeguare la pianificazione urbanistica vigente entro il termine perentorio di tre anni dalla data di entrata in vigore della norma e concludere il processo nei due anni successivi. Nel frattempo, restano in vigore i vigenti strumenti di pianificazione che, in provincia di Reggio Emilia, sono costituiti dai PSC e dai PRG vigenti. Il Piano Strutturale Comunale (PSC) è lo strumento di pianificazione urbanistica generale del Comune e delinea le scelte strategiche di assetto e sviluppo, di tutela dell'integrità fisica ed ambientale e dell'identità culturale del territorio comunale. Il PSC si conforma alle prescrizioni e ai vincoli e dà attuazione agli indirizzi e alle direttive contenuti nei piani territoriali sovraordinati, in particolare, approfondisce e integra i contenuti del PTCP, definendo le azioni volte a eliminare o ridurre il livello del rischio negli insediamenti esistenti. Il PTCP demanda alla pianificazione comunale la specificazione, l'approfondimento e l'attuazione dei contenuti e delle disposizioni del Piano provinciale. I Comuni possono proporre variazioni al PTCP attraverso i propri PSC (art. 22 della L.R. 20/2000 e s.m.i.). In considerazione di quanto stabilito dalla L.R. 20/2000 e s.m.i. e sopra riportato, si ritiene sempre necessario, ai fini della individuazione delle previsioni, prescrizioni e vincoli ai quali è sottoposto un intervento, analizzare il PSC dei comuni territorialmente interessati, al fine di individuare le previsioni, le prescrizioni e i vincoli ai quali è sottoposto l'intervento.



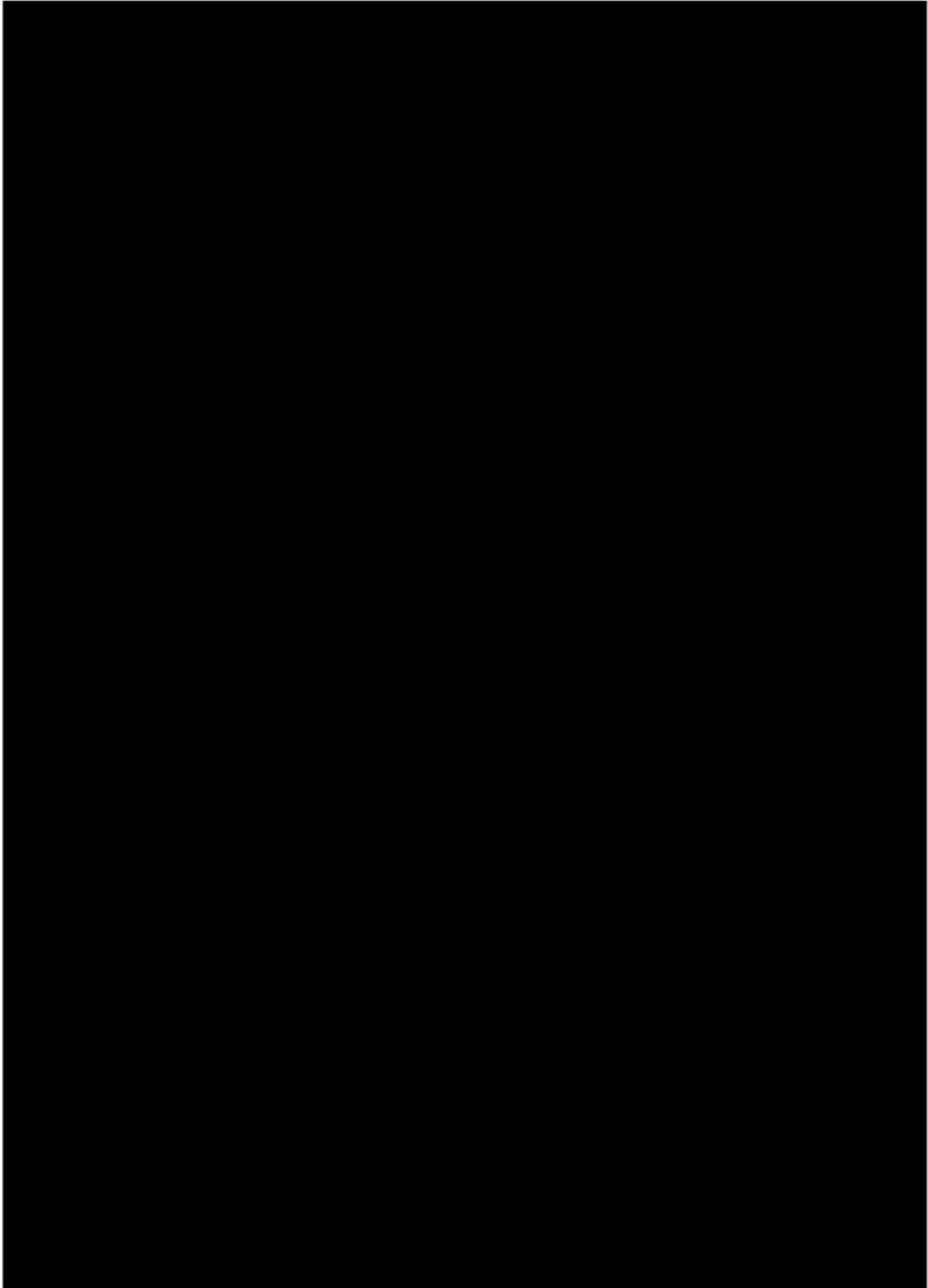


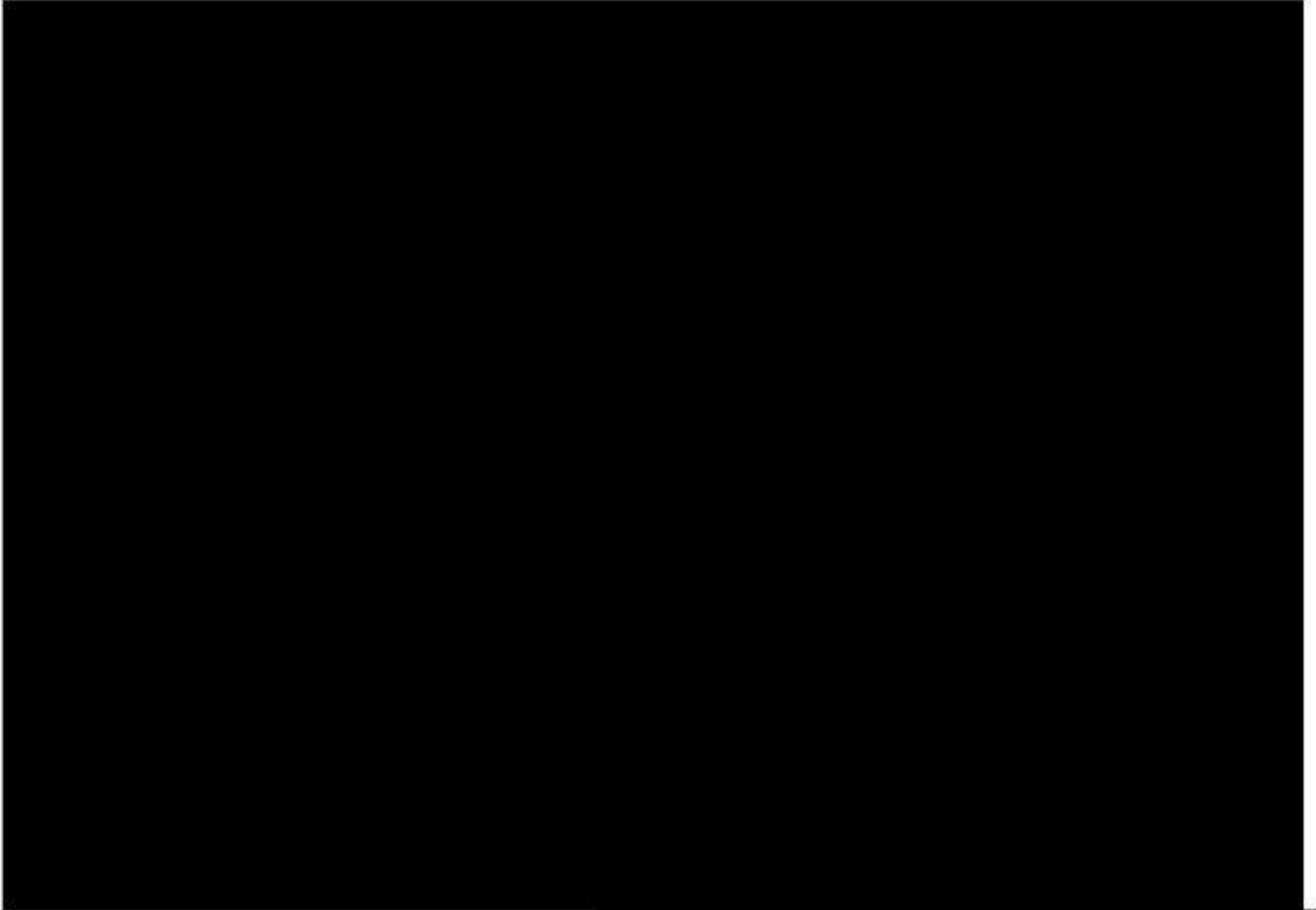
Da alcuni anni, in tutti gli ambiti disciplinari afferenti al mondo AEC (*Architecture, Engineering, Construction*), si assiste a una "rivoluzione industriale", i cui effetti più tangibili sono costituiti dalla progressiva affermazione di un complesso ecosistema di tecnologie informative che, rispetto ai sistemi tradizionali di rappresentazione e documentazione degli *asset* edilizi e infrastrutturali, rappresentano un "salto quantico", dalla dimensione grafica alla dimensione della virtualizzazione, dalla tavola grafica al "*Digital Twin*", dalla dimensione documentale all'*Information Management*. Il più noto tra i componenti di questo ecosistema digitale, in anni relativamente recenti, è balzato agli onori delle cronache anche grazie alle recenti evoluzioni del quadro normativo europeo e italiano: il BIM (*Building Information Modelling*) ha assunto un grande rilievo tecnico e mediatico in Italia, in particolare dalla pubblicazione del D.M. 560/17, che in recepimento dell'art. 23 del D.Lgs. 50/16, ha introdotto l'obbligo dell'impiego di strumenti digitali di modellazione per la gestione degli appalti pubblici, al fine di conseguire una efficace ed efficiente virtualizzazione degli *asset* per la corretta gestione dell'intero ciclo di vita di manufatti e infrastrutture.

Come già descritto nella relazione T.5 - "*Qualità della progettazione*", è stato sviluppato un approccio al BIM inquadrandolo in un orizzonte processuale, definendo il quadro esigenziale, gli obiettivi e i processi, strutturando un *workflow* digitale a livello di organizzazione, definendo i requisiti informativi, il modello dati dei propri *asset* per le fasi di progetto e costruzione, e quello per la fase di gestione, in modo da coprire tutti gli aspetti del ciclo di vita di manufatti e impianti. Questo ha consentito di implementare la centralità del BIM nelle

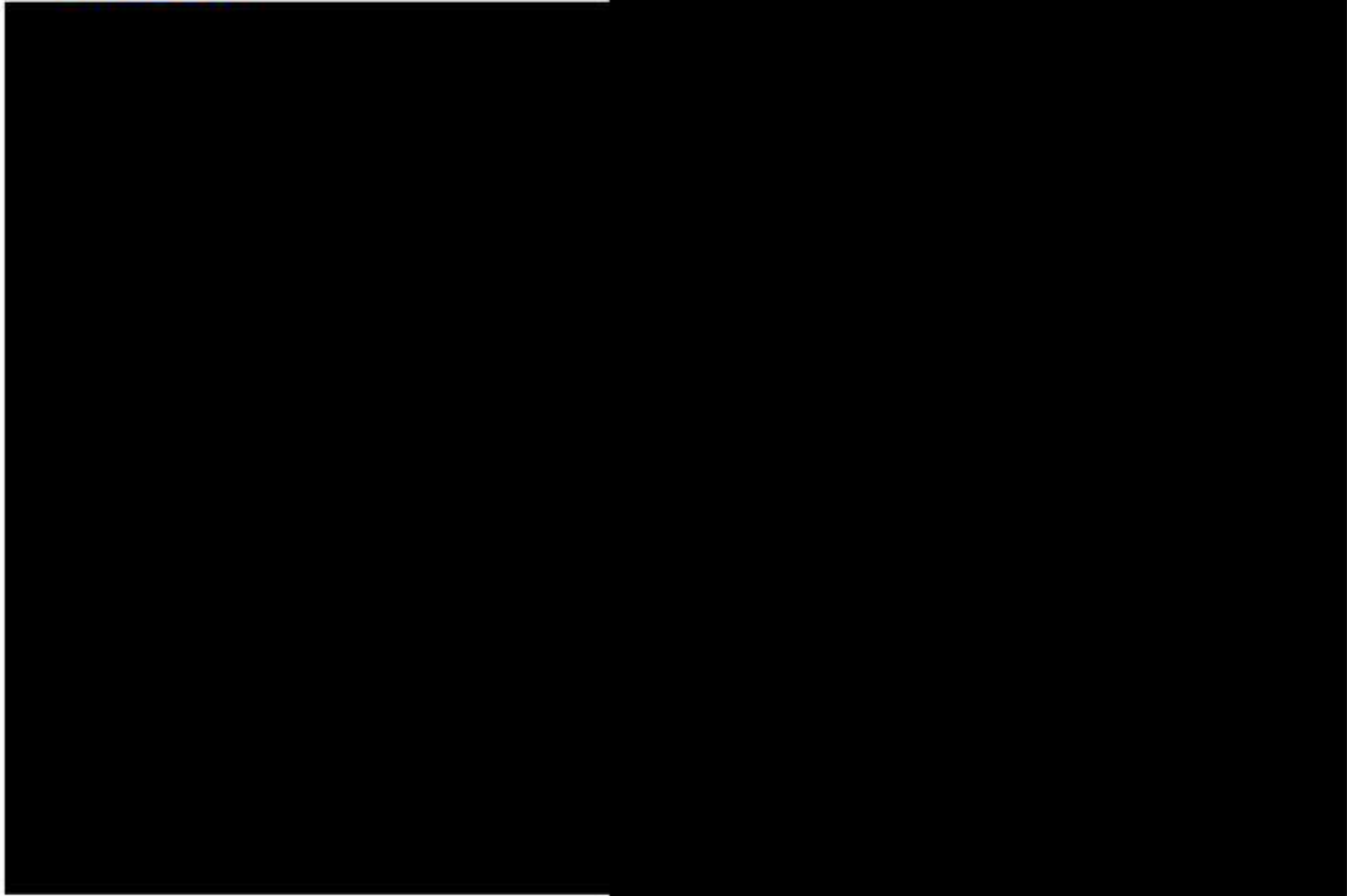
attività di progetto, costruzione e gestione di *asset* specifici in conformità alla UNI 11337 ed alla Prassi di Riferimento UNI/PdR 74:2019, declinando attività, processi, unità organizzative e la specifica documentazione:

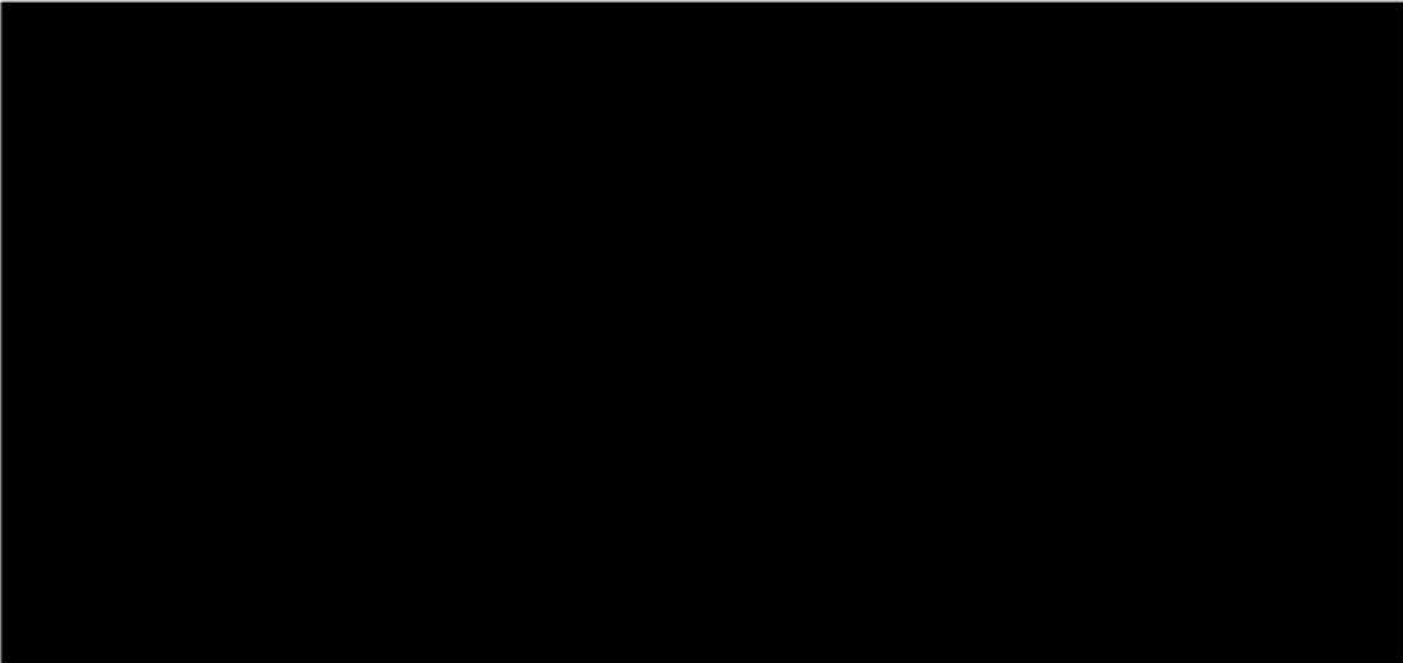
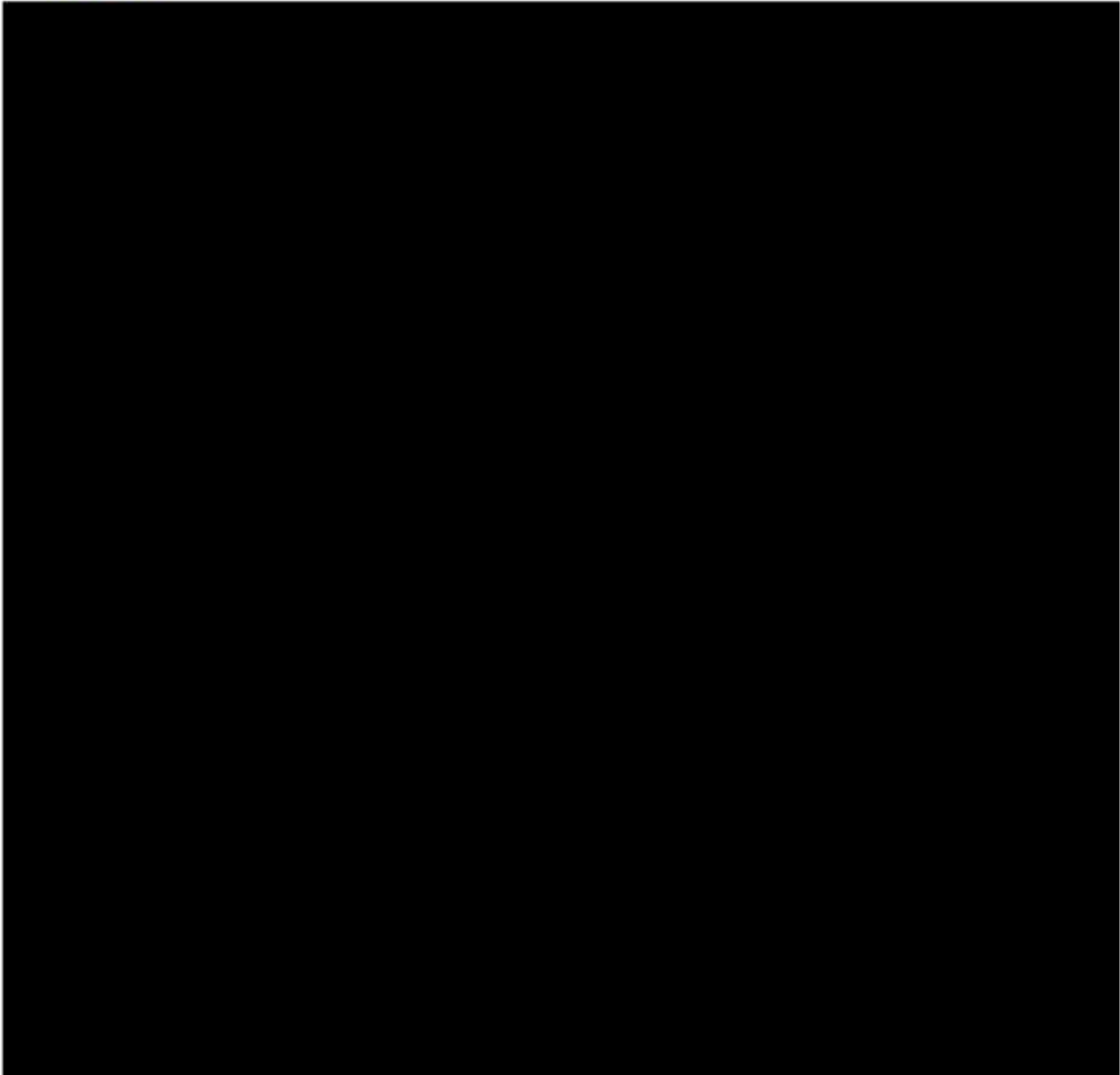
- accurato rilievo dell'esistente con le tecnologie più avanzate di *Reality Capture*: rilievo laser scanner, fotogrammetria, rilievo aerofotogrammetrico da drone, road-scanner;
- restituzione modelli *3D Point cloud* per il supporto alla modellazione, rappresentazione e navigazione off-site;
- restituzione di *Modello Point Cloud*, contestualizzazione GIS e modellazione territoriale, inquadramento *concept* e progettazione;
- georeferenziazione e integrazione con SIT GIS, condivisione dei dati su piattaforma Web GIS;
- modellazione BIM reti, infrastrutture e scavi;
- modellazione BIM *Building*, MEP e *Structure* impianti puntuali ed edifici;
- gestione BIM 4D *Scheduling* e BIM 5D *Estimating*;
- pubblicazione su CDE *Cloud* dei modelli integrati, interazione controllata e sicura con stakeholder esterni (es. ATERSIR, Amministrazioni centrali e comunali, Enti terzi);
- gestione mediante CDE dell'*asset lifecycle* (connessione dati con gestionali, ERP, WFM, sistemi di telecontrollo).

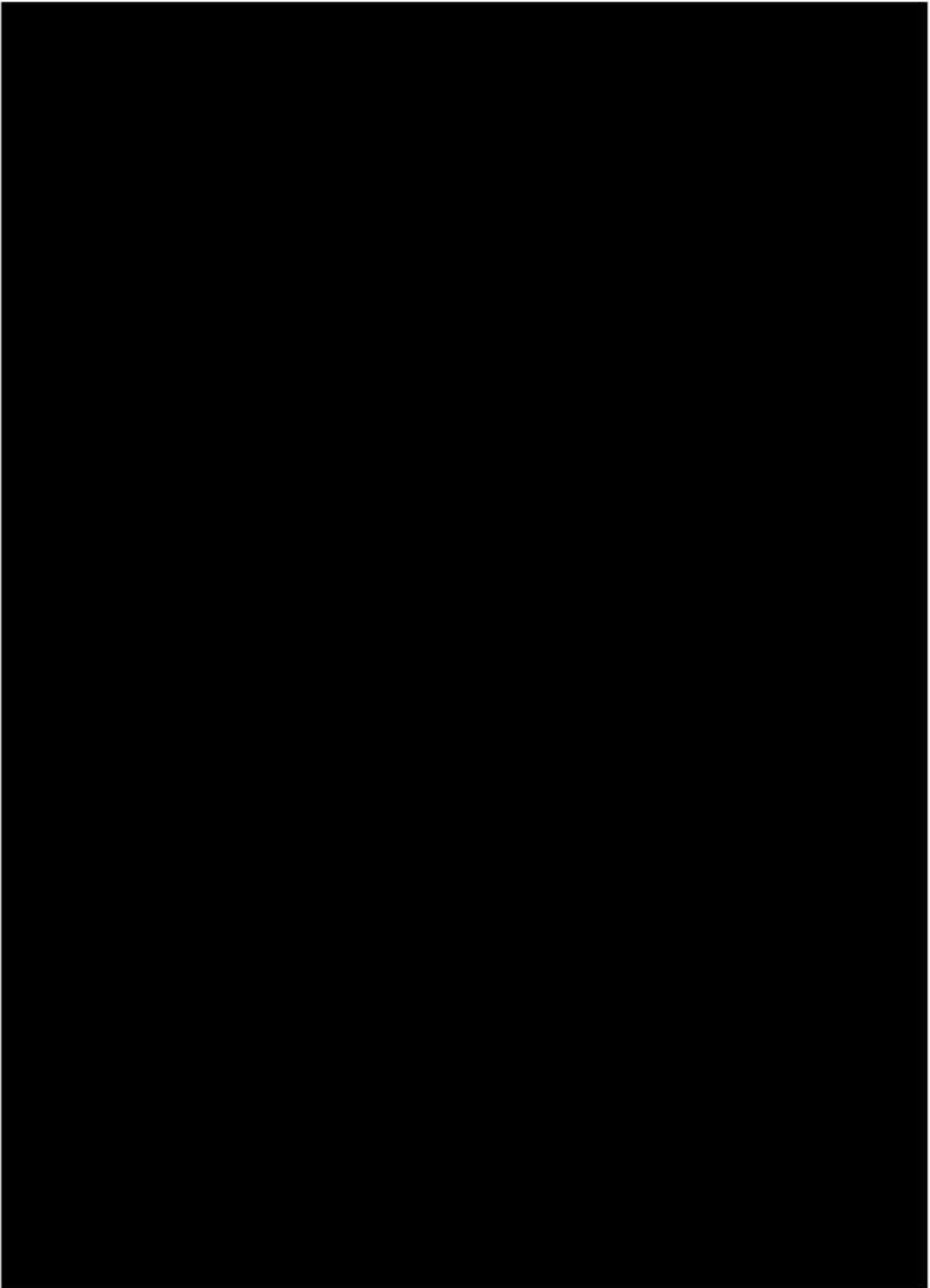


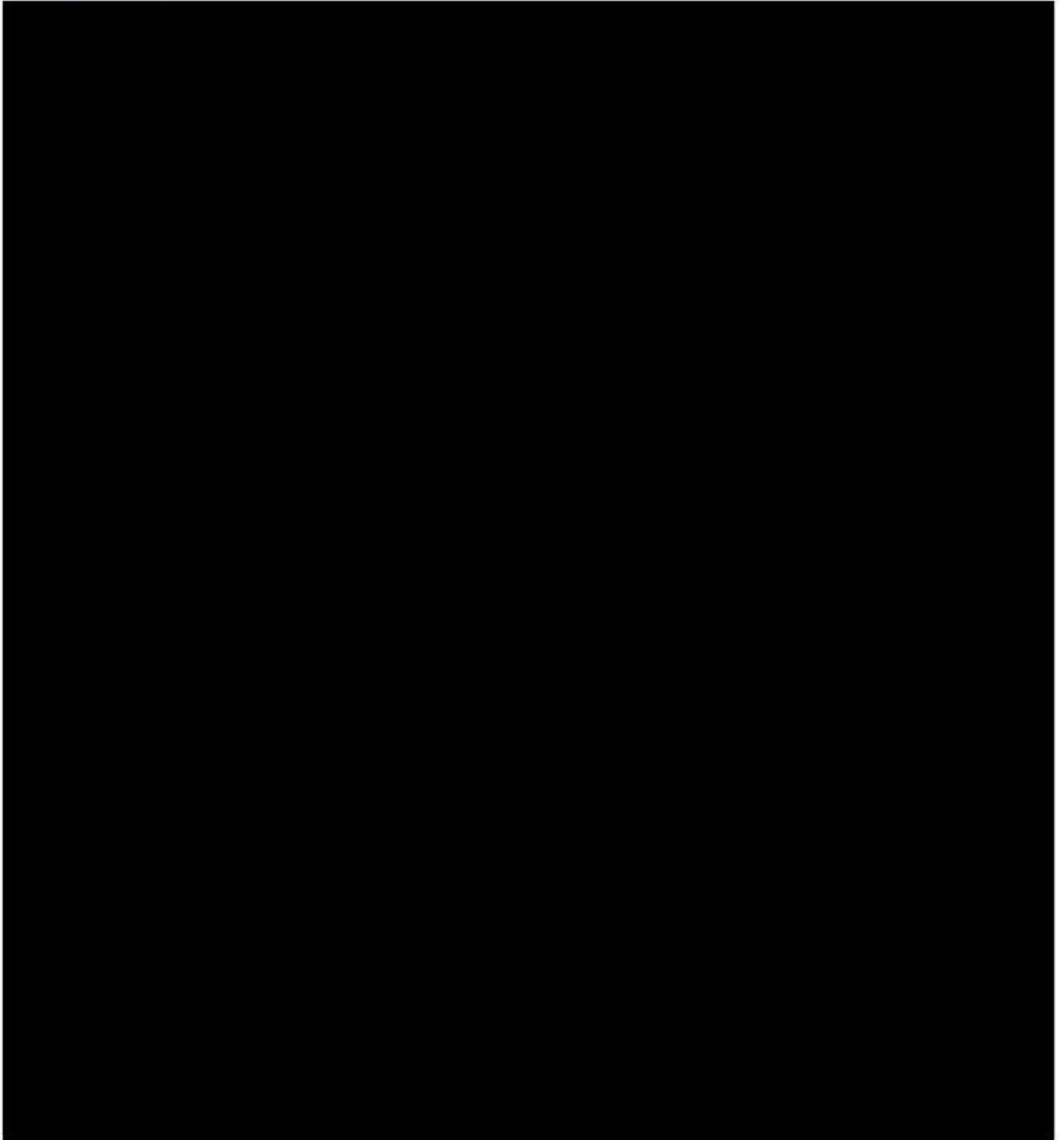


**2. DIMENSIONAMENTO
IDRAULICO**

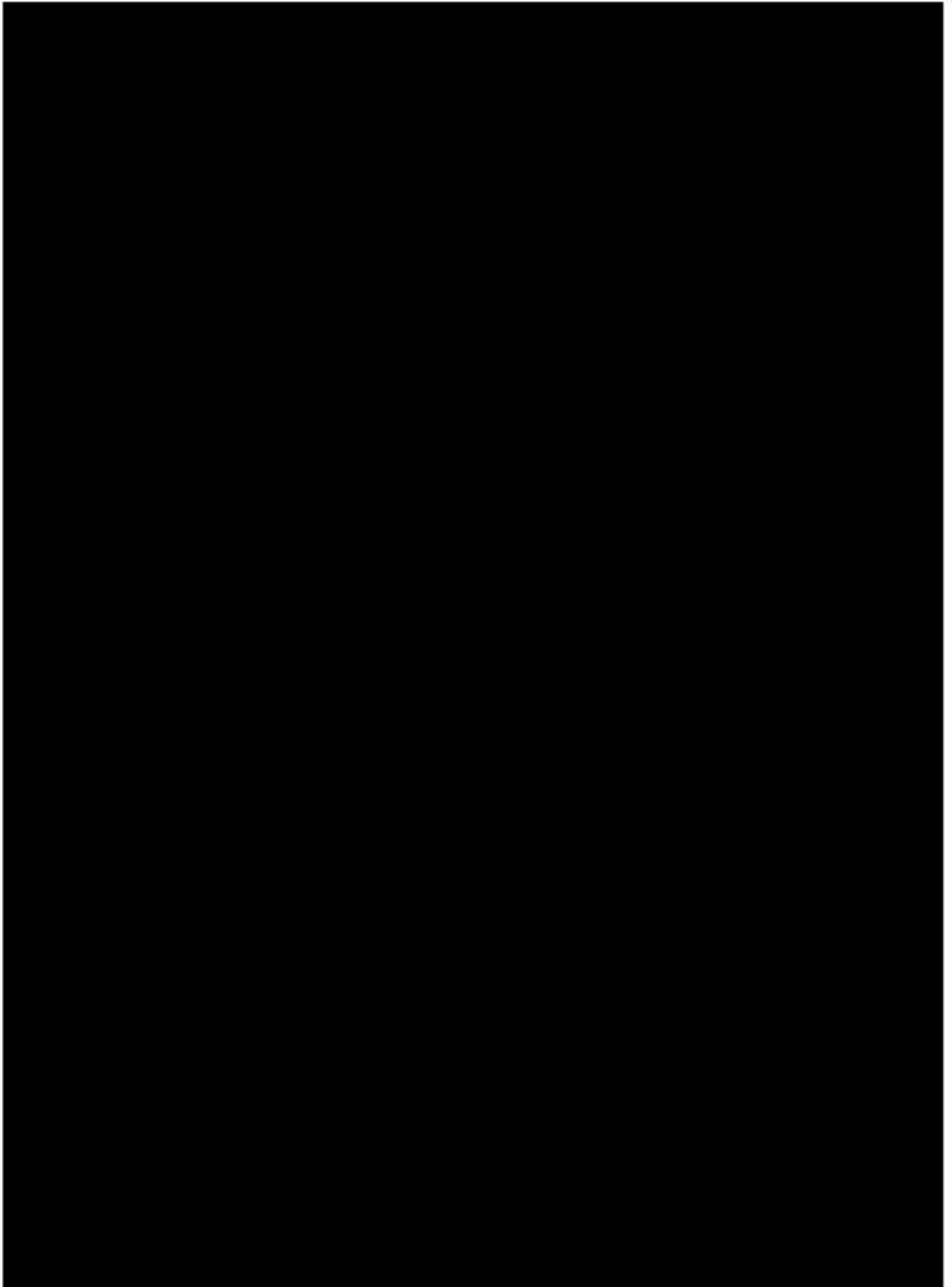


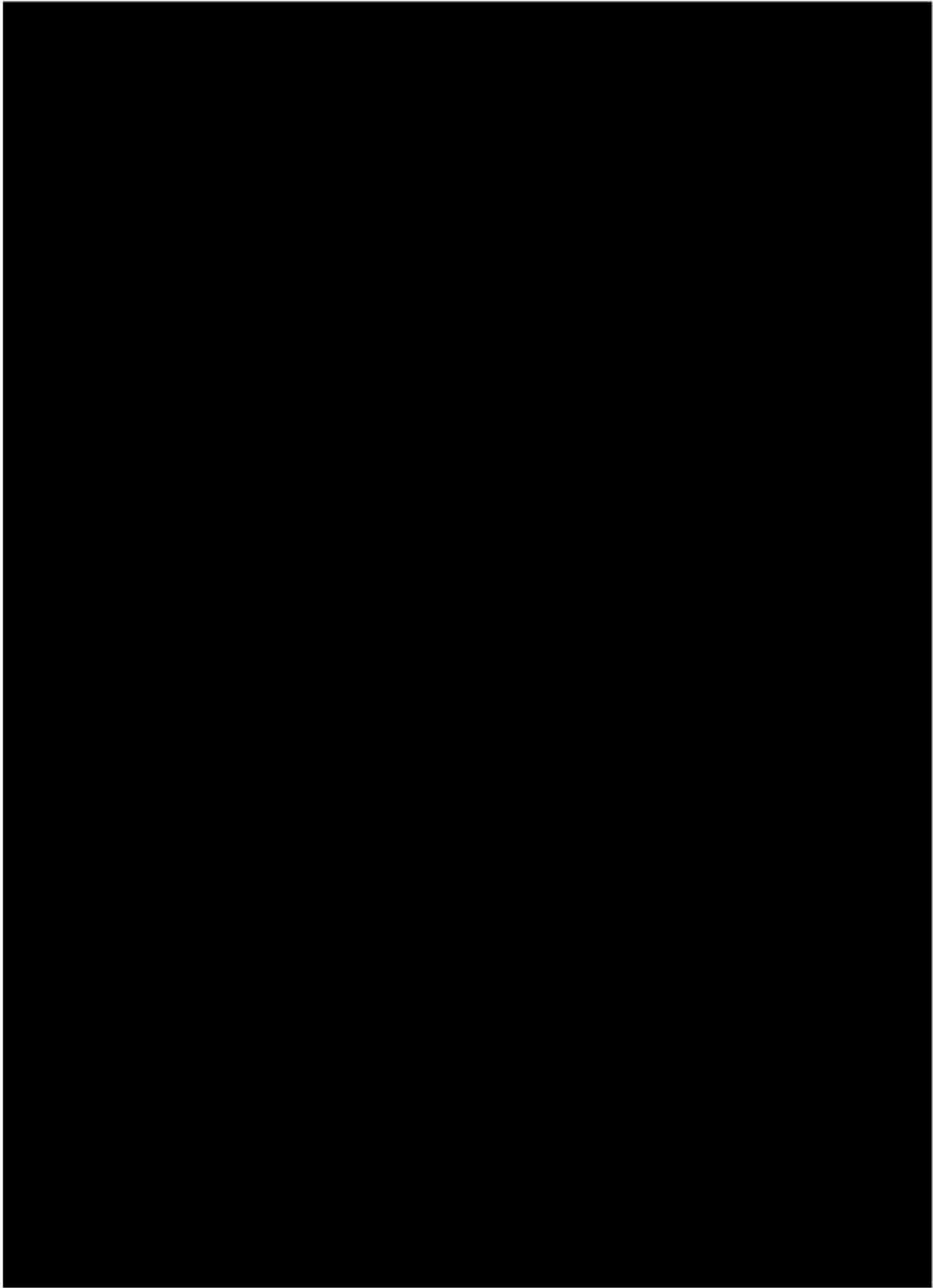


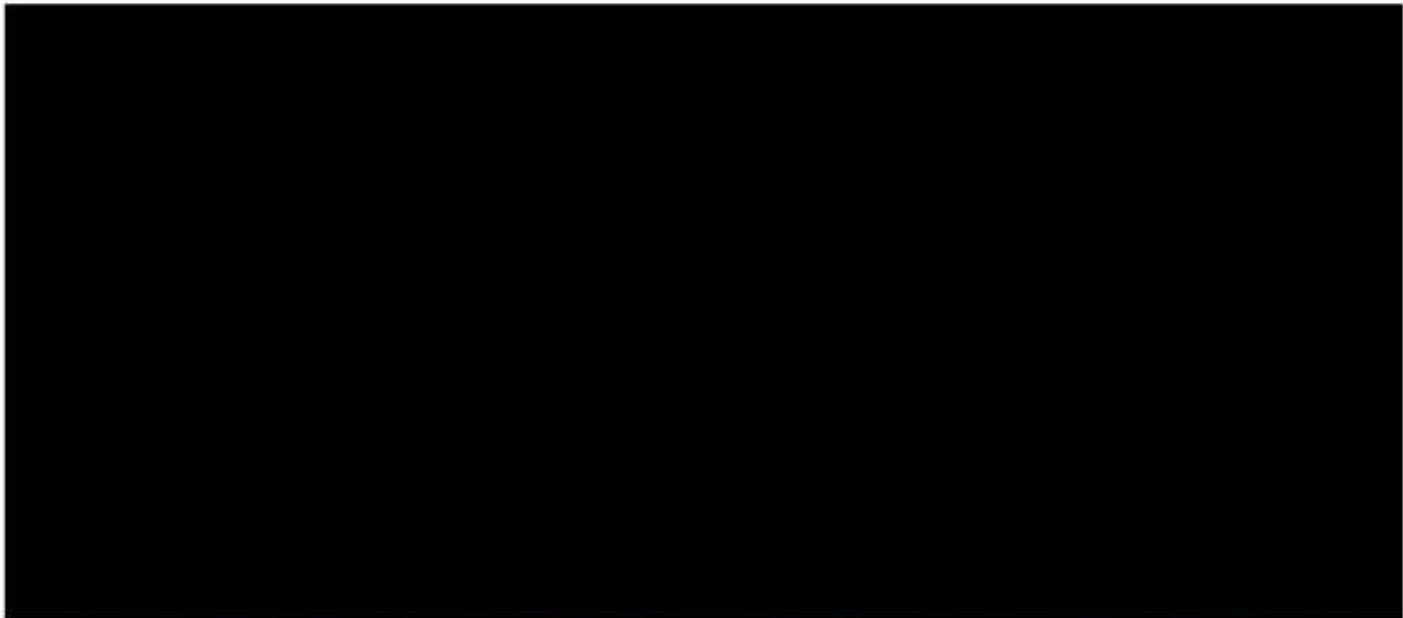




La Figura 10 e la Figura 11 illustrano rispettivamente lo schema planimetrico e la sezione trasversale del tratto evidenziato allo stato attuale.





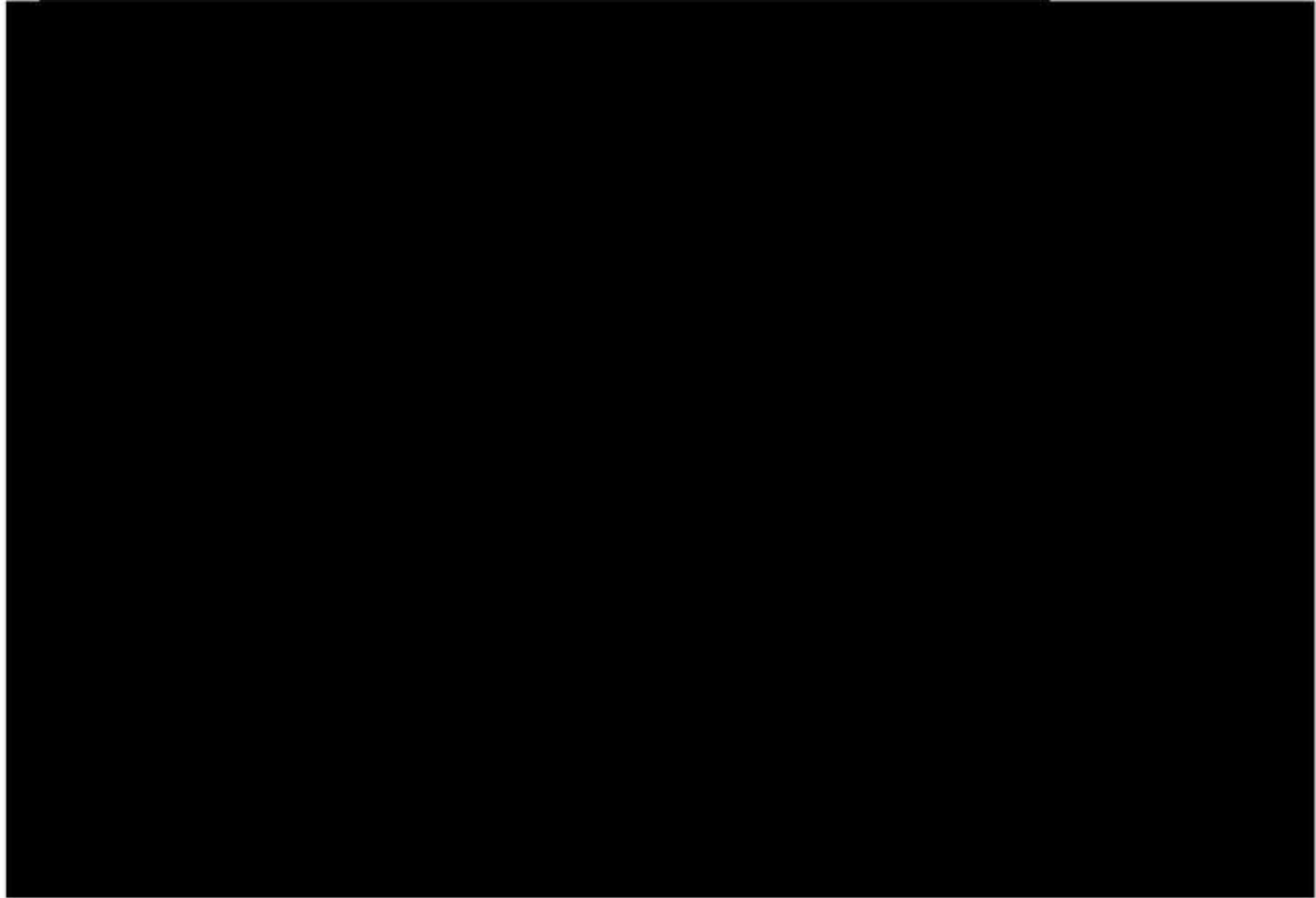


3. INDIVIDUAZIONE DELLE STRATEGIE E DEGLI INTERVENTI DA REALIZZARE

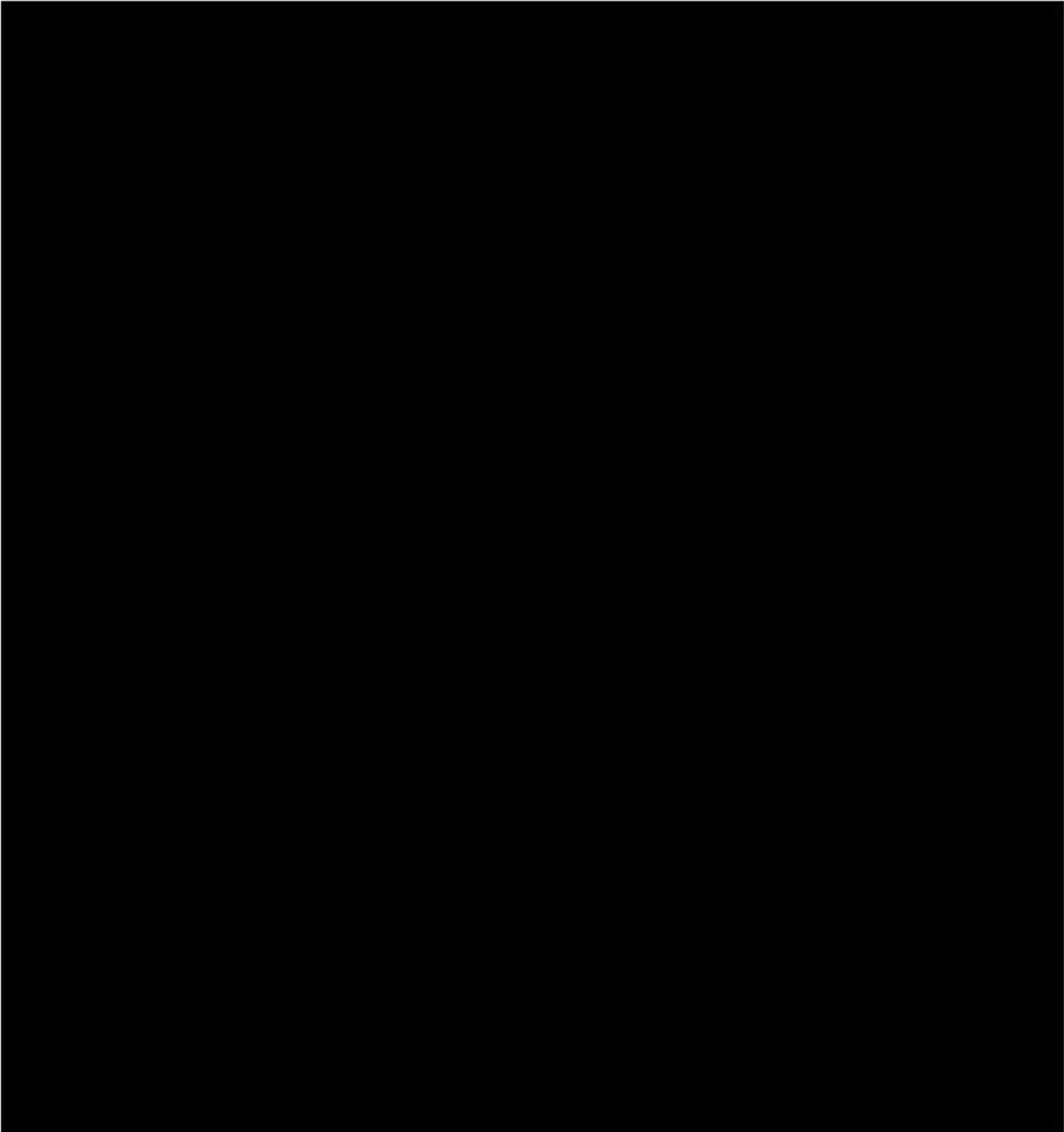
Le problematiche emerse dalla documentazione a base di gara, oltre che le richieste di cui all'art. 6.2.7 della Lettera di Invito, comportano un approccio alla tematica di riduzione degli sversamenti in corrispondenza degli scolmatori ritenuti più critici (nel caso in oggetto dello scolmatore di Via del Chionso) su più intervalli temporali, con una progressiva e funzionale mitigazione di tali criticità, che hanno una evidenza ed una emergenza sicuramente localizzata, ma che coinvolge anche razionalizzazioni, interventi e ottimizzazioni di livello più alto ed esteso sull'intero reticolo fognario. [REDACTED]

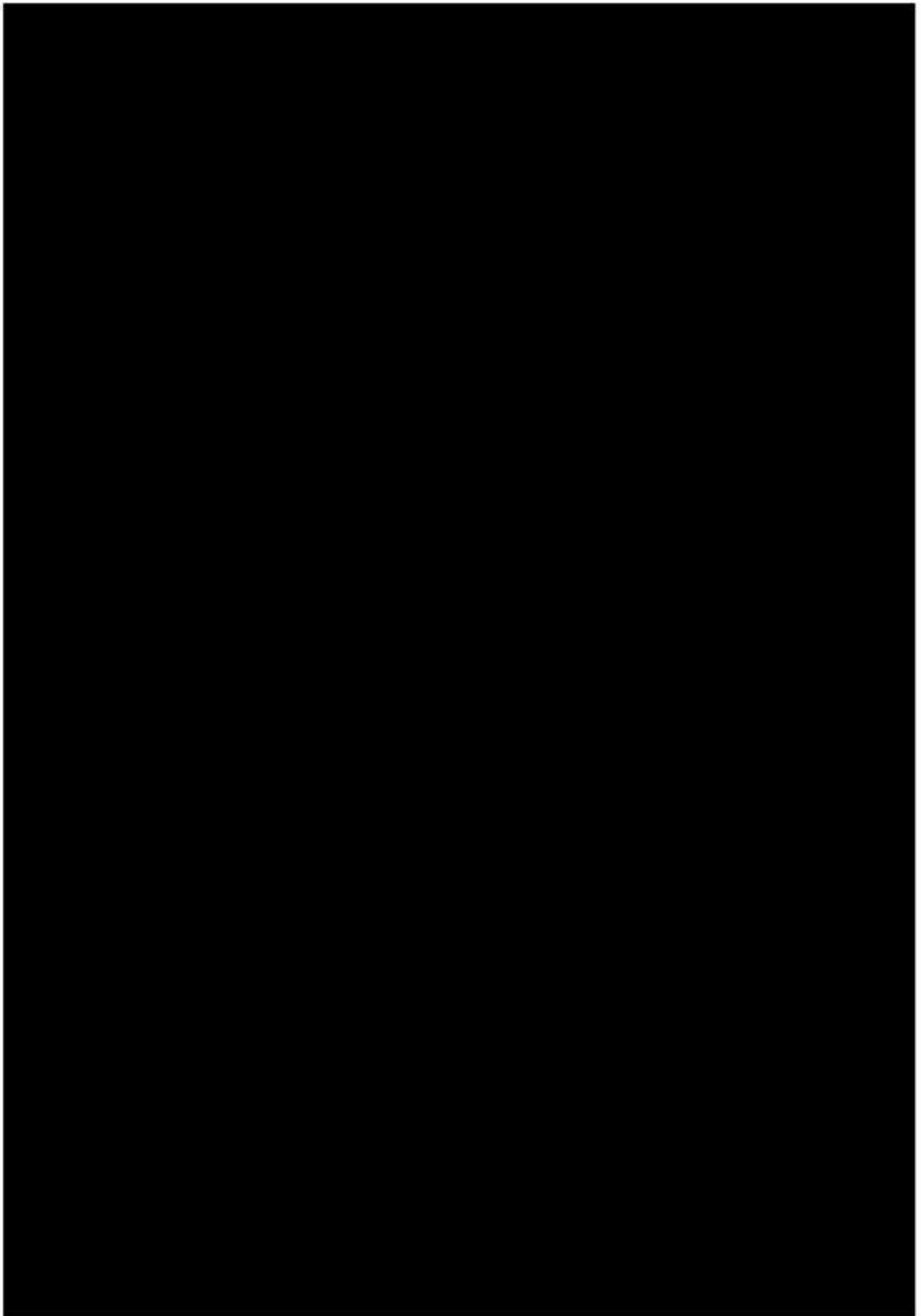
[REDACTED]

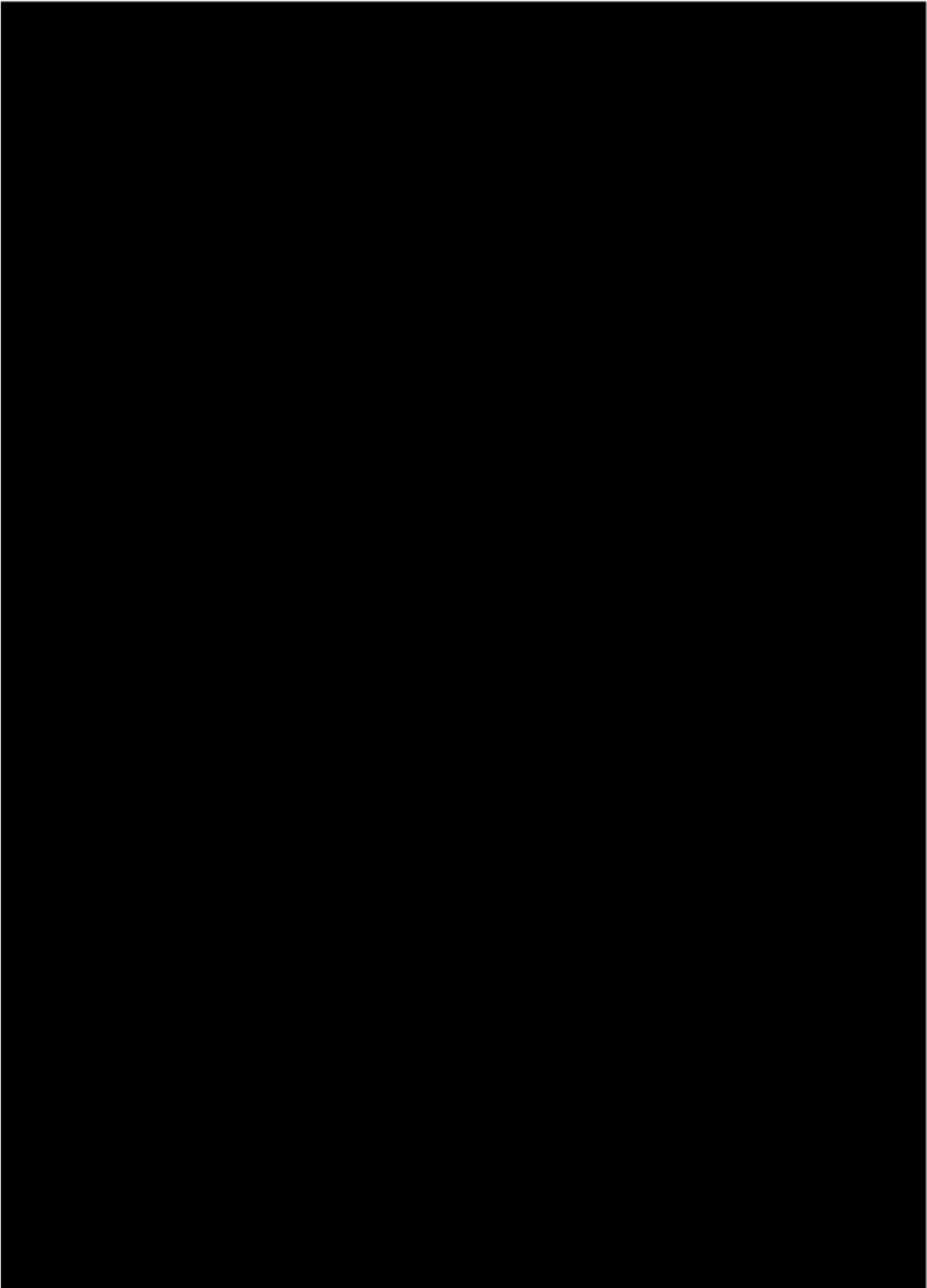
[REDACTED]

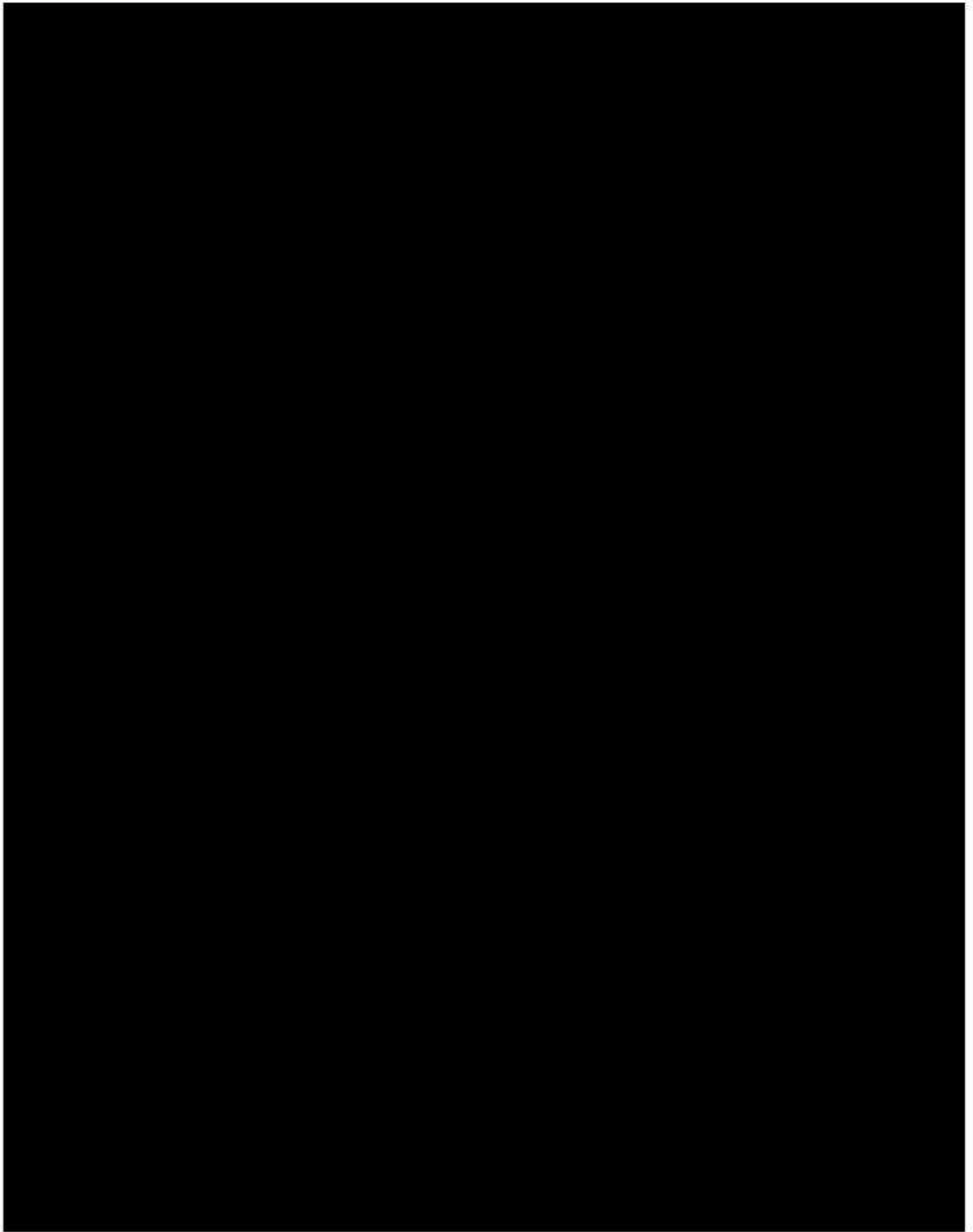


Ciò permetterà di attivare contestualmente, per gli ulteriori interventi di medio periodo, la più lunga e complessa fase di progettazione, la verifica e validazione da parte di ATERSIR, nonché la successiva realizzazione e messa in esercizio delle opere descritte, senza per questo attendere anni per ottenere miglioramenti tangibili nella gestione, anche ambientale, di queste tematiche. Visto infatti l'iter procedurale, autorizzativo e realizzativo degli interventi di medio periodo, di rilevanza assimilabile ad un *Master Plan* di area vasta (quindi con confronti ripetuti con altri Enti, Comune, Provincia, Regione, ATERSIR, Consorzio di Bonifica, Autostrade S.p.A., Ferrovie dello Stato, ecc.), senza intervenire nel breve periodo con interventi mirati e chirurgici, si rischierebbe di non apportare reali miglioramenti al sistema fognario e di collettamento dei reflui di Reggio Emilia per diversi anni, con rilevanti problematiche gestionali ed ambientali, nonché disagi per tutta la collettività.









La videoispezione, svolta a mezzo di un sistema televisivo a circuito chiuso, e associata ad un opportuno sistema di codifica, consente di definire la tipologia e l'entità degli eventuali danni presenti lungo la rete (ad esempio: infiltrazioni di acqua di falda, fuoriuscite del refluo, occlusioni parziali o totali degli spechi, criticità idrauliche e strutturali) e di valutare conseguentemente lo stato funzionale della rete stessa, permettendo quindi la programmazione degli interventi di manutenzione ordinaria (interventi di pulizia) e straordinaria (interventi di risanamento).

Applicando questo approccio di gestione integrata, in analogia a quanto descritto nelle relazioni di gara per quanto riguarda il *Workforce Management (WFM)*, l'obiettivo è alimentare una banca dati dove verranno archiviate tutte le videoispezioni e le informazioni desumibili dalle stesse. Questo archivio permetterà di conoscere nel dettaglio la rete fognaria, rendendo quindi possibile l'aggiornamento continuo dello stato della rete, la programmazione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, in un'ottica di *Integrated Sewer Management*, declinato in un *Decision Support System*. La videoispezione diventa quindi uno strumento strategico fondamentale per una corretta manutenzione di un sistema fognario.

Facendo riferimento alla serie normativa UNI EN 13508 (1/2) - "*Indagine e valutazione degli impianti di raccolta e smaltimento di acque reflue all'esterno di edifici*", alla UNI EN 752-2 - "*Connessioni di scarico e collettori di fognatura all'esterno degli edifici - Gestione del sistema di fognatura*", allo standard unico a livello europeo, elaborato dal WG22 del Comitato Tecnico TC 165 "*Wastewater engineering*", nonché al manuale pubblicato dall'ASPI - Associazione Nazionale Gestori Rifiuti – Manutenzioni e Spurghi reti fognarie ed idriche, "*Linee Guida Nazionali per la videoispezione e codifica condizioni reti fognarie (LGN ASPI CCTV)*", come approccio

strategico a tale attività, in merito alla rete fognaria di Reggio Emilia verrà effettuata una pianificazione delle indagini a partire dalle porzioni di rete di urbanizzazione più datata (ad esempio: centro storico e prima fascia residenziale), così da focalizzare l'attenzione in primis sulle tubazioni principali più obsolete, quindi potenzialmente più affette dai danni del tempo, per poi passare ai collettori più esterni. Nello specifico, in funzione dell'obiettivo di ridurre gli sversamenti dallo scolmatore di Via del Chionso, le tubazioni da videoispezionare avranno una lunghezza pari a circa 67 km (Rif.: Figura 23).

L'analisi dei rischi produrrà un piano degli interventi che verrà articolato su 3 attività distinte:

- rifacimenti dei tratti a maggior danneggiamento delle tubazioni fognarie
- risanamenti strutturali, dove le condizioni locali consentono questa tipologia di intervento
- monitoraggi periodici, in funzione della gravità del rischio, con rivalutazioni periodiche delle analisi.

Figura 22 - Esempio di videoispezione per potenziali necessità di risanamento



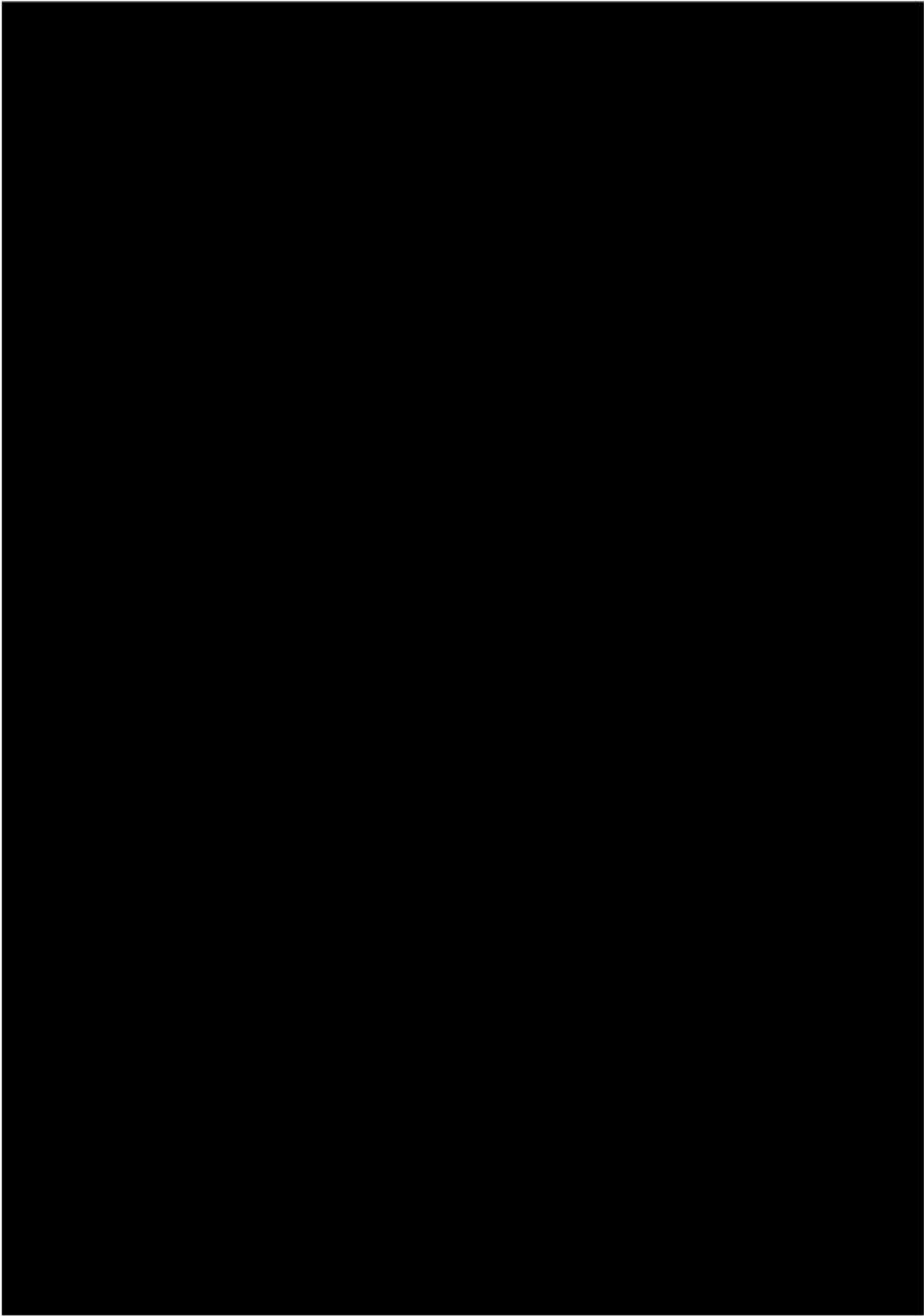
Fonte:elaborazione interna

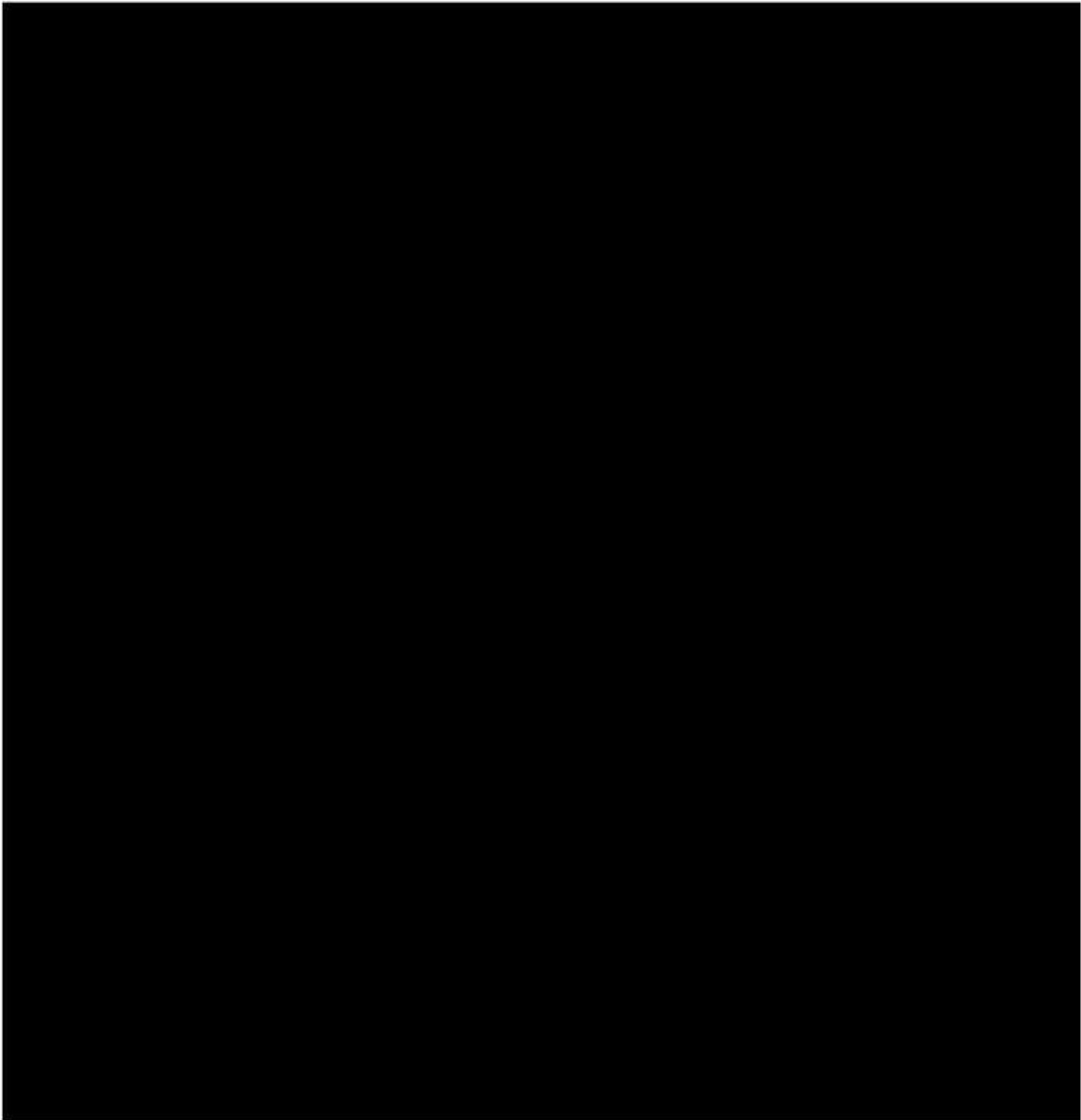
L'elaborazione finale dei dati darà origine ad un piano di priorità degli interventi, che verrà continuamente aggiornato con le nuove risultanze delle attività videoispettive. Le ispezioni verranno effettuate normalmente ad intervalli regolari di tempo per:

- monitorare lo stato della tubazione;
- valutare eventuali insufficienze prestazionali per definire un piano di risanamento;
- fornire informazioni utilizzabili nella programmazione delle attività di manutenzione, come i programmi di pulizia dei collettori di fognatura;
- registrare i dati acquisiti;
- controllare la corretta posa delle nuove condotte (Rif.: UNI EN 1610).

In una prima fase dell'attività, verranno predisposte azioni specifiche di rilievo ed analisi dello stato di fatto, dove non già disponibile documentazione allo scopo. Le immagini video, i fotogrammi e le caratteristiche dei difetti, che concorrono alla codifica dello stato delle condotte, forniranno immediatamente un preciso quadro da cui sarà possibile desumere la migliore strategia di intervento, sia questo un risanamento con tecnologia CIPP (*Cured in Place Pipe*), o, nei casi di maggiore compromissione della condotta, il ricorso a sostituzioni con modalità costruttiva tradizionale, con scavo in trincea aperta. Si precisa che, le reti che mostreranno le criticità più elevate saranno immediato oggetto di pianificazione per il risanamento.

[REDACTED]

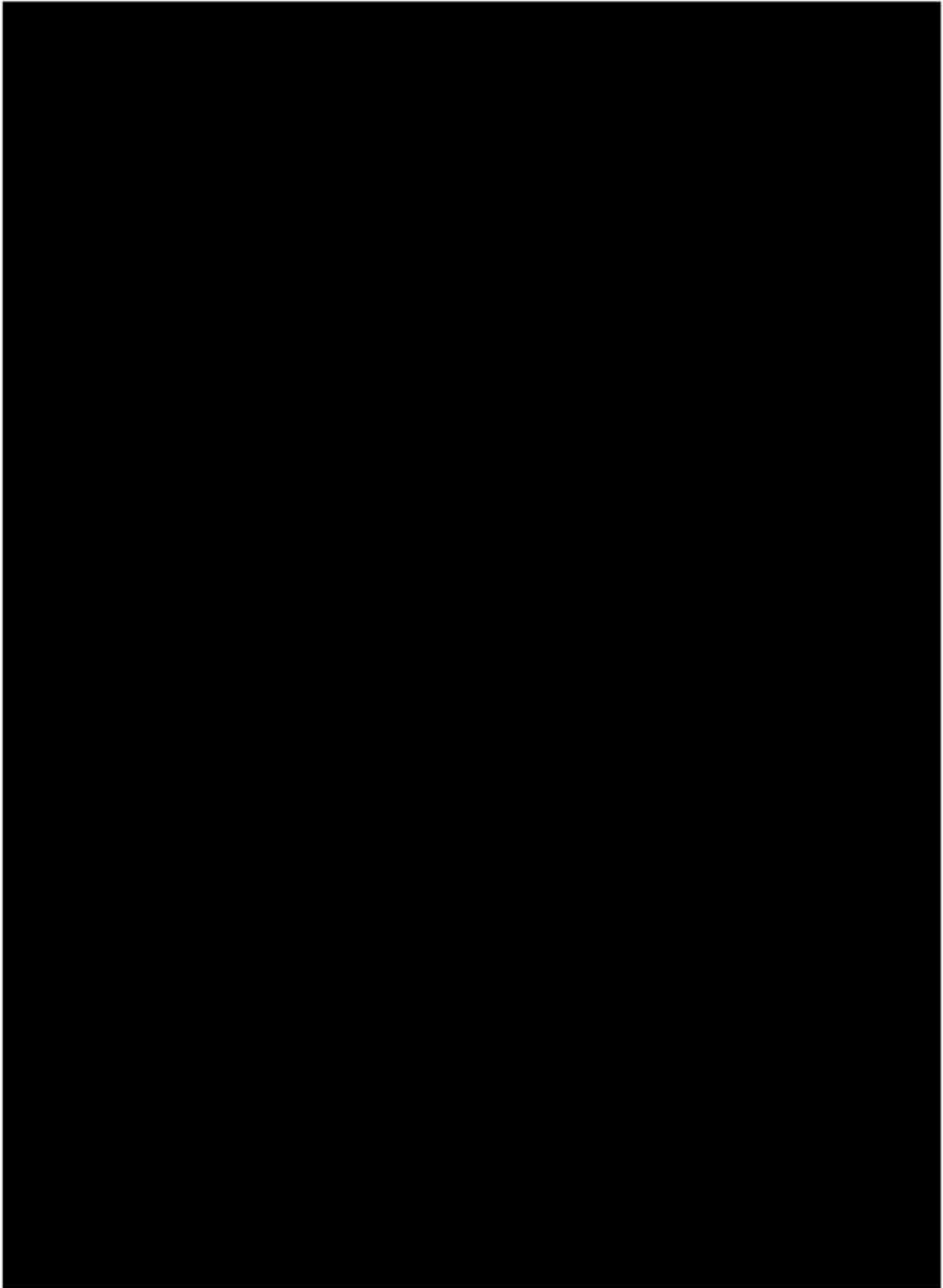


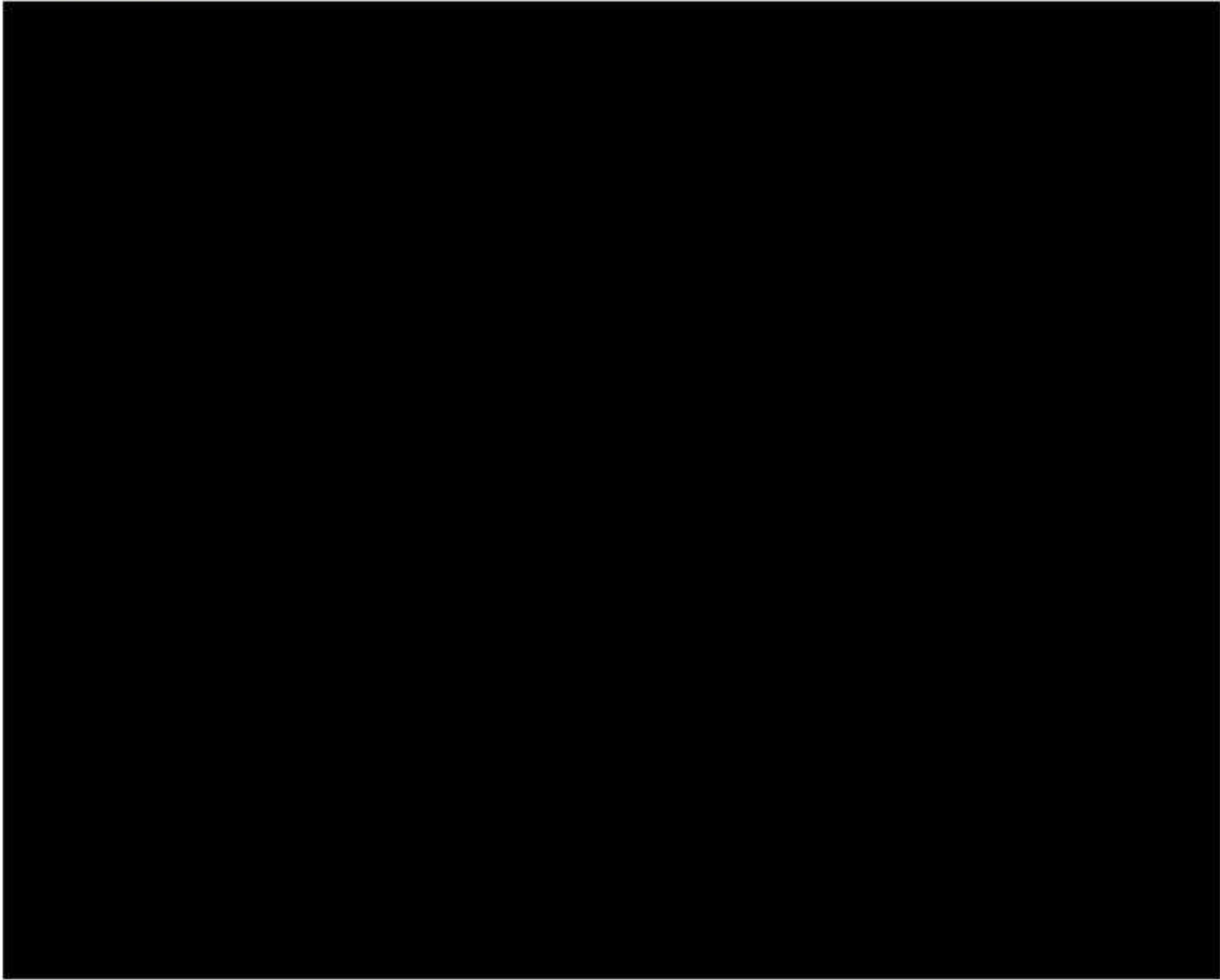


4. INDIVIDUAZIONE DELLE TECNOLOGIE E DEI TEMPI DI ESECUZIONE

Di seguito vengono descritte le tecnologie che verranno utilizzate per la realizzazione degli interventi oggetto della presente proposta tecnica, dando evidenza, alla fine del capitolo, del cronoprogramma relativo ai tempi di esecuzione delle opere di breve periodo, mentre per quanto riguarda i tempi di realizzazione dei diversi interventi (sia di breve che di medio periodo) in funzione dell'approccio strategico di cui al precedente cap. 3 e della loro conseguente priorità, si rimanda al capitolo 6.







Fermo restando, dove tecnicamente e logisticamente possibile, l'adozione di modalità di posa tradizionali con trincee di scavo "a cielo aperto", a sezione obbligata oppure con sezioni adeguate a specifiche condizioni al contorno (ad esempio: tipologia terreni, profondità di posa), al fine di minimizzare l'impatto degli interventi sull'utenza, sulla circolazione e sullo stato dei luoghi interessati dalle opere, verranno utilizzate anche modalità di posa con tecniche speciali, comunemente denominate *no-dig* (senza scavo) o *trenchless* (senza trincee). Tali tecniche consentono di minimizzare le manomissioni di superficie, eliminando così i pesanti e negativi impatti sull'ambiente, sul paesaggio, sulle strutture superficiali e sulle infrastrutture di trasporto, nonché appunto sull'utenza. Per quanto riguarda i vantaggi legati dell'applicazione di queste tecnologie, sia dal punto di vista economico, ambientale e sociale, sia dal punto di vista della fattibilità tecnica degli interventi, si vedano i paragrafi seguenti. Si precisa che, come anche indicato nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", l'impiego di tali tecnologie sarà preceduto e verificato con una ispezione tecnica preliminare, volta ad accertare le condizioni di posa quali, ad esempio, la natura del terreno e la presenza di servizi interrati, oggetto questi ultimi di particolare attenzione in merito alla loro localizzazione mediante analisi cartografiche, analisi strumentali non distruttive (*laser scanner*, *georadar*), sopralluoghi e rilievi in campo. Verranno inoltre disposte, ove necessario, le azioni atte a rilevare l'eventuale presenza di ordigni residuati bellici.



La tecnologia del *microtunnelling* si può considerare una evoluzione di quella spingitubo; infatti la trivellazione è effettuata mediante l'utilizzo di una testa fresante a piena sezione, con possibilità di perforazioni di lunghezza maggiore. Il suo impiego è indicato soprattutto per la realizzazione di trivellazioni che richiedono un elevato grado di precisione; infatti con questa tecnologia si possono installare condotte con una tolleranza, sia altimetrica sia planoaltimetrica, di pochi centimetri. Tale tecnologia è costituita dalle seguenti fasi:

- predisposizione delle due camere, di partenza e di arrivo, da effettuarsi una volta individuata la profondità di posa della condotta;

- realizzazione della camera di partenza ad una adeguata distanza dall'opera da attraversare, che avrà:
 - dimensioni in pianta adeguate al posizionamento dell'attrezzatura ed in funzione del diametro delle tubazioni da posare;
 - una profondità variabile in funzione della quota dell'attraversamento;
 - struttura di controspinta opportunamente dimensionata (ad esempio: lastre di acciaio, muro in calcestruzzo armato);
- posizionamento del *microtunneler* sul fondo della camera di partenza, dotato di uno scudo di acciaio a testa fresante;
- inizio perforazione del terreno a sezione piena. La tubazione viene costruita per conci e l'avanzamento avviene a mezzo di un carrello di spinta dotato di martinetti che agiscono sui tubi già installati, i quali fungono da colonna di trasmissione della spinta;
- inserimento progressivo dei conci fino al raggiungimento della camera di arrivo.

Con l'avanzamento del *microtunneler* il materiale di scavo è sospinto all'interno dello scudo, dove viene frantumato fino a dimensioni tali da poter essere trasportato all'esterno con circolazione di acqua, oppure di acqua e bentonite in circuito chiuso.

Il sistema è guidato dall'esterno mediante una consolle di comando normalmente ubicata in un container, da cui è possibile controllare e variare i parametri di avanzamento in funzione della reazione del terreno attraversato. La posizione della testa fresante viene indicata in continuo da un computer che elabora le informazioni raccolte da un sistema di puntamento laser, costituito da un bersaglio fotosensibile, solidale con l'elemento di perforazione, controllato tramite un raggio laser originato da una sorgente ubicata nella camera di partenza. L'inserimento progressivo dei conci termina quando la testa perforante emerge in corrispondenza della camera di arrivo ed i vari conci così posati vanno a costituire un'unica tubazione.

Le camere, nei casi in cui risulti necessario raggiungere profondità considerevoli, saranno rivestite in calcestruzzo armato, od altri apprestamenti idonei, al fine di contrastare le spinte del terreno. La camera di partenza deve essere di regola più grande di quella di arrivo, poiché deve ospitare l'elemento di controspinta e la slitta di scorrimento lungo la quale vengono sfilati i conci di tubo che vengono aggiunti man mano che la testa fresante avanza nel terreno. Negli interventi realizzati mediante *microtunneling*, di norma, sono previste anche le seguenti attività:

- prove geotecniche necessarie per l'adozione della metodologia più opportuna di infissione;
- reperimento e disposizione di tutte le attrezzature, compreso le centrali intermedie di spinta;
- predisposizione del cantiere, dei relativi allacciamenti di acqua e forza motrice;
- trasporto ed installazione in loco dell'impianto di perforazione;
- posa delle tubazioni di spinta e delle eventuali tubazioni interne;
- installazione dell'impianto di "smarino", per la separazione dell'acqua dal materiale di risulta dall'escavazione;
- formazione e manutenzione delle piste di accesso al cantiere, per garantire l'esecuzione dei lavori in ogni condizione atmosferica, anche di notte, in osservanza alle vigenti norme di sicurezza;
- gli aggettamenti, i drenaggi e le opere di sostegno delle pareti di scavo necessari durante i lavori, sino a completa ultimazione dell'attraversamento;
- sollevamento, carico e trasporto alle pubbliche discariche, a qualunque distanza, dei materiali di risulta;
- movimentazione delle tubazioni, sollevamento dei normali materiali d'uso, rimozione del cantiere e scavo per il recupero delle testate.

Nel caso in cui si riscontrasse, durante le lavorazioni in cantiere, la necessità di riabilitare alcune tubazioni laterali intercettate durante la posa delle condotte di collettamento principale, si applicheranno prioritariamente, ove tecnicamente possibile, tecnologie *trenchless (no-dig)* del tipo *Cured in Place Pipe (CIPP)* e assimilabili, evitando operazioni di scavo a cielo aperto. Con il termine "riabilitazione" si intende il recupero funzionale di condotte, eventualmente danneggiate e/o composte da materiali vetusti o non più conformi alle vigenti norme, direttive o regole di buona tecnica.

Tale tecnica è basata sull'inserimento, all'interno della condotta da risanare, di un tubo composito (*Liner*) che, preliminarmente all'inserimento, viene configurato e impregnato con resina termoindurente idonea. Il *liner* è composto da un feltro di fili di poliestere con un *coating* (su cui il fluido scorrerà dopo il *relining*) in materiale plastico solitamente Polietilene. I punti di partenza, arrivo e intermedi, posti in testa, a valle o in punti intermedi del tratto di tubazione da riabilitare, si otterranno attraverso la realizzazione di opere di scavo a sezione obbligata. I sistemi motorizzati, nonché i mezzi dediti alla videoispezione e alla pulizia della tubazione, saranno

debitamente disposti nei punti reputati più idonei e adeguatamente segnalati e gestiti nella loro movimentazione, in accesso al cantiere, in uscita e al suo interno. L'impianto dedito alle operazioni d'inversione e gonfiaggio sarà costituito da un automezzo dotato di apparecchiatura idonea ad assolvere i compiti di magazzino *liner* e banco con rulli contrapposti e vuoto forzato, il tutto collegato a un eventuale generatore di corrente carrellato che alimenta l'impianto automontato. Per il tiro sarà utilizzato un idoneo apparecchio a trazione controllata, con argani a cabestani o macchine tira-aste idrauliche a controllo di trazione. L'argano, di tipo carrellato su ruote, sarà costituito da tamburo rotante, azionato da opportuno motore endotermico o elettrico sul quale è posizionato il cavo di trazione in acciaio.

Le fasi operative dell'intervento riabilitativo saranno sempre precedute dalle seguenti attività:

- il sezionamento dell'intero tratto di condotta da riabilitare/risanare, per garantire il "fuori esercizio" e la "messa in sicurezza", attraverso la realizzazione di eventuali idonei sistemi di *by-pass*, per garantire la continuità del servizio ove possibile, nonché l'eventuale inertizzazione del tratto di condotta su cui intervenire;
- la videoispezione e la pulizia del tratto di condotta da riabilitare, con rimozione di protrusioni, intrusioni, punti taglienti e qualsiasi altro elemento interferente con l'esecuzione dell'intervento riabilitativo.

La fase dell'inserimento del *liner* nella condotta (tubo ospite) potrà avvenire per "inversione" o per "trazione". La fase finale è la polimerizzazione, preferibilmente di tipo UV oppure di tipo termico.

L'organizzazione del cantiere e l'impatto sulla viabilità sono differenziati in base al tratto di posa analizzato. L'impatto maggiore si ha nel caso di posa sulla Via del Chionso e su via dell'Aeronautica, dove sarà necessario prevedere la chiusura della semicarreggiata ovest lungo la quale verranno effettuate le lavorazioni, istituendo un senso unico alternato sull'altra semicarreggiata. Lo schema di questa deviazione è rappresentato nella seguente Figura 25 (fonte D.M. 10-7-2002).

Si nota la cartellonistica da predisporre centinaia di metri a monte e a valle del cantiere e la presenza di semaforo per la regolazione del traffico veicolare. Il cantiere sarà quindi di tipo "mobile" e si sposterà lungo un tratto di via dell'Aeronautica, durante l'intercettazione del sistema di collettamento esistente e la realizzazione del nuovo scolmatore con collettore di scarico, nonché in Via del Chionso durante le opere sull'esistente scolmatore. Anche nelle ore notturne, l'area di cantiere sarà opportunamente delimitata e segnalata, con segnaletica verticale d'obbligo e di pericolo, con l'aggiunta di lanterne auto alimentate a luce rossa. Visti gli ampi spazi a lato strada nei pressi del nodo idraulico del nuovo manufatto scolmatore in via dell'Aeronautica, gli stessi verranno utilizzati come aree di cantiere, opportunamente recintate, per ospitare baracche, mezzi d'opera e per accatastare il materiale. Tali aree saranno quindi soggette ad indennizzo per occupazione temporanea durante il periodo del cantiere.

Riguardo all'impatto sulla viabilità, si procederà alla chiusura di metà della carreggiata, con predisposizione di idonea segnaletica stradale di cantiere, garantendo comunque sempre l'accesso ai lotti privati ed ai passi carrai. Riguardo al ripristino della pavimentazione si veda quanto già descritto nel paragrafo 4.1 in merito alle sezioni di posa. Una volta posata la condotta, verrà regolarizzata la superficie stradale asportando la parte vegetale presente in

alcuni punti; verrà poi realizzata una mano d'attacco in emulsione bituminosa e successivamente verrà posato uno strato di binder dello spessore di 5 cm su tutta la larghezza della carreggiata (circa 3,3 m). Non si prevedono altre lavorazioni in quanto il fondo stradale è consolidato e non presenta buche o dissesti. Le opere descritte sono progettate secondo criteri diretti a minimizzare i rischi per gli utenti nella fase di esercizio dell'opera, per la popolazione delle zone interessate per quanto attiene alla sicurezza e alla tutela della salute, nonché per i lavoratori nella fase di costruzione e in quella di esercizio dell'opera. Le fasi lavorative saranno organizzate in funzione di categorie omogenee, in modo da poter indicare, nel Piano di Sicurezza e Coordinamento che verrà redatto nei progetti definitivo ed esecutivo, l'individuazione, analisi e valutazione dei rischi e le successive misure di prevenzione e protezione per categorie di lavorazioni che presentano problematiche fra loro vicine. I mezzi di trasporto dei materiali, che accederanno al cantiere dovranno moderare la velocità, sia negli spazi interni, sia in uscita per immettersi sulle vie di percorrenza, anche in questo caso con predisposizione d'idonea segnaletica ben visibile nei punti di immissione. In aggiunta, lungo le strade di accesso al cantiere saranno poste apposite segnalazioni di cantiere e lavori in corso con l'indicazione, in corrispondenza degli accessi delle uscite "USCITA AUTOMEZZI", il tutto secondo quanto previsto dal codice della strada.

Durante le operazioni di carico e scarico, addetti incaricati vigileranno affinché il passaggio di persone e movimento di mezzi o scarico e carico dei materiali non avvengano contemporaneamente. La logistica del cantiere contemplerà inoltre una serie di accorgimenti (ad esempio: recinzioni, accessi, segnaletica) atti a garantire la facile messa in sicurezza di mezzi e macchine operatrici per le lavorazioni. La posa e la rimozione dei segnali costituiscono, di per sé stessa, un cantiere che merita la massima attenzione, come il cantiere o il pericolo che si intende segnalare. In particolare, la posa e la rimozione dei coni e dei delineatori flessibili e l'eventuale tracciamento associato costituisce una fase particolarmente delicata per la sicurezza degli operatori. La sicurezza dipende dal rispetto di procedure precise che rispondono in particolare agli imperativi seguenti:

- la segnaletica deve restare coerente in ogni momento, di modo che svolga il suo ruolo sia nei confronti della cittadinanza sia del personale impegnato nella posa in opera;
- l'esposizione del personale al lavoro nella zona di circolazione deve essere ridotta al minimo.

Un ulteriore obiettivo da perseguire, nel pieno rispetto della sicurezza per i lavoratori e per i cittadini, è quello di diminuire il disagio alla circolazione accelerando gli adempimenti attinenti all'intervento. Si possono infatti distinguere interventi in sede stradale ed interventi ai margini o fuori da essa; in particolare, in considerazione delle condizioni ambientali nelle quali si opererà, si avrà cura e massima attenzione nell'osservare le seguenti principali prescrizioni inerenti i possibili pericoli derivanti dal contesto ambientale:

- utilizzare i prescritti indumenti ad alta visibilità, conformi alle norme UNI EN 471, anche ed in particolare quando per necessità operative si opera al di fuori delle delimitazioni di cantiere;
- porre particolare attenzione a mettere in atto le opportune precauzioni quando si opera nelle vicinanze di macchine operative in particolare durante la loro movimentazione (ad esempio: escavatori, terne, bob-cat, rulli);
- durante le fasi di demolizione e scavo, porre particolare attenzione a mettere in atto le opportune prescrizioni per la possibile presenza di reti interferenti interrato non segnalate;
- avere sempre la disponibilità di movieri, opportunamente attrezzati che segnalino il movimento/trasferimento di mezzi e/o addetti ai lavori al di fuori dell'area di cantiere.

Tabella 9 - Diagramma di Gantt con il cronoprogramma degli interventi di breve periodo

INTERVENTO SCOLMATORE DI VIA DEL CHIONSO - REGGIO EMILIA													
Descrizione	Durata [settimane]	MESI											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Nuovo manufatto scolmatore Via Del Chionso													
1 Allestimento cantiere	1												
2 Demolizione scolmatore esistente e scavi	2												
3 Costruzione nuovo manufatto scolmatore	4												
4 Posa strumentazione e quadri elettro strumentali	2												
5 Collaudi e messa in esercizio	2												
6 Rinterri e ripristini manufatto	1												
7 Smantellamento cantiere	1												
Nuova condotta di collegamento Via dell'Aeronautica - Torrente Rodano													
1 Allestimento cantiere	1												
2 Demolizioni e scavi	20												
3 Posa nuove condotte e pozzetti di ispezione	22												
4 Costruzione manufatto scolmatore e di scarico	9												
5 Collaudi e messa in esercizio	3												
6 Rinterri e ripristini	24												
7 Smantellamento cantiere	2												

Fonte: elaborazione interna

Tabella 10 - Diagramma di Gantt con il cronoprogramma degli interventi di medio periodo

INTERVENTO SCOLMATORE DI VIA DEL CHIONSO - REGGIO EMILIA													
Descrizione	Durata [settimane]	MESI											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Nuova condotta di collegamento Via Martiri di Cervarolo Via Croce													
1 Allestimento cantiere	1												
2 Demolizioni e scavi	24												
3 Posa nuove condotte e pozzetti di ispezione	26												
4 Costruzione manufatti ripartitore, scolmatore e di scarico	11												
5 Collaudi e messa in esercizio	3												
6 Rinterri e ripristini	28												
7 Smantellamento cantiere	2												

Fonte: elaborazione interna

5. ANALISI DELL'ITER NECESSARIO PER L'OTTENIMENTO DEL TITOLO ABILITATIVO

Come descritto nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", l'attività relativa alla richiesta e ottenimento di concessioni e autorizzazioni, per una società che ogni anno progetta e realizza una significativa quantità di opere dislocate sul territorio, comporta la gestione di un elevato numero di pratiche con una molteplicità di soggetti; la cosa è possibile solo mediante l'ausilio di una funzione aziendale specificamente dedicata, che istituisca un'interfaccia assidua e costante con gli Enti preposti. Allo scopo la funzione *Permitting* si occuperà della produzione degli specifici elaborati grafici e tecnici a corredo delle domande autorizzative, seguendo l'iter di ottenimento delle autorizzazioni in modo rapido ed efficace. Punti di forza della struttura, oltre alla dotazione informatica, fondamentale per la gestione puntuale dei dati (monitoraggio dell'iter delle pratiche, archivio-consultazione-ricerca) e l'analisi del territorio, è la pluriennale esperienza degli addetti, che ha consentito di consolidare rapporti e procedure con tutti i soggetti titolari di diritto autorizzativo e concessorio, mettendo a punto automatismi e modelli per standardizzare ed uniformare dove possibile, le procedure di richieste permessi, cercando in particolare di operare attraverso "moduli di domande" ed "elaborati standard", soprattutto per i tipi di interferenze più frequenti. Come si evince dai paragrafi precedenti, sono state analizzate le effettive interferenze del progetto con ogni tipologia di vincolo vigente sul territorio, così da definire natura e finalità della tutela, Ente competente, procedimento amministrativo e documentazione tecnica da produrre ai fini del rilascio dell'autorizzazione/nulla osta richiesta, per procedere alla realizzazione dell'intervento all'interno dell'area vincolata.

Nella predisposizione del progetto definitivo, nonché in funzione della successiva Conferenza dei servizi, in ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., verranno previsti uno o più specifici elaborati relativi alla richiesta di autorizzazioni e/o concessioni da parte degli Enti interessati dalle attività e dalle opere relative all'intervento in oggetto, compresa la documentazione afferente l'analisi catastale relativa alle servitù di passaggio ed il piano particellare d'esproprio. Tale documentazione verrà inoltrata con un adeguato anticipo sulle tempistiche di avvio della realizzazione degli interventi stessi, così da ottimizzare anche la fase realizzativa delle opere nel rispetto della pianificazione definita. L'elenco degli elaborati che verranno allegati alle richieste al momento del loro invio, sono quelli che di prassi, ad oggi, vengono richiesti dai vari Enti, con i quali si opera sempre più spesso attraverso la Posta Elettronica Certificata (PEC) e che permette una sensibile ed ulteriore accelerazione delle procedure per l'ottenimento delle autorizzazioni. Nel caso specifico del presente progetto:

- Amministrazione comunale di Reggio Emilia
- Amministrazione provinciale di Reggio Emilia
- Regione Emilia Romagna
- Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio
- ARPAE Autorizzazioni e concessioni (SAC)
- Ministero della Difesa (bonifica da ordigni bellici)
- Agenzia Interregionale per il fiume Po (AIPO)
- A.N.A.S.
- Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

Naturalmente nel caso in cui le prescrizioni documentali dovessero modificarsi, verranno adeguati di conseguenza i rispettivi elaborati. Altresì, al fine dell'ottenimento del titolo abilitativo occorre procedere alla valutazione della ripercussione degli interventi previsti nella presente proposta tecnica sulle diverse matrici di interesse. Di conseguenza, per quanto riguarda i titoli abilitativi ambientali occorre fare riferimento alle norme nazionali e regionali di settore, oltre che alle direttive stabilite dalla Regione Emilia-Romagna per quanto riguarda le competenze al rilascio delle autorizzazioni, in particolare:

- D.Lgs. 152/06 e s.m.i. - "Norme in materia ambientale", Parte III, Titolo III, in materia di tutela dei corpi idrici e disciplina degli scarichi;
- D.P.R. 53/2013, istitutivo dell'Autorizzazione Unica Ambientale;
- D.G.R. 1053 del 9 giugno 2003, recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;
- L.R. 6 marzo 2007, n. 4 - "Adeguamenti normativi in materia ambientale. Modifiche a leggi regionali";

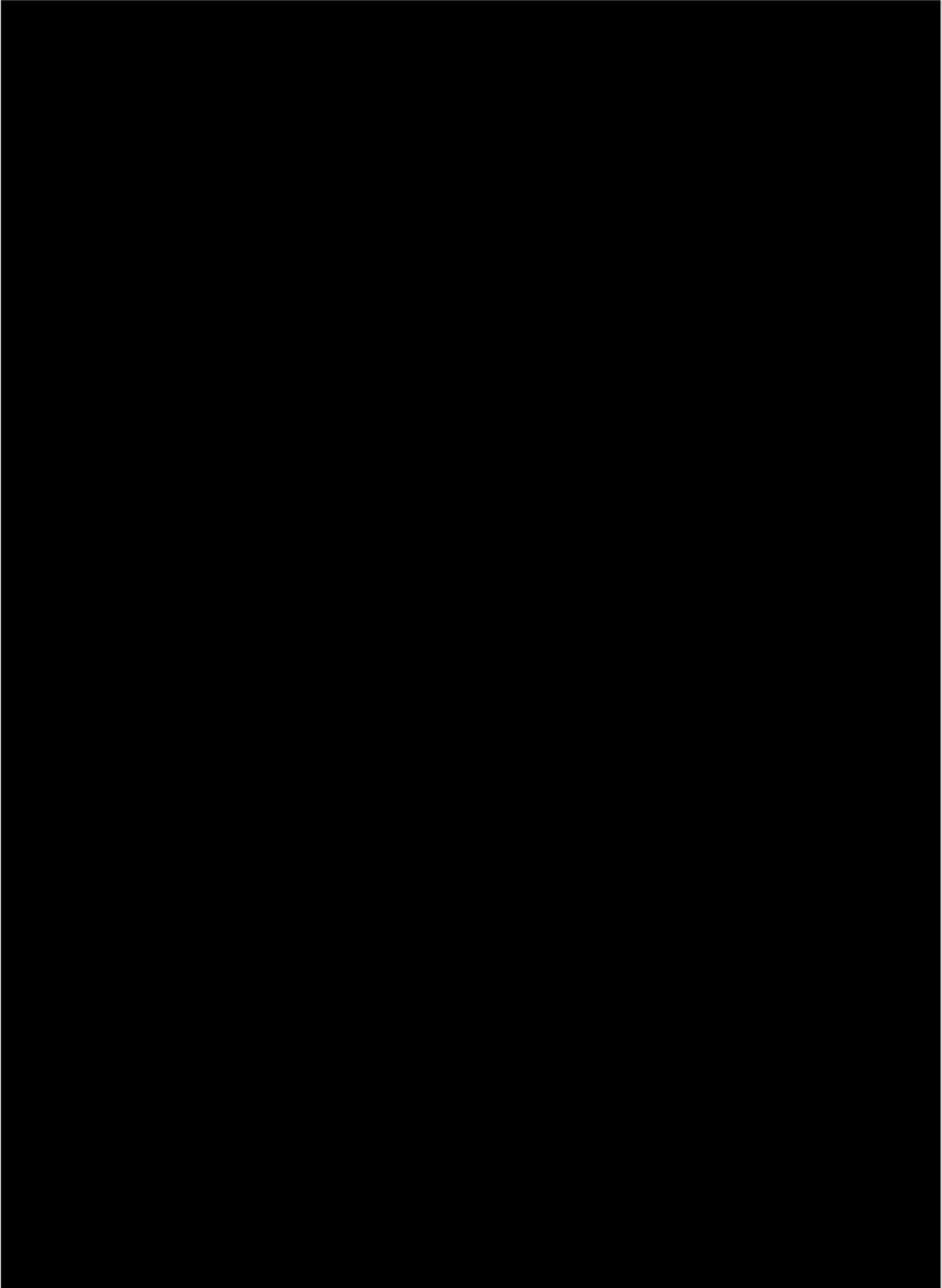
- D.G.R. n. 201 del 22 febbraio 2016, di approvazione della Direttiva concernente indirizzi all'Azienda Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi idrici e rifiuti e agli Enti competenti per la predisposizione dei programmi di adeguamento degli scarichi di acque reflue urbane;
- D.G.R. n. 569 del 15/04/2019, di aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alla D.G.R. n. 201/2016 e approvazione della direttiva per i procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti;
- L.R. 13 del 30 luglio 2015, recante la riforma del sistema di governo territoriale e delle relative competenze;
- D.G.R. n. 2173 del 21 dicembre 2015, di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE per cui alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l'adozione dei provvedimenti di AUA.

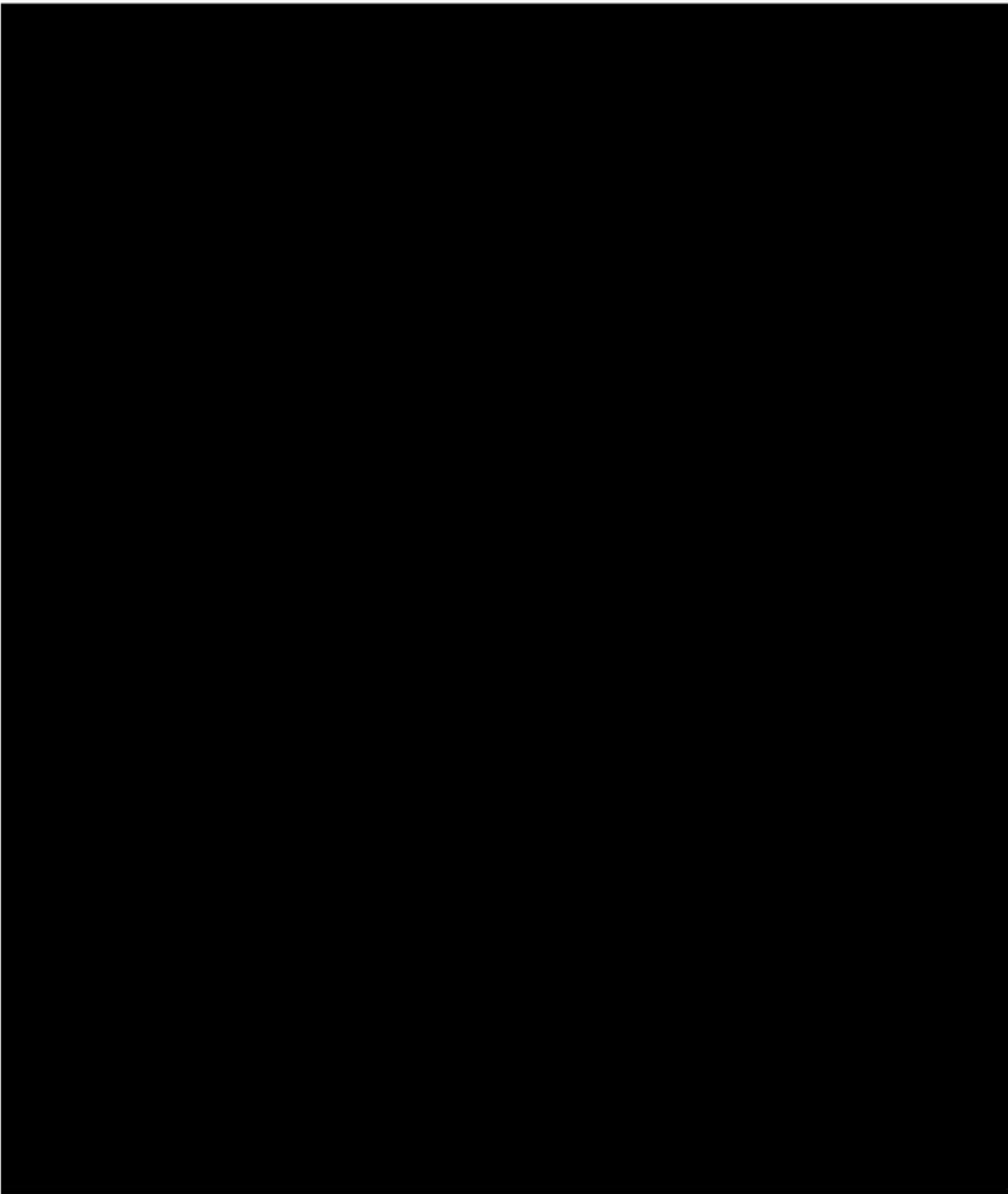
Per cui, alla luce di quanto sopra, il sistema delle reti fognarie adibite alla raccolta ed al convogliamento delle acque reflue urbane e alla raccolta e al convogliamento delle acque meteoriche di dilavamento provenienti da un Agglomerato deve essere autorizzato. Occorre precisare che per "sistema delle reti fognarie" si intende l'insieme delle canalizzazioni e l'insieme dei manufatti utili al corretto funzionamento delle stesse, quali: sollevamenti e relativi scarichi di emergenza, scolmatori di piena, vasche di laminazione, vasche di prima pioggia, prese di magra. Quindi, con specifico riferimento al caso in oggetto della presente proposta tecnica, occorre presentare domanda di modifica dell'autorizzazione (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 alla Struttura Autorizzazione e Concessioni (SAC) di Reggio Emilia, in quanto sarà ricompreso nell'autorizzazione che è attualmente vigente per l'impianto di depurazione principale a Servizio dell'Agglomerato a cui le reti afferiscono (Depuratore di Mancasale). ARPAE in fase istruttoria, sia per gli scarichi diretti, sia per gli scarichi indiretti, provvederà a chiedere parere anche all'Autorità idraulica competente (Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, Servizio d'Area dell'Agenzia per la sicurezza territoriale e la protezione civile, AIPO), in ordine alla compatibilità degli scarichi con il regime idraulico dei corpi idrici recettori. In relazione, poi, alla tipologia di recapito finale e di costruzione dei manufatti previsti, in fase di progettazione definitiva delle opere si richiederanno, se necessario, ad ARPAE, SAC, Demanio Idrico e/o Consorzio di Bonifica, idonea concessione di occupazione di aree demaniali e/o di scarico delle acque di piena.

6. STIMA DEI COSTI E DEI TEMPI DI REALIZZAZIONE

In considerazione della realizzazione di opere sia puntuali sia di linea, per maggiore chiarezza interpretativa e per meglio distinguere le opere previste nella presente proposta tecnica, di seguito viene allegata la stima dei costi dei diversi interventi (quindi dei lavori previsti), suddivisi tra realizzazione del nuovo scolmatore di Via del Chionso e ottimizzazione del sistema di collettamento dei reflui a monte dello stesso.

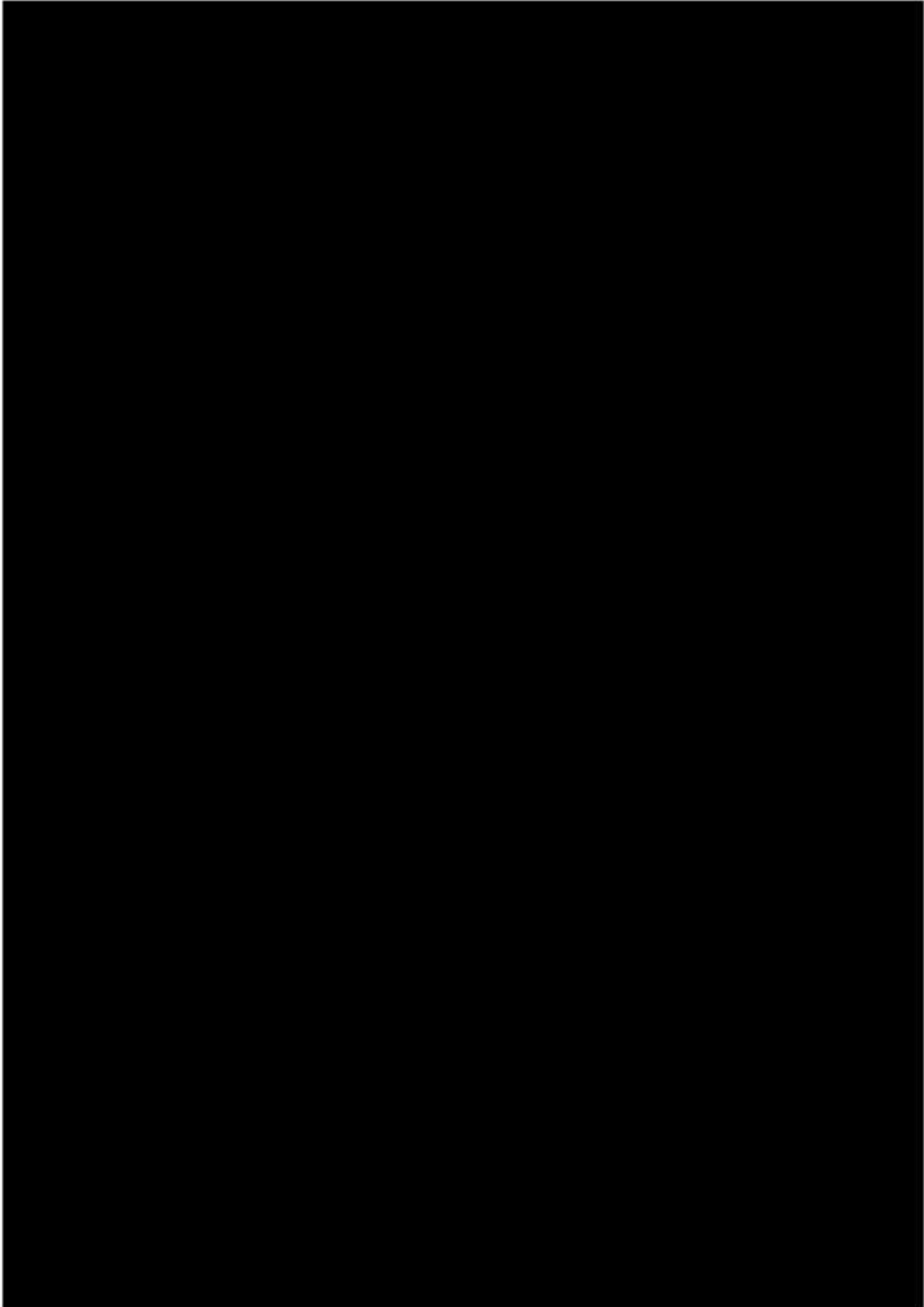
A table with multiple rows and columns, where the content is completely redacted with black bars.





le criticità segnalate a base di gara comportano un approccio strategico alla tematica di riduzione degli sversamenti dagli scolmatori su più intervalli temporali, con una progressiva e funzionale mitigazione di tali problematiche, quindi non solo risoluzione di situazioni emergenziali localizzate, ma anche razionalizzazioni, interventi strutturali ed ottimizzazioni di livello più alto ed esteso sull'intero reticolo fognario.

-

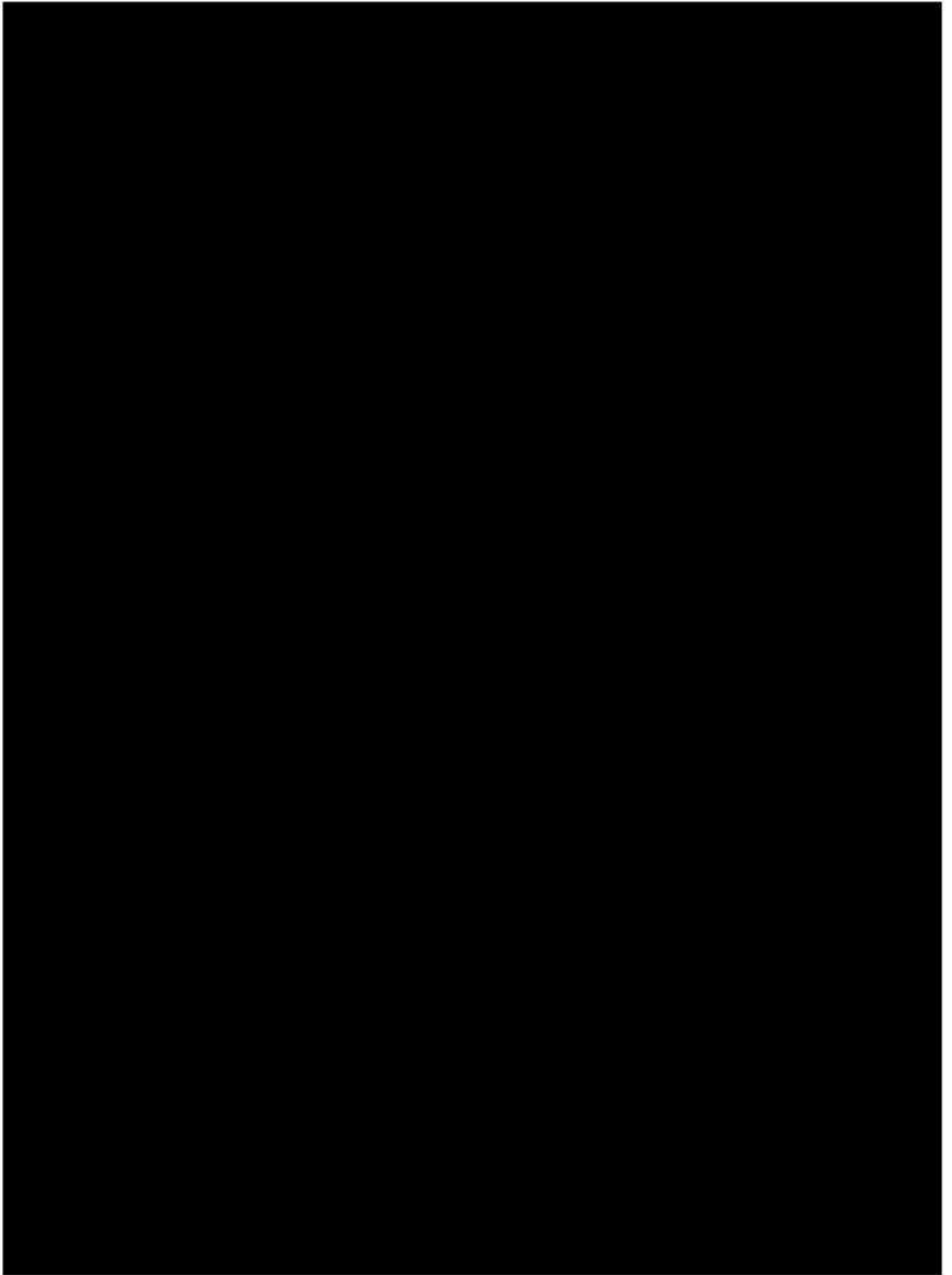


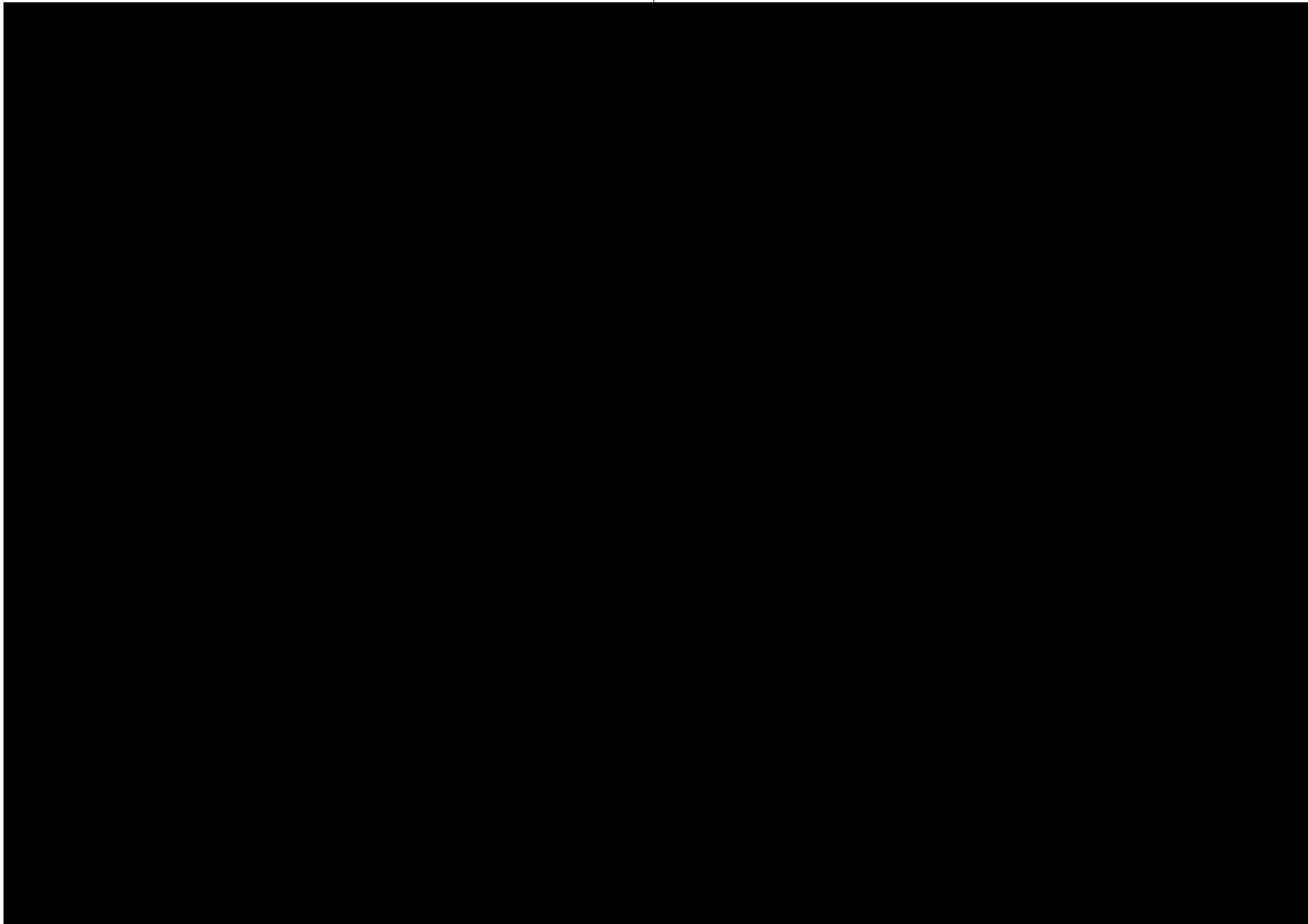
7. SCHEMA DI PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA

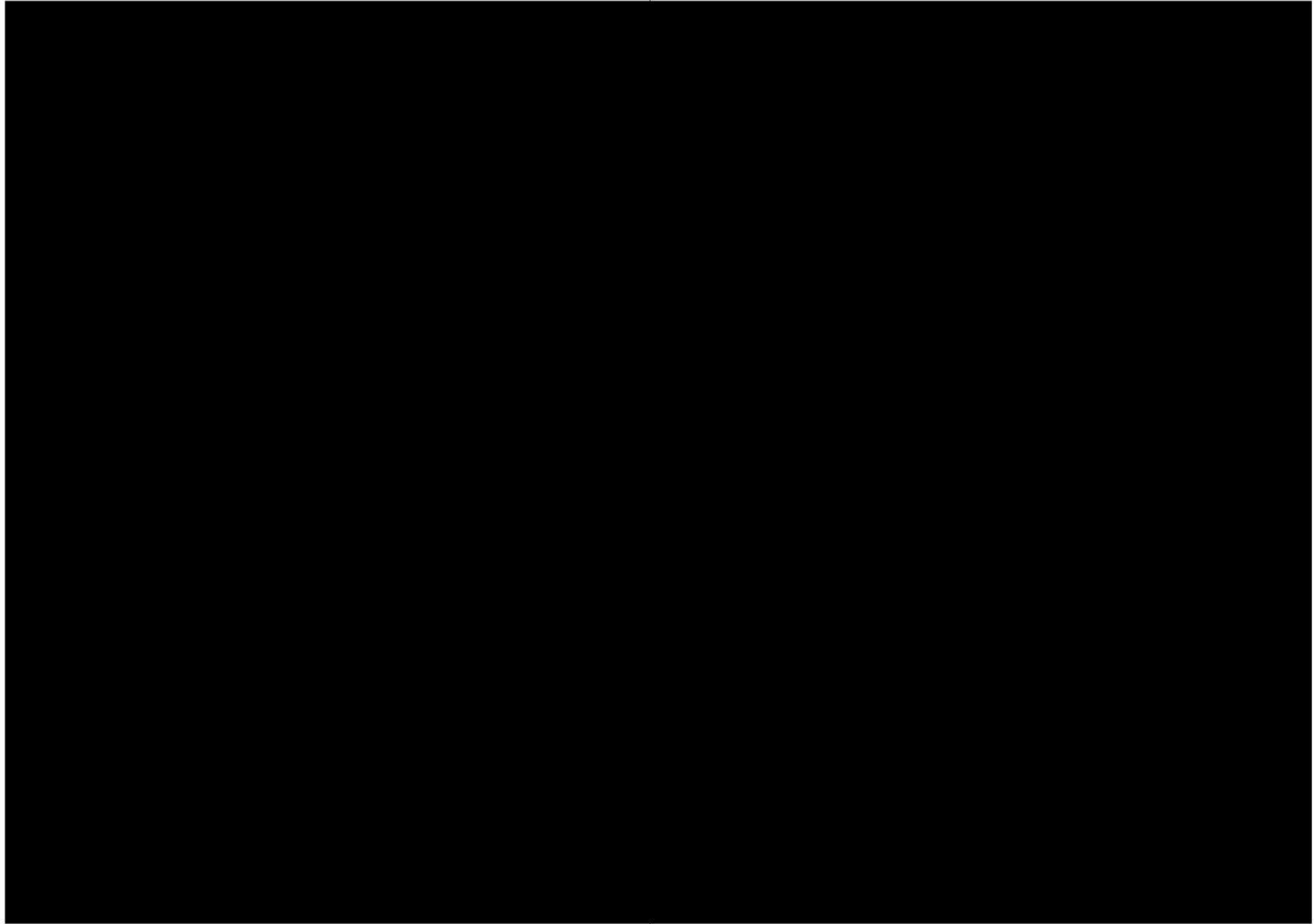
In ottemperanza a quanto richiesto dall'art. 6.2.7 della Lettera di invito alla gara in oggetto, nonché a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016, art. 23 - "*Livelli della progettazione per gli appalti, per le concessioni di lavori nonché per i servizi*", nel presente capitolo viene presentato uno schema di piano di manutenzione programmata, come previsione e pianificazione delle attività necessarie al mantenimento nel tempo della funzionalità, caratteristiche qualitative, efficienza e valore economico delle opere, quindi con ispezioni e interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria della rete fognaria gestita, nonché definizione della tipologia degli interventi e degli intervalli di tempo entro i quali effettuare le verifiche per il mantenimento di una corretta funzionalità della rete stessa. Come meglio descritto nella relazione T.4.2 - "Linee guida per il Piano di manutenzione ordinaria e straordinaria: reti e impianti – fognature", viene utilizzato un approccio "risk-based" applicato ai principi dell'asset management per gestire al meglio il ciclo di vita di impianti, reti e relativi componenti (life cycle management), sia per la riduzione del rischio, sia per il suo bilanciamento in relazione ai costi del ciclo di vita degli asset, considerando il livello e la qualità del servizio. Il programma delle ispezioni delle caditoie stradali, delle camerette di ispezione dei condotti, dei condotti stessi viene formulato in modo da prevedere che l'intera rete sia accuratamente verificata. Tutti i dati relativi alla manutenzione risulteranno da specifiche annotazioni riportate sul sistema WFM, mentre per l'organizzazione di tale programma verrà utilizzato il sistema SIT/GIS (descritto nella relazione T.5 – "Qualità della progettazione"), che permette la chiara individuazione della rete sul territorio. Le politiche di manutenzione seguiranno la seguente logica: manutenzione a guasto o correttiva, manutenzione ispettiva, manutenzione migliorativa, manutenzione preventiva (ciclica, secondo condizione, predittiva). In definitiva, l'obiettivo è quello di mitigare i rischi negli ambiti di competenza. In aggiunta al Piano di manutenzione, in fase di gestione verrà predisposto anche un Programma di monitoraggio e controllo, legato, oltre alle dimensioni ed alle caratteristiche tecniche ed impiantistiche della rete, alla struttura ed alla complessità dei sistemi di automazione e telecontrollo. I parametri di monitoraggio individuati, differenziati secondo tipologia, variabilità e precisione richiesta, sono classificabili all'interno delle seguenti categorie principali: parametri quantitativi (ad esempio: livelli, portate, precipitazioni), parametri qualitativi (ad esempio: chimico-fisici), parametri funzionali (ad esempio: stato dei campionatori, stato degli organi di manovra, stato delle macchine). Si precisa che, nelle successive fasi di progettazione, il Piano di Manutenzione verrà redatto secondo i dettami del D.P.R. 207/2010, art. 38 (articolo ancora vigente alla data di emissione del presente documento), di conseguenza verrà suddiviso in tre documenti operativi:

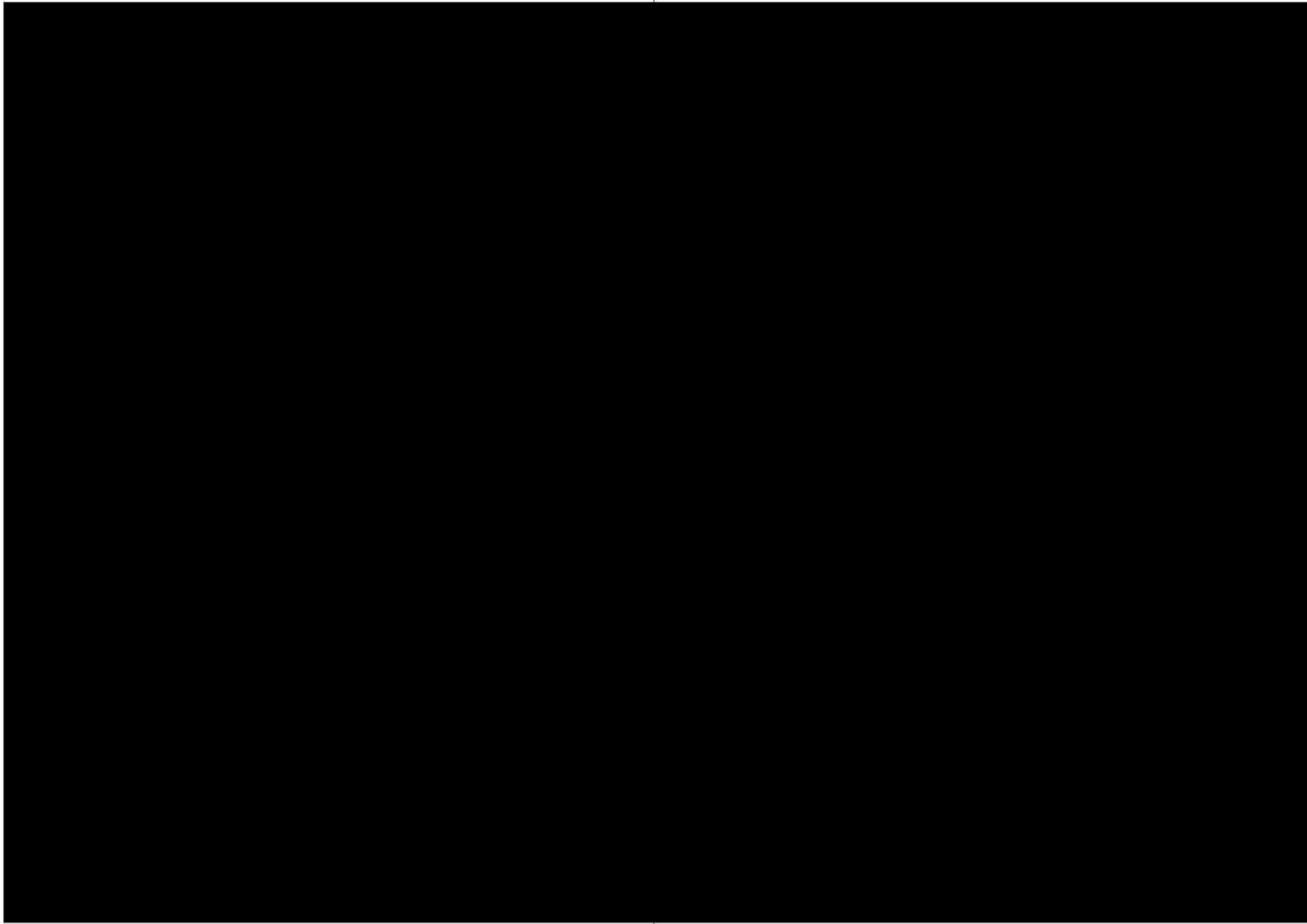
- Manuale d'uso
- Manuale di manutenzione
- Programma di manutenzione

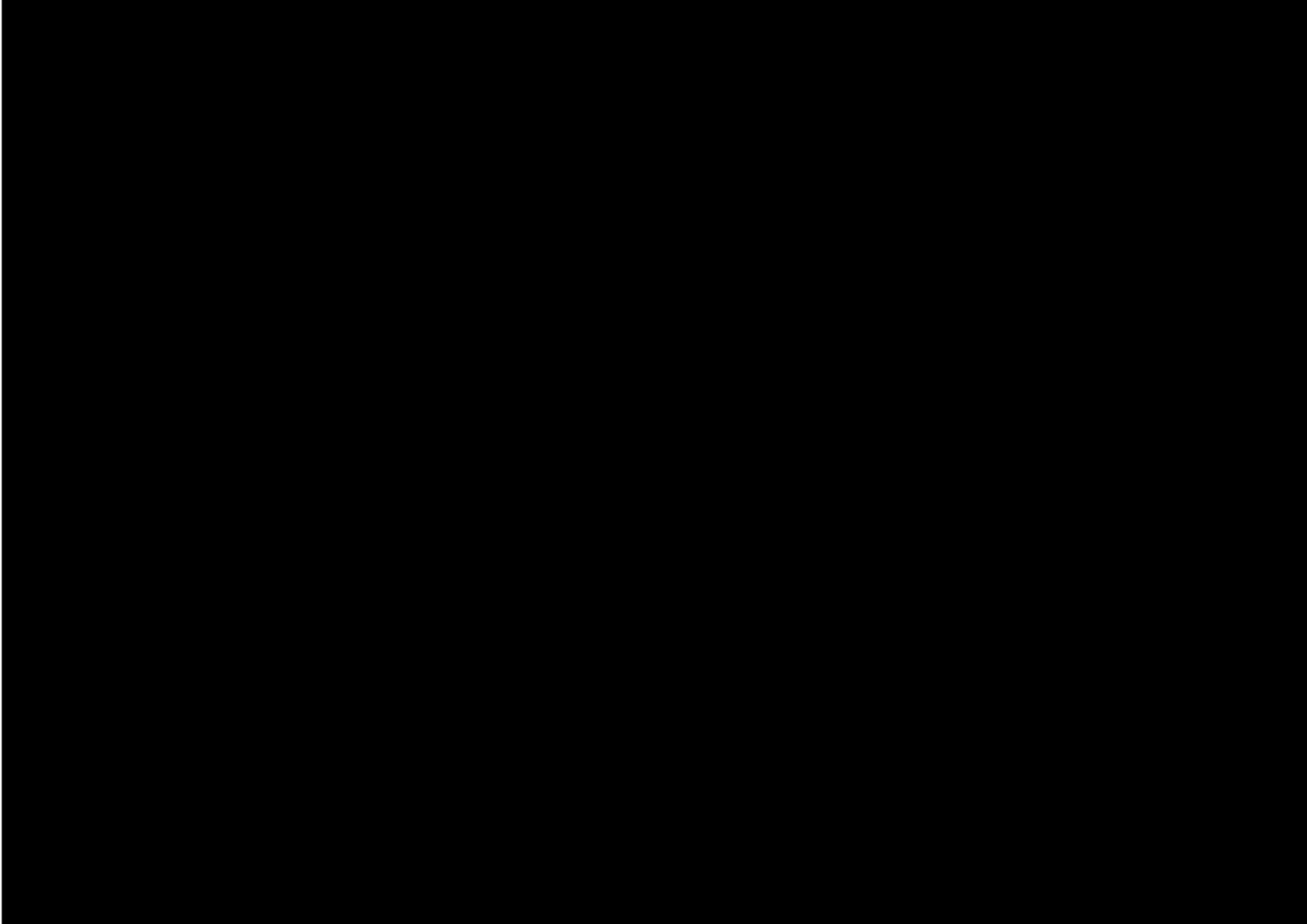
Allo stato attuale e secondo quanto previsto nella presente proposta tecnica, sono state individuate nel seguente schema le criticità potenziali, sia a livello gestionale sia a livello dello stato di conservazione dei manufatti e delle opere di linea, con le conseguenti verifiche previste e la loro frequenza.



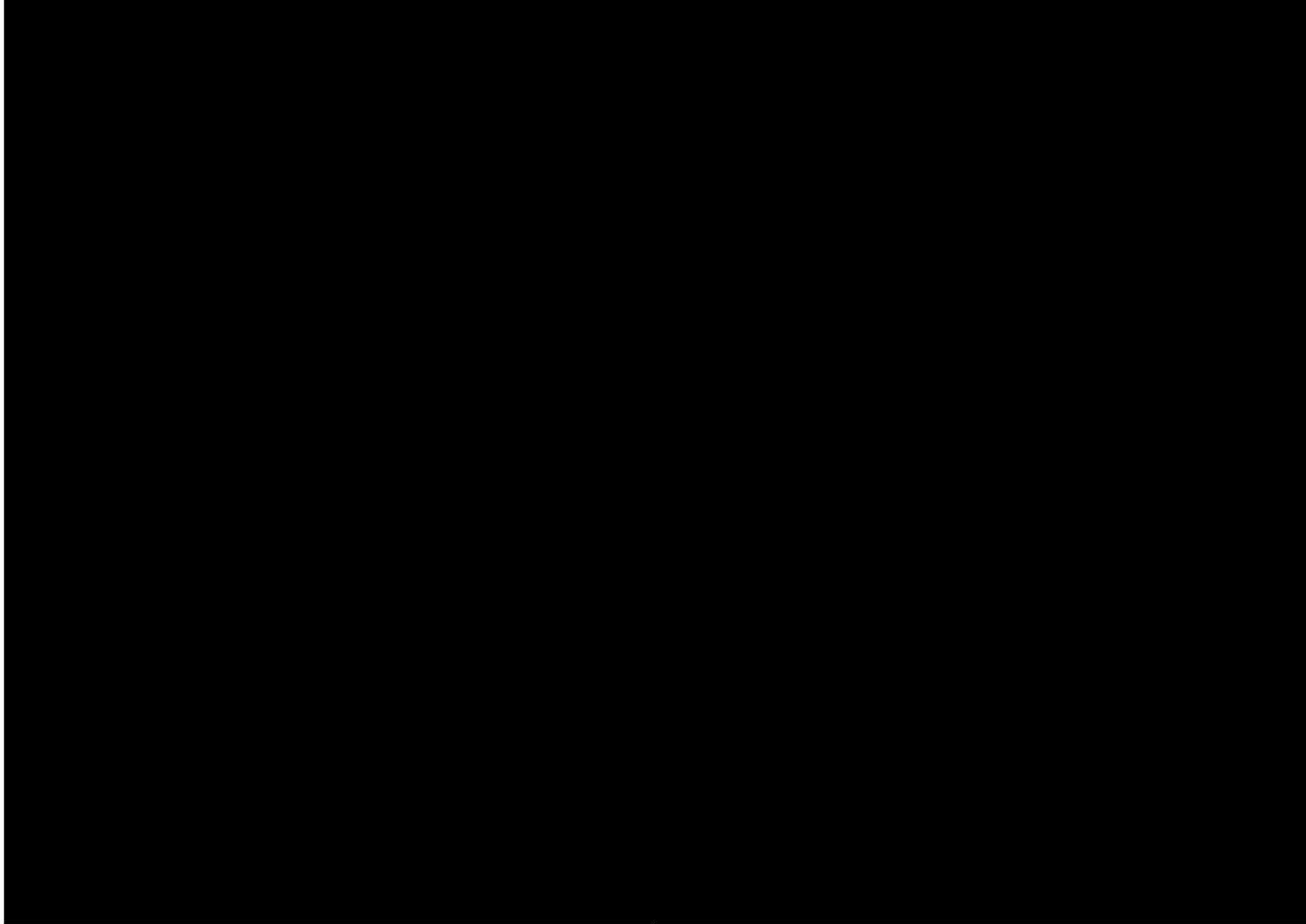


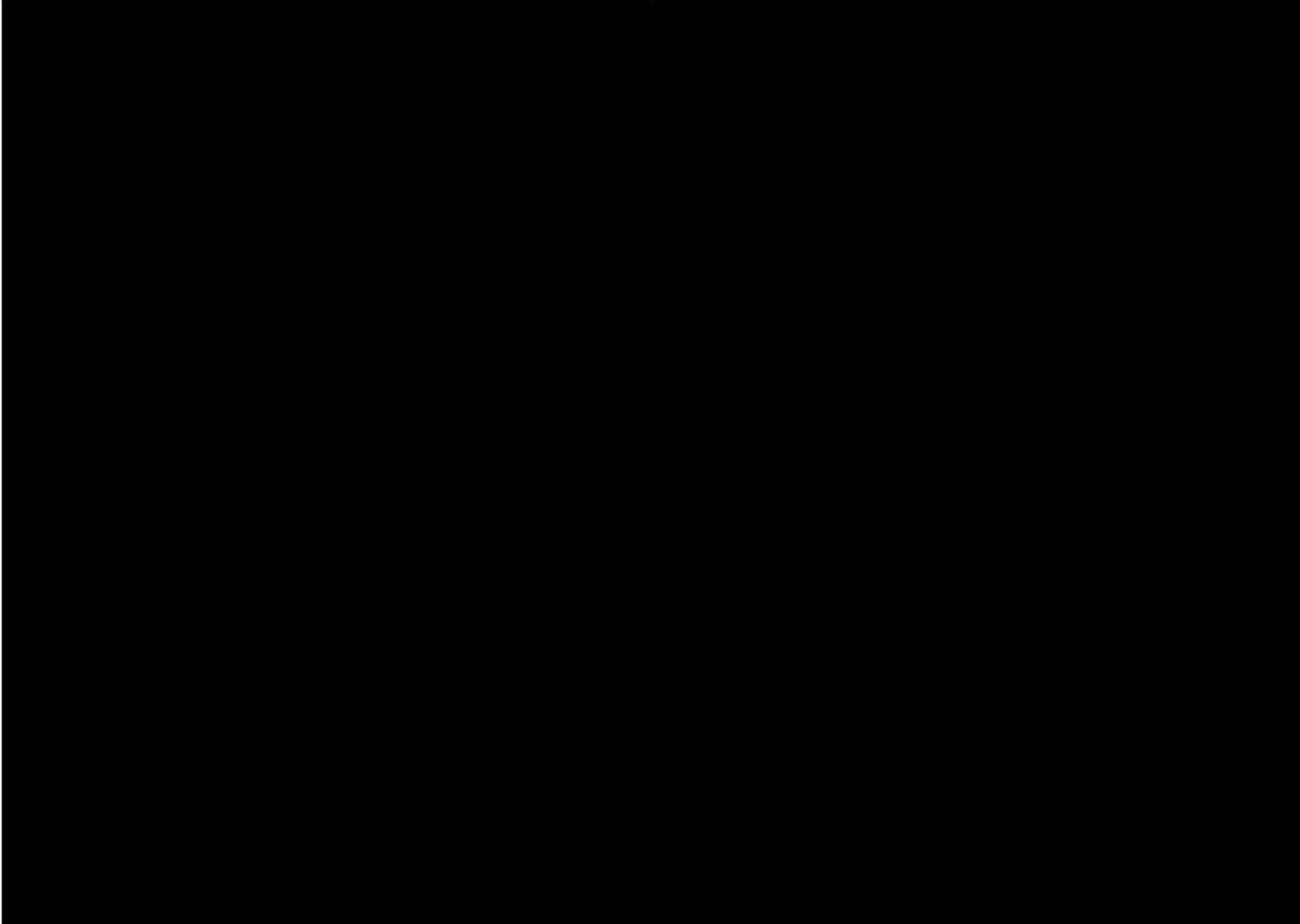




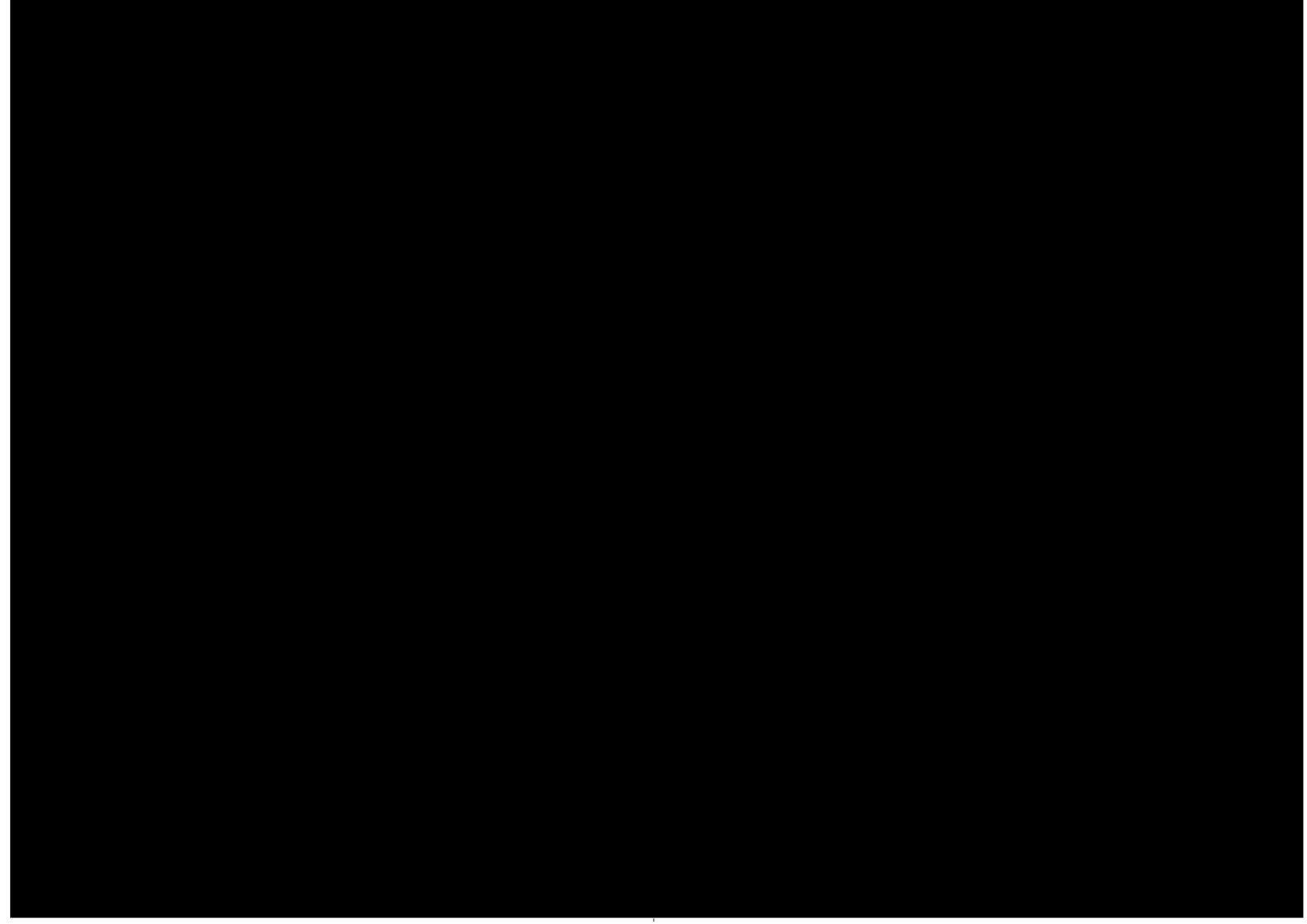


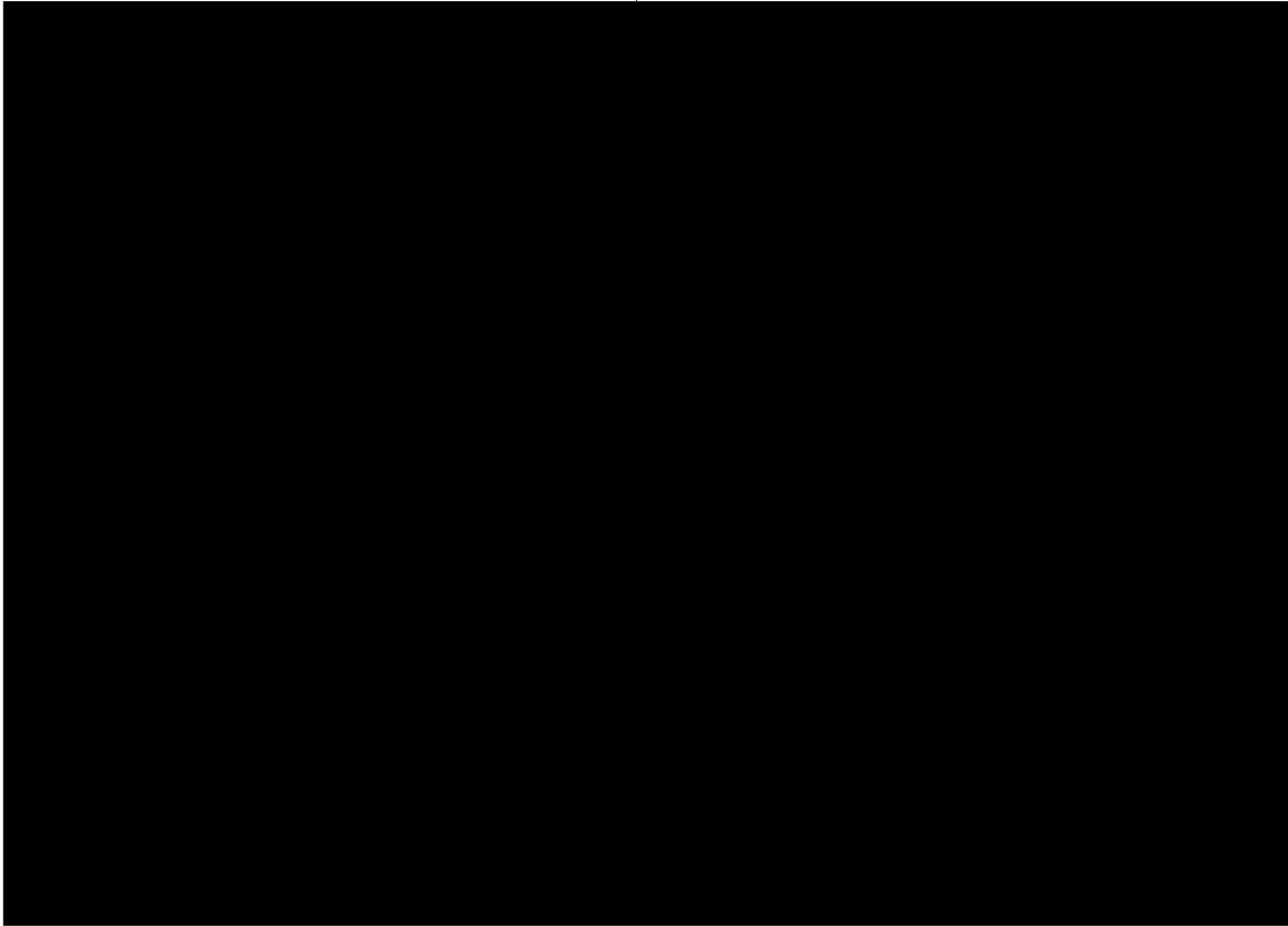














Servizio Idrico Integrato Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.5

Interventi di riduzione di sversamenti da scolmatori

Intervento 2 - Via Tassoni

CIG: 812042852C



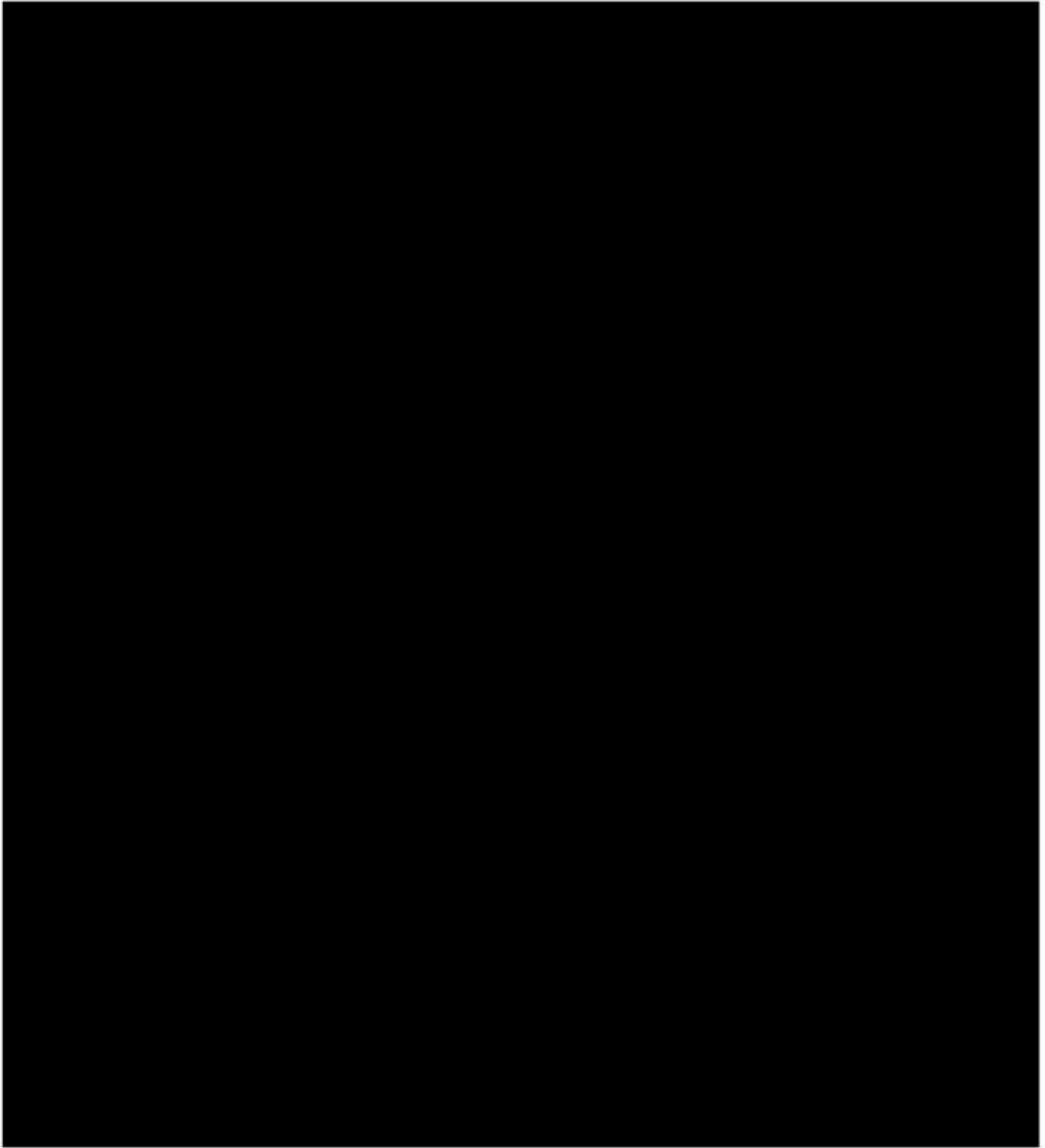
FIRMATO DIGITALMENTE

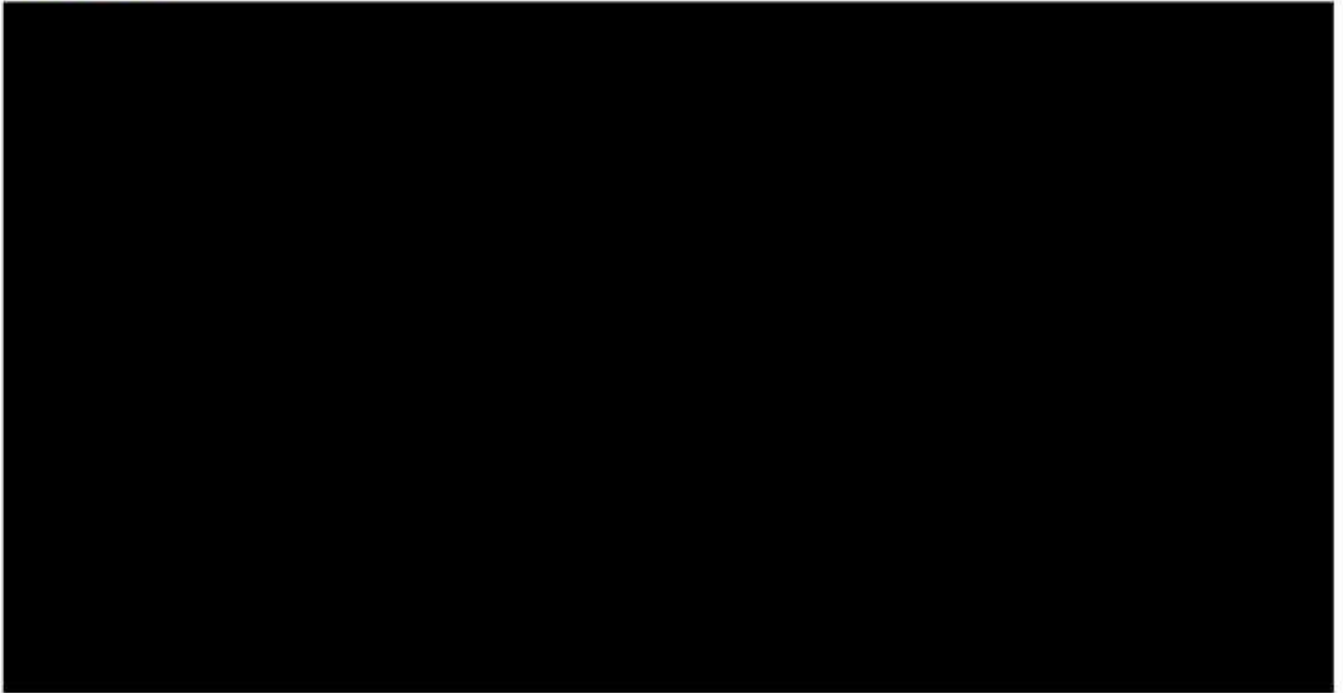
IRETI

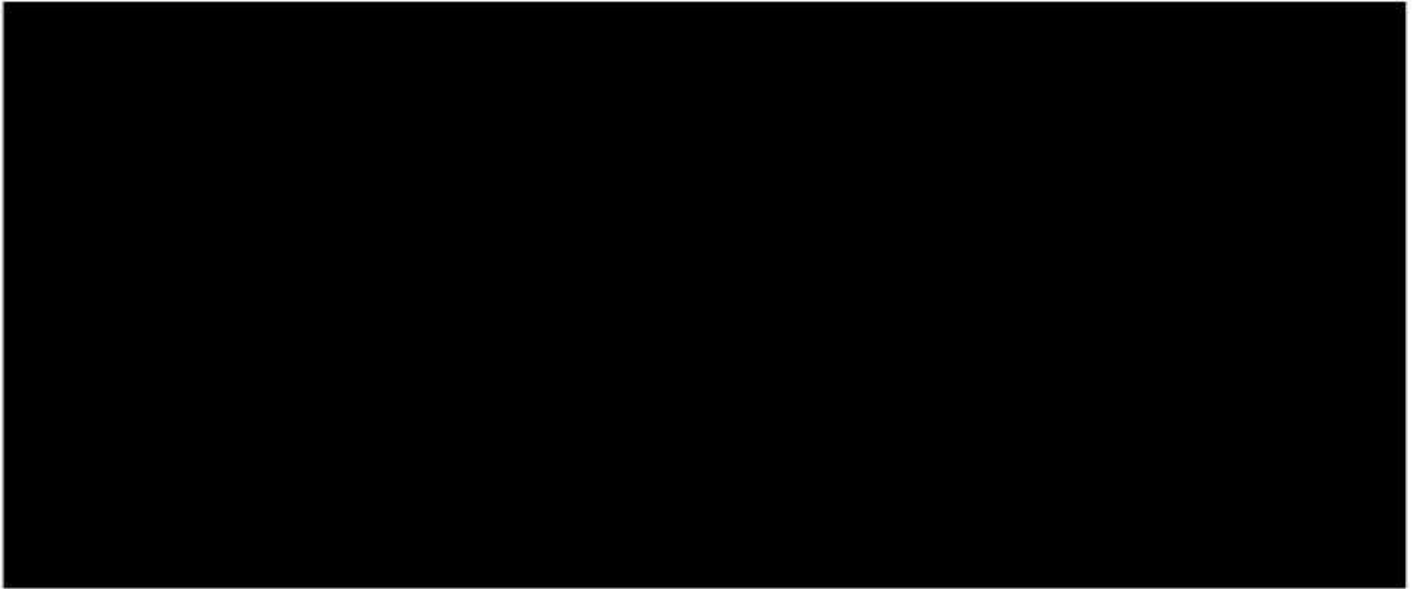
iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. MOTIVAZIONE E DESCRIZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA.....	1
	
2. DIMENSIONAMENTO IDRAULICO.....	11
	
3. INDIVIDUAZIONE DELLE STRATEGIE E DEGLI INTERVENTI DA REALIZZARE.....	19
	
4. INDIVIDUAZIONE DELLE TECNOLOGIE E DEI TEMPI DI ESECUZIONE.....	28
	
5. ANALISI DELL'ITER NECESSARIO PER L'OTTENIMENTO DEL TITOLO ABILITATIVO.....	34
6. STIMA DEI COSTI E DEI TEMPI DI REALIZZAZIONE.....	35
	
7. SCHEMA DI PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA.....	39







PREMESSA

La presente relazione tecnica illustrativa è redatta in conformità a quanto richiesto al criterio T.1 - "Miglioramento dei livelli di servizio", sub-criterio T.1.5 - "Interventi di riduzione di sversamenti da scolmatori" della lettera di invito alla "Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia", CIG 812042852C, nonché a seguito delle risposte ai quesiti di gara. Nello specifico, in ottemperanza a quanto indicato al paragrafo 6.2.7 della stessa lettera di invito, la relazione in oggetto è parte integrante di una delle 3 proposte tecniche per la realizzazione di interventi di riduzione degli sversamenti in corrispondenza dei tre scolmatori ritenuti più critici (Rif.: nella presente proposta si considera la riduzione degli sversamenti dallo scolmatore di via Tassoni a Reggio Emilia). Come richiesto, la proposta tecnica redatta allo scopo è stata così articolata:

"A. Relazione tecnica illustrativa (formato A4, max 40 pagine numerate progressivamente, esclusi eventuali copertina e indice, dimensione carattere non inferiore a 10) in cui sono riportati:

- 1) le motivazioni e la descrizione della soluzione prescelta;*
- 2) il dimensionamento idraulico di massima della soluzione prescelta;*
- 3) individuazione delle strategie e degli interventi da realizzare;*
- 4) individuazione delle tecnologie che si intendono utilizzare e dei tempi di esecuzione;*
- 5) analisi dell'iter necessario per l'ottenimento del titolo abilitativo;*
- 6) stima dei costi e dei tempi di realizzazione;*
- 7) schema di piano di manutenzione programmata.*

B. Elaborati grafici (formato A3, max 10 pagine in scala adeguata alla leggibilità e all'eventuale stampa in formato A3) contenenti, per i tre scolmatori a maggior impatto:

- 1) l'inquadramento territoriale, ambientale, paesaggistico, urbanistico, archeologico;*
- 2) lo schema funzionale dell'opera;*
- 3) i dettagli costruttivi, materiali, dettagli funzionali".*

Sulla base della struttura indicata dalla stazione appaltante, nella presente relazione vengono espone le analisi, le strategie operative e le giustificazioni tecniche a supporto della definizione degli interventi in oggetto, mantenendo al contempo il Servizio Idrico Integrato (SII) adeguato ai più elevati standard di qualità, di sicurezza del servizio e di efficienza aziendale, garantendo inoltre la salvaguardia dell'ambiente sulla base di una esperienza aziendale pluriennale nel campo, appunto, del SII. Per il presente progetto, l'obiettivo primario è quello di garantire:

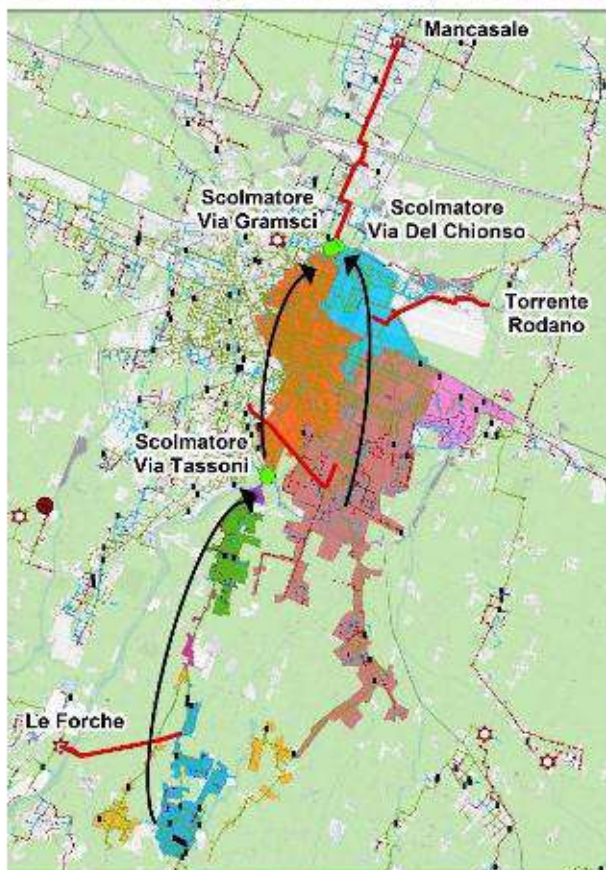
- elevati standard tecnici e qualitativi;
- efficacia ed economicità (anche dei consumi energetici);
- riduzione dell'impatto sull'ambiente e sostenibilità dei sistemi;
- innovazione di processo, digitalizzazione e miglioramento delle performance;
- ottimizzazione del servizio (continuità, flessibilità, sicurezza);

1. MOTIVAZIONE E DESCRIZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA

Le acque che vengono raccolte attraverso le reti fognarie e collettate fino al depuratore, sono costituite dall'insieme delle acque reflue (domestiche, industriali) e dalle acque meteoriche di dilavamento. Quindi risulta inevitabile che in periodi di pioggia si possano avere situazioni di forte criticità dovute appunto al fatto che le portate afferenti alle reti fognarie, e quindi al depuratore, siano molto superiori a quelle trasportabili e trattabili. Per tale motivo, sono previsti sulla rete fognaria, nei punti opportuni, dei manufatti definiti sfioratori o scolmatori che scaricano le acque eccedenti. La quantità di acque che deve comunque essere mantenuta nei condotti fognari ed essere conferita al depuratore è definita dalla normativa.

[REDACTED]. Si precisa che, in ottemperanza a quanto richiesto al punto 6.2.7 della Lettera di Invito, la scrivente ha predisposto n.3 proposte tecniche distinte, relative alla riduzione degli sversamenti dagli scolmatori rispettivamente di via Tassoni, via del Chionso e via Gramsci. [REDACTED]

Figura 1 - Bacini e sotto-bacini area est di Reggio Emilia convergenti alla sezione di chiusura di via Gramsci



Fonte: elaborazione interna

[REDACTED]

[REDACTED] Per comprendere le motivazioni che hanno guidato la presente proposta tecnica, viene sviluppato preliminarmente il quadro conoscitivo della situazione attuale in cui si trova sia lo scolmatore in oggetto, sia il sistema di collettamento locale dei reflui (Fonte: PdA e allegati cartografici vettoriali al bando di gara). Successivamente viene descritta la metodologia utilizzata l'analisi idrologica-idraulica per il dimensionamento idraulico di massima che, al fine di ottemperare alle richieste della Stazione Appaltante, ha indirizzato le scelte progettuali di intervento appunto per il breve periodo (Rif.: cap. 3 e cap. 6), con i relativi risultati mitigatori delle problematiche evidenziate a base di gara, nonché le strategie di larga scala sul medio periodo (Rif.: cap. 3 e cap. 6) con interventi strutturali sulle dorsali primarie di collettamento dei reflui. Alla relazione sono allegati n.10 elaborati grafici in formato A3 (Rif.: Lettera di invito, par. 6.2.7) che, sulla base di quanto sviluppato in dettaglio nel presente documento, danno evidenza anche dell'analisi di inquadramento territoriale generale (comprensivo dell'analisi urbanistica, ambientale e

paesaggistica), del rilievo dello stato di fatto, della rappresentazione tecnica e planimetrica dell'intervento di progetto, oltre che dei dettagli costruttivi e funzionali.

Lo scolmatore è ubicato nella zona sud della città di Reggio Emilia, sul lato Ovest di Via Alessandro Tassoni, a sud del sovrappasso di Via Lelio Basso. La condotta di adduzione allo scolmatore di Via Tassoni raccoglie le acque miste direttamente provenienti dall'area immediatamente a monte dello scolmatore stesso, nonché le acque nere provenienti da alcuni ulteriori scolmatori a servizio dei sottobacini dall'area a sud di Reggio Emilia, comprendente il comune di Albinea, la frazione di Canali e le località Botteghe e Capriolo (Figura 2).

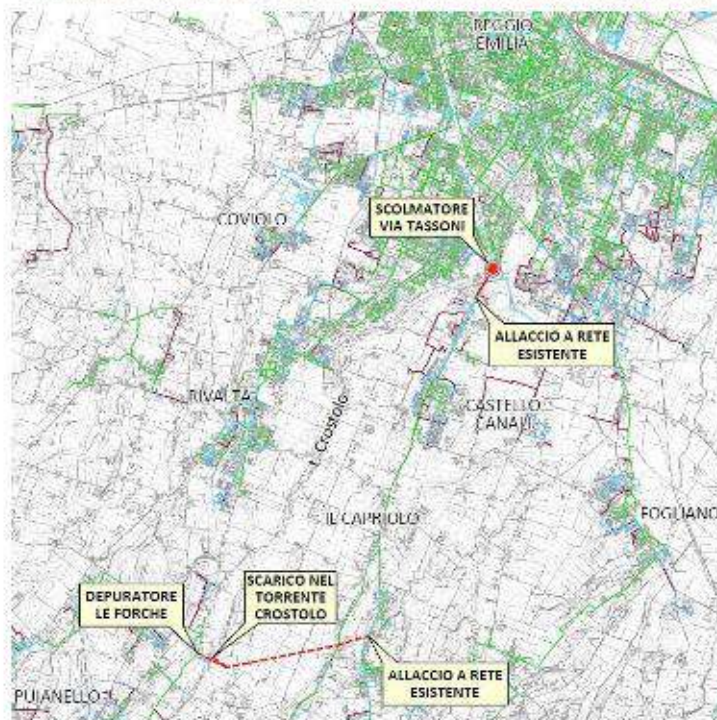
La condotta fognaria procede poi in direzione nord fino allo scolmatore ubicato in Via Del Chionso. Le acque di scolmo vengono riversate nel corpo idrico ricettore rappresentato dal torrente Crostolo di competenza dell'Agenzia Interregionale per il fiume Po (AIPO).

Attualmente una condotta PVC DN 400, in uscita dal pozzetto immediatamente a monte dello scolmatore, consente il collettamento di parte della portata affluente direttamente nel pozzetto di valle dello scolmatore. Tale portata quindi non transita dallo scolmatore ma lo by-passa. Lo scolmatore viene alimentato da una condotta PVC DN 400 e, scolmata quota di acque bianche attraverso una bocca tarata, alimenta la condotta fognaria PVC DN 400 che prosegue lungo Via Tassoni.

Per quanto riguarda la localizzazione e le caratteristiche dello scolmatore esistente in via Tassoni, si è fatto riferimento all'allegato 2 - "Schede monografiche scolmatori di piena" alla Lettera di Invito.

Per quanto riguarda l'analisi dei bacini e sotto-bacini afferenti la sezione di chiusura dello scolmatore di via Tassoni, si rimanda al cap. 2.

Figura 2 - Estratto inquadramento territoriale con proposta tecnica di breve (interventi sul nodo dello scolmatore) e medio periodo (interventi linea tratteggiata)



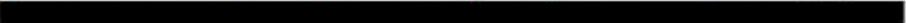
Fonte: elaborazione interna

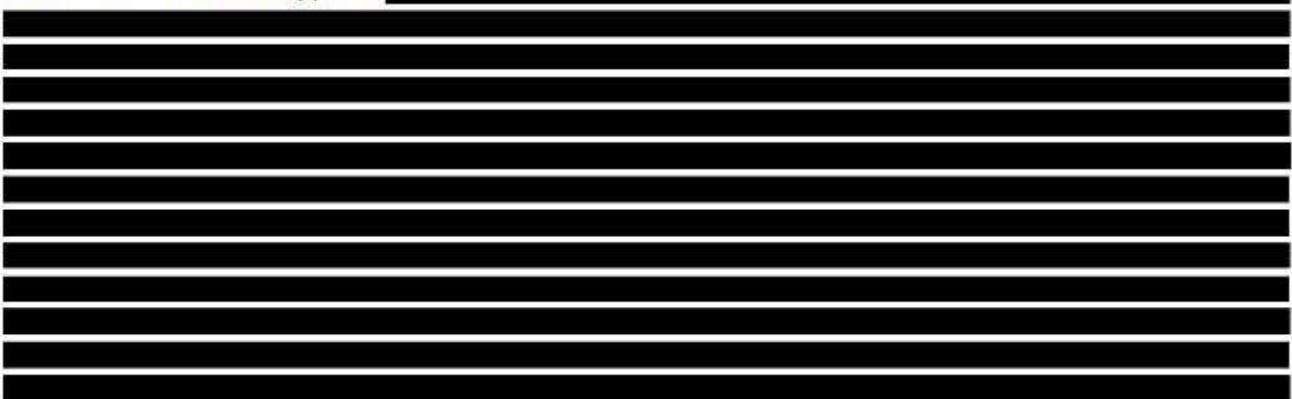
Il manufatto scolmatore, così come realizzato, presenta alcune criticità funzionali. Lo scolmatore si attiva generalmente per portate troppo elevate rispetto alle caratteristiche del bacino servito: le quote della soglia di scarico e la presenza di un by-pass funzionale consentono il transito di una portata superiore a quella calcolata. Di conseguenza le portate di acque miste non correttamente scolmate risultano più diluite rispetto alle specifiche di normativa e, di conseguenza, aggravano il carico idraulico su tutta la rete fognaria successiva, pregiudicando il corretto funzionamento dell'impianto di depurazione. Si ritiene pertanto necessario ridimensionare lo scolmatore in modo adeguato al fine di ridurre la portata effluente di acque nere. Inoltre,

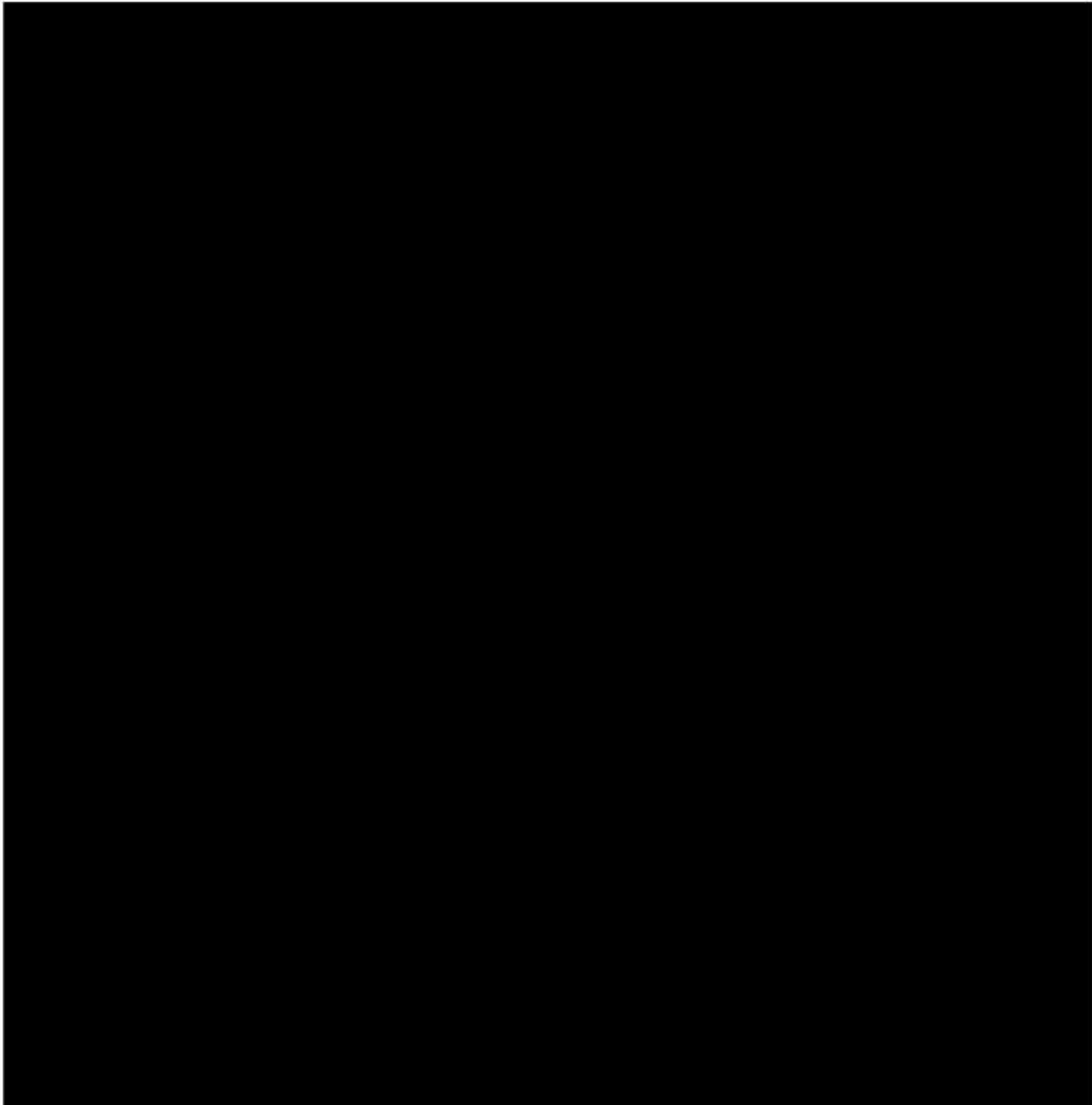
l'attuale presenza del citato condotto di by-pass influisce sul funzionamento del manufatto, ritardando il momento di sfioro e provocando sversamenti di refluo nel tratto subito a monte. Tali sversamenti determinano indesiderati inconvenienti a fine evento critico e successive particolari ed onerose attività manutentive.

I problemi di cui sopra sono stati confermati dallo studio idraulico effettuato tramite modellazione fluidodinamica. Le simulazioni hanno infine supportato le scelte progettuali descritte in seguito.



In ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., nonché dall'art.14 del D.P.R. 207/2010, comma 1, punto b (parte ancora vigente alla data di emissione del presente documento), nel presente paragrafo viene illustrata una soluzione alternativa all'intervento di medio periodo individuato che, per diversi motivi, non è risultata altrettanto performante in termini di benefici attesi (tecnici, sociali ed economici) rispetto all'intervento altresì sviluppato. 



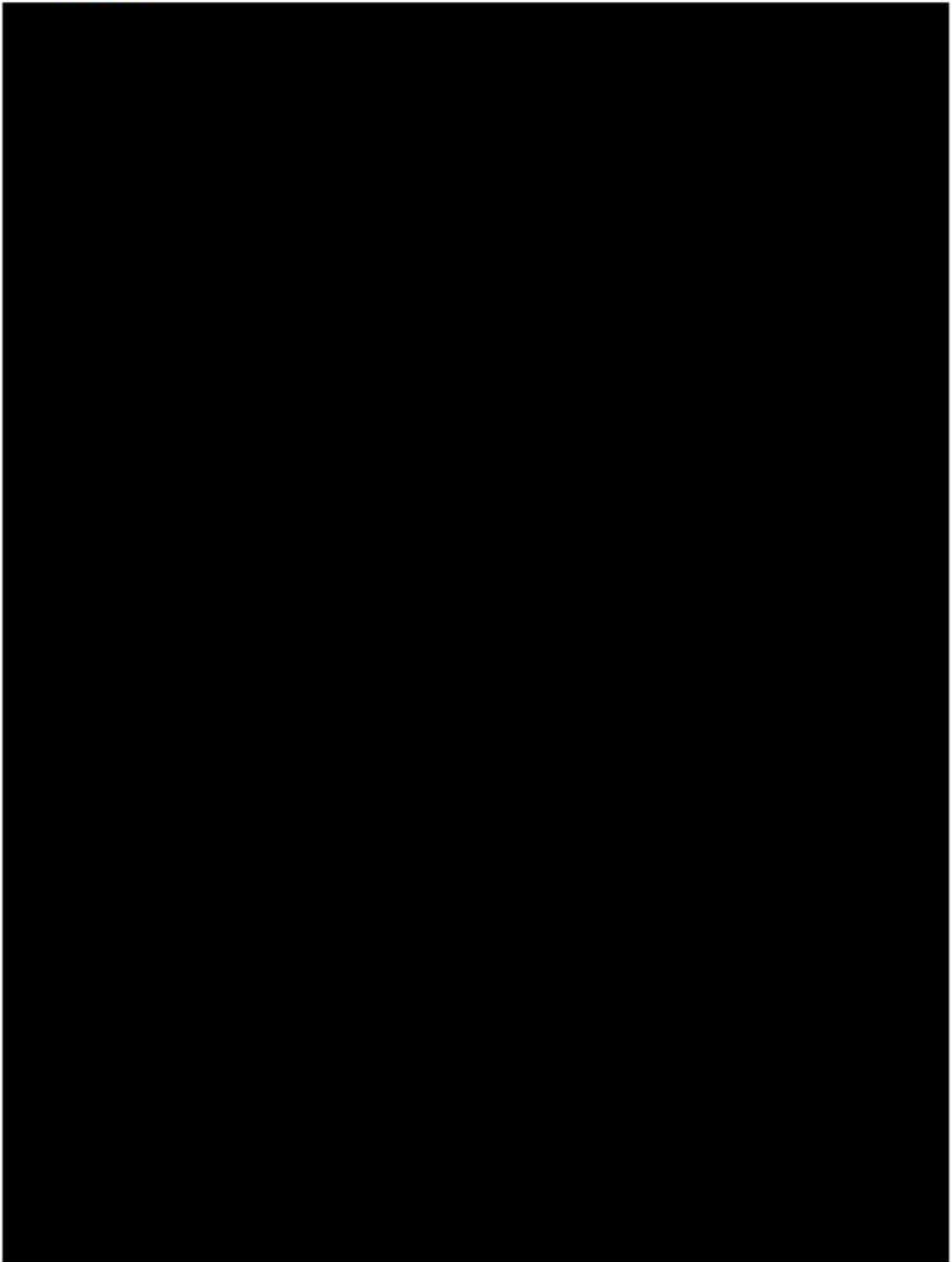


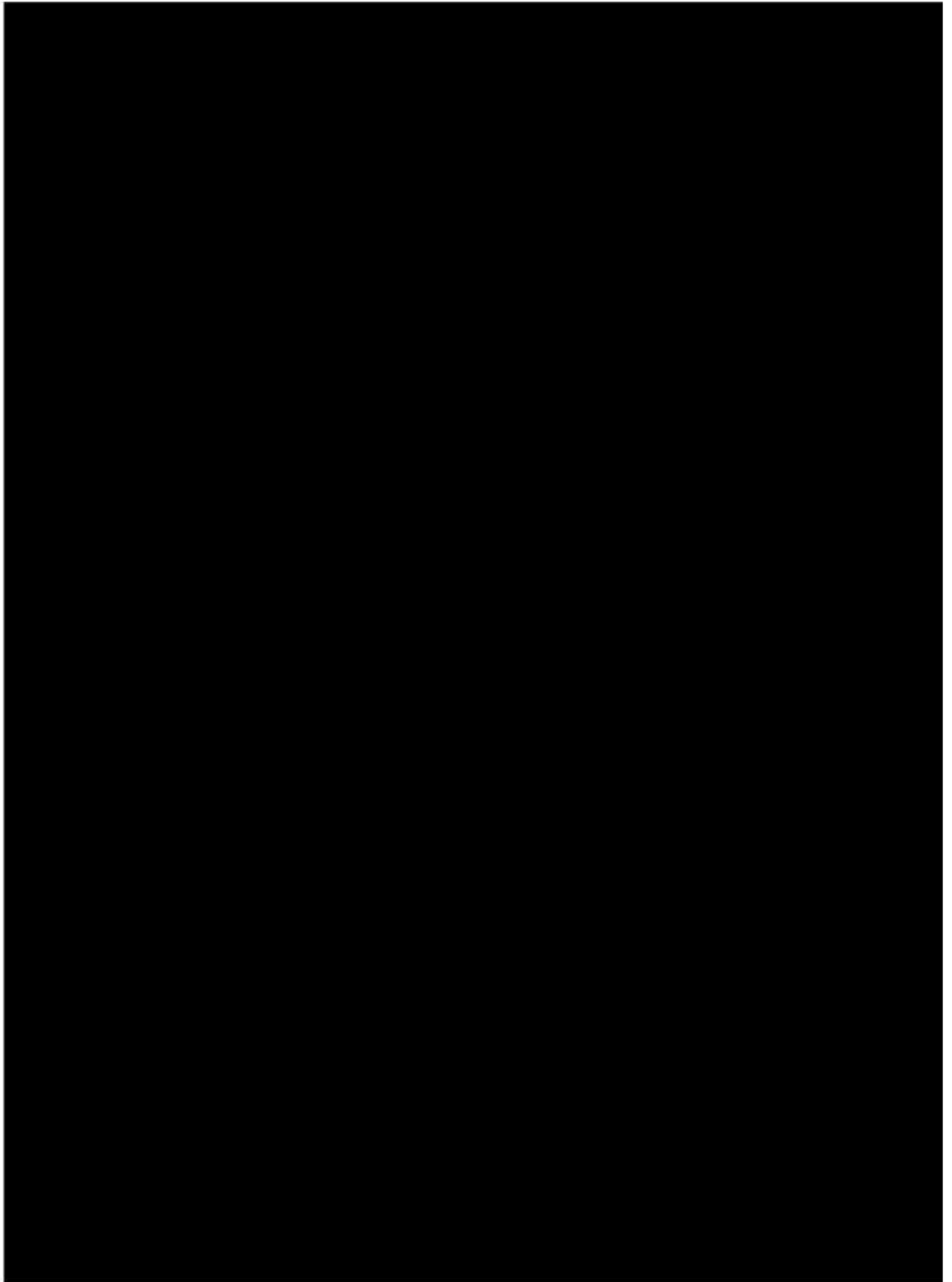
Il presente paragrafo definisce il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale, nonché delle limitazioni delle attività di trasformazione e di uso derivanti dall'assetto geomorfologico e idraulico del territorio ritenuti pertinenti nell'ambito della presente proposta tecnica. Il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) è lo strumento di pianificazione a scala provinciale che, coerentemente con gli indirizzi regionali di sviluppo socio-economico, definisce obiettivi ed elementi fondamentali dell'assetto del territorio provinciale con riguardo alle caratteristiche geologiche, geomorfologiche, sismiche, idrogeologiche, paesaggistiche e ambientali. L'art. 76 della L.R. n. 24/2017, comma 2, nelle more dell'adeguamento, entro 3 anni dalla data di entrata in vigore della stessa, degli strumenti di pianificazione territoriale alle previsioni della nuova norma, stabilisce che le previsioni dei PTCP approvati ai sensi della L.R. n. 20/ 2000 conservano efficacia fino all'entrata in vigore del Piano territoriale di area vasta (PTAV) che sostituiranno i PTCP. Il PTCP della Provincia di Reggio Emilia è stato approvato con Del. n. 124 del 17/06/2010. Inoltre, con Delibera di Consiglio n° 2 del 15/02/2018 è stata adottata la Variante specifica al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale ai sensi dell'art. 27 bis della L.R. 20/2000, che adegua il piano territoriale a numerosi provvedimenti e piani sovraordinati sopravvenuti dalla data di approvazione del previgente PTCP. In particolare, il Piano, con riguardo agli atti di pianificazione e programmazione sovraordinata:

- costituisce specificazione, approfondimento e attuazione delle previsioni contenute nel Piano Territoriale Regionale (PTR);
- assume, per il territorio provinciale, il valore e gli effetti del Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico del fiume Po, ai sensi dell'art. 21 comma 2 della L.R. 20/2000;
- ha efficacia di piano territoriale con finalità di salvaguardia dei valori paesistici, ambientali e culturali del territorio, dando attuazione alle prescrizioni del Piano Territoriale Paesistico Regionale (PTPR) e costituisce, in materia di pianificazione paesaggistica, ai sensi dell'art. 24 comma 3 della L.R. 20/2000, l'unico riferimento per gli strumenti urbanistici comunali e per l'attività amministrativa attuativa;
- costituisce adeguamento e perfezionamento, per il territorio provinciale, del Piano regionale di Tutela delle Acque (PTA).

In ragione di queste premesse, il PTCP della Provincia di Reggio Emilia si configura come lo strumento di governo del territorio di riferimento alla scala sovracomunale al fine di definire il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale.

Per gli aspetti riguardanti la pianificazione urbanistica, in considerazione di quanto stabilito dalla Legge regionale 21/12/2017, n. 24 - *"Disciplina regionale sulla tutela e l'uso del territorio"*, entrata in vigore dal 01/01/2018, che modifica le disposizioni della pianificazione territoriale nella Regione Emilia-Romagna e, con specifico riferimento alla pianificazione urbanistica, individua un unico Piano urbanistico generale (PUG), in sostituzione degli strumenti di pianificazione previsti dall'abrogata L.R. 20/2000 e s.m.i. - *"Disciplina generale sulla tutela e l'uso del territorio"*. I Comuni sono tenuti ad adeguare la pianificazione urbanistica vigente entro il termine perentorio di tre anni dalla data di entrata in vigore della norma e concludere il processo nei due anni successivi. Nel frattempo, restano in vigore i vigenti strumenti di pianificazione che, in provincia di Reggio Emilia, sono costituiti dai PSC e dai PRG vigenti. Il Piano Strutturale Comunale (PSC) è lo strumento di pianificazione urbanistica generale del Comune e delinea le scelte strategiche di assetto e sviluppo, di tutela dell'integrità fisica ed ambientale e dell'identità culturale del territorio comunale. Il PSC si conforma alle prescrizioni e ai vincoli e dà attuazione agli indirizzi e alle direttive contenuti nei piani territoriali sovraordinati, in particolare, approfondisce e integra i contenuti del PTCP, definendo le azioni volte a eliminare o ridurre il livello del rischio negli insediamenti esistenti. Il PTCP demanda alla pianificazione comunale la specificazione, l'approfondimento e l'attuazione dei contenuti e delle disposizioni del Piano provinciale. I Comuni possono proporre variazioni al PTCP attraverso i propri PSC (art. 22 della L.R. 20/2000 e s.m.i.). In considerazione di quanto stabilito dalla L.R. 20/2000 e s.m.i. e sopra riportato, si ritiene sempre necessario, ai fini della individuazione delle previsioni, prescrizioni e vincoli ai quali è sottoposto un intervento, analizzare il PSC dei comuni territorialmente interessati, al fine di individuare le previsioni, le prescrizioni e i vincoli ai quali è sottoposto l'intervento. Nella seguente Tabella 1 è riportato l'inquadramento pianificatorio con le prescrizioni inerenti alla proposta tecnica, mentre nella successiva sono invece riportati i vincoli e tutele operanti nel territorio provinciale, la possibile interferenza con gli interventi e la procedura di svincolo in caso di interferenza. Per maggiori dettagli, si vedano le specifiche tavola grafiche in formato A3 allegate alla presente proposta tecnica.



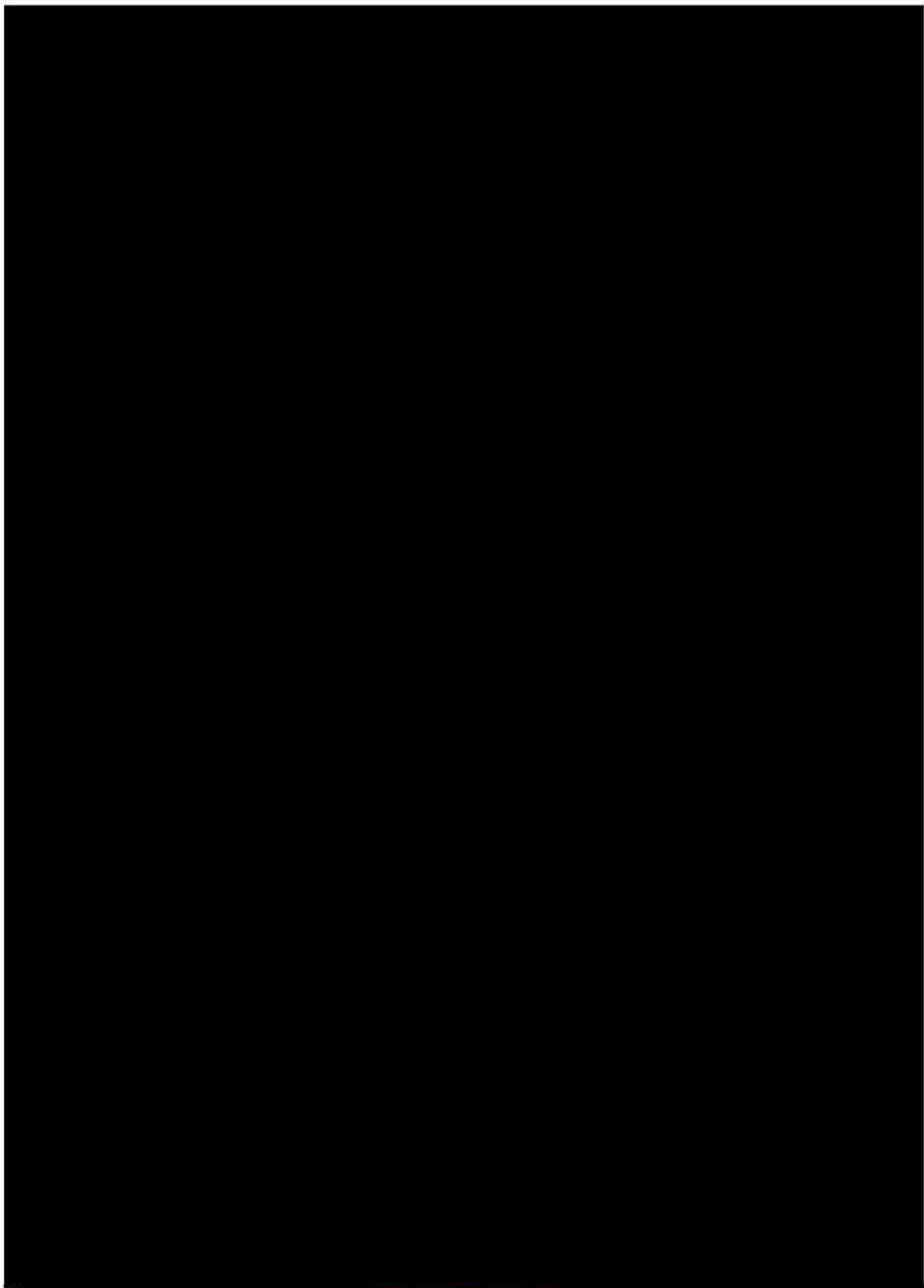


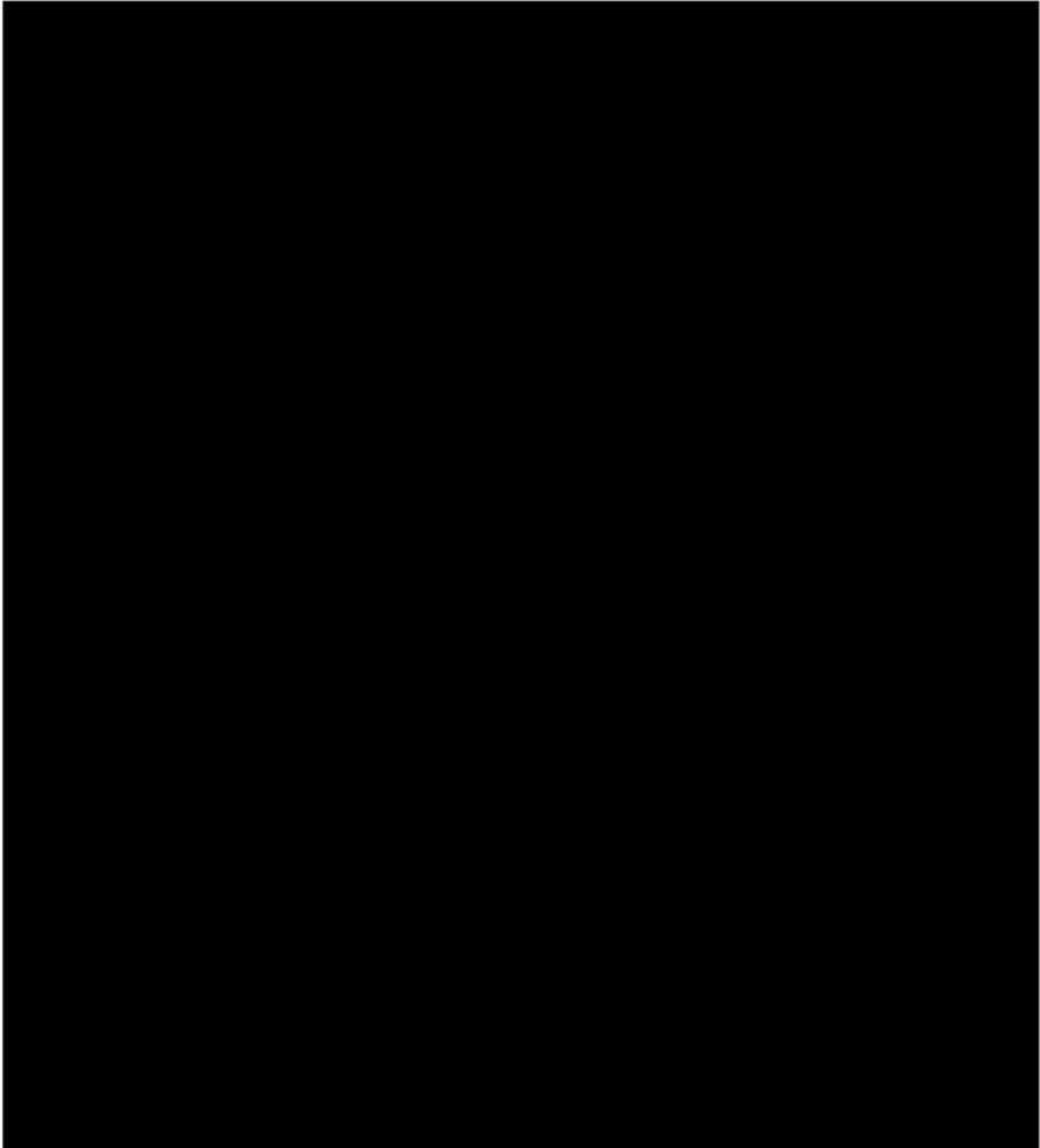
Da alcuni anni, in tutti gli ambiti disciplinari afferenti al mondo AEC (*Architecture, Engineering, Construction*), si assiste a una "rivoluzione industriale", i cui effetti più tangibili sono costituiti dalla progressiva affermazione

di un complesso ecosistema di tecnologie informative che, rispetto ai sistemi tradizionali di rappresentazione e documentazione degli *asset* edilizi e infrastrutturali, rappresentano il passaggio dalla dimensione grafica alla dimensione della virtualizzazione, dalla tavola grafica al “*Digital Twin*”, dalla dimensione documentale all’*Information Management*. Il più noto tra i componenti di questo ecosistema digitale, in anni relativamente recenti, è balzato agli onori delle cronache anche grazie alle recenti evoluzioni del quadro normativo europeo e italiano: il BIM (*Building Information Modelling*) ha assunto un grande rilievo tecnico e mediatico in Italia, in particolare dalla pubblicazione del D.M. 560/17, che in recepimento dell’art. 23 del D.Lgs. 50/16, ha introdotto l’obbligo dell’impiego di strumenti digitali di modellazione per la gestione degli appalti pubblici, al fine di conseguire una efficace ed efficiente virtualizzazione degli *asset* per la corretta gestione dell’intero ciclo di vita di manufatti e infrastrutture. Come già descritto nella relazione T.5 - “*Qualità della progettazione*”, è stato sviluppato un approccio al BIM inquadrandolo in un orizzonte processuale, definendo il quadro esigenziale, gli obiettivi e i processi, strutturando un *workflow* digitale a livello di organizzazione, definendo i requisiti informativi, il modello dati dei propri *asset* per le fasi di progetto e costruzione, e quello per la fase di gestione, in modo da coprire tutti gli aspetti del ciclo di vita di manufatti e impianti. Questo ha consentito di implementare la centralità del BIM nelle attività di progetto, costruzione e gestione di *asset* specifici in conformità alla UNI 11337 ed alla Prassi di Riferimento UNI/PdR 74:2019, declinando attività, processi, unità organizzative e la specifica documentazione:

- accurato rilievo dell’esistente con le tecnologie più avanzate di *Reality Capture*: rilievo laser scanner, fotogrammetria, rilievo aerofotogrammetrico da drone, road-scanner;
- restituzione modelli *3D Point cloud* per il supporto alla modellazione, rappresentazione e navigazione off-site;
- restituzione di *Modello Point Cloud*, contestualizzazione GIS e modellazione territoriale, inquadramento *concept* e progettazione;
- georeferenziazione e integrazione con SIT GIS, condivisione dei dati su piattaforma Web GIS;
- modellazione BIM reti, infrastrutture e scavi;
- modellazione BIM *Building*, MEP e *Structure* impianti puntuali ed edifici;
- gestione BIM 4D *Scheduling* e BIM 5D *Estimating*;
- pubblicazione su CDE *Cloud* dei modelli integrati, interazione controllata e sicura con stakeholder esterni (es. ATERSIR, Amministrazioni centrali e comunali, Enti terzi);
- gestione mediante CDE dell’*asset lifecycle* (connessione dati con gestionali, ERP, WFM, sistemi di telecontrollo).

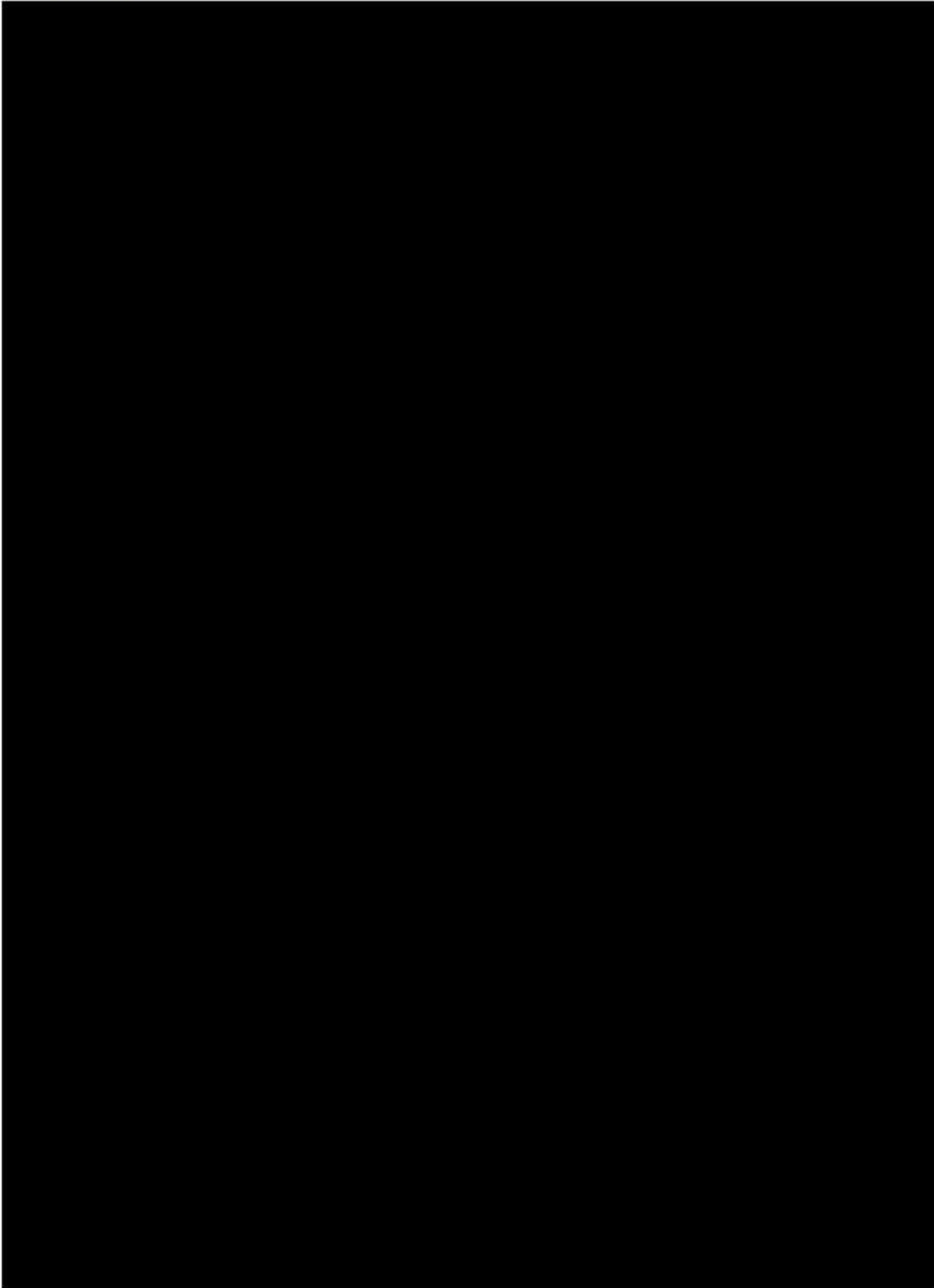
Sulla base di quanto sopra illustrato, nel paragrafo seguente si riporta, a titolo esplicativo, la rappresentazione delle attività effettuate dal punto di vista del rilievo in campo e del flusso di lavoro relativo alla restituzione BIM in merito alla tematica di riduzione degli sversamenti dallo scolmatore di via Tassoni, con particolare evidenza agli output di processo, risultato dell’utilizzo delle tecnologie più innovative del settore.

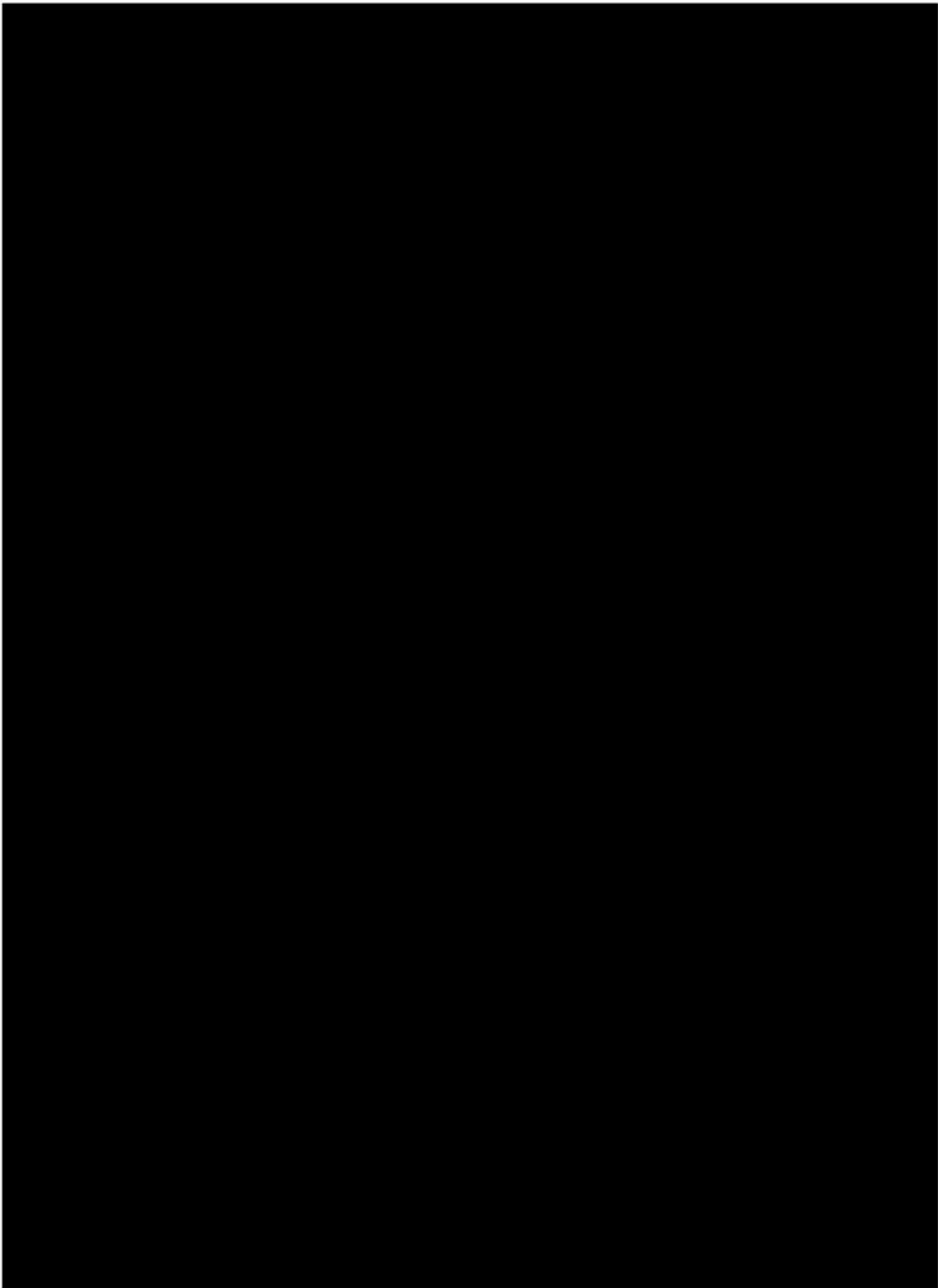


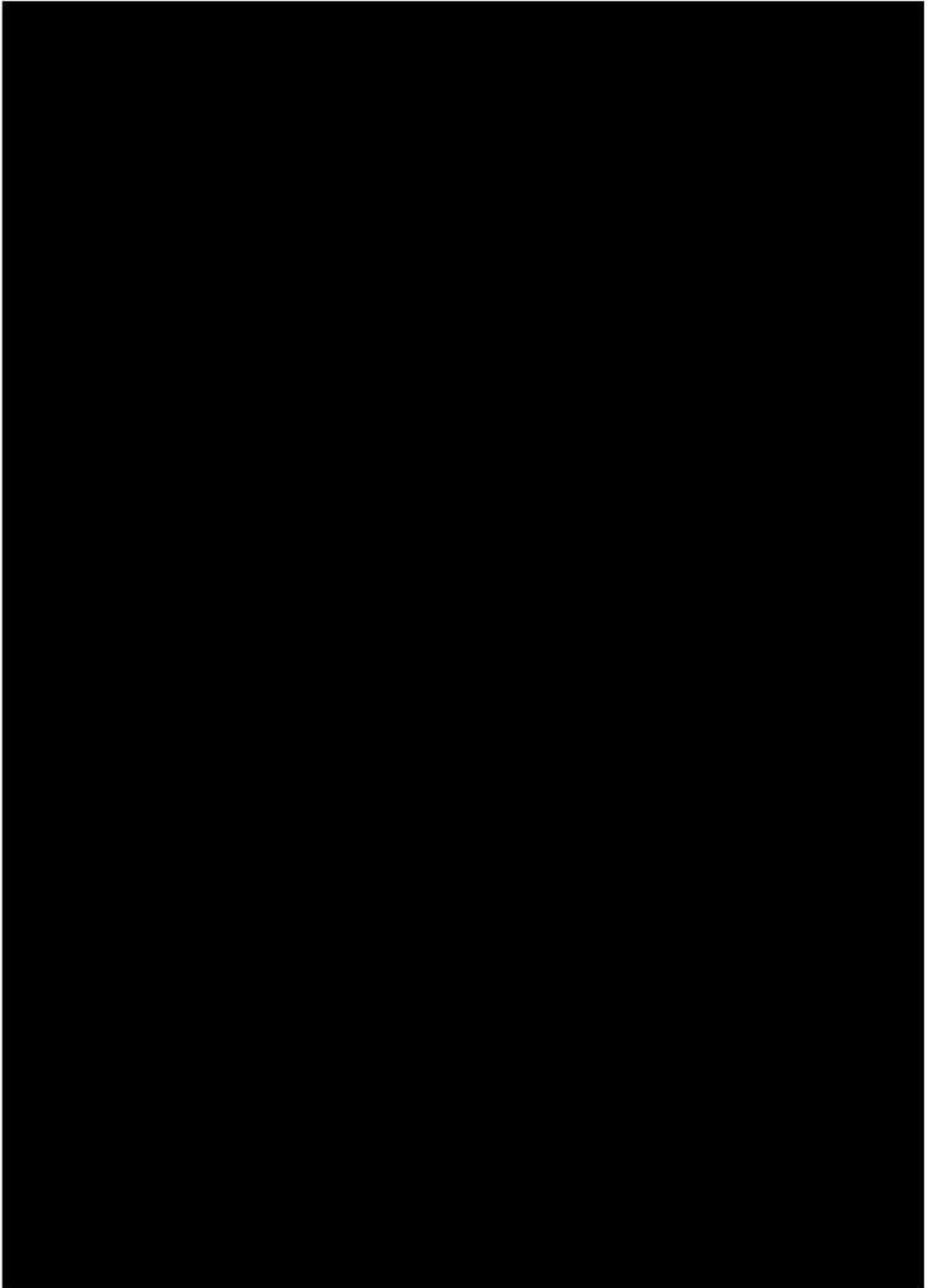


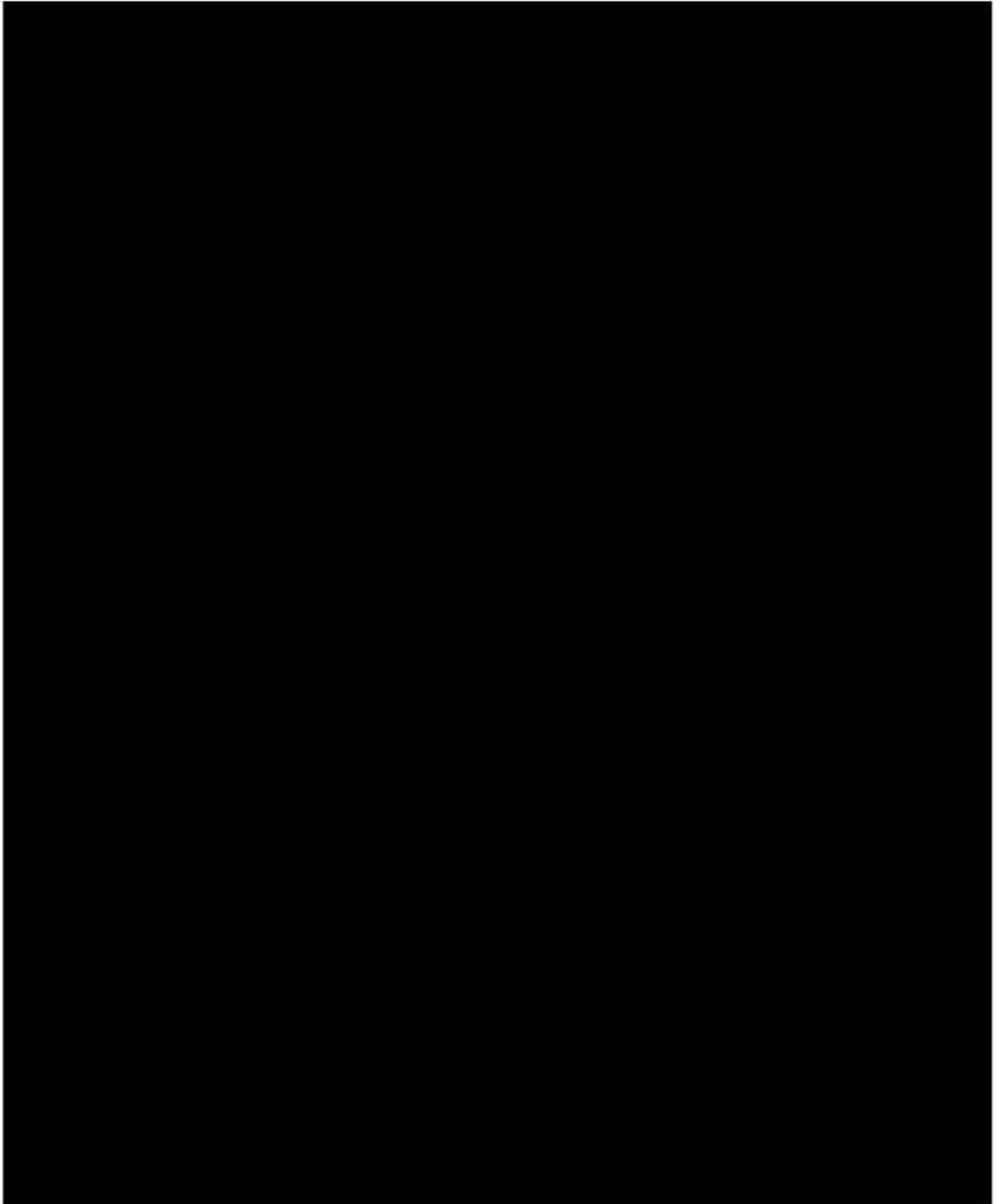
2. DIMENSIONAMENTO IDRAULICO











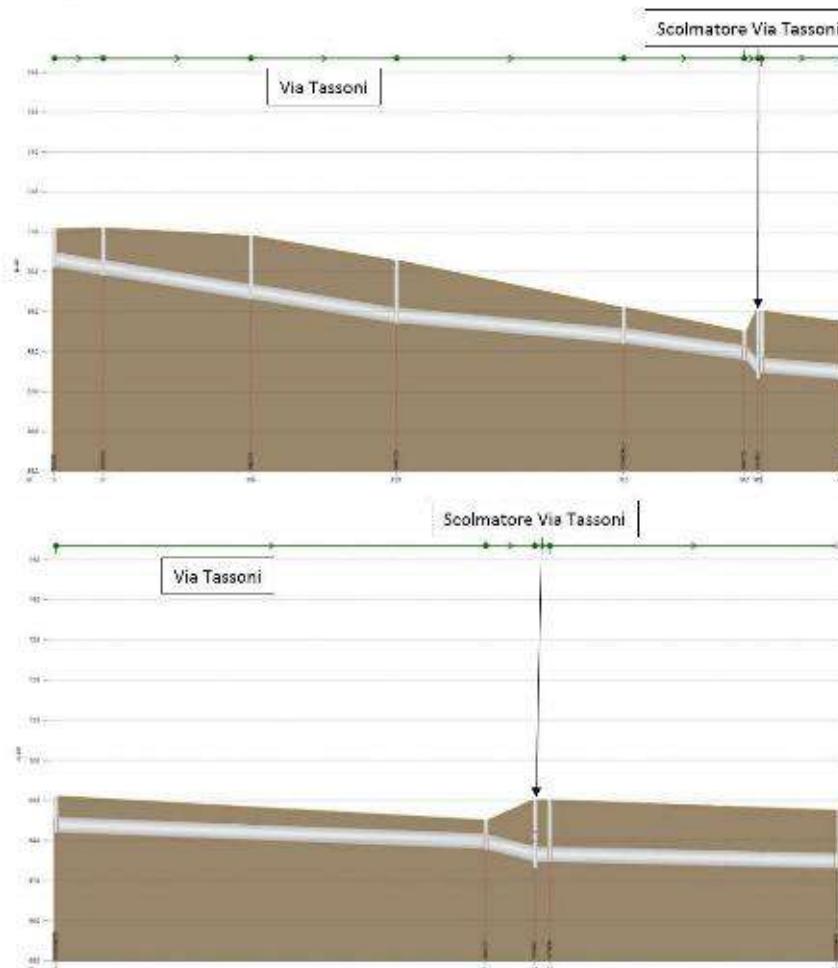
La Figura 12 e la Figura 13 illustrano rispettivamente lo schema planimetrico e la sezione trasversale del tratto evidenziato allo stato attuale.

Figura 12 - Schema planimetrico stato attuale (estratto ed esploso da Infoworks)



Fonte: elaborazione interna

Figura 13 - Sezione trasversale stato attuale (estratto Infoworks)



Fonte: elaborazione interna

La dorsale che percorre Via Tassoni da sud, presenta una sezione circolare DN 400 in PVC e confluisce nel pozzetto a monte dello scolmatore in centro strada. Dal pozzetto, il refluo si dirama su due collettori di sezione circolare DN 400 in PVC; la prima tubazione converge nel pozzetto scolmatore, mentre la seconda funge da by-pass e si collega immediatamente al pozzetto di raccolta a valle del manufatto. Nel pozzetto scolmatore sono presenti una condotta circolare DN 400 in PVC in uscita e una condotta circolare DN 500 in calcestruzzo

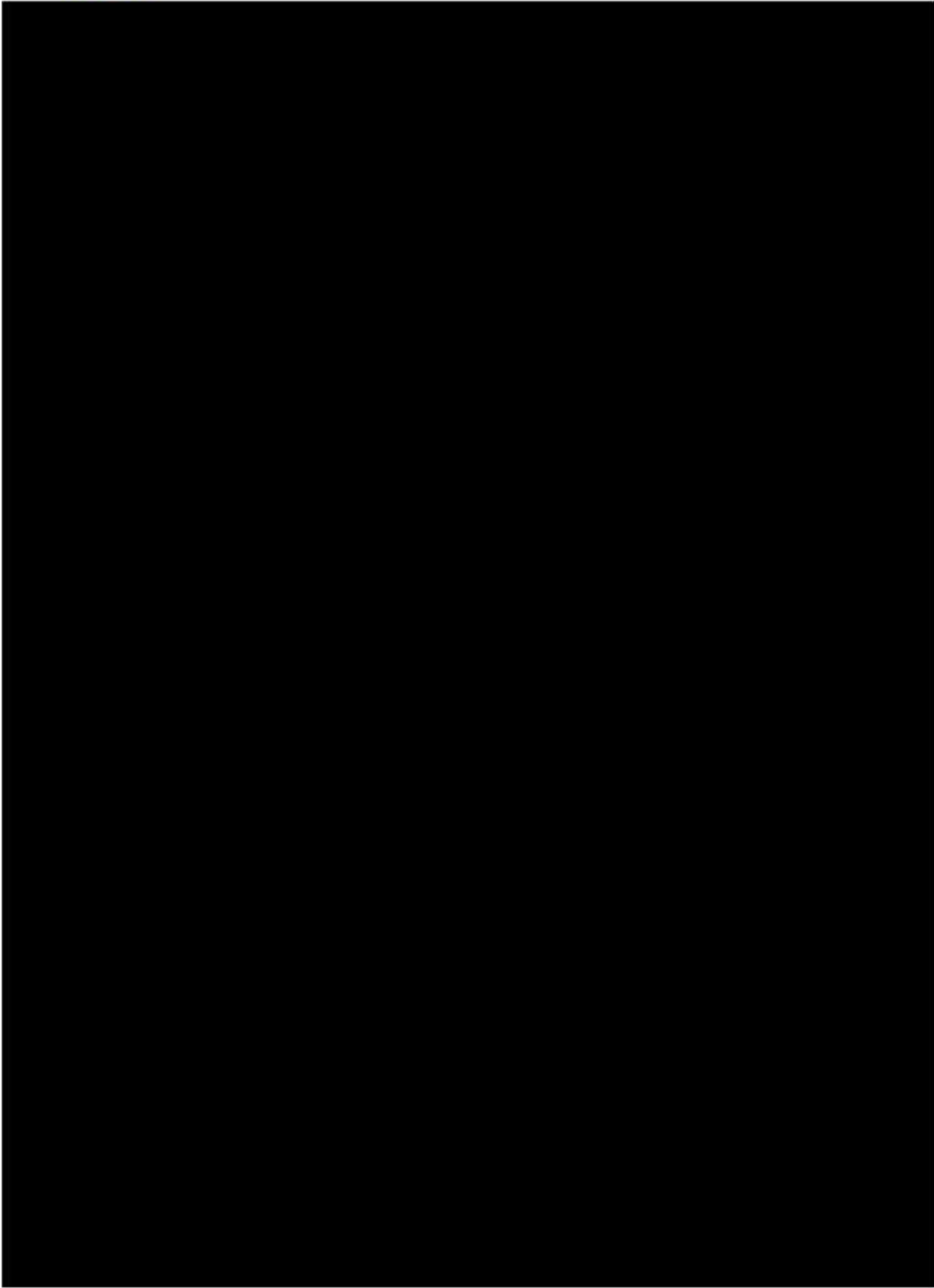
con funzione scolmatrice, posta ad una quota superiore di 0,5 m rispetto al fondo scorrevole della condotta in uscita. A valle del pozzetto scolmatore è presente un pozzetto di raccolta che raccoglie il refluo non scolmato e quello in transito nel collettore con funzione di by-pass. Infine, il deflusso totale prosegue verso lo scolmatore ubicato, alla sezione di chiusura, in Via Del Chionso con una condotta circolare DN 400 in PVC. [REDACTED]

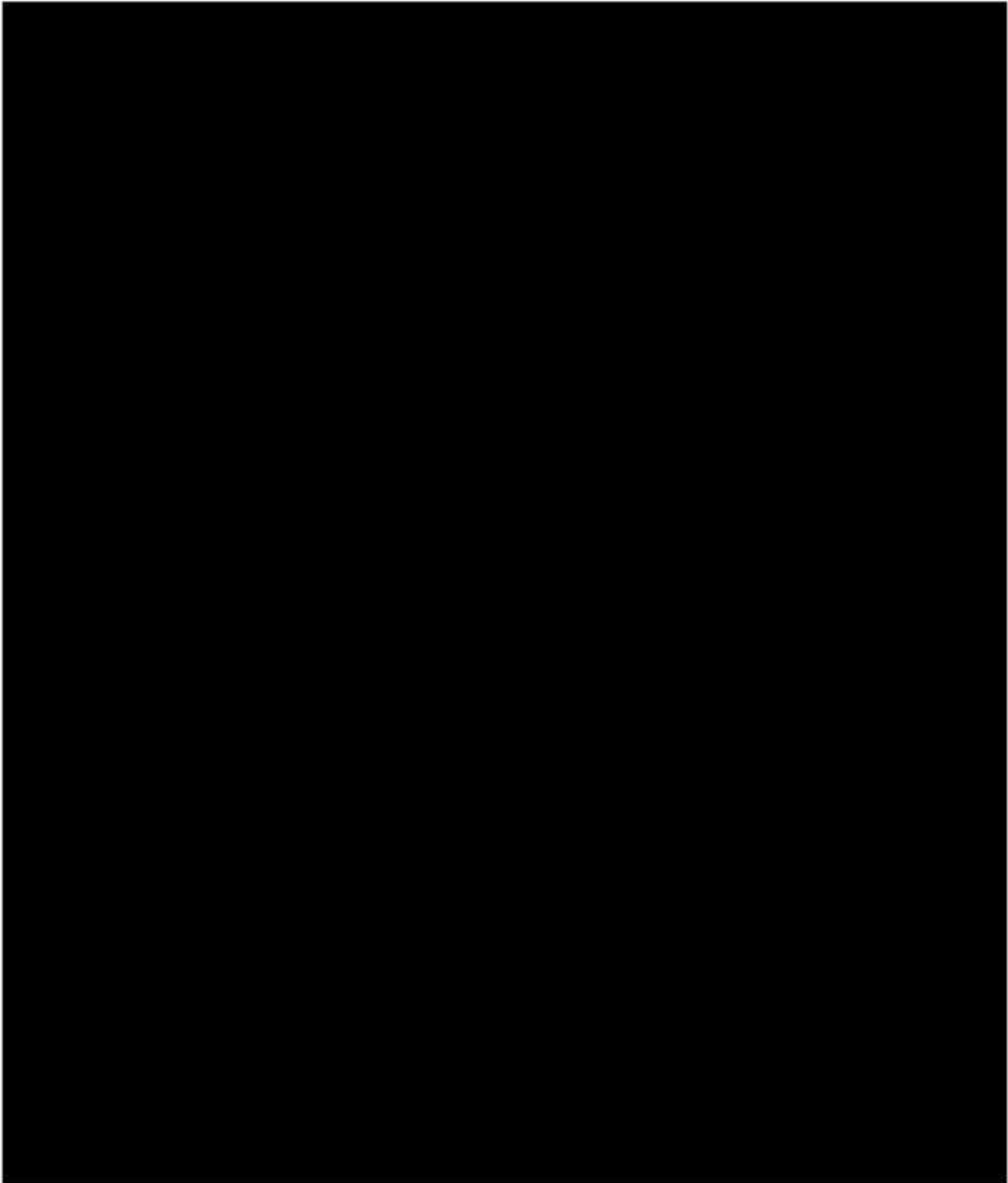
[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

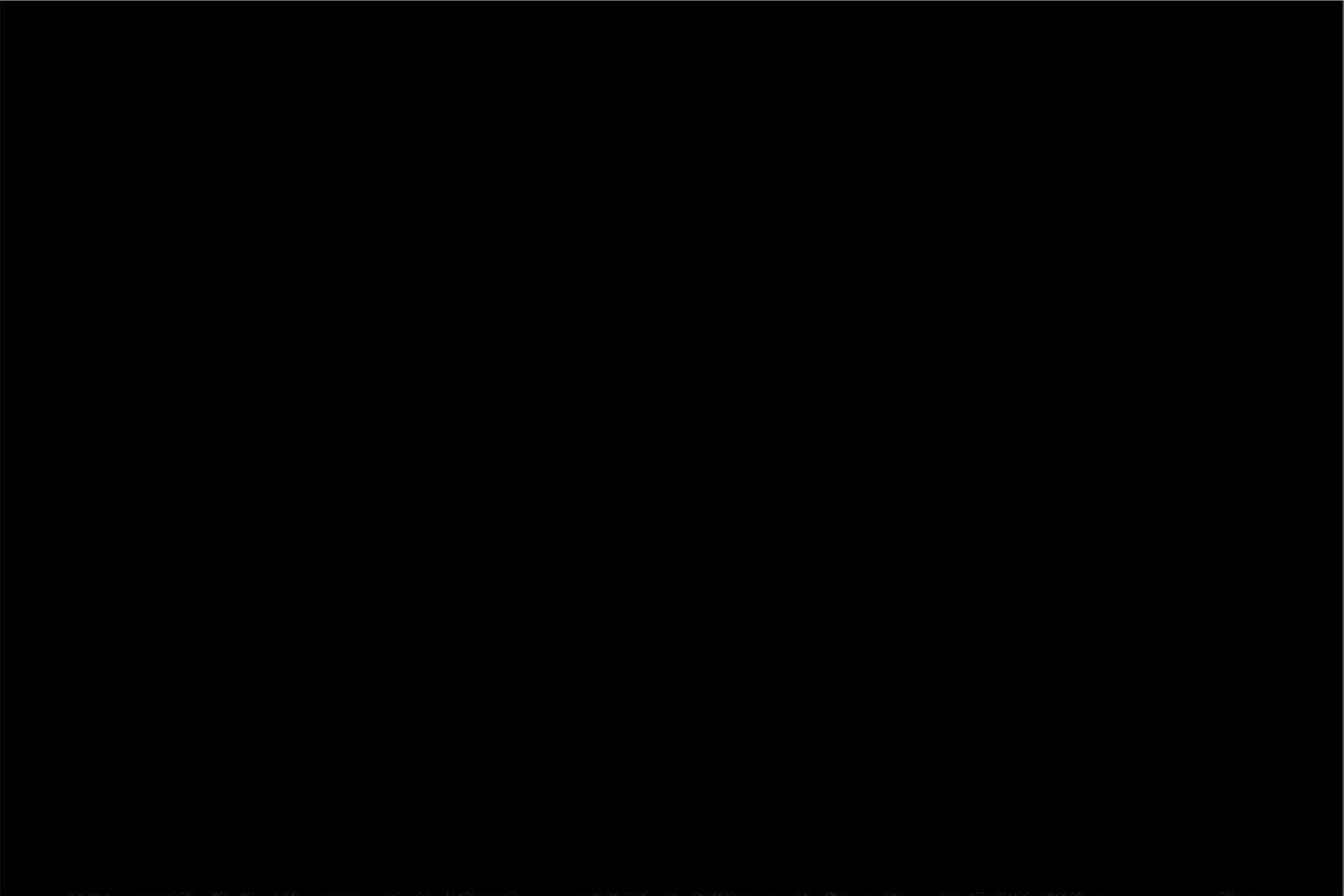
[REDACTED]






3. INDIVIDUAZIONE DELLE STRATEGIE E DEGLI INTERVENTI DA REALIZZARE

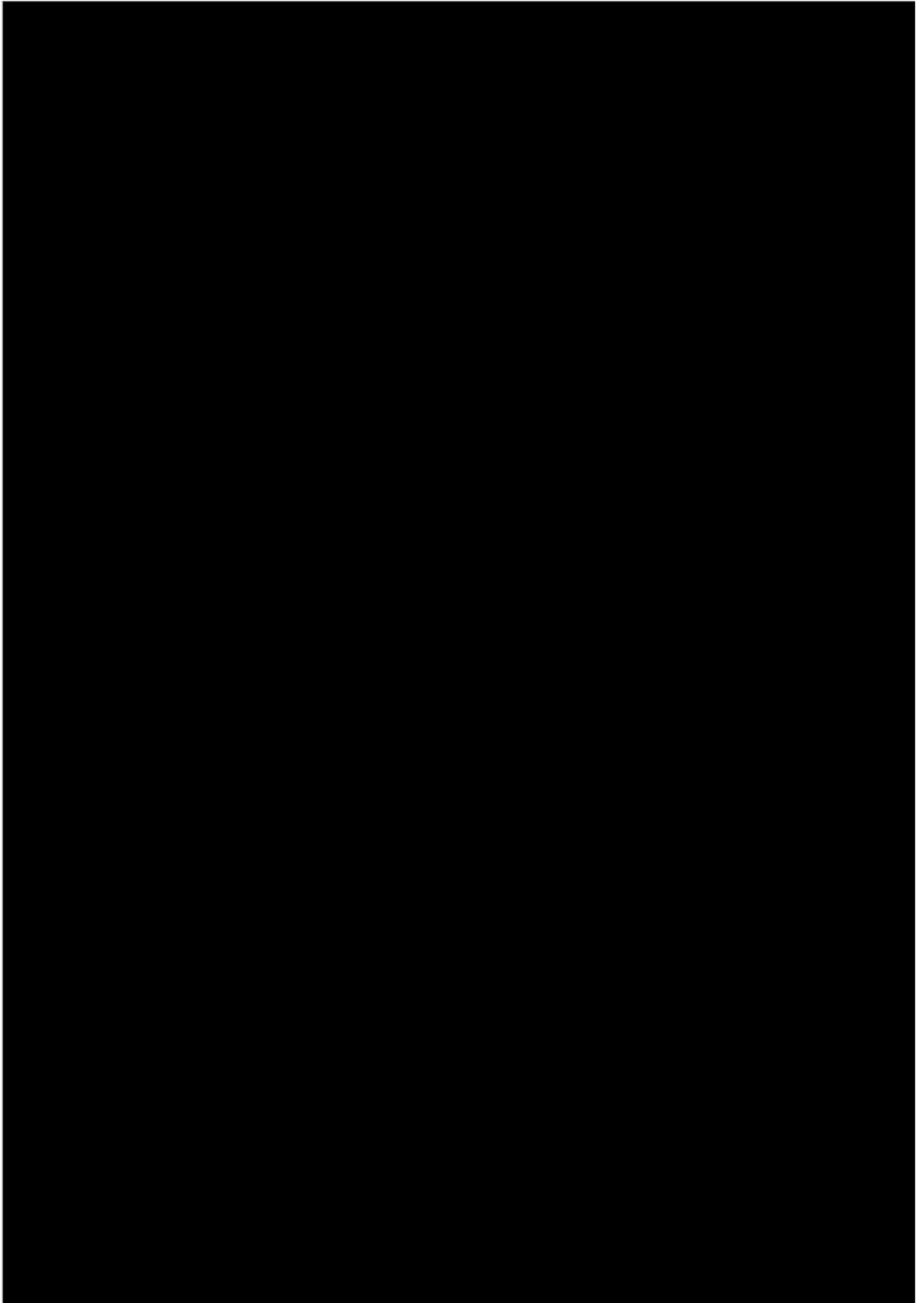
Le problematiche emerse dalla documentazione a base di gara, oltre che le richieste di cui all'art. 6.2.7 della Lettera di Invito, comportano un approccio alla tematica di riduzione degli sversamenti in corrispondenza degli scolmatori ritenuti più critici (nel caso in oggetto dello scolmatore di via Tassoni) su più intervalli temporali, con una progressiva e funzionale mitigazione di tali criticità, che hanno una evidenza ed una emergenza localizzata, ma che coinvolge anche razionalizzazioni, interventi e ottimizzazioni di livello più alto ed esteso sull'intero reticolo fognario. [REDAZIONE]

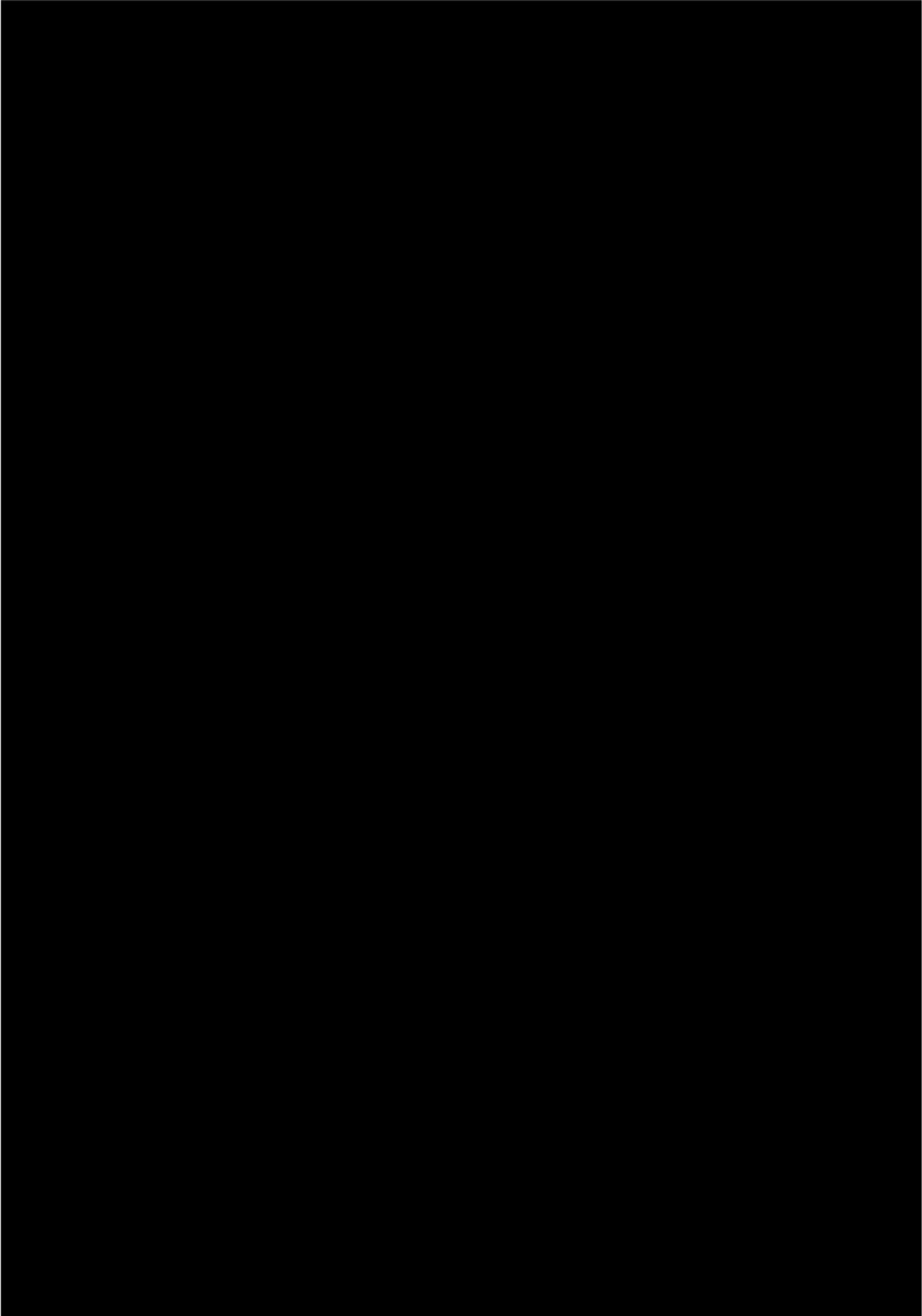


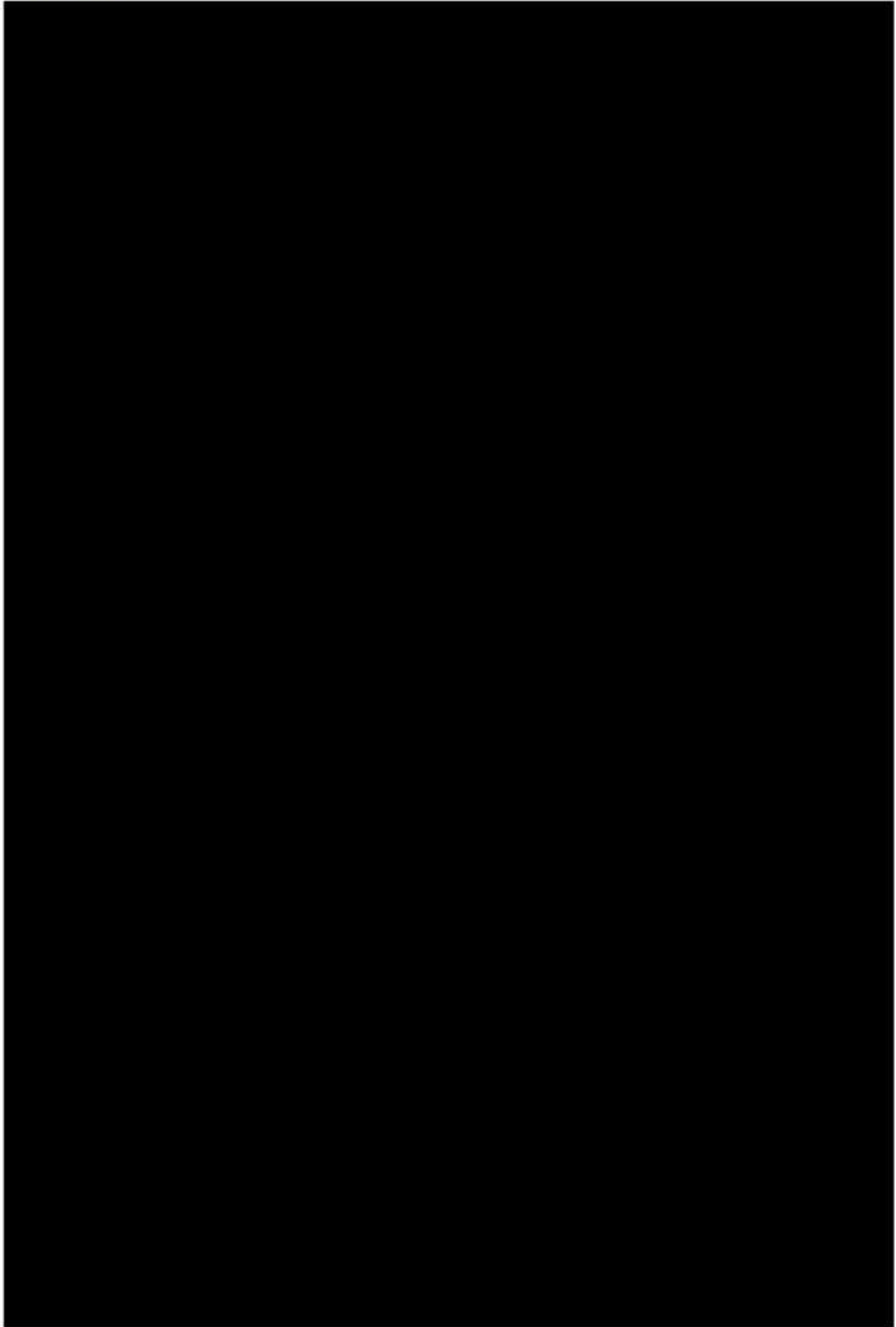
Ciò permetterà di attivare contestualmente, per gli ulteriori interventi di medio periodo, la più lunga e complessa fase di progettazione, la verifica e validazione da parte di ATERSIR, nonché la successiva realizzazione e messa in esercizio delle opere descritte, senza per questo attendere anni per ottenere miglioramenti tangibili nella gestione, anche ambientale, di queste tematiche.

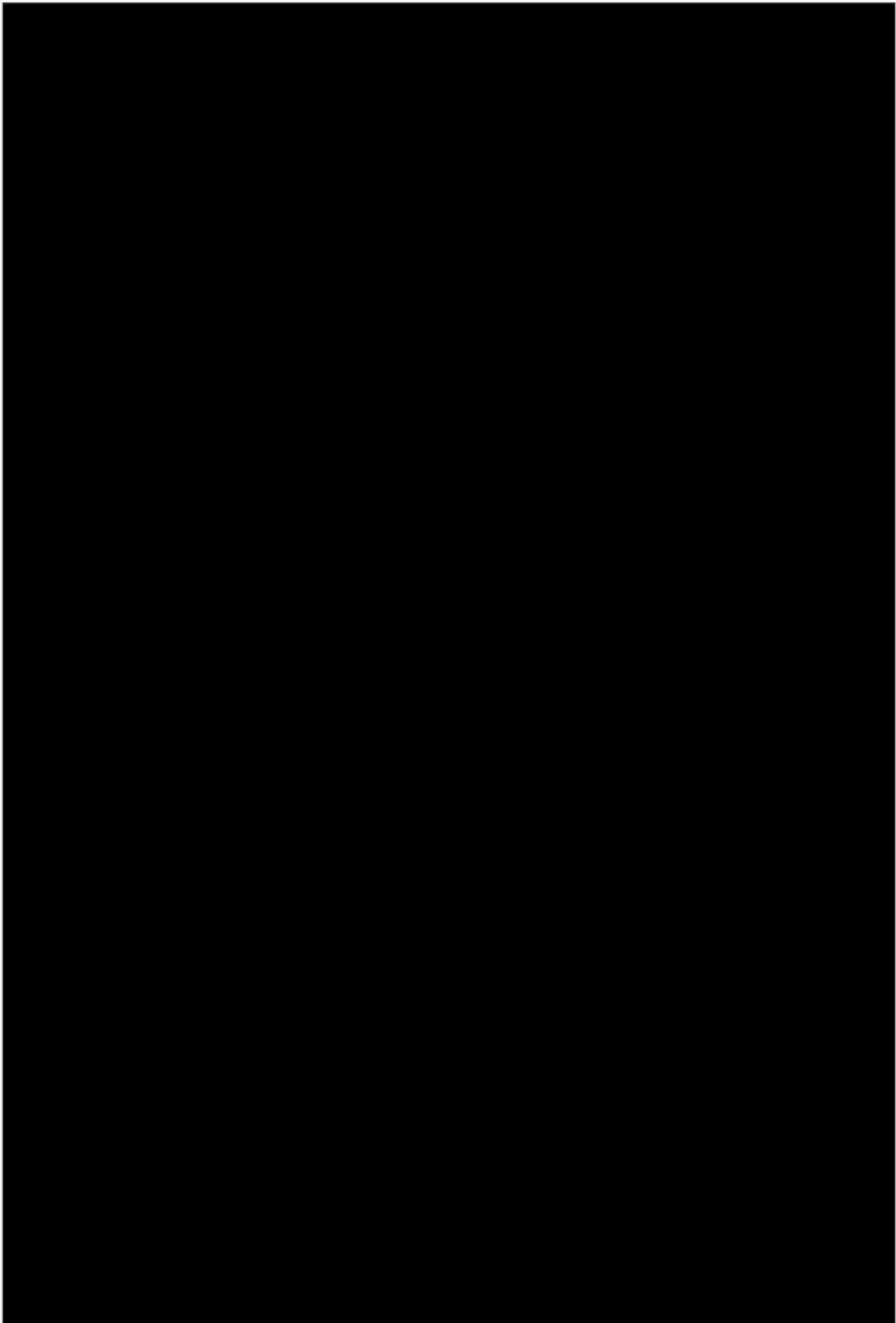
Visto infatti l'iter procedurale, autorizzativo e realizzativo degli interventi di medio periodo, di rilevanza assimilabile ad un *Master Plan* di area vasta (quindi con confronti ripetuti con altri Enti, Comune, Provincia, Regione, ATERSIR, Consorzio di Bonifica, Autostrade S.p.A., Ferrovie dello Stato, ecc.), senza intervenire nel breve periodo con interventi mirati e chirurgici, si rischierebbe di non apportare reali miglioramenti al sistema fognario e di collettamento dei reflui di Reggio Emilia per diversi anni, con rilevanti problematiche gestionali ed ambientali, nonché disagi per tutta la collettività.











La videoispezione, svolta a mezzo di un sistema televisivo a circuito chiuso e associata ad un opportuno sistema di codifica, consente di definire la tipologia e l'entità degli eventuali danni presenti lungo la rete (ad esempio: infiltrazioni di acqua di falda, fuoriuscite del refluo, occlusioni parziali o totali degli spechi, criticità idrauliche e strutturali) e di valutare conseguentemente lo stato funzionale della rete stessa, permettendo quindi la programmazione degli interventi di manutenzione ordinaria (interventi di pulizia) e straordinaria (interventi di risanamento). Applicando questo approccio di gestione integrata, in analogia a quanto descritto nelle relazioni di gara per quanto riguarda il *Workforce Management (WFM)*, l'obiettivo è alimentare una banca dati dove verranno archiviate tutte le videoispezioni e le informazioni desumibili dalle stesse. Questo archivio permetterà di conoscere nel dettaglio la rete fognaria, rendendo quindi possibile l'aggiornamento continuo dello stato della rete, la programmazione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, in un'ottica di *Integrated Sewer Management*, declinato in un *Decision Support System*. La videoispezione diventa quindi uno strumento strategico fondamentale per una corretta manutenzione di un sistema fognario.

Facendo riferimento alla serie normativa UNI EN 13508 (1/2) - "Indagine e valutazione degli impianti di raccolta e smaltimento di acque reflue all'esterno di edifici", alla UNI EN 752-2 - "Connessioni di scarico e collettori di fognatura all'esterno degli edifici - Gestione del sistema di fognatura", allo standard unico a livello europeo, elaborato dal WG22 del Comitato Tecnico TC 165 "*Wastewater engineering*", nonché al manuale pubblicato dall'ASPI - Associazione Nazionale Gestori Rifiuti – Manutenzioni e Spurghi reti fognarie ed idriche, "Linee Guida Nazionali per la videoispezione e codifica condizioni reti fognarie (LGN ASPI CCTV)", come approccio strategico a tale attività, in merito alla rete fognaria di Reggio Emilia verrà effettuata una pianificazione delle indagini a partire dalle porzioni di rete di urbanizzazione più datata (ad esempio: centro storico e prima fascia residenziale), così da focalizzare l'attenzione in primis sulle tubazioni principali più obsolete, quindi potenzialmente più affette dai danni del tempo, per poi passare ai collettori più esterni. Nello specifico, in funzione dell'obiettivo di ridurre gli sversamenti dallo scolmatore di via Tassoni, le tubazioni da videoispezionare avranno una lunghezza pari a circa 25 km (Rif.: Figura 25).

L'analisi dei rischi produrrà un piano degli interventi che verrà articolato su 3 attività distinte:

- rifacimenti dei tratti a maggior danneggiamento delle tubazioni fognarie
- risanamenti strutturali, dove le condizioni locali consentono questa tipologia di intervento
- monitoraggi periodici, in funzione della gravità del rischio, con rivalutazioni periodiche delle analisi.

Figura 24 - Esempio di videoispezione per potenziali necessità di risanamento



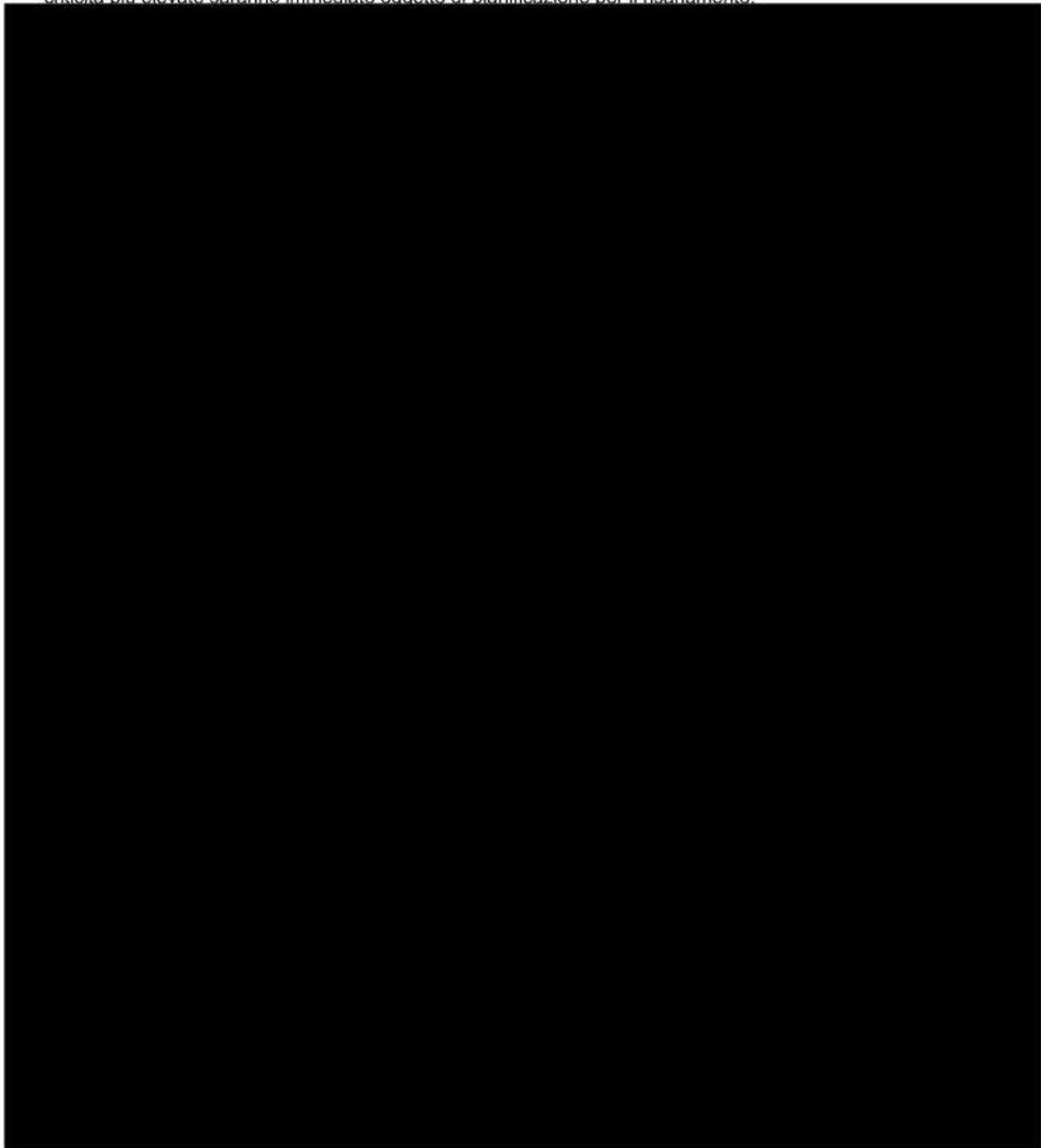
Fonte: elaborazione interna

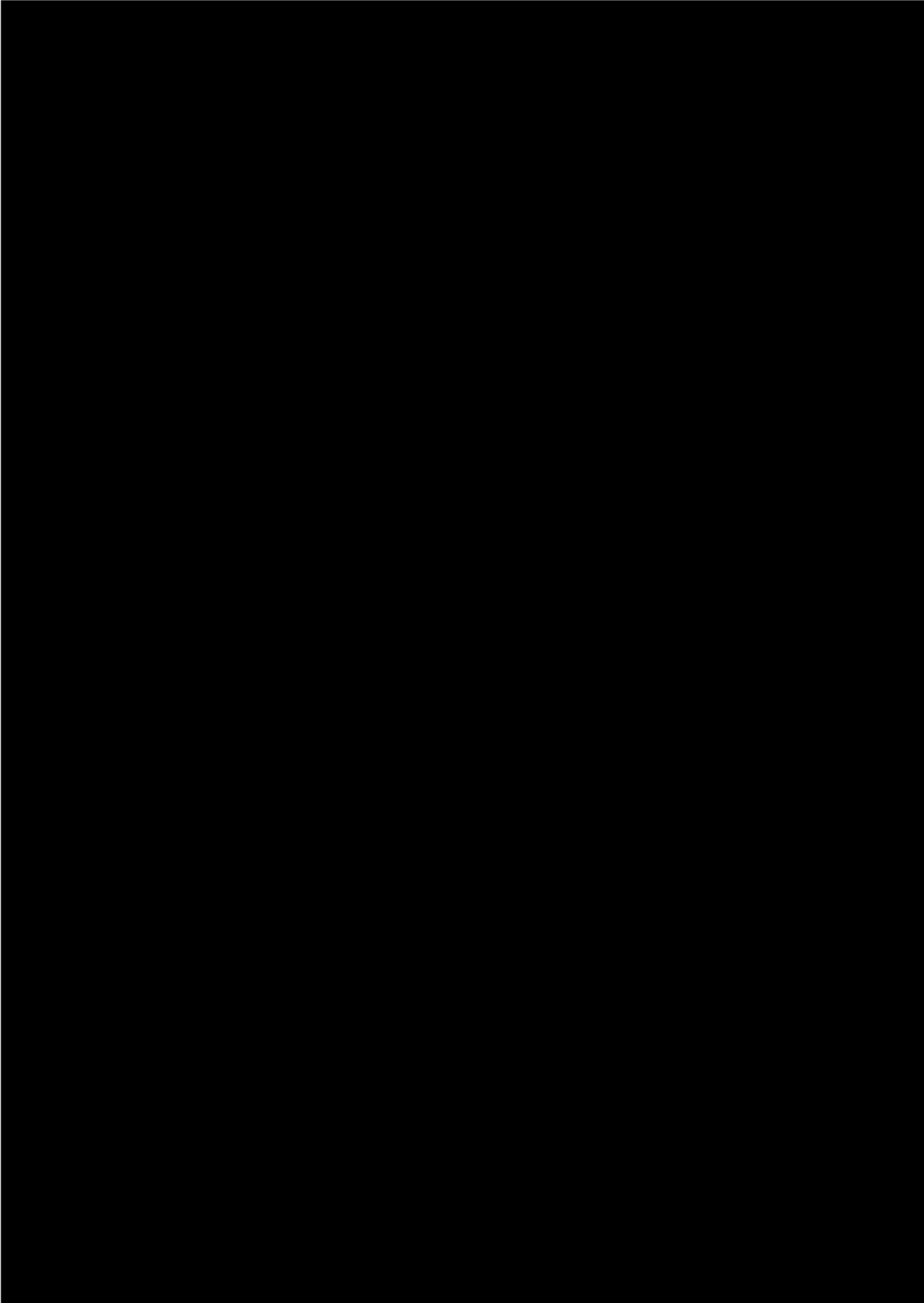
L'elaborazione finale dei dati darà origine ad un piano di priorità degli interventi, che verrà continuamente aggiornato con le nuove risultanze delle attività videoispettive. Le ispezioni verranno effettuate normalmente ad intervalli regolari di tempo per:

- monitorare lo stato della tubazione;
- valutare eventuali insufficienze prestazionali per definire un piano di risanamento;

- fornire informazioni utilizzabili nella programmazione delle attività di manutenzione, come i programmi di pulizia dei collettori di fognatura;
- registrare i dati acquisiti;
- controllare la corretta posa delle nuove condotte (Rif.: UNI EN 1610).

In una prima fase dell'attività, verranno predisposte azioni specifiche di rilievo ed analisi dello stato di fatto, dove non già disponibile documentazione allo scopo. Le immagini video, i fotogrammi e le caratteristiche dei difetti, che concorrono alla codifica dello stato delle condotte, forniranno immediatamente un preciso quadro da cui sarà possibile desumere la migliore strategia di intervento, sia questo un risanamento con tecnologia CIPP (*Cured in Place Pipe*), o, nei casi di maggiore compromissione della condotta, il ricorso a sostituzioni con modalità costruttiva tradizionale, con scavo in trincea aperta. Si precisa che, le reti che mostreranno le criticità più elevate saranno immediato oggetto di pianificazione per il risanamento.





4. INDIVIDUAZIONE DELLE TECNOLOGIE E DEI TEMPI DI ESECUZIONE

Di seguito vengono descritte le tecnologie che verranno utilizzate per la realizzazione degli interventi oggetto della presente proposta tecnica, dando evidenza, alla fine del capitolo, del cronoprogramma relativo ai tempi di esecuzione delle opere di breve periodo, mentre per quanto riguarda i tempi di realizzazione dei diversi interventi (sia di breve che di medio periodo) in funzione dell'approccio strategico di cui al precedente cap. 3 e della loro conseguente priorità, si rimanda al cap. 6.

Fermo restando, dove tecnicamente e logisticamente possibile, l'adozione di modalità di posa tradizionali con trincee di scavo "a cielo aperto", a sezione obbligata oppure con sezioni adeguate a specifiche condizioni al contorno (ad esempio: tipologia terreni, profondità di posa), al fine di minimizzare l'impatto degli interventi sull'utenza, sulla circolazione e sullo stato dei luoghi interessati dalle opere, verranno utilizzate anche modalità di posa con tecniche speciali, comunemente denominate *no-dig* (senza scavo) o *trenchless* (senza trincee). Tali tecniche consentono di minimizzare le manomissioni di superficie, eliminando così i pesanti e negativi impatti sull'ambiente, sul paesaggio, sulle strutture superficiali e sulle infrastrutture di trasporto, nonché appunto sull'utenza. Per quanto riguarda i vantaggi legati dell'applicazione di queste tecnologie, sia dal punto di vista economico, ambientale e sociale, sia dal punto di vista della fattibilità tecnica degli interventi, si vedano i paragrafi seguenti. Si precisa che, come anche indicato nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", l'impiego di tali tecnologie sarà preceduto e verificato con una ispezione tecnica preliminare, volta ad accertare le condizioni di posa quali, ad esempio, la natura del terreno e la presenza di servizi interrati, oggetto questi ultimi di particolare attenzione in merito alla loro localizzazione mediante analisi cartografiche, analisi strumentali non distruttive (*laser scanner*, *georadar*), sopralluoghi e rilievi in campo. Verranno inoltre disposte, ove necessario, le azioni atte a rilevare l'eventuale presenza di ordigni residuati bellici.

La tecnologia del *microtunnelling* si può considerare una evoluzione di quella spingitubo; infatti la trivellazione è effettuata mediante l'utilizzo di una testa fresante a piena sezione, con possibilità di perforazioni di lunghezza maggiore. Il suo impiego è indicato soprattutto per la realizzazione di trivellazioni che richiedono un elevato grado di precisione; infatti con questa tecnologia si possono installare condotte con una tolleranza, sia altimetrica sia planoaltimetrica, di pochi centimetri. Tale tecnologia è costituita dalle seguenti fasi:

- predisposizione delle due camere, di partenza e di arrivo, da effettuarsi una volta individuata la profondità di posa della condotta;
- realizzazione della camera di partenza ad una adeguata distanza dall'opera da attraversare, che avrà:
- dimensioni in pianta adeguate al posizionamento dell'attrezzatura ed in funzione del diametro delle tubazioni da posare;

- una profondità variabile in funzione della quota dell'attraversamento;
- struttura di contropinta opportunamente dimensionata (ad esempio: lastre di acciaio, muro in calcestruzzo armato);
- posizionamento del *microtunneler* sul fondo della camera di partenza, con uno scudo di acciaio a testa fresante;
- inizio perforazione del terreno a sezione piena. La tubazione viene costruita per conci e l'avanzamento avviene a mezzo di un carrello di spinta dotato di martinetti che agisce sui tubi già installati, i quali fungono da colonna di trasmissione della spinta;
- inserimento progressivo dei conci fino al raggiungimento della camera di arrivo.

Con l'avanzamento del *microtunneler* il materiale di scavo è sospinto all'interno dello scudo, dove viene frantumato fino a dimensioni tali da poter essere trasportato all'esterno con circolazione di acqua, oppure di acqua e bentonite in circuito chiuso. Il sistema è guidato dall'esterno mediante una consolle di comando normalmente ubicata in un container, da cui è possibile controllare e variare i parametri di avanzamento in funzione della reazione del terreno attraversato. La posizione della testa fresante viene indicata in continuo da un computer che elabora le informazioni raccolte da un sistema di puntamento laser, costituito da un bersaglio fotosensibile, solidale con l'elemento di perforazione, controllato tramite un raggio laser originato da una sorgente ubicata nella camera di partenza. L'inserimento progressivo dei conci termina quando la testa perforante emerge in corrispondenza della camera di arrivo ed i vari conci così posati vanno a costituire un'unica tubazione. Le camere, nei casi in cui risulti necessario raggiungere profondità considerevoli, saranno rivestite in calcestruzzo armato, od altri apprestamenti idonei, al fine di contrastare le spinte del terreno. La camera di partenza deve essere di regola più grande di quella di arrivo, poiché deve ospitare l'elemento di contropinta e la slitta di scorrimento lungo la quale vengono sfilati i conci di tubo che vengono aggiunti man mano che la testa fresante avanza nel terreno.

Negli interventi realizzati mediante *microtunneling*, di norma, sono previste anche le seguenti attività:

- prove geotecniche necessarie per l'adozione della metodologia più opportuna di infissione;
- reperimento e disposizione di tutte le attrezzature, compreso le centrali intermedie di spinta;
- predisposizione del cantiere, dei relativi allacciamenti di acqua e forza motrice;
- trasporto ed installazione in loco dell'impianto di perforazione;
- posa delle tubazioni di spinta e delle eventuali tubazioni interne;
- installazione dell'impianto di "smarino", per la separazione dell'acqua dal materiale di risulta dall'escavazione;
- formazione e manutenzione delle piste di accesso al cantiere, per garantire l'esecuzione dei lavori in ogni condizione atmosferica, anche di notte, in osservanza alle vigenti norme di sicurezza;
- gli aggettamenti, i drenaggi e le opere di sostegno delle pareti di scavo necessari durante i lavori, sino a completa ultimazione dell'attraversamento;
- sollevamento, carico e trasporto alle pubbliche discariche, a qualunque distanza, dei materiali di risulta;
- movimentazione delle tubazioni, sollevamento dei normali materiali d'uso, rimozione del cantiere e scavo per il recupero delle testate.

Nel caso in cui si riscontrasse, durante le lavorazioni in cantiere, la necessità di riabilitare alcune tubazioni laterali intercettate durante la posa delle condotte di collettamento principale, si applicheranno prioritariamente, ove tecnicamente possibile, tecnologie *trenchless (no-dig)* del tipo *Cured in Place Pipe (CIPP)* e assimilabili, evitando operazioni di scavo a cielo aperto. Con il termine "riabilitazione" si intende il recupero funzionale di condotte, eventualmente danneggiate e/o composte da materiali vetusti o non più conformi alle vigenti norme, direttive o regole di buona tecnica. Tale tecnica è basata sull'inserimento, all'interno della condotta da risanare, di un tubo composito (*Liner*) che, preliminarmente all'inserimento, viene configurato e impregnato con resina termoindurente idonea. Il *liner* è composto da un feltro di fili di poliestere con un *coating* (su cui il fluido scorrerà dopo il *relining*) solitamente in Polietilene. I punti di partenza, arrivo e intermedi, posti in testa, a valle o in punti intermedi del tratto di tubazione da riabilitare, si otterranno attraverso la realizzazione di opere di scavo a sezione obbligata. I sistemi motorizzati, nonché i mezzi dediti alla videoispezione e alla pulizia della tubazione, saranno debitamente disposti nei punti reputati più idonei e adeguatamente segnalati e gestiti nella loro movimentazione, in accesso al cantiere, in uscita e al suo interno. L'impianto dedito alle operazioni d'inversione e gonfiaggio sarà costituito da un automezzo dotato di apparecchiatura idonea ad assolvere i compiti di magazzino *liner* e banco con rulli contrapposti e vuoto forzato, il tutto collegato a un eventuale generatore di corrente carrellato che alimenta l'impianto automontato. Per il tiro sarà utilizzato un idoneo apparecchio a trazione controllata, con argani a cabestani o macchine tira-aste idrauliche a controllo

di trazione. L'argano, di tipo carrellato su ruote, sarà costituito da tamburo rotante, azionato da opportuno motore endotermico o elettrico sul quale è posizionato il cavo di trazione in acciaio. Le fasi operative dell'intervento riabilitativo saranno sempre precedute dalle seguenti attività:

- il sezionamento dell'intero tratto di condotta da riabilitare/risanare, per garantire il "fuori esercizio" e la "messa in sicurezza", attraverso la realizzazione di eventuali idonei sistemi di *by-pass*, per garantire la continuità del servizio ove possibile, nonché l'eventuale inertizzazione del tratto di condotta su cui intervenire;
- la videoispezione e la pulizia del tratto di condotta da riabilitare, con rimozione di protrusioni, intrusioni, punti taglienti e qualsiasi altro elemento interferente con l'esecuzione dell'intervento riabilitativo.

La fase dell'inserimento del *liner* nella condotta (tubo ospite) potrà avvenire:

- per "inversione";
- per "trazione".

La fase finale è la polimerizzazione, preferibilmente di tipo UV oppure di tipo termico.

L'organizzazione del cantiere e l'impatto sulla viabilità sono differenziati in base al tratto di posa analizzato. L'impatto maggiore si ha nel caso di posa sul via Tassoni, dove sarà necessario prevedere la chiusura della semicarreggiata est lungo la quale verranno effettuate le lavorazioni, istituendo un senso unico alternato sull'altra semicarreggiata. Lo schema di questa deviazione è rappresentato nella seguente Figura 27 (fonte D.M. 10-7-2002): si nota la cartellonistica da predisporre centinaia di metri a monte e a valle del cantiere e la presenza di semaforo per la regolazione del traffico veicolare. Il cantiere sarà quindi di tipo "mobile" e si sposterà lungo via Tassoni durante la posa del collettore a monte dello scolmatore, mentre durante il rifacimento del nodo idraulico di tale manufatto, il cantiere sarà installato fuori dalla carreggiata come si evince dalla planimetria di progetto. Anche nelle ore notturne, l'area di cantiere sarà opportunamente delimitata e segnalata, con segnaletica verticale d'obbligo e di pericolo, con l'aggiunta di lanterne auto alimentate a luce rossa. Visti gli ampi spazi a lato strada nei pressi del nodo idraulico del manufatto scolmatore, gli stessi verranno utilizzati come aree di cantiere, opportunamente recintate, per ospitare baracche, mezzi d'opera e per accatastare il materiale. Tali aree saranno quindi soggette ad indennizzo per occupazione temporanea durante il periodo del cantiere.

Riguardo all'impatto sulla viabilità, si procederà alla chiusura di metà della carreggiata, con predisposizione di idonea segnaletica stradale di cantiere, garantendo comunque sempre l'accesso ai lotti privati ed ai passi carrai. Riguardo al ripristino della pavimentazione si veda quanto già descritto nel paragrafo 4.1 in merito alle sezioni di posa. Una volta posata la condotta, verrà regolarizzata la superficie stradale asportando la parte vegetale presente in alcuni punti; verrà poi realizzata una mano d'attacco in emulsione bituminosa e successivamente verrà posato uno strato di binder dello spessore di 5 cm su tutta la larghezza della carreggiata (circa 3,3 m). Non si prevedono altre lavorazioni in quanto il fondo stradale è consolidato e non presenta buche o dissesti.

Le opere descritte sono progettate secondo criteri diretti a minimizzare i rischi per gli utenti nella fase di esercizio dell'opera, per la popolazione delle zone interessate per quanto attiene alla sicurezza e alla tutela

della salute, nonché per i lavoratori nella fase di costruzione e in quella di esercizio dell'opera. Le fasi lavorative saranno organizzate in funzione di categorie omogenee, in modo da poter indicare, nel Piano di Sicurezza e Coordinamento che verrà redatto nei progetti definitivo ed esecutivo, l'individuazione, analisi e valutazione dei rischi e le successive misure di prevenzione e protezione per categorie di lavorazioni che presentano problematiche fra loro vicine. I mezzi di trasporto dei materiali, che accederanno al cantiere dovranno moderare la velocità, sia negli spazi interni, sia in uscita per immettersi sulle vie di percorrenza, anche in questo caso con predisposizione d'ideale segnaletica ben visibile nei punti di immissione. In aggiunta, lungo le strade di accesso al cantiere saranno poste apposite segnalazioni di cantiere e lavori in corso con l'indicazione, in corrispondenza degli accessi delle uscite, secondo il codice della strada. Durante le operazioni di carico e scarico, addetti incaricati vigileranno affinché il passaggio di persone e movimento di mezzi o scarico e carico dei materiali non avvengano contemporaneamente. La logistica del cantiere contemplerà inoltre una serie di accorgimenti (ad esempio: recinzioni, accessi, segnaletica) atti a garantire la facile messa in sicurezza di mezzi e macchine operatrici per le lavorazioni. La posa e la rimozione dei segnali costituisce un cantiere che merita la massima attenzione, come il cantiere o il pericolo che si intende segnalare. In particolare, la posa e la rimozione dei coni e dei delineatori flessibili e l'eventuale tracciamento associato costituisce una fase particolarmente delicata per la sicurezza degli operatori. La sicurezza dipende dal rispetto di procedure precise che rispondono in particolare agli imperativi seguenti:

- la segnaletica deve restare coerente in ogni momento, di modo che svolga il suo ruolo sia nei confronti della cittadinanza sia del personale impegnato nella posa in opera;
- l'esposizione del personale al lavoro nella zona di circolazione deve essere ridotta al minimo.

Un ulteriore obiettivo da perseguire, nel pieno rispetto della sicurezza per i lavoratori e per i cittadini, è quello di diminuire il disagio alla circolazione accelerando gli adempimenti attinenti all'intervento. Si possono infatti distinguere interventi in sede stradale ed interventi ai margini o fuori da essa; in particolare, in considerazione delle condizioni ambientali nelle quali si opererà, si avrà cura e massima attenzione nell'osservare le seguenti principali prescrizioni inerenti i possibili pericoli derivanti dal contesto ambientale:

- utilizzare i prescritti indumenti ad alta visibilità, conformi alle norme UNI EN 471, anche ed in particolare quando per necessità operative si opera al di fuori delle delimitazioni di cantiere;
- porre attenzione a mettere in atto le opportune precauzioni quando si opera nelle vicinanze di macchine operative in particolare durante la loro movimentazione (ad esempio: escavatori, terne, bob-cat, rulli);
- durante le fasi di demolizione e scavo, porre particolare attenzione a mettere in atto le opportune prescrizioni per la possibile presenza di reti interferenti interrato non segnalate;
- avere sempre la disponibilità di movieri, opportunamente attrezzati che segnalino il movimento/trasferimento di mezzi e/o addetti ai lavori al di fuori dell'area di cantiere.

Tabella 9 - Diagramma di Gantt con il cronoprogramma degli interventi di breve periodo

INTERVENTO SCOLMATORE DI VIA A. TASSONI - REGGIO EMILIA													
Descrizione	Durata (settimane)	MESI											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Nuova condotta di collegamento Via Tassoni													
1 Allestimento cantiere	1	■											
2 Demolizioni e scavi	3	■	■	■									
3 Posa nuove condotte e pozzetti di ispezione	3		■	■	■								
4 Collaudi e messa in esercizio	2			■	■								
5 Rinterri e ripristini	5			■	■	■	■	■					
6 Smantellamento cantiere	1												
Nuovo manufatto scolmatore Via Tassoni													
1 Allestimento cantiere	1												
2 Demolizione scolmatore esistente e scavi	2			■	■								
3 Costruzione nuovo manufatto scolmatore	4			■	■	■	■						
4 Posa strumentazione e quadri elettro strumentali	2				■	■							
5 Collaudi e messa in esercizio	2					■	■						
6 Rinterri e ripristini manufatto	1												
7 Smantellamento cantiere	1												

Fonte: elaborazione interna

Tabella 10 - Diagramma di Gantt con il cronoprogramma degli interventi di medio periodo

INTERVENTO SCOLMATORE DI VIA A. TASSONI - REGGIO EMILIA													
Descrizione	Durata (settimane)	MESI											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Nuova condotta di collegamento Via Tassoni													
1 Allestimento cantiere	1	■											
2 Demolizioni e scavi	3	■	■	■									
3 Posa nuove condotte e pozzetti di ispezione	3		■	■	■								
4 Collaudi e messa in esercizio	2			■	■								
5 Rinterri e ripristini	5			■	■	■	■	■					
6 Smantellamento cantiere	1												
Nuovo manufatto scolmatore Via Tassoni													
1 Allestimento cantiere	1												
2 Demolizione scolmatore esistente e scavi	2			■	■								
3 Costruzione nuovo manufatto scolmatore	4			■	■	■	■						
4 Posa strumentazione e quadri elettro strumentali	2				■	■							
5 Collaudi e messa in esercizio	2					■	■						
6 Rinterri e ripristini manufatto	1												
7 Smantellamento cantiere	1												

Fonte: elaborazione interna

5. ANALISI DELL'ITER NECESSARIO PER L'OTTENIMENTO DEL TITOLO ABILITATIVO

Come descritto nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", l'attività relativa alla richiesta e ottenimento di concessioni e autorizzazioni, per una società che ogni anno progetta e realizza una significativa quantità di opere dislocate sul territorio, comporta la gestione di un elevato numero di pratiche con una molteplicità di soggetti; la cosa è possibile solo mediante l'ausilio di una funzione aziendale specificamente dedicata, che istituisca un'interfaccia assidua e costante con gli Enti preposti. Allo scopo la funzione *Permitting* si occuperà della produzione degli specifici elaborati grafici e tecnici a corredo delle domande autorizzative, seguendo l'iter di ottenimento delle autorizzazioni in modo rapido ed efficace. Punti di forza della struttura, oltre alla dotazione informatica, fondamentale per la gestione puntuale dei dati (monitoraggio dell'iter delle pratiche, archivio-consultazione-ricerca) e l'analisi del territorio, è la pluriennale esperienza degli addetti, che ha consentito di consolidare rapporti e procedure con tutti i soggetti titolari di diritto autorizzativo e concessorio, mettendo a punto automatismi e modelli per standardizzare ed uniformare dove possibile, le procedure di richieste permessi, cercando in particolare di operare attraverso "moduli di domande" ed "elaborati standard", soprattutto per i tipi di interferenze più frequenti. Come si evince dai paragrafi precedenti, sono state analizzate le effettive interferenze del progetto con ogni tipologia di vincolo vigente sul territorio, così da definire natura e finalità della tutela, Ente competente, procedimento amministrativo e documentazione tecnica da produrre ai fini del rilascio dell'autorizzazione/nulla osta richiesta, per procedere alla realizzazione dell'intervento all'interno dell'area vincolata. Nella predisposizione del progetto definitivo, nonché in funzione della successiva Conferenza dei servizi, in ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., verranno previsti uno o più specifici elaborati relativi alla richiesta di autorizzazioni e/o concessioni da parte degli Enti interessati dalle attività e dalle opere relative all'intervento in oggetto, compresa la documentazione afferente l'analisi catastale relativa alle servitù di passaggio ed il piano particellare d'esproprio. Tale documentazione verrà inoltrata con un adeguato anticipo sulle tempistiche di avvio della realizzazione degli interventi stessi, così da ottimizzare anche la fase realizzativa delle opere nel rispetto della pianificazione definita. L'elenco degli elaborati che verranno allegati alle richieste al momento del loro invio, sono quelli che di prassi, ad oggi, vengono richiesti dai vari Enti, con i quali si opera sempre più spesso attraverso la Posta Elettronica Certificata (PEC) e che permette una sensibile ed ulteriore accelerazione delle procedure per l'ottenimento delle autorizzazioni. Nel caso specifico del presente progetto:

- Amministrazioni comunali di Reggio Emilia, Albinea e Quattro Castella;
- Amministrazione provinciale di Reggio Emilia;
- Regione Emilia Romagna;
- Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio;
- ARPAE Autorizzazioni e concessioni (SAC);
- Ministero della Difesa (bonifica da ordigni bellici);
- Agenzia Interregionale per il fiume Po (AIPO);
- A.N.A.S.;
- Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale.

Naturalmente nel caso in cui le prescrizioni documentali dovessero modificarsi, verranno adeguati di conseguenza i rispettivi elaborati.

Altresì, al fine dell'ottenimento del titolo abilitativo occorre procedere alla valutazione della ripercussione degli interventi previsti nella presente proposta tecnica sulle diverse matrici di interesse. Di conseguenza, per quanto riguarda i titoli abilitativi ambientali occorre fare riferimento alle norme nazionali e regionali di settore, oltre che alle direttive stabilite dalla Regione Emilia-Romagna per quanto riguarda le competenze al rilascio delle autorizzazioni, in particolare:

- D.Lgs. 152/06 e s.m.i. - "Norme in materia ambientale", Parte III, Titolo III, in materia di tutela dei corpi idrici e disciplina degli scarichi;
- D.P.R. 53/2013, istitutivo dell'Autorizzazione Unica Ambientale;
- D.G.R. 1053 del 9 giugno 2003, recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;
- L.R. 6 marzo 2007, n. 4 - "Adeguamenti normativi in materia ambientale. Modifiche a leggi regionali";
- D.G.R. n. 201 del 22 febbraio 2016, di approvazione della Direttiva concernente indirizzi all'Azienda Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi idrici e rifiuti e agli Enti competenti per la predisposizione dei programmi di adeguamento degli scarichi di acque reflue urbane;
- D.G.R. n. 569 del 15/04/2019, di aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alla D.G.R. n. 201/2016 e approvazione della direttiva per i procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti

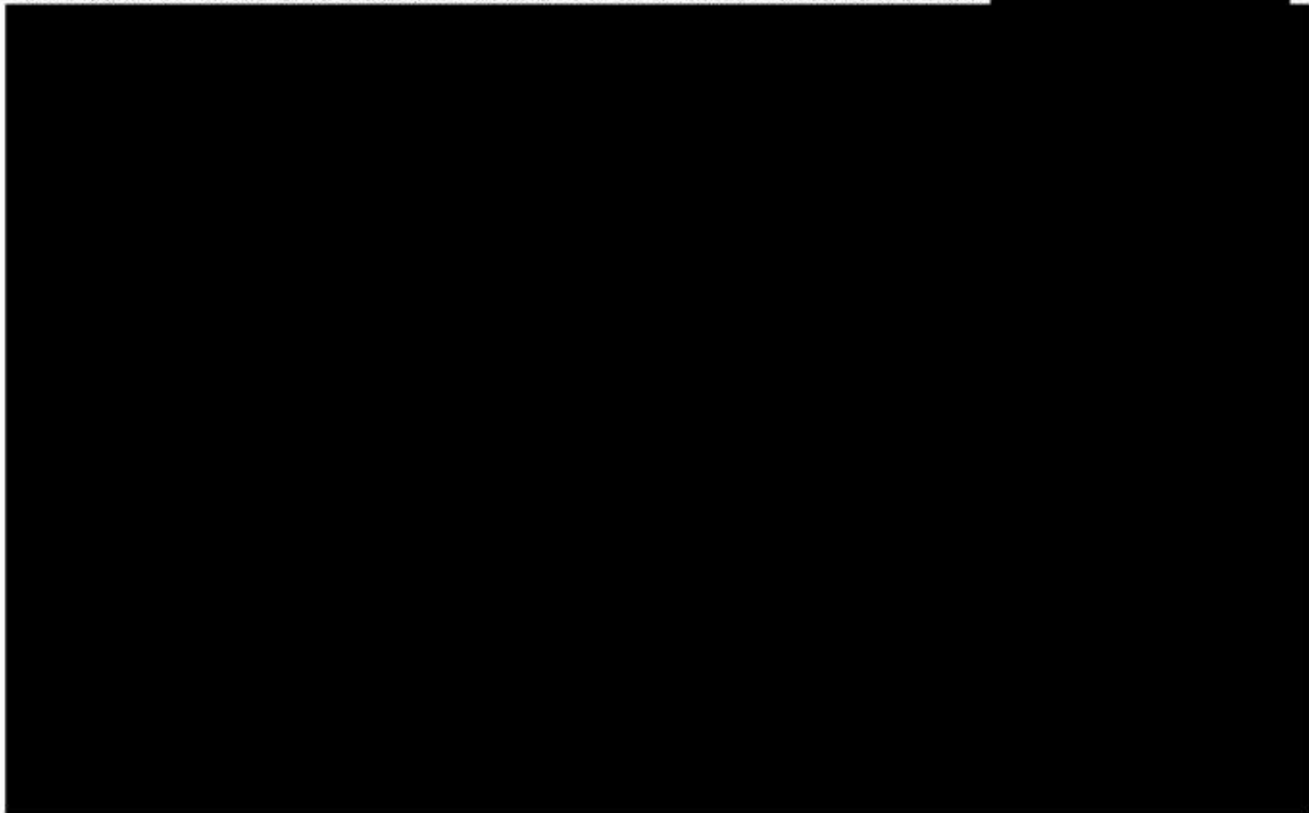
per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti;

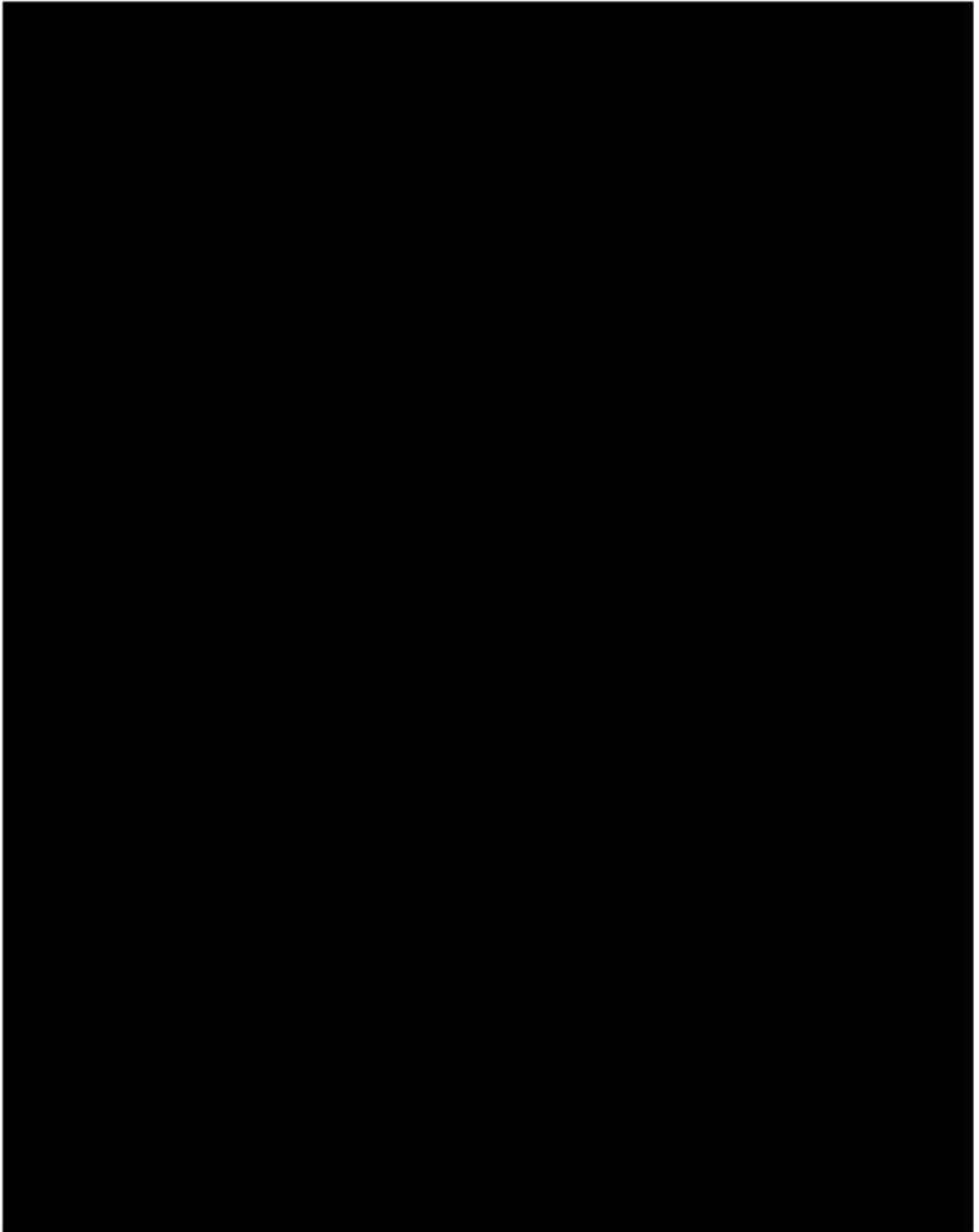
- L.R. 13 del 30 luglio 2015, recante la riforma del sistema di governo territoriale e delle relative competenze;
- D.G.R. n. 2173 del 21 dicembre 2015, di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE per cui alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l'adozione dei provvedimenti di AUA.

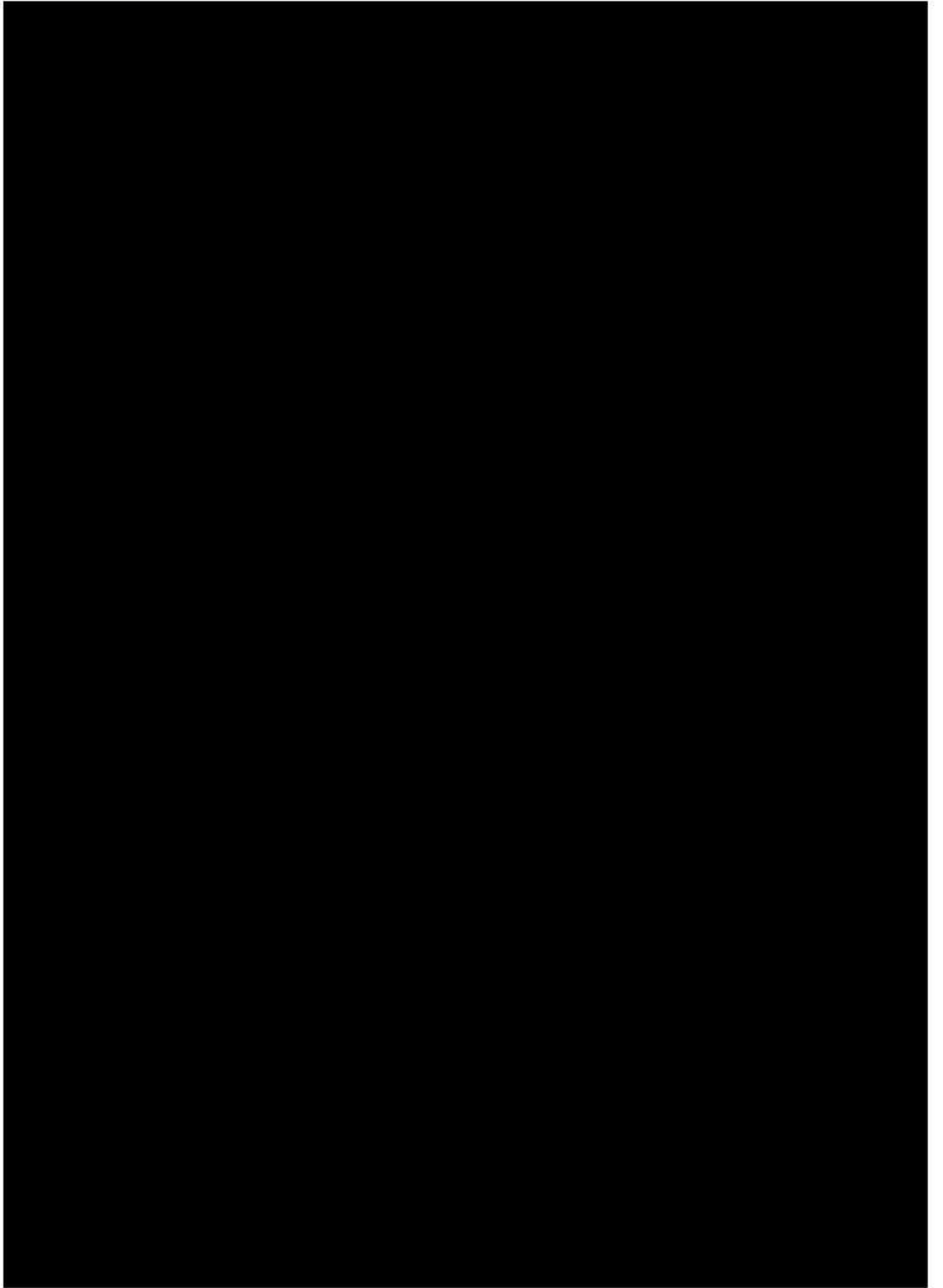
Per cui, alla luce di quanto sopra, il sistema delle reti fognarie adibite alla raccolta ed al convogliamento delle acque reflue urbane e alla raccolta e al convogliamento delle acque meteoriche di dilavamento provenienti da un Agglomerato deve essere autorizzato. Occorre precisare che per "*sistema delle reti fognarie*" si intende l'insieme delle canalizzazioni e l'insieme dei manufatti utili al corretto funzionamento delle stesse, quali: sollevamenti e relativi scarichi di emergenza, scolmatori di piena, vasche di laminazione, vasche di prima pioggia, prese di magra. Quindi, con specifico riferimento al caso in oggetto della presente proposta tecnica, occorre presentare domanda di modifica dell'autorizzazione (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 alla Struttura Autorizzazione e Concessioni (SAC) di Reggio Emilia, in quanto sarà ricompreso nell'autorizzazione che è attualmente vigente per l'impianto di depurazione principale a Servizio dell'Agglomerato a cui le reti afferiscono (Depuratore di Mancasale). ARPAE in fase istruttoria, sia per gli scarichi diretti, sia per gli scarichi indiretti, provvederà a chiedere parere anche all'Autorità idraulica competente (Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, Servizio d'Area dell'Agenzia per la sicurezza territoriale e la protezione civile, AIPO), in ordine alla compatibilità degli scarichi con il regime idraulico dei corpi idrici recettori. In relazione, poi, alla tipologia di recapito finale e di costruzione dei manufatti previsti, in fase di progettazione definitiva delle opere si richiederanno, se necessario, ad ARPAE, SAC, Demanio Idrico e/o Consorzio di Bonifica, idonea concessione di occupazione di aree demaniali e/o di scarico delle acque di piena.

6. STIMA DEI COSTI E DEI TEMPI DI REALIZZAZIONE

In considerazione della realizzazione di opere sia puntuali sia di linea, per maggiore chiarezza interpretativa e per meglio distinguere le opere previste nella presente proposta tecnica, di seguito viene allegata la stima dei costi dei diversi interventi (quindi dei lavori previsti), suddivisi tra realizzazione del nuovo scolmatore di via Tassoni e ottimizzazione del sistema di collettamento dei reflui a monte dello stesso.







le criticità segnalate a base di gara comportano un approccio strategico alla tematica di riduzione degli sversamenti dagli scolmatori su più intervalli temporali, con una progressiva e funzionale mitigazione di tali problematiche, quindi non solo risoluzione di situazioni emergenziali localizzate, ma anche razionalizzazioni, interventi strutturali ed ottimizzazioni di livello più alto ed esteso sull'intero reticolo fognario.

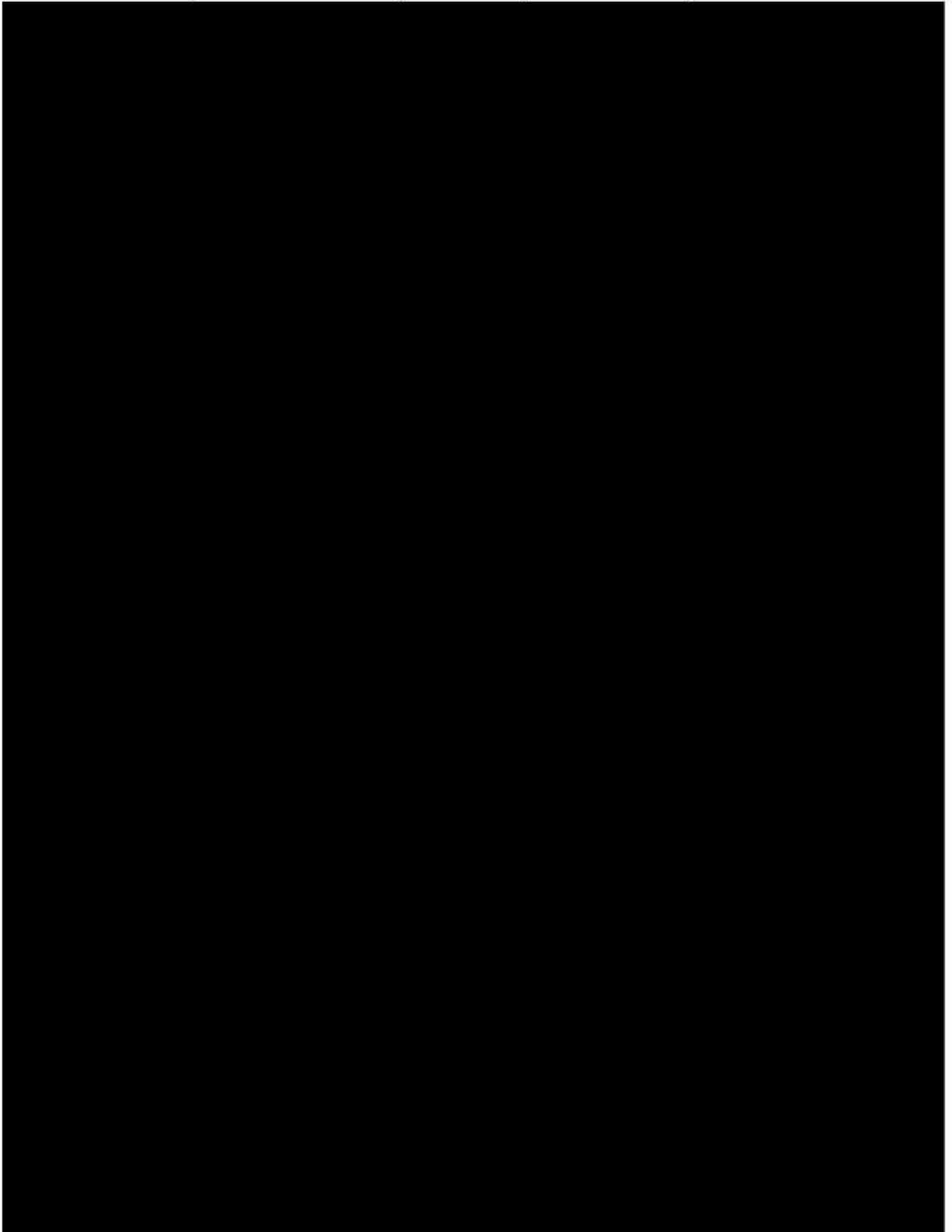
7. SCHEMA DI PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA

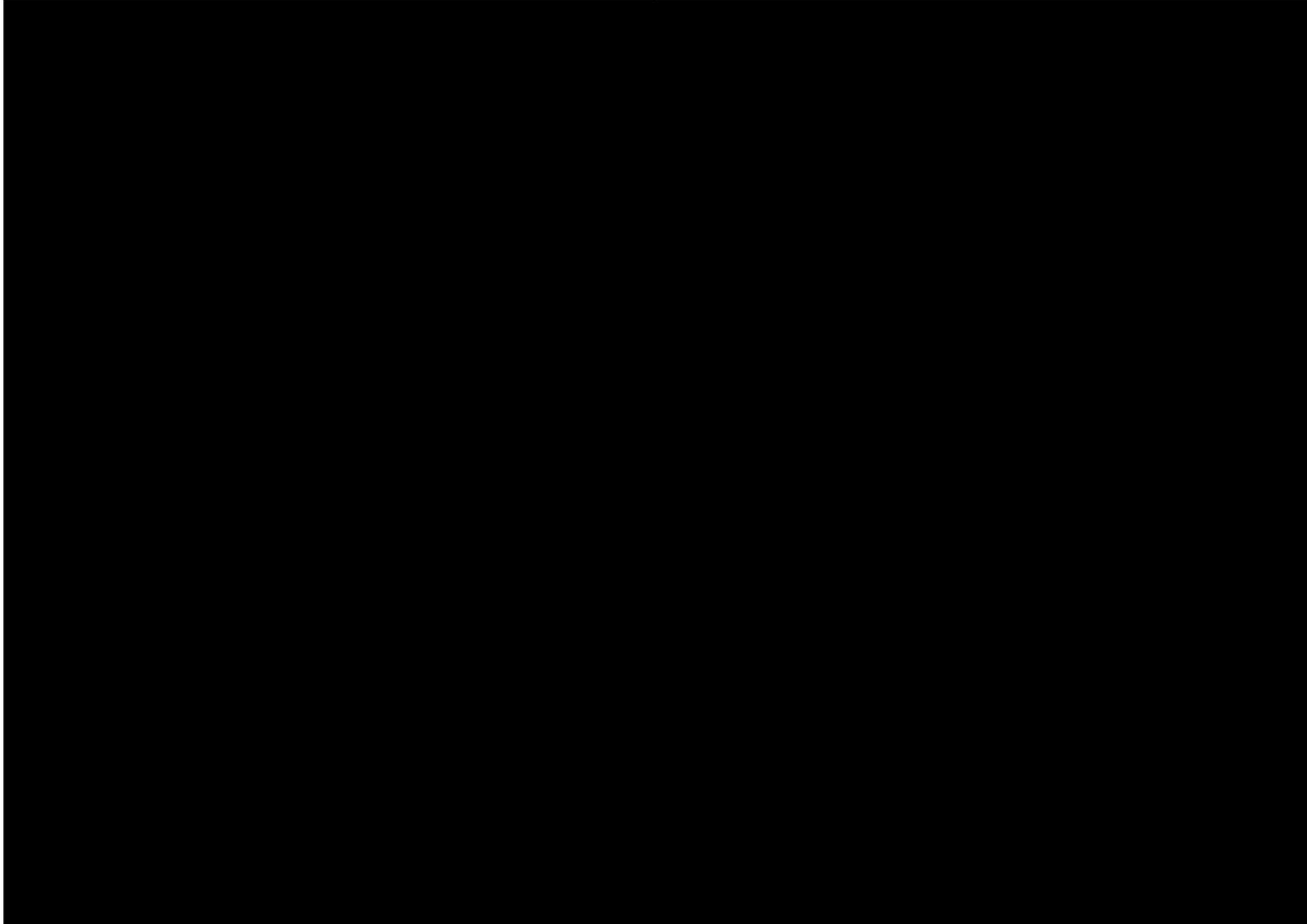
In ottemperanza a quanto richiesto dall'art. 6.2.7 della Lettera di invito alla gara in oggetto, nonché a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016, art. 23 - *“Livelli della progettazione per gli appalti, per le concessioni di lavori nonché per i servizi”*, nel presente capitolo viene presentato uno schema di piano di manutenzione programmata, come previsione e pianificazione delle attività necessarie al mantenimento nel tempo della funzionalità, caratteristiche qualitative, efficienza e valore economico delle opere, quindi con ispezioni e interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria della rete fognaria gestita, nonché definizione della tipologia degli interventi e degli intervalli di tempo entro i quali effettuare le verifiche per il mantenimento di una corretta funzionalità della rete stessa. Come meglio descritto nella relazione T.4.2 - *“Linee guida per il Piano di manutenzione ordinaria e straordinaria: reti e impianti – fognature”*, viene utilizzato un approccio *“risk-based”* applicato ai principi dell'*asset management* per gestire al meglio il ciclo di vita di impianti, reti e relativi componenti (*life cycle management*), sia per la riduzione del rischio, sia per il suo bilanciamento in relazione ai costi del ciclo di vita degli *asset*, considerando il livello e la qualità del servizio. Il programma delle ispezioni delle caditoie stradali, delle camerette di ispezione dei condotti, dei condotti stessi e degli impianti elettromeccanici viene formulato in modo da prevedere che l'intera rete sia accuratamente verificata. Per tutte le apparecchiature, sia in esercizio, sia di riserva, sono previste operazioni di manutenzione periodica. Tutti i dati relativi alla manutenzione risulteranno da specifiche annotazioni riportate sul sistema WFM, mentre per l'organizzazione di tale programma verrà utilizzato il sistema SIT/GIS (descritto nella relazione T.5 - *“Qualità della progettazione”*), che permette la chiara individuazione della rete sul territorio. Le politiche di manutenzione seguiranno la seguente logica: manutenzione a guasto o correttiva, manutenzione ispettiva, manutenzione migliorativa, manutenzione preventiva (ciclica, secondo condizione, predittiva). In definitiva, l'obiettivo è quello di mitigare i rischi negli ambiti di competenza. In aggiunta al Piano di manutenzione, in fase di gestione verrà predisposto anche un Programma di monitoraggio e controllo, legato, oltre alle dimensioni ed alle caratteristiche tecniche ed impiantistiche della rete, alla struttura ed alla complessità dei sistemi di automazione e telecontrollo. I parametri di monitoraggio individuati, differenziati secondo tipologia, variabilità e precisione richiesta, sono classificabili all'interno delle seguenti categorie principali: parametri quantitativi (ad esempio: livelli, portate, precipitazioni), parametri qualitativi (ad esempio: chimico-fisici), parametri funzionali (ad esempio: stato dei campionatori, stato degli organi di manovra, stato delle macchine).

Si precisa che, nelle successive fasi di progettazione, il Piano di Manutenzione verrà redatto secondo i dettami del D.P.R. 207/2010, art. 38 (articolo ancora vigente alla data di emissione del presente documento), di conseguenza verrà suddiviso in tre documenti operativi:

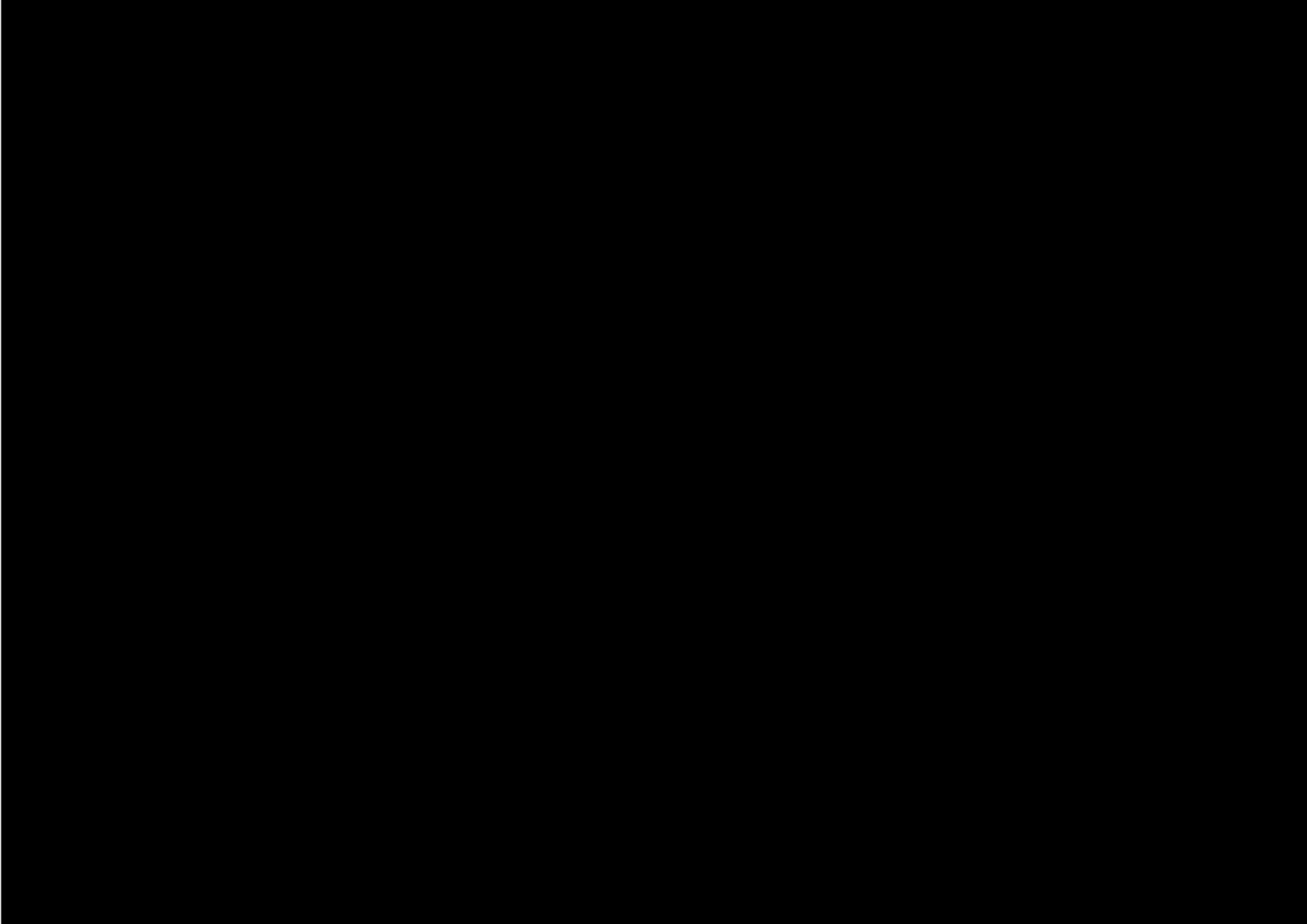
- Manuale d'uso
- Manuale di manutenzione
- Programma di manutenzione

Allo stato attuale e secondo quanto previsto nella presente proposta tecnica, sono state individuate nel seguente schema le criticità potenziali, sia a livello gestionale sia a livello dello stato di conservazione dei manufatti e delle opere di linea, con le conseguenti verifiche previste e la loro frequenza.







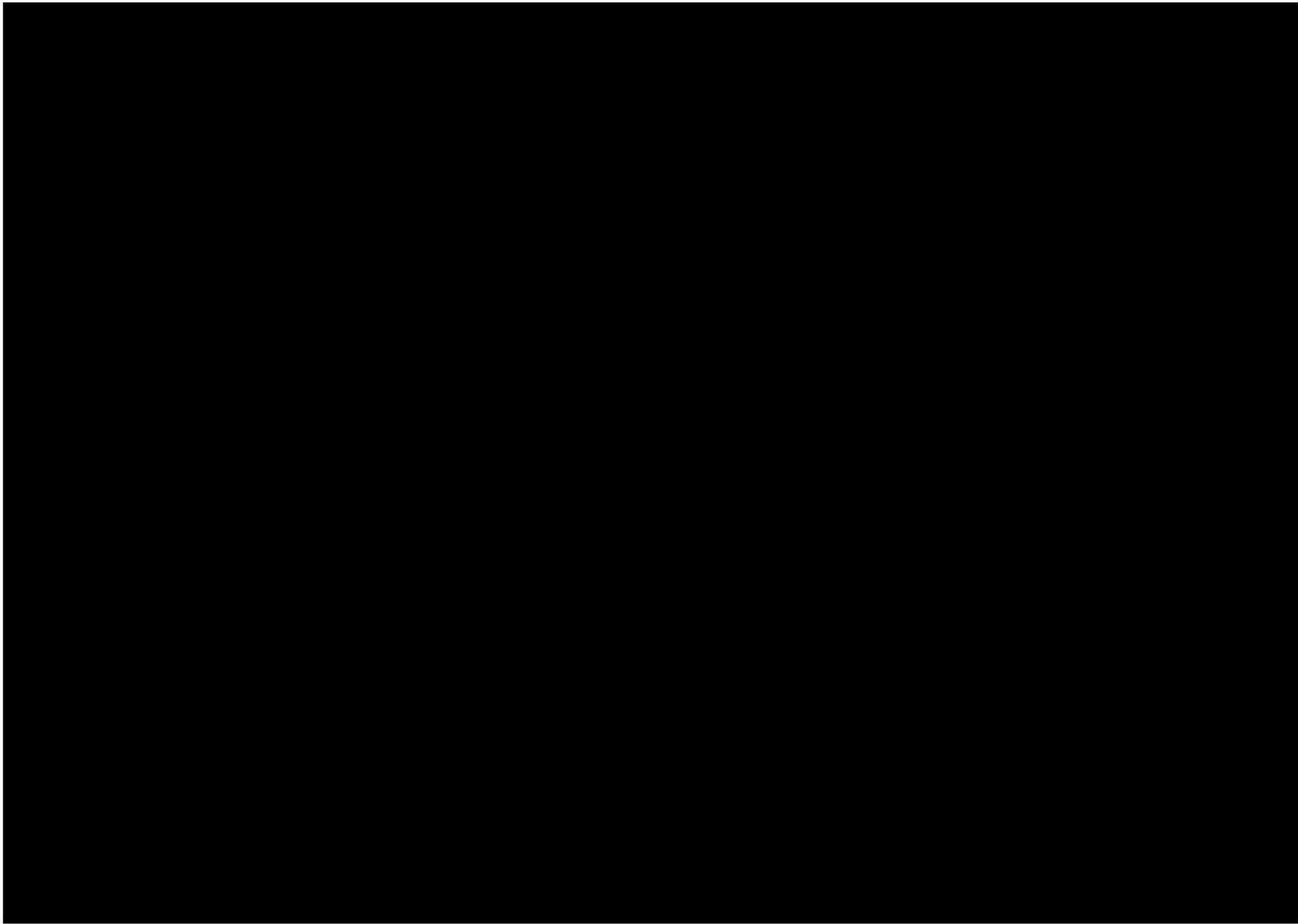


















Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.1.5

Interventi di riduzione di sversamenti da scolmatori

Intervento 3 - Via Gramsci

CIG: 812042852C



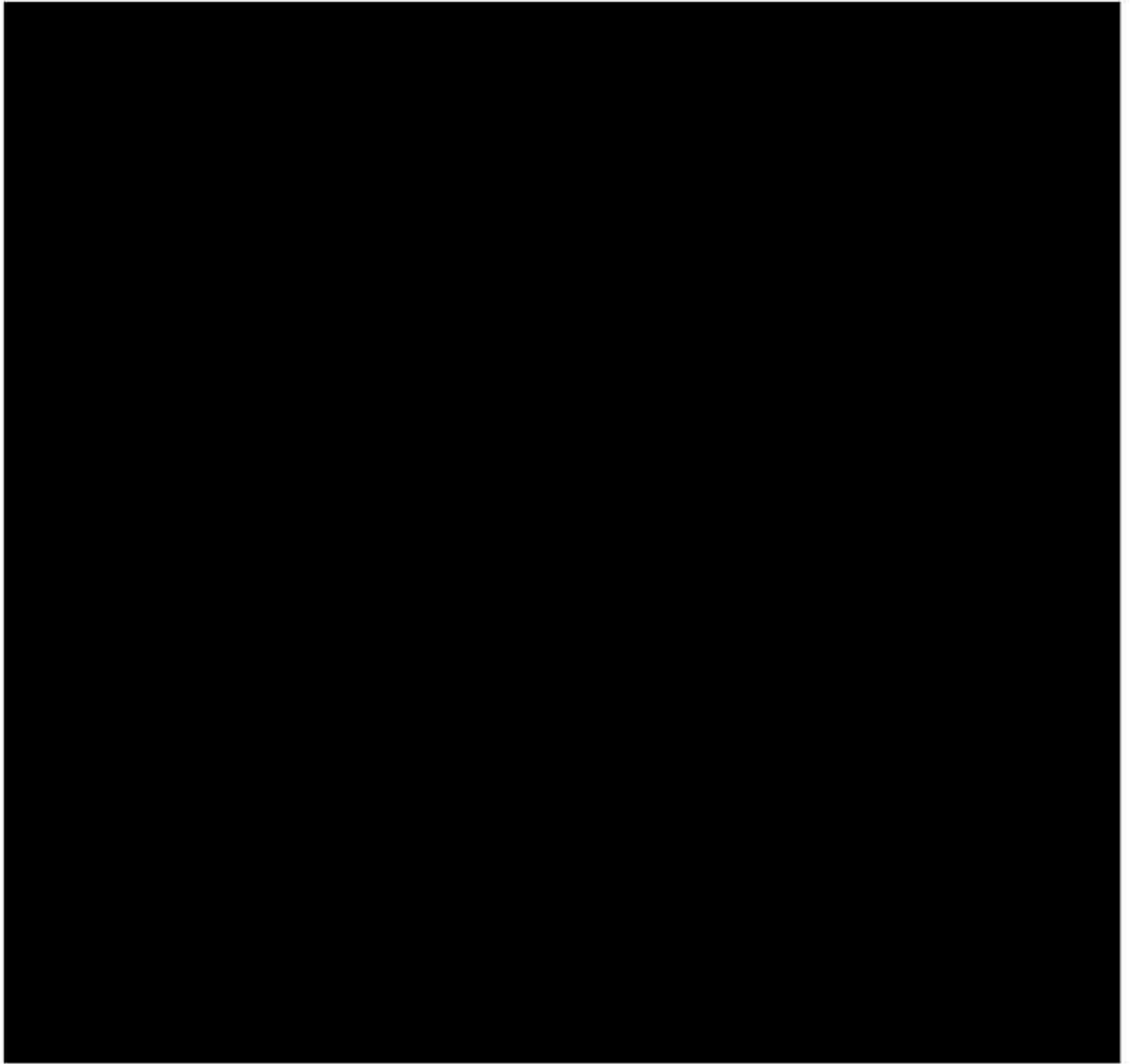
FIRMATO DIGITALMENTE

IRETI

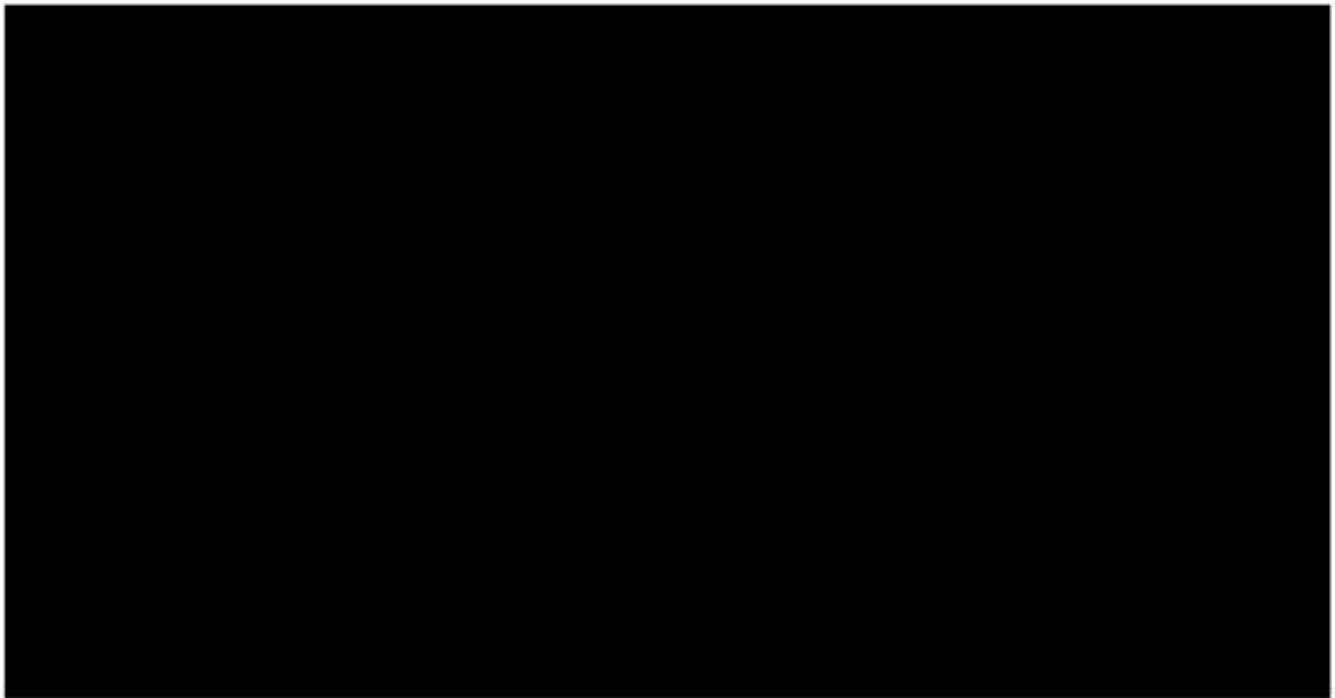
iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. MOTIVAZIONE E DESCRIZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA.....	1
	
2. DIMENSIONAMENTO IDRAULICO.....	12
	
3. INDIVIDUAZIONE DELLE STRATEGIE E DEGLI INTERVENTI DA REALIZZARE.....	19
	
4. INDIVIDUAZIONE DELLE TECNOLOGIE E DEI TEMPI DI ESECUZIONE.....	26
	
5. ANALISI DELL'ITER NECESSARIO PER L'OTTENIMENTO DEL TITOLO ABILITATIVO.....	33
6. STIMA DEI COSTI E DEI TEMPI DI REALIZZAZIONE.....	35
	
7. SCHEMA DI PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA.....	39







PREMESSA

La presente relazione tecnica illustrativa è redatta in conformità a quanto richiesto al criterio T.1 - "Miglioramento dei livelli di servizio", sub-criterio T.1.5 - "Interventi di riduzione di sversamenti da scolmatori" della lettera di invito alla "Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia", CIG 812042852C, nonché a seguito delle risposte ai quesiti di gara. Nello specifico, in ottemperanza a quanto indicato al paragrafo 6.2.7 della stessa lettera di invito, la relazione in oggetto è parte integrante di una delle 3 proposte tecniche per la realizzazione di interventi di riduzione degli sversamenti in corrispondenza dei tre scolmatori ritenuti più critici (Rif.: nella presente proposta si considera la riduzione degli sversamenti dallo scolmatore di via Gramsci a Reggio Emilia). Come richiesto, la proposta tecnica redatta allo scopo è stata così articolata:

"A. Relazione tecnica illustrativa (formato A4, max 40 pagine numerate progressivamente, esclusi eventuali copertina e indice, dimensione carattere non inferiore a 10) in cui sono riportati:

- 1) le motivazioni e la descrizione della soluzione prescelta;
- 2) il dimensionamento idraulico di massima della soluzione prescelta;
- 3) individuazione delle strategie e degli interventi da realizzare;
- 4) individuazione delle tecnologie che si intendono utilizzare e dei tempi di esecuzione;
- 5) analisi dell'iter necessario per l'ottenimento del titolo abilitativo;
- 6) stima dei costi e dei tempi di realizzazione;
- 7) schema di piano di manutenzione programmata.

B. Elaborati grafici (formato A3, max 10 pagine in scala adeguata alla leggibilità e all'eventuale stampa in formato A3) contenenti, per i tre scolmatori a maggior impatto:

- 1) l'inquadramento territoriale, ambientale, paesaggistico, urbanistico, archeologico;
- 2) lo schema funzionale dell'opera;
- 3) i dettagli costruttivi, materiali, dettagli funzionali".

Sulla base della struttura indicata dalla stazione appaltante, nella presente relazione vengono esposte le analisi, le strategie operative e le giustificazioni tecniche a supporto della definizione degli interventi in oggetto, mantenendo al contempo il Servizio Idrico Integrato (SII) adeguato ai più elevati standard di qualità, di sicurezza del servizio e di efficienza aziendale, garantendo inoltre la salvaguardia dell'ambiente sulla base di una esperienza aziendale pluriennale nel campo, appunto, del SII. Per il presente progetto, l'obiettivo primario è quello di garantire:

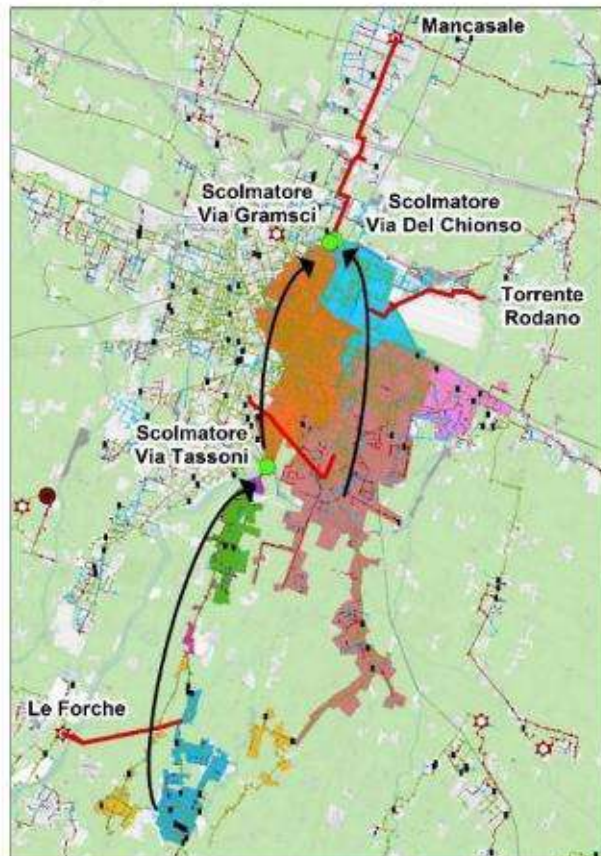
- elevati standard tecnici e qualitativi;
- efficacia ed economicità (anche dei consumi energetici);
- riduzione dell'impatto sull'ambiente e sostenibilità dei sistemi;
- innovazione di processo, digitalizzazione e miglioramento delle performance;
- ottimizzazione del servizio (continuità, flessibilità, sicurezza);

1. MOTIVAZIONE E DESCRIZIONE DELLA SOLUZIONE PRESCELTA

Le acque che vengono raccolte attraverso le reti fognarie e collettate fino al depuratore, sono costituite dall'insieme delle acque reflue (domestiche, industriali) e dalle acque meteoriche di dilavamento. Quindi risulta inevitabile che in periodi di pioggia si possano avere situazioni di forte criticità dovute appunto al fatto che le portate afferenti alle reti fognarie, e quindi al depuratore, sono molto superiori a quelle trasportabili e trattabili. Per tale motivo, sono previsti sulla rete fognaria, nei punti opportuni, dei manufatti definiti sfioratori o scolmatori

che scaricano le acque eccedenti. La quantità di acque che deve comunque essere mantenuta nei condotti fognari ed essere conferita al depuratore è definita dalla normativa.

Figura 1 - Bacini e sotto-bacini area est di Reggio Emilia, convergenti alla sezione di chiusura di via Gramsci



Fonte: elaborazione interna

[REDACTED]. Si precisa che, in ottemperanza a quanto richiesto al punto 6.2.7 della Lettera di Invito, la scrivente ha predisposto n.3 proposte tecniche distinte, relative alla riduzione degli sversamenti dagli scolmatori rispettivamente di via Tassoni, via del Chionso e via Gramsci.

[REDACTED]

Per comprendere le motivazioni che hanno guidato la presente proposta tecnica, viene sviluppato preliminarmente il quadro conoscitivo della situazione attuale in cui si trova sia lo scolmatore in oggetto, sia il sistema di collettamento locale dei reflui (Fonte: PdA e allegati cartografici vettoriali al bando di gara). Successivamente viene descritta la metodologia utilizzata per l'analisi idrologica-idraulica per il dimensionamento idraulico di massima che, al fine di ottemperare alle richieste della Stazione Appaltante, ha indirizzato le scelte progettuali di intervento appunto per il breve periodo (Rif.: cap. 3 e cap. 6), con i relativi risultati mitigatori delle problematiche evidenziate a base di gara, nonché le strategie di larga scala sul medio periodo (Rif.: cap. 3 e cap. 6) con interventi strutturali sulle dorsali primarie di collettamento dei reflui.

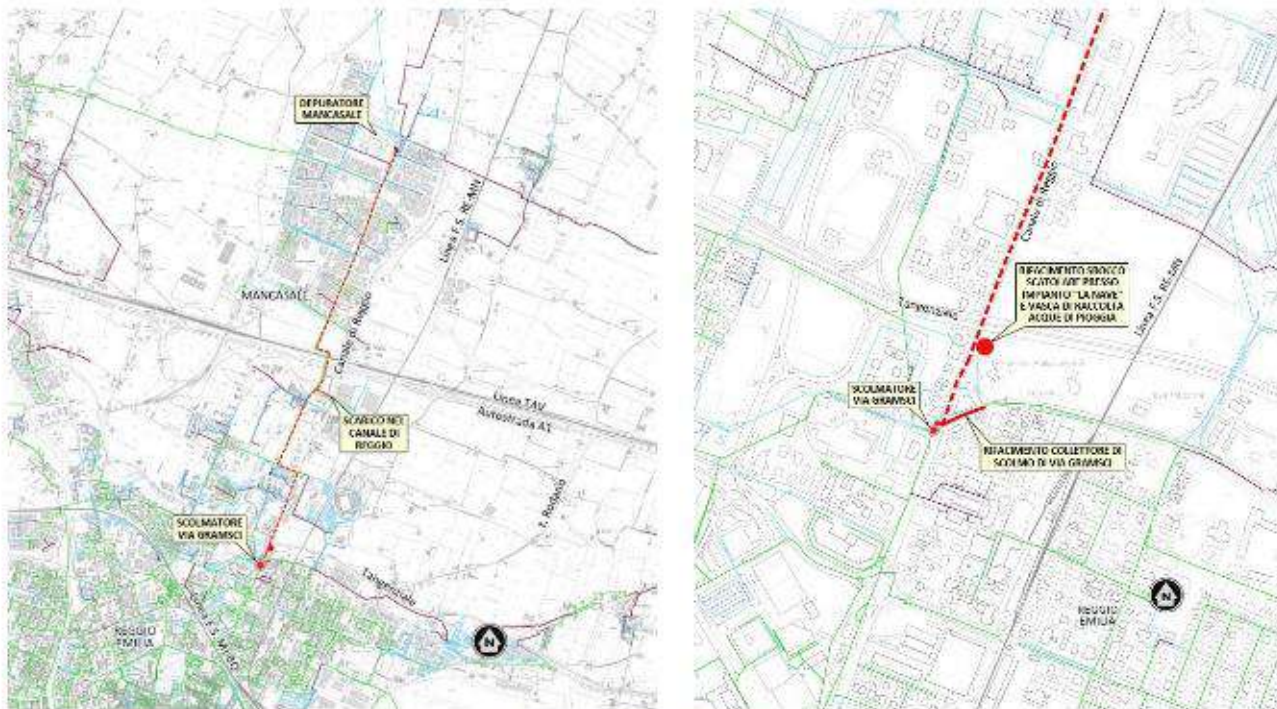
Alla relazione sono allegati anche n.10 elaborati grafici in formato A3 (Rif.: Lettera di invito, par. 6.2.7) che, sulla base di quanto sviluppato in dettaglio nel presente documento, danno evidenza anche dell'analisi di inquadramento territoriale generale (comprensivo dell'analisi urbanistica, ambientale e paesaggistica), del rilievo dello stato di fatto, della rappresentazione tecnica e planimetrica dell'intervento di progetto, oltre che dei dettagli costruttivi e funzionali.

[REDACTED]

Lo scolmatore è ubicato nella zona nord della città di Reggio Emilia, nei pressi dell'incrocio tra via Gramsci, via della Previdenza Sociale, viale Regina Margherita e via Candelù (Figura 2), nonché a circa 95 metri dallo scolmatore di via del Chionso, analizzato in altra relazione, ma a cui è direttamente collegato. La condotta di collettamento allo scolmatore di Via Gramsci raccoglie le acque miste direttamente provenienti dall'area immediatamente a monte dello scolmatore stesso, nonché le acque nere già scolmate provenienti da alcuni

ulteriori scolmatori a servizio dei sottobacini dall'area a sud di Reggio Emilia, comprendente il comune di Albinea, la frazione di Canali e le località Botteghe e Capriolo. Inoltre, riceve il refluo proveniente dallo scolmatore di Via Del Chionso (Rif. analizzato in altra relazione). Attualmente lo scolmatore viene alimentato da una condotta scatolare a sezione complessa e, scolmata attraverso una bocca a sezione circolare, alimenta la condotta fognaria a sezione scatolare che prosegue verso il depuratore di Mancasale. Le acque scolmate nei periodi di pioggia vengono scaricate in prossimità dell'impianto irriguo "La Nave" del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Romagna, assieme alle acque scaricate da altri scolmatori. Per quanto riguarda la localizzazione e le caratteristiche dello scolmatore esistente in via Gramsci, si è fatto riferimento all'allegato 2 - "Schede monografiche scolmatori di piena" alla Lettera di Invito. Per quanto riguarda l'analisi dei bacini e sotto-bacini afferenti la sezione di chiusura dello scolmatore di via Gramsci, si rimanda al cap.2.

Figura 2 - Estratto inquadramento territoriale con proposta tecnica di breve (interventi sul nodo dello scolmatore) e medio periodo (interventi linea tratteggiata)



Fonte: elaborato interno

Il manufatto scolmatore così come realizzato presenta alcune criticità funzionali che comportano ricadute sia sul bacino di conferimento delle acque piovane che sul depuratore finale. Lo scolmatore si attiva per portate troppo modeste rispetto alle caratteristiche del bacino servito. Le portate scolmate raggiungono livelli talvolta insostenibili per il canale ricevente di proprietà della Bonifica; anche la qualità dell'effluente appare, in tali occasioni, non conforme ai parametri di scarico accettabili. Questo comportamento indica chiaramente una eccessiva portata di acque miste in arrivo allo scolmatore che, di conseguenza, non assolve correttamente i suoi compiti funzionali. Particolarmente in occasione di eventi atmosferici comportanti consistenti quantità di pioggia si verificano allo scarico presso "La Nave" afflussi quantitativamente e qualitativamente insostenibili. La qualità e la quantità di acque scolmate non sono conformi alle specifiche di normativa.

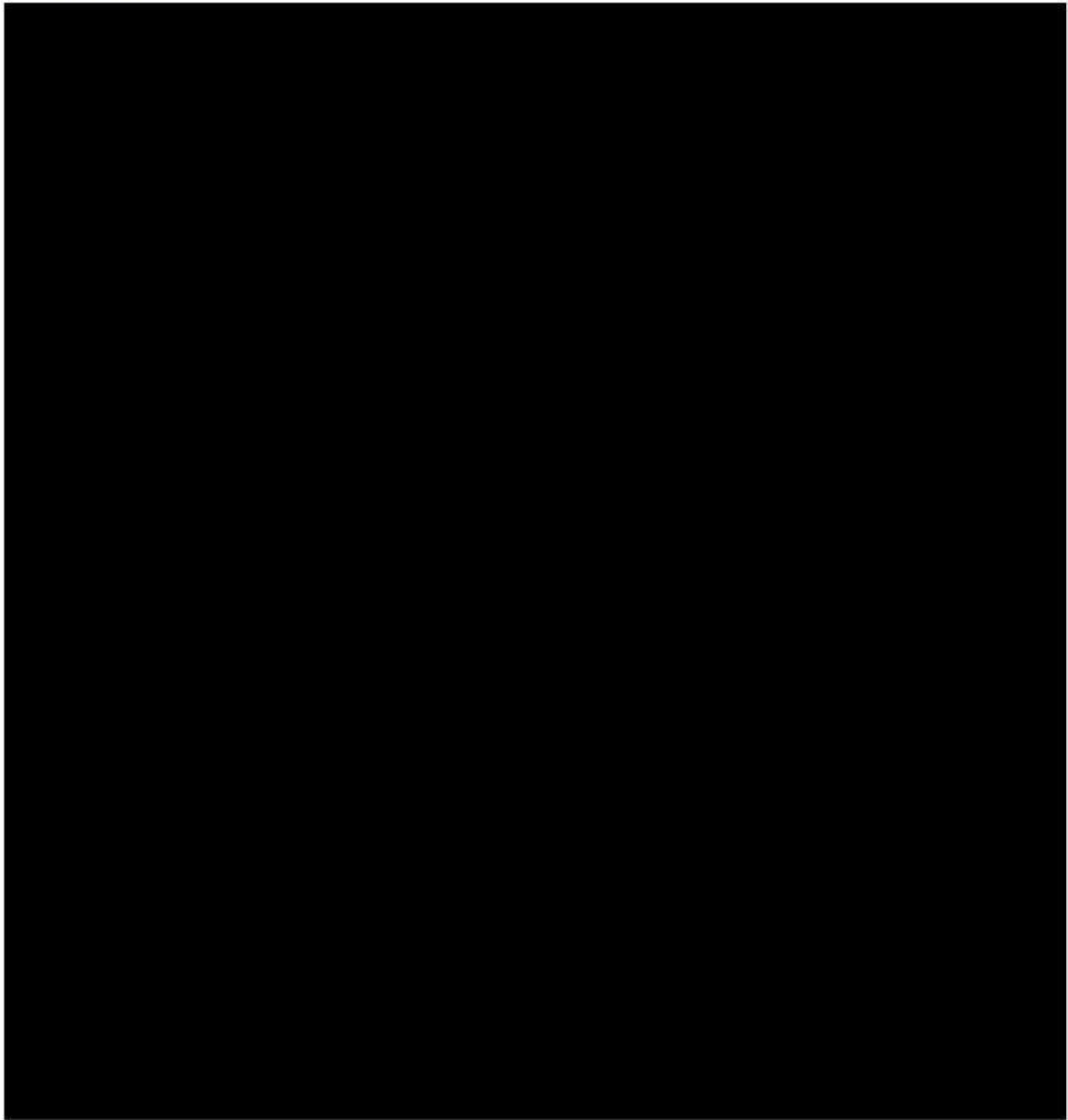
A monte dello scolmatore in esame è presente lo scolmatore di Via Del Chionso che influenza il comportamento idraulico della rete di drenaggio e dunque il suo corretto funzionamento. La vicinanza tra i due scolmatori condiziona fortemente i tempi di risposta idraulica della rete anticipando lo scolmo di Via Gramsci e ritardando quello di Via Del Chionso. Si ritiene pertanto necessario non solo dimensionare opportunamente lo scolmatore di Via Gramsci ma anche ridurre le portate di acque bianche affluenti allo scolmatore stesso verificando il corretto funzionamento degli scolmatori a monte mediante attività di manutenzione. Inoltre si ritiene utile riprogettare il manufatto di uscita delle condotte di scolmo presso il nodo "La Nave" inserendo una vasca di raccolta delle acque di pioggia che saranno successivamente riavviate al depuratore in periodo di minore portata.

I problemi di cui sopra sono stati confermati dallo studio idraulico effettuato tramite modellazione fluidodinamica. Le simulazioni hanno infine supportato le scelte progettuali descritte in seguito.

1.3 Descrizione della soluzione prescelta

La proposta progettuale di breve periodo [REDACTED] prevede i seguenti interventi atti a risolvere le criticità sopra descritte:

- 1) costruzione di un nuovo manufatto scolmatore in via Gramsci e collegamento del nuovo scolmatore alle condotte esistenti in uscita (acque nere e acque di scolo);
- 2) realizzazione di un nuovo sistema di scarico delle acque bianche presso l'impianto "La Nave";
- 3) realizzazione di una vasca di prima pioggia e relativo impianto di ri-pompaggio in rete;



Altresì, come intervento strategico di medio periodo [REDAZIONE], a valle dello scolmatore di via Gramsci l'attuale sistema di collettamento verrà separato funzionalmente, con adeguamento degli attuali nodi idraulici:

- mantenendo sul collettore esistente i reflui provenienti da via della Previdenza Sociale e dal bacino cittadino ad ovest del torrente Crostolo;
- realizzando un nuovo collettore, di lunghezza complessiva pari a 4.050 ml., ad uso esclusivo dei reflui provenienti dal centro cittadino e dall'area est di Reggio Emilia, convergenti sugli scolmatori di via del Chionso e via Gramsci, con recapito finale sempre al depuratore di Mancasale. [REDAZIONE]
[REDAZIONE]
[REDAZIONE]
- realizzazione di un manufatto scolmatore e del relativo canale di scarico all'altezza della rotonda tra via Gramsci e via Green, con recapito finale nel Canale di Reggio, di competenza del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, a monte dell'attraversamento dell'Autostrada A1 e della linea ferroviaria AV.

In ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., nonché dall'art.14 del D.P.R. 207/2010, comma 1, punto b (parte ancora vigente alla data di emissione del presente documento), nel presente paragrafo viene illustrata una soluzione alternativa all'intervento di medio periodo individuato che, per diversi motivi, non è risultata altrettanto performante in termini di benefici attesi (tecnici, sociali ed economici) rispetto all'intervento altresì sviluppato

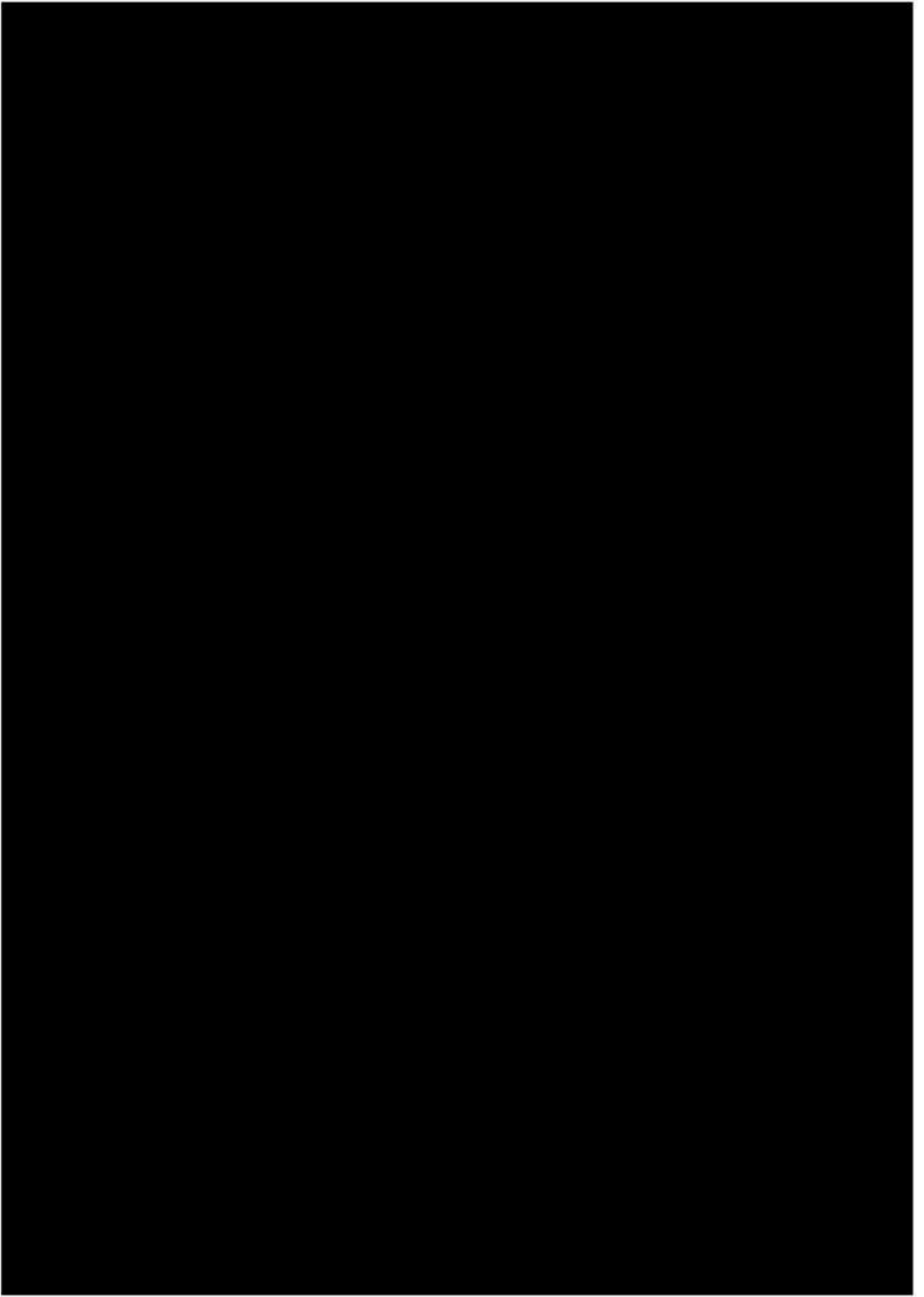
Il presente paragrafo definisce il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale, nonché delle limitazioni delle attività di trasformazione e di uso derivanti dall'assetto geomorfologico e idraulico del territorio ritenuti pertinenti nell'ambito della presente proposta tecnica. Il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP) è lo strumento di pianificazione a scala provinciale che, coerentemente con gli indirizzi regionali di sviluppo socio-economico, definisce obiettivi ed elementi fondamentali dell'assetto del territorio provinciale con riguardo alle caratteristiche geologiche, geomorfologiche, sismiche, idrogeologiche, paesaggistiche e ambientali. L'art. 76 della L.R. n. 24/2017, comma 2, nelle more dell'adeguamento, entro 3 anni dalla data di entrata in vigore della stessa, degli strumenti di pianificazione territoriale alle previsioni della nuova norma, stabilisce che le previsioni dei PTCP approvati ai sensi della L.R. n. 20/ 2000 conservano efficacia fino all'entrata in vigore del Piano territoriale di area vasta (PTAV) che sostituiranno i PTCP.

Il PTCP della Provincia di Reggio Emilia è stato approvato con Del. n. 124 del 17/06/2010. Inoltre, con Delibera di Consiglio n° 2 del 15/02/2018 è stata adottata la Variante specifica al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale ai sensi dell'art. 27 bis della L.R. 20/2000, che adegua il piano territoriale a numerosi provvedimenti e piani sovraordinati sopravvenuti dalla data di approvazione del previgente PTCP. In particolare, il Piano, con riguardo agli atti di pianificazione e programmazione sovraordinata:

- costituisce specificazione, approfondimento e attuazione delle previsioni contenute nel Piano Territoriale Regionale (PTR);
- assume, per il territorio provinciale, il valore e gli effetti del Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico del fiume Po, ai sensi dell'art. 21 comma 2 della L.R. 20/2000;
- ha efficacia di piano territoriale con finalità di salvaguardia dei valori paesistici, ambientali e culturali del territorio, dando attuazione alle prescrizioni del Piano Territoriale Paesistico Regionale (PTPR) e costituisce, in materia di pianificazione paesaggistica, ai sensi dell'art. 24 comma 3 della L.R. 20/2000, l'unico riferimento per gli strumenti urbanistici comunali e per l'attività amministrativa attuativa;
- costituisce adeguamento e perfezionamento, per il territorio provinciale, del Piano regionale di Tutela delle Acque (PTA).

In ragione di queste premesse, il PTCP della Provincia di Reggio Emilia si configura come lo strumento di governo del territorio di riferimento alla scala sovracomunale al fine di definire il quadro delle previsioni, delle prescrizioni e dei vincoli territoriali, paesaggistici e ambientali operanti nel territorio provinciale. Per gli aspetti riguardanti la pianificazione urbanistica, in considerazione di quanto stabilito dalla Legge regionale 21/12/2017, n. 24 - *"Disciplina regionale sulla tutela e l'uso del territorio"*, entrata in vigore dal 01/01/2018, che modifica le disposizioni della pianificazione territoriale nella Regione Emilia-Romagna e, con specifico riferimento alla pianificazione urbanistica, individua un unico Piano urbanistico generale (PUG), in sostituzione degli strumenti di pianificazione previsti dall'abrogata L.R. 20/2000 e s.m.i. - *"Disciplina generale sulla tutela e l'uso del territorio"*. I Comuni sono tenuti ad adeguare la pianificazione urbanistica vigente entro il termine perentorio di tre anni dalla data di entrata in vigore della norma e concludere il processo nei due anni successivi. Nel frattempo, restano in vigore i vigenti strumenti di pianificazione che, in provincia di Reggio Emilia, sono costituiti dai PSC e dai PRG vigenti. Il Piano Strutturale Comunale (PSC) è lo strumento di pianificazione urbanistica generale del Comune e delinea le scelte strategiche di assetto e sviluppo, di tutela dell'integrità fisica ed ambientale e dell'identità culturale del territorio comunale. Il PSC si conforma alle prescrizioni e ai vincoli e dà attuazione agli indirizzi e alle direttive contenuti nei piani territoriali sovraordinati, in particolare, approfondisce e integra i contenuti del PTCP, definendo le azioni volte a eliminare o ridurre il livello del rischio negli insediamenti esistenti. Il PTCP demanda alla pianificazione comunale la specificazione, l'approfondimento e l'attuazione dei contenuti e delle disposizioni del Piano provinciale. I Comuni possono proporre variazioni al PTCP attraverso i propri PSC (art. 22 della L.R. 20/2000 e s.m.i.). In considerazione di quanto stabilito dalla L.R. 20/2000 e s.m.i. e sopra riportato, si ritiene sempre necessario, ai fini della individuazione delle previsioni, prescrizioni e vincoli ai quali è sottoposto un intervento, analizzare il PSC dei comuni territorialmente interessati, al fine di individuare le previsioni, le prescrizioni e i vincoli ai quali è sottoposto l'intervento.

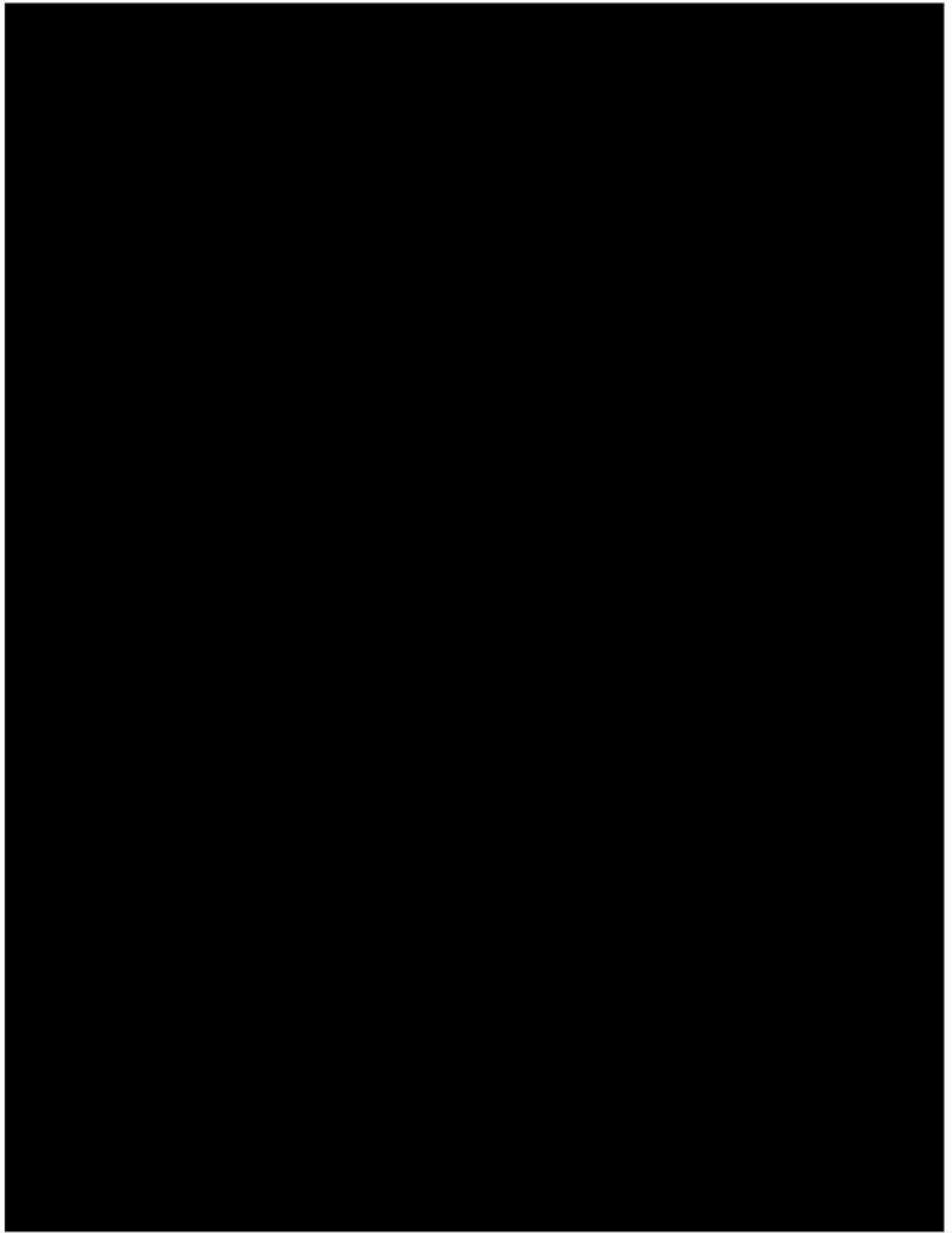
Nella seguente Tabella 1 è riportato l'inquadramento pianificatorio con le prescrizioni inerenti la proposta tecnica, mentre nella successiva Tabella 2 sono invece riportati i vincoli e tutele operanti nel territorio provinciale, la possibile interferenza con gli interventi e la procedura di svincolo in caso di interferenza. Per maggiori dettagli, si vedano le specifiche tavole grafiche in formato A3 allegate alla presente proposta tecnica.

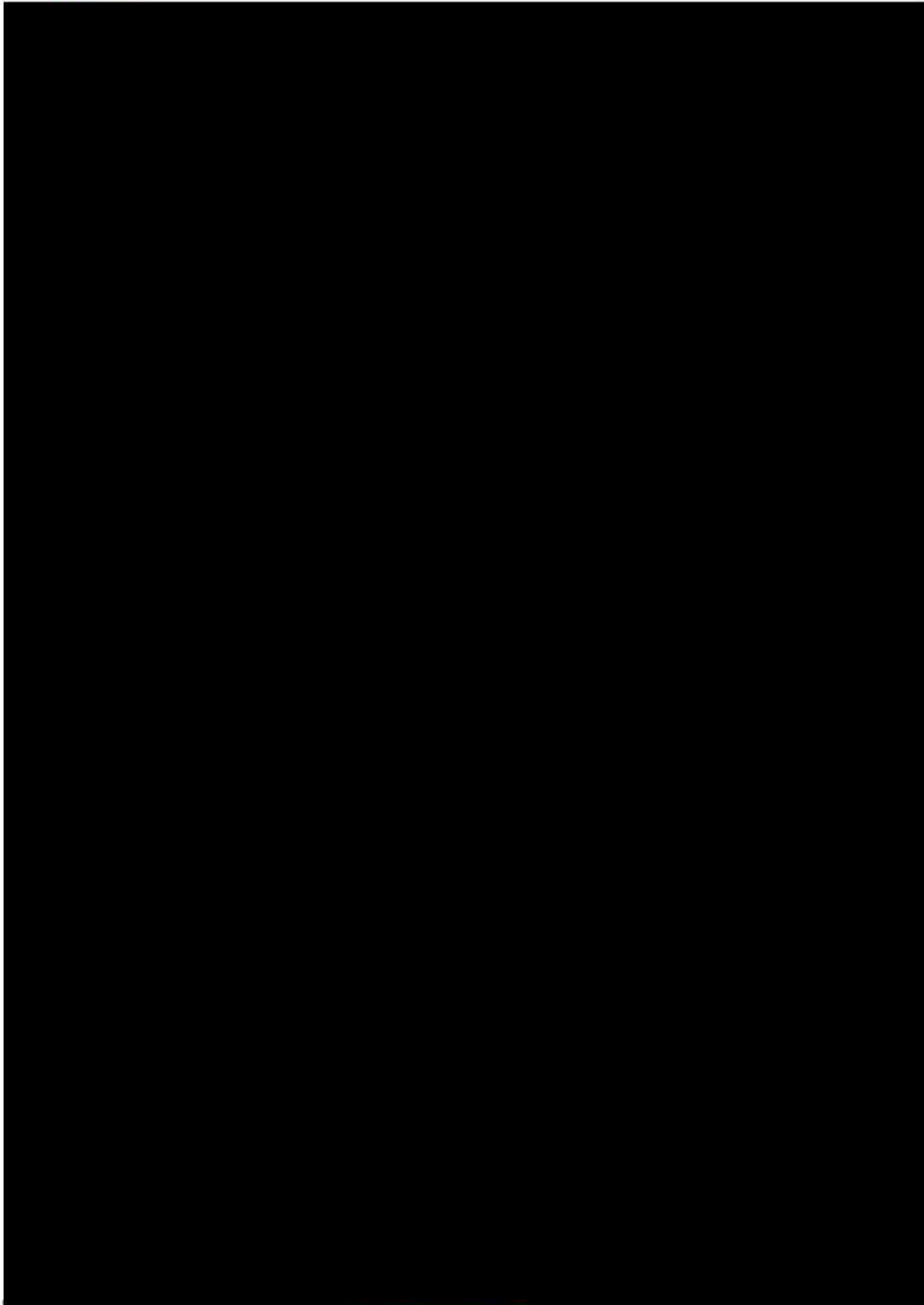


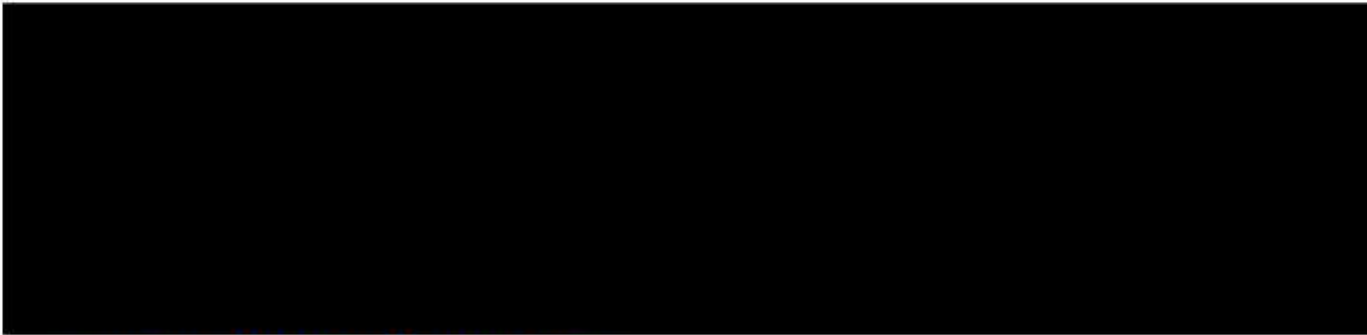
Da alcuni anni, in tutti gli ambiti disciplinari afferenti al mondo AEC (*Architecture, Engineering, Construction*), si assiste a una "rivoluzione industriale", i cui effetti più tangibili sono costituiti dalla progressiva affermazione di un complesso ecosistema di tecnologie informative che, rispetto ai sistemi tradizionali di rappresentazione e documentazione degli *asset* edilizi e infrastrutturali, rappresentano un "salto quantico", dalla dimensione grafica alla dimensione della virtualizzazione, dalla tavola grafica al "*Digital Twin*", dalla dimensione documentale all'*Information Management*. Il più noto tra i componenti di questo ecosistema digitale, in anni relativamente recenti, è balzato agli onori delle cronache anche grazie alle recenti evoluzioni del quadro normativo europeo e italiano: il BIM (*Building Information Modelling*) ha assunto un grande rilievo tecnico e mediatico in Italia, in particolare dalla pubblicazione del D.M. 560/17, che in recepimento dell'art. 23 del D.Lgs. 50/16, ha introdotto l'obbligo dell'impiego di strumenti digitali di modellazione per la gestione degli appalti pubblici, al fine di conseguire una efficace ed efficiente virtualizzazione degli *asset* per la corretta gestione dell'intero ciclo di vita di manufatti e infrastrutture. Come già descritto nella relazione T.5 - "*Qualità della progettazione*", è stato sviluppato un approccio al BIM inquadrandolo in un orizzonte processuale, definendo il quadro esigenziale, gli obiettivi e i processi, strutturando un *workflow* digitale a livello di organizzazione, definendo i requisiti informativi, il modello dati dei propri *asset* per le fasi di progetto e costruzione, e quello per la fase di gestione, in modo da coprire tutti gli aspetti del ciclo di vita di manufatti e impianti. Questo ha consentito di implementare la centralità del BIM nelle attività di progetto, costruzione e gestione di *asset* specifici in conformità alla UNI 11337 ed alla Prassi di Riferimento UNI/PdR 74:2019, declinando attività, processi, unità organizzative e la specifica documentazione:

- accurato rilievo dell'esistente con le tecnologie più avanzate di *Reality Capture*: rilievo laser scanner, fotogrammetria, rilievo aerofotogrammetrico da drone, road-scanner;
- restituzione modelli *3D Point cloud* per il supporto alla modellazione, rappresentazione e navigazione off-site;
- restituzione di *Modello Point Cloud*, contestualizzazione GIS e modellazione territoriale, inquadramento *concept* e progettazione;
- georeferenziazione e integrazione con SIT GIS, condivisione dei dati su piattaforma Web GIS;
- modellazione BIM reti, infrastrutture e scavi;
- modellazione BIM *Building*, MEP e *Structure* impianti puntuali ed edifici;
- gestione BIM 4D *Scheduling* e BIM 5D *Estimating*;
- pubblicazione su CDE *Cloud* dei modelli integrati, interazione controllata e sicura con stakeholder esterni (es. ATERSIR, Amministrazioni centrali e comunali, Enti terzi);
- gestione mediante CDE dell'*asset lifecycle* (connessione dati con gestionali, ERP, WFM, sistemi di telecontrollo).

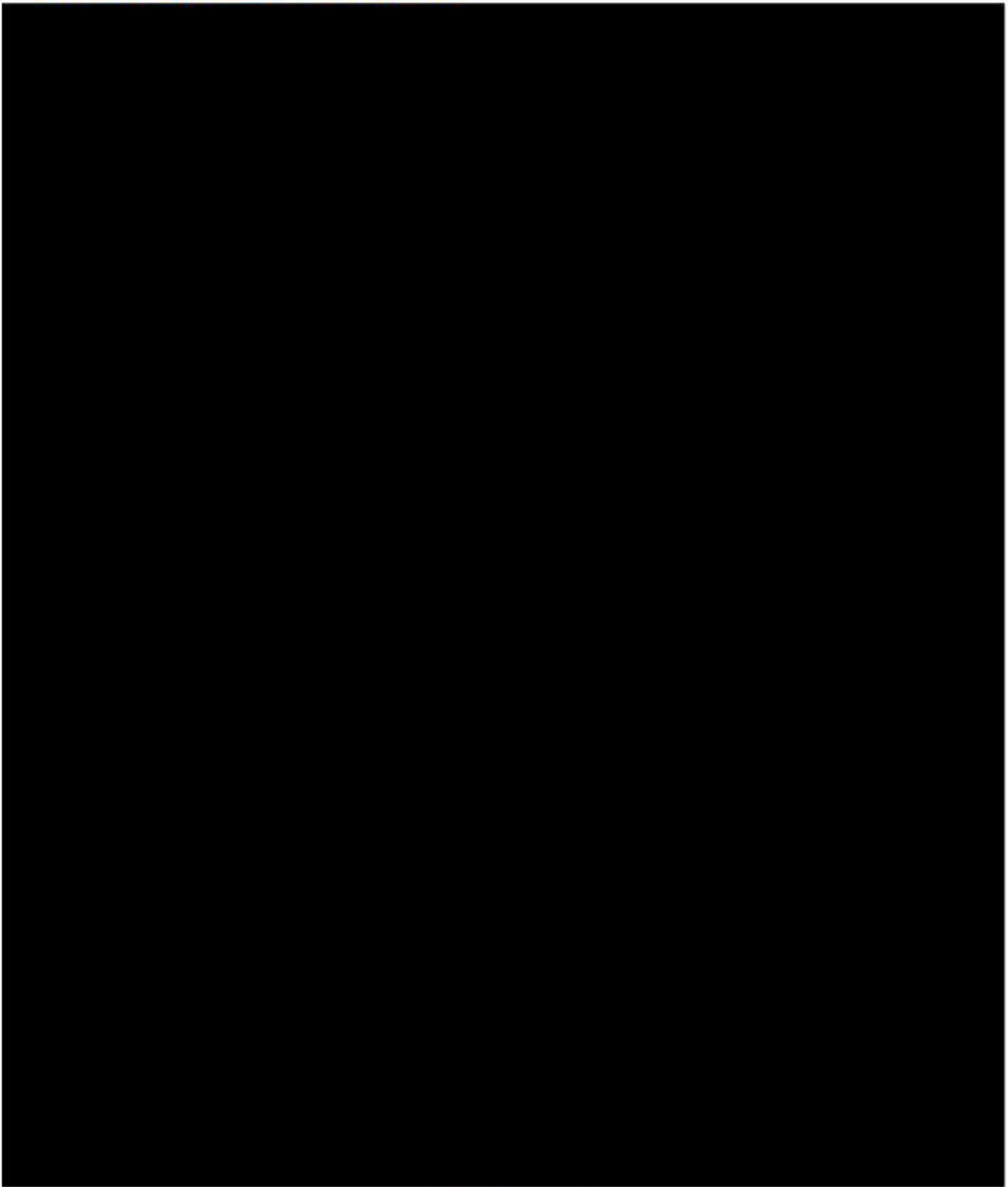
Sulla base di quanto sopra illustrato, nel paragrafo seguente si riporta, a titolo esplicativo, la rappresentazione delle attività effettuate dal punto di vista del rilievo in campo e del flusso di lavoro relativo alla restituzione BIM in merito alla tematica di riduzione degli sversamenti dallo scolmatore di via Gramsci, con particolare evidenza agli output di processo, risultato dell'utilizzo delle tecnologie più innovative del settore.

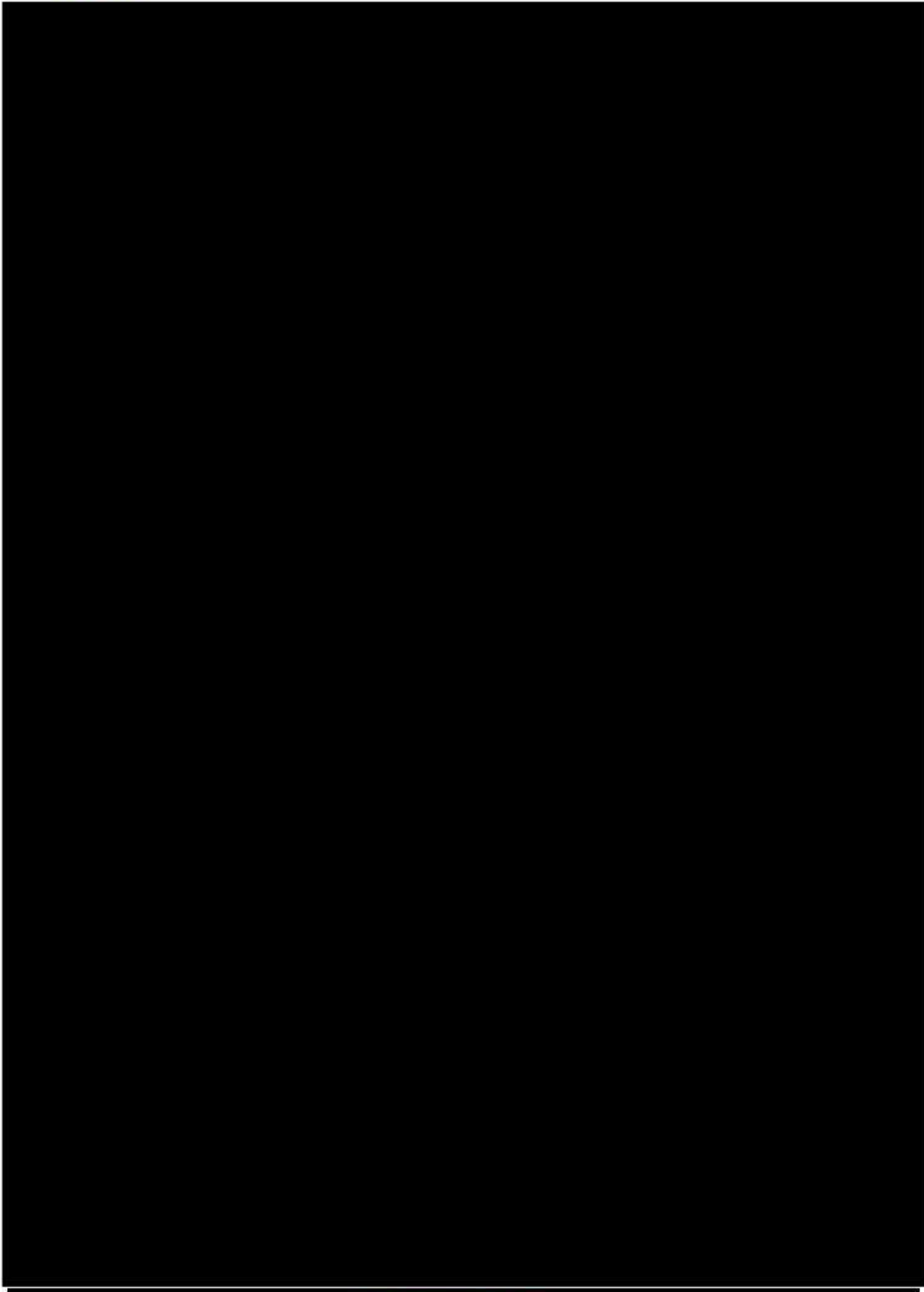


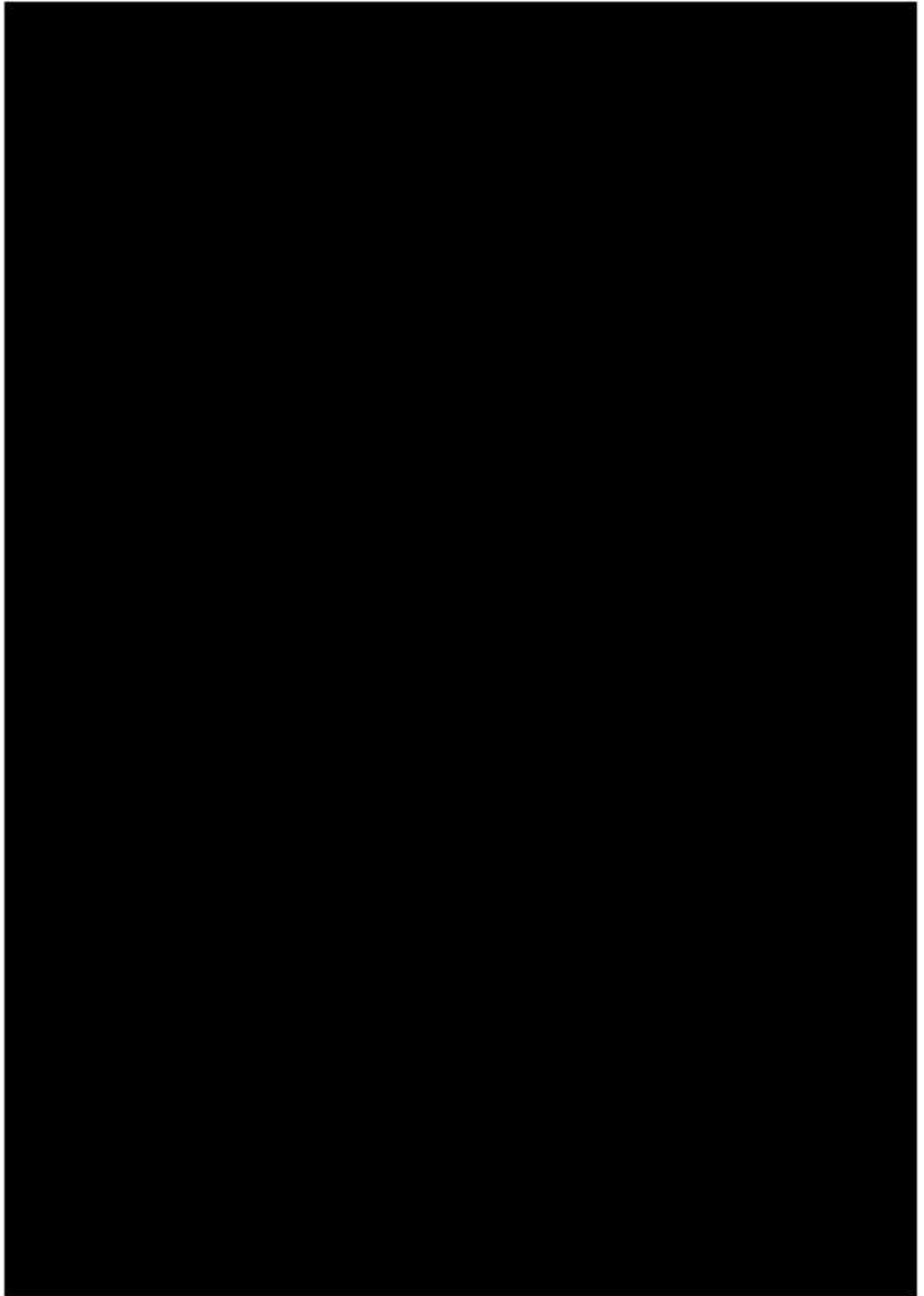


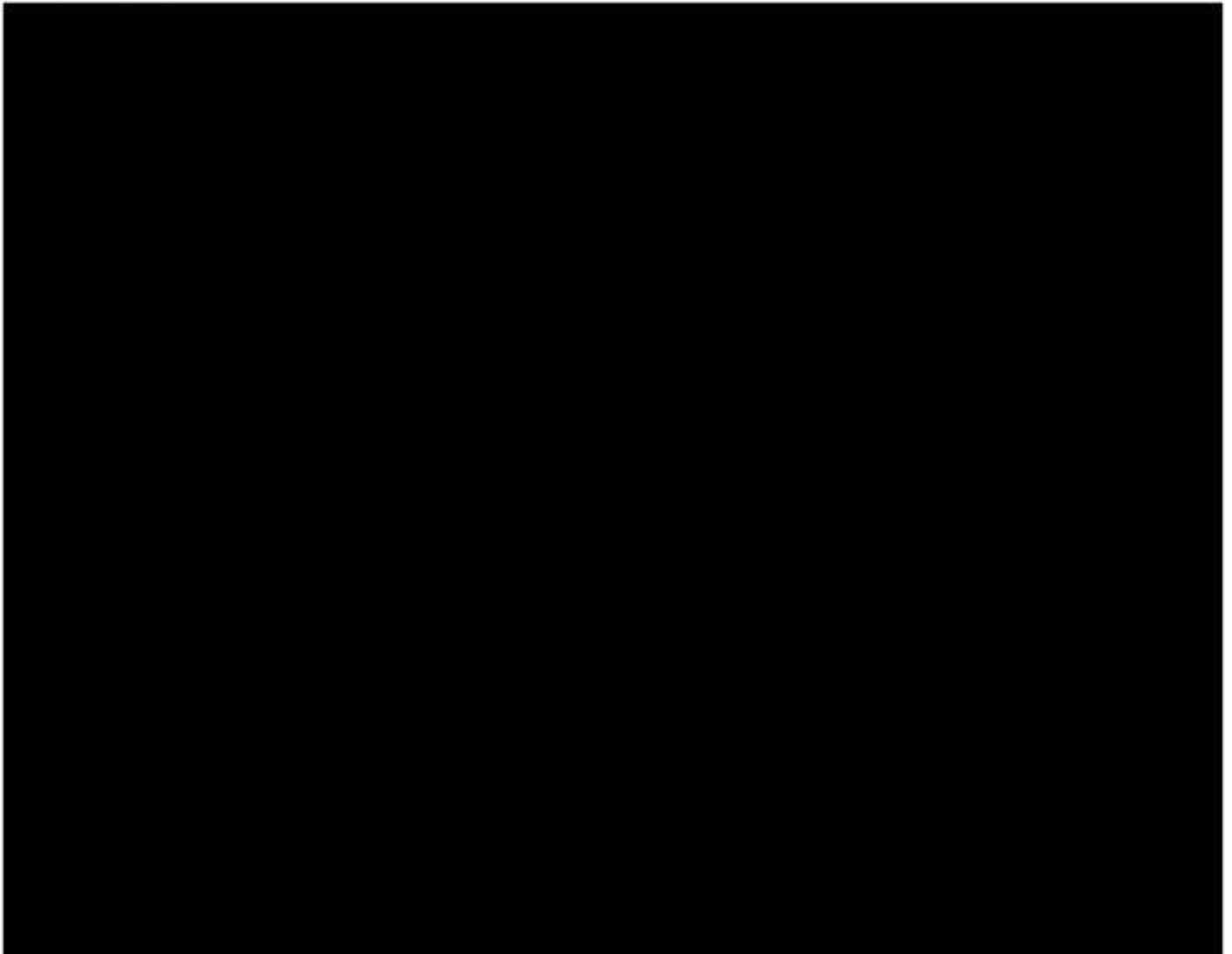


2. DIMENSIONAMENTO IDRAULICO



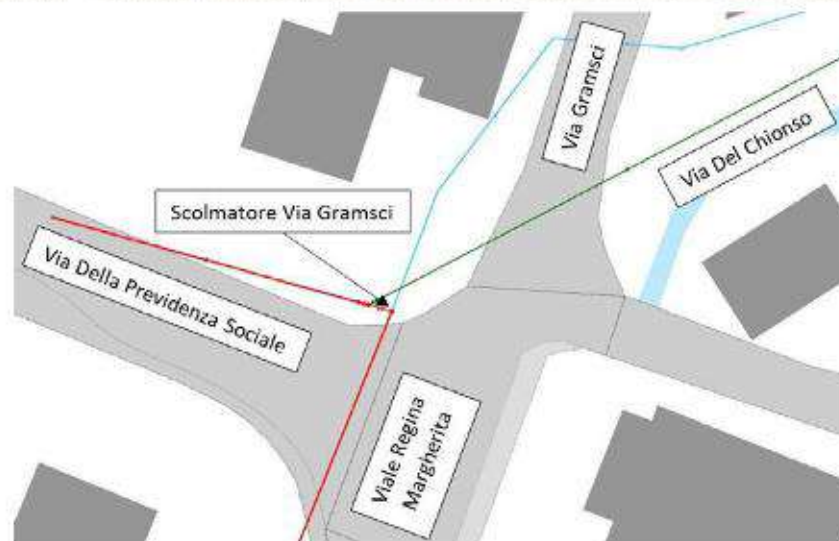






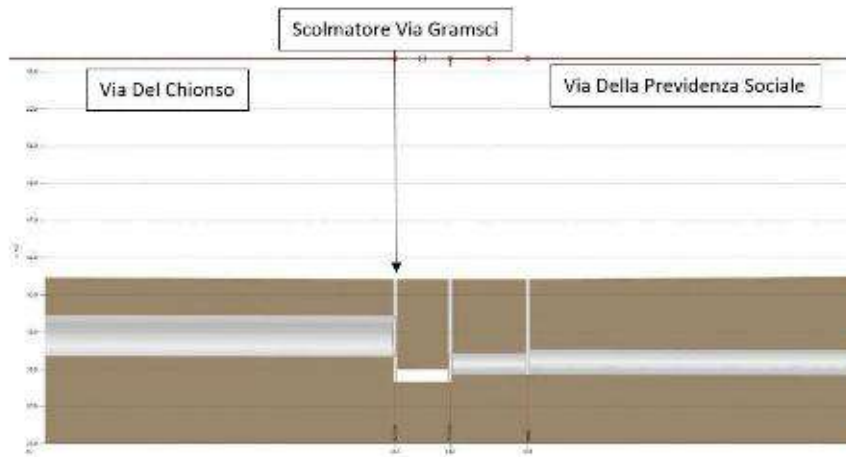
La Figura 11 e la Figura 12 illustrano rispettivamente lo schema planimetrico e la sezione trasversale del tratto evidenziato allo stato attuale.

Figura 11 - Schema planimetrico stato attuale (estratto ed esploso da Infoworks)



Fonte: elaborazione interna

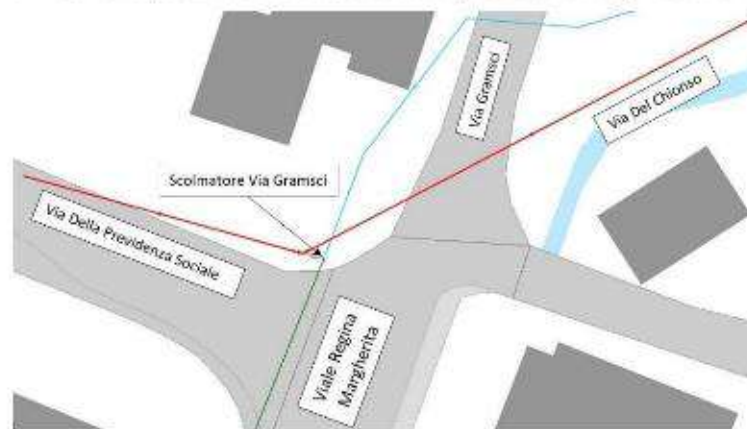
Figura 12 - Sezione trasversale stato attuale (estratto Infoworks)



Fonte: elaborazione interna

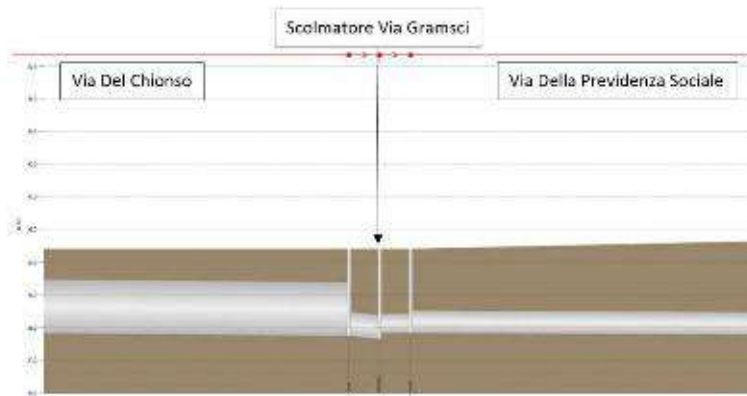
La rete mista proveniente dallo scolmatore di Via Del Chionso convoglia la portata reflua verso il manufatto di Via Gramsci. In corrispondenza di quest'ultimo, il collettore transita al di sotto dello stesso e raccoglie il refluo proveniente da Viale Regina Margherita che si incanala attraverso una luce di fondo, come illustrato nella monografia di gara, proseguendo infine verso Via Della Previdenza Sociale. I collettori che transitano al di sotto dello scolmatore oggetto di analisi presentano una riduzione locale della sezione, sia in ingresso sia in uscita, e riducono il campo di moto con conseguenti depositi e intasamenti. Questa variazione è stata introdotta nel modello idraulico, di cui si riportano la planimetria e la sezione in Figura 13 e Figura 14, per poter studiare l'effettivo funzionamento del sistema di drenaggio urbano.

Figura 13 - Schema planimetrico stato attuale (estratto ed esploso da Infoworks)



Fonte: elaborazione interna

Figura 14 - Sezione trasversale stato attuale (estratto Infoworks)



Fonte: elaborazione interna

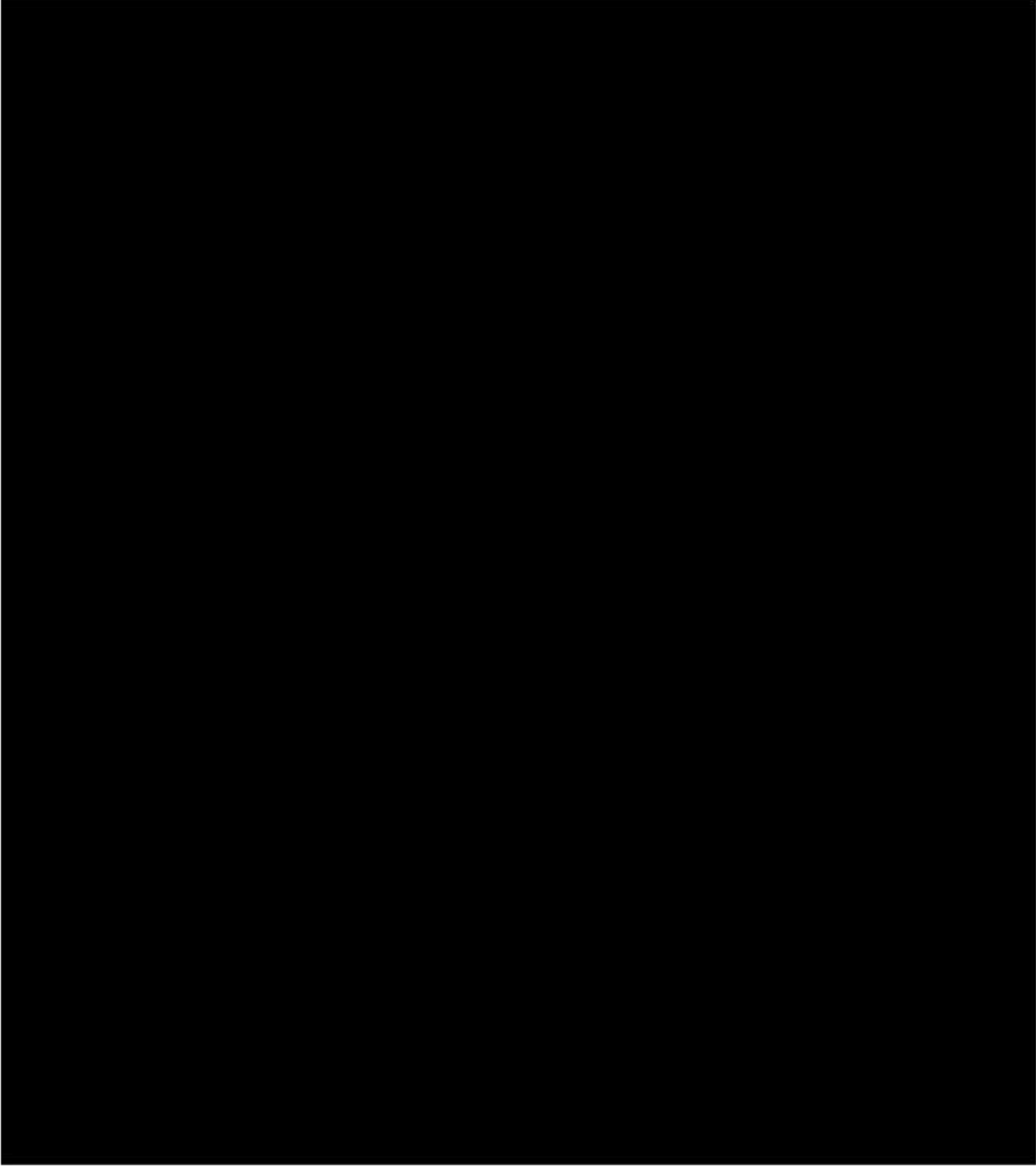
Lo scolmatore si attiva quando la luce di fondo non riesce più a smaltire la portata di monte, che viene dunque recapitata verso il corpo idrico recettore posto a monte dell'impianto "La Nave" del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale. Lo scolmatore di Via Gramsci, per quanto sopra descritto, costituisce un nodo idraulico particolarmente complesso. Infatti, i tempi di risposta idraulica del primo scolmatore (Via Del Chionso) influenzano quelli del secondo (Via Gramsci), generando problemi di funzionamento della rete di drenaggio locale [REDACTED]. Il modello idraulico dello stato di fatto rispecchia le particolarità sopra citate, tenendo conto delle reciproche influenze dello scolmatore. [REDACTED]

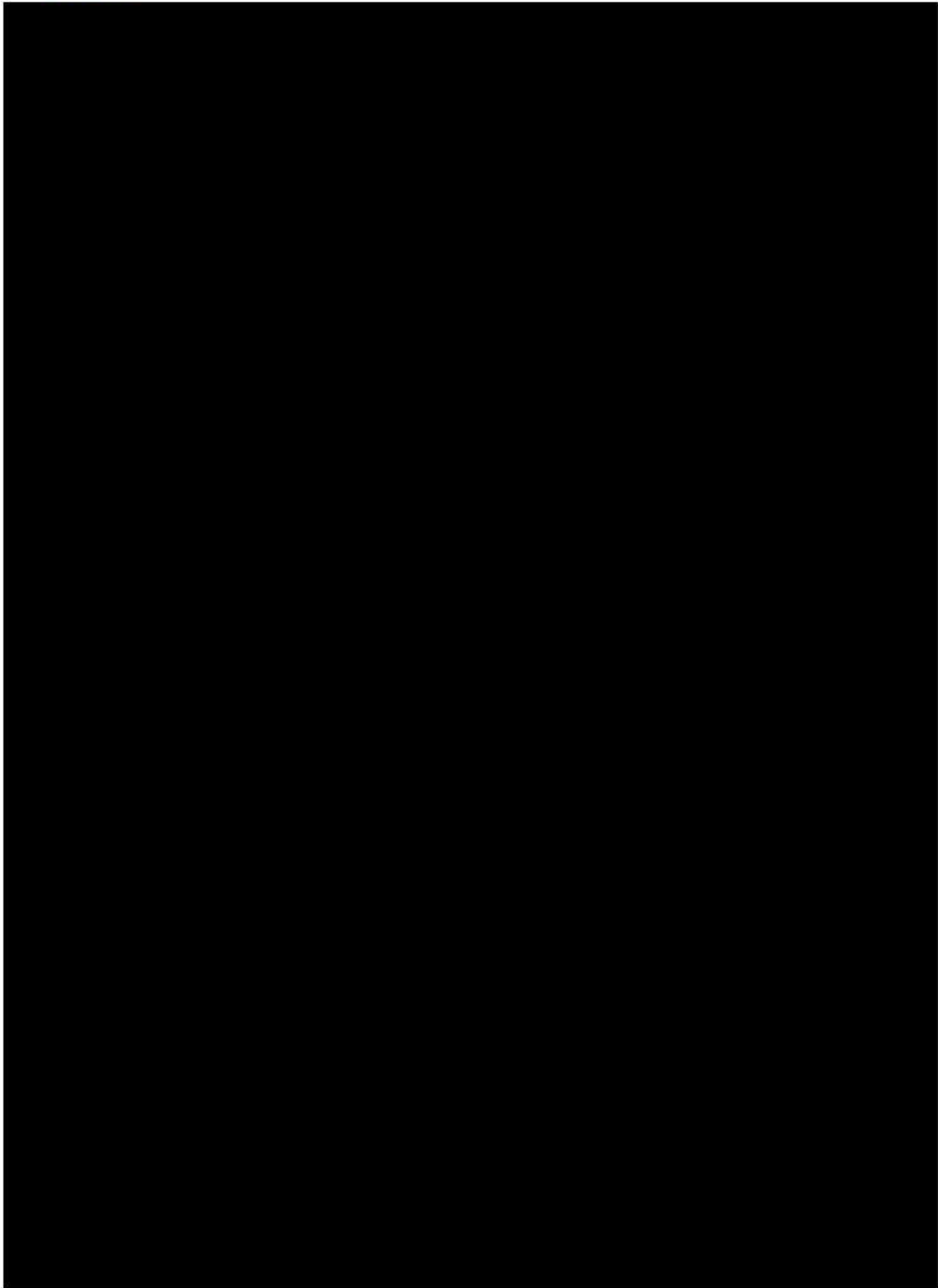
[REDACTED]

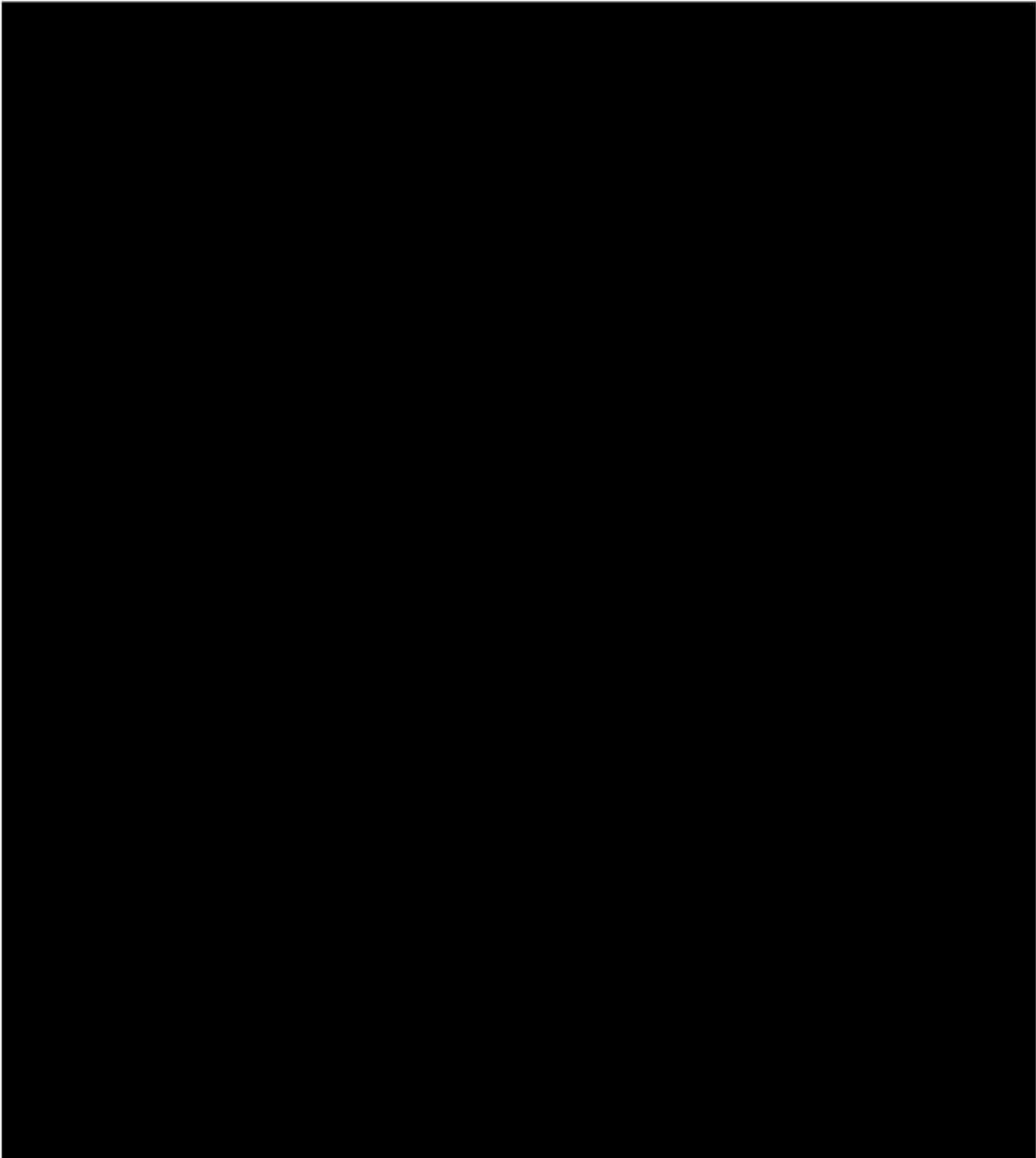
[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]



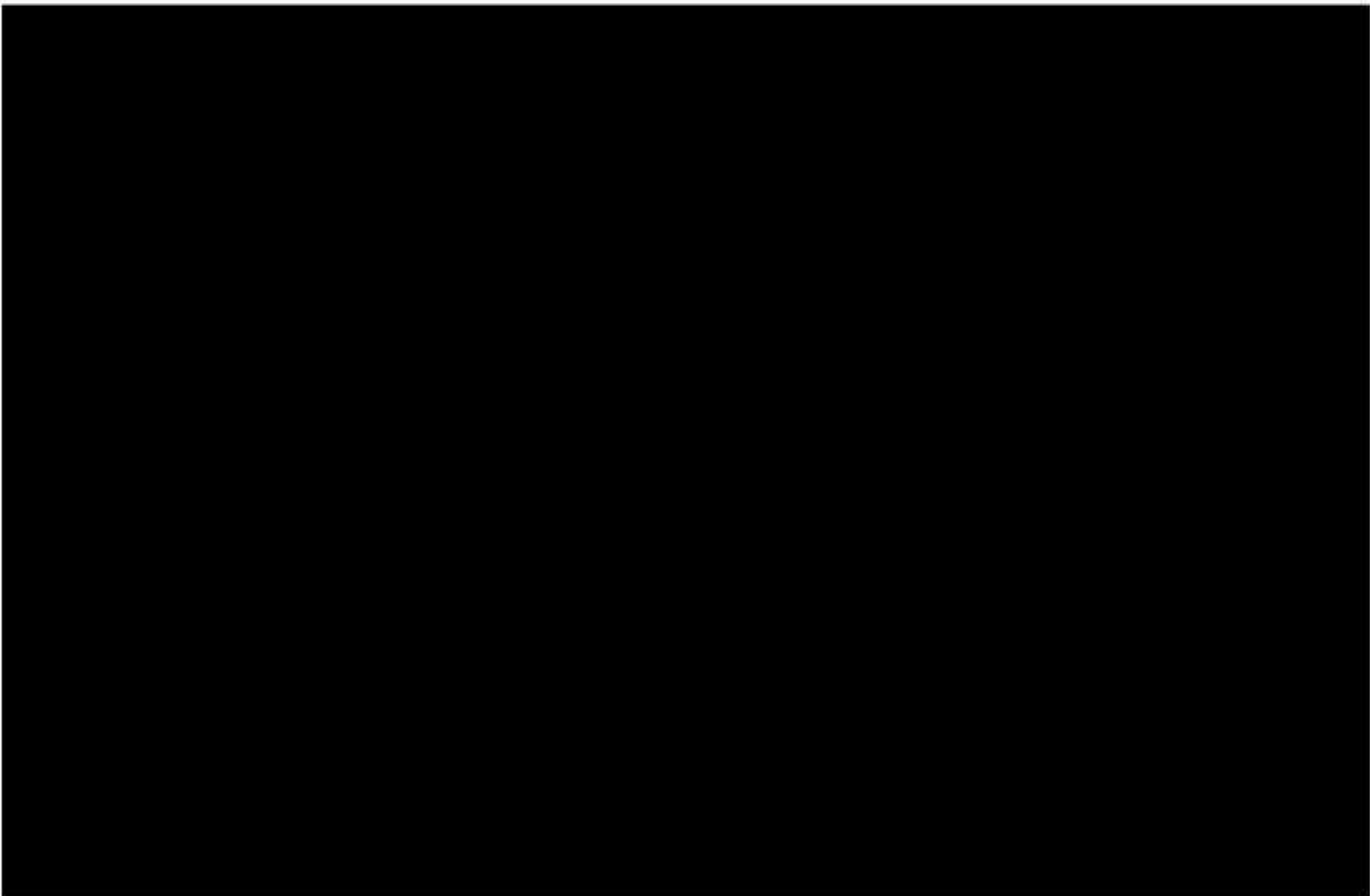




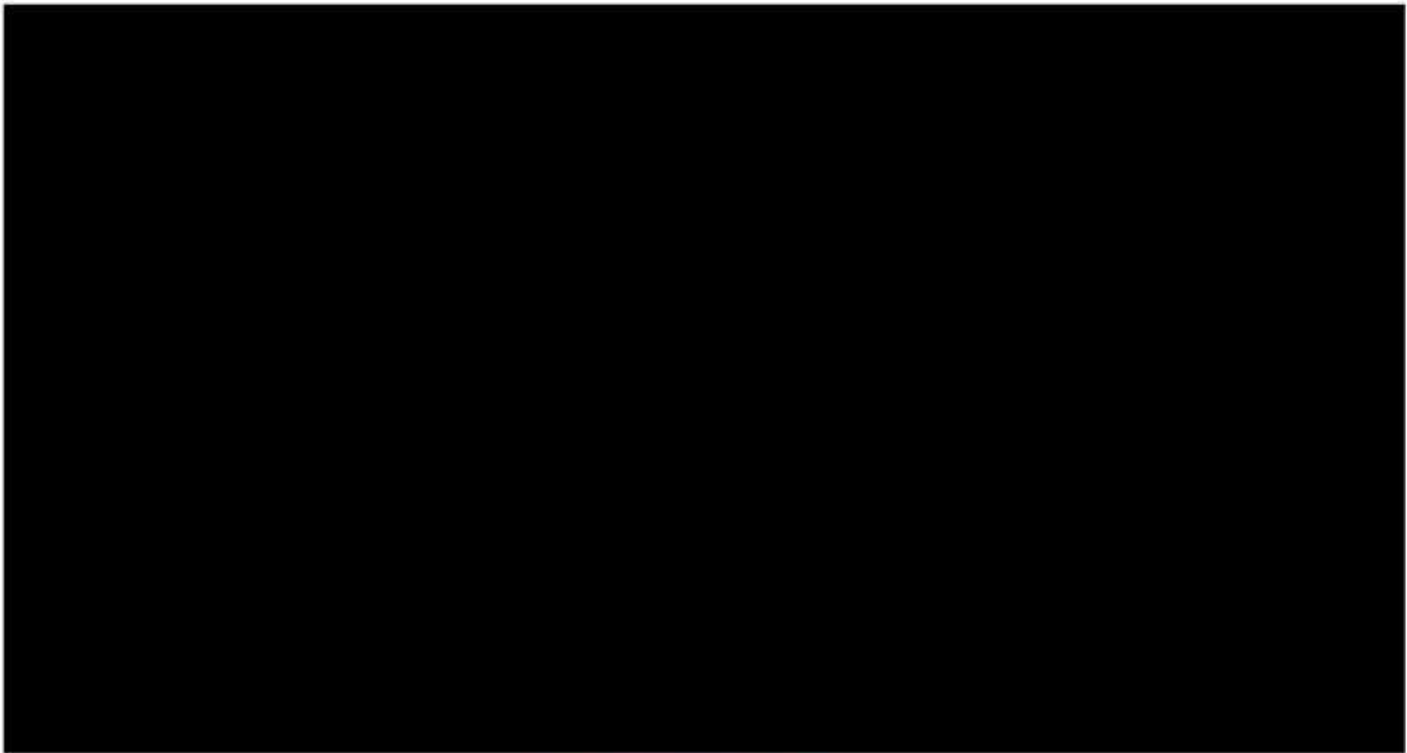
3. INDIVIDUAZIONE DELLE STRATEGIE E DEGLI INTERVENTI DA REALIZZARE

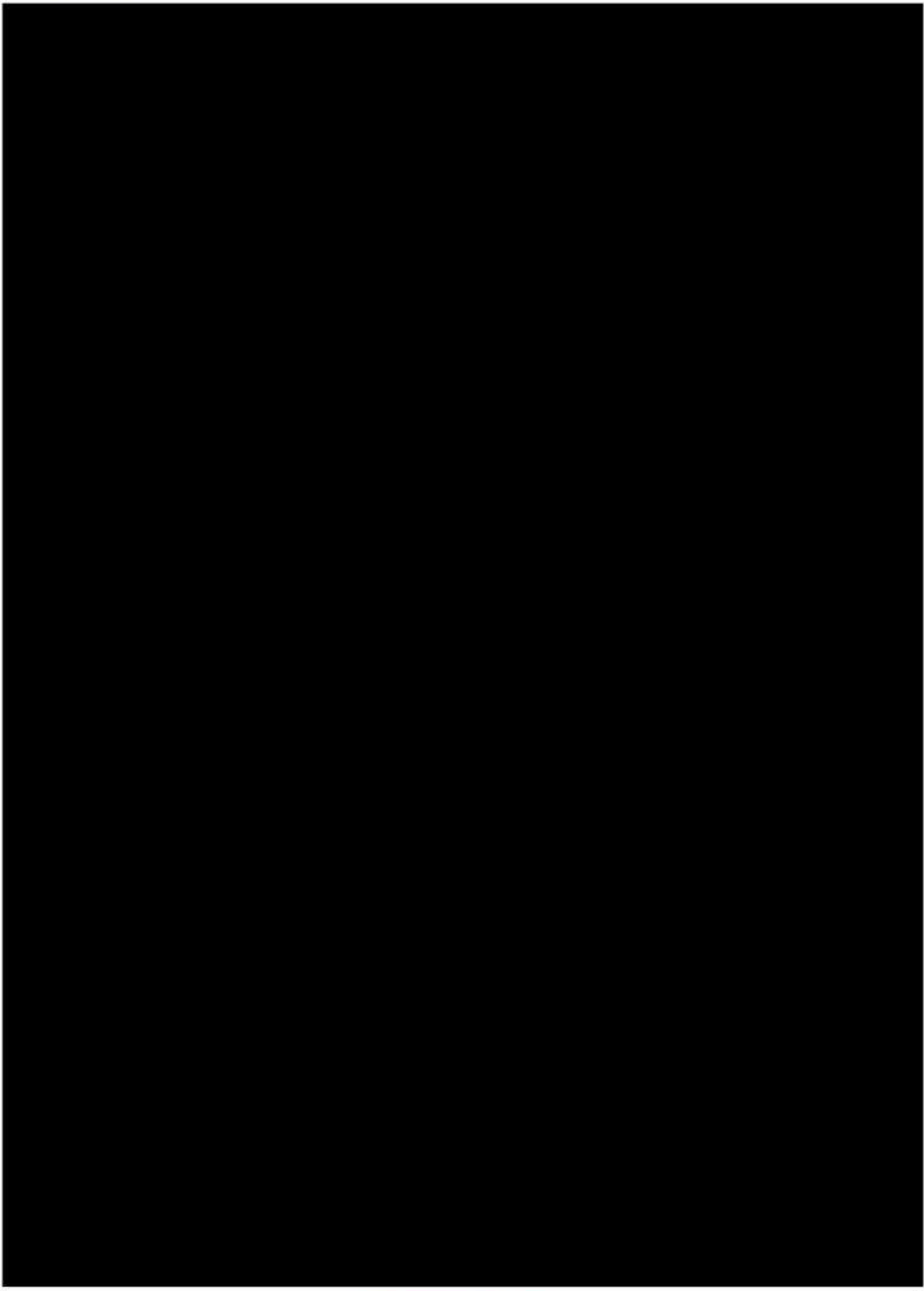
Le problematiche emerse dalla documentazione a base di gara, oltre che le richieste di cui all'art. 6.2.7 della Lettera di Invito, comportano un approccio alla tematica di riduzione degli sversamenti in corrispondenza degli scolmatori ritenuti più critici (nel caso in oggetto dello scolmatore di via Gramsci) su più intervalli temporali, con una progressiva e funzionale mitigazione di tali criticità, che hanno una evidenza ed una emergenza localizzata, ma che coinvolge anche razionalizzazioni, interventi e ottimizzazioni di livello più alto ed esteso sull'intero reticolo fognario. [REDACTED]

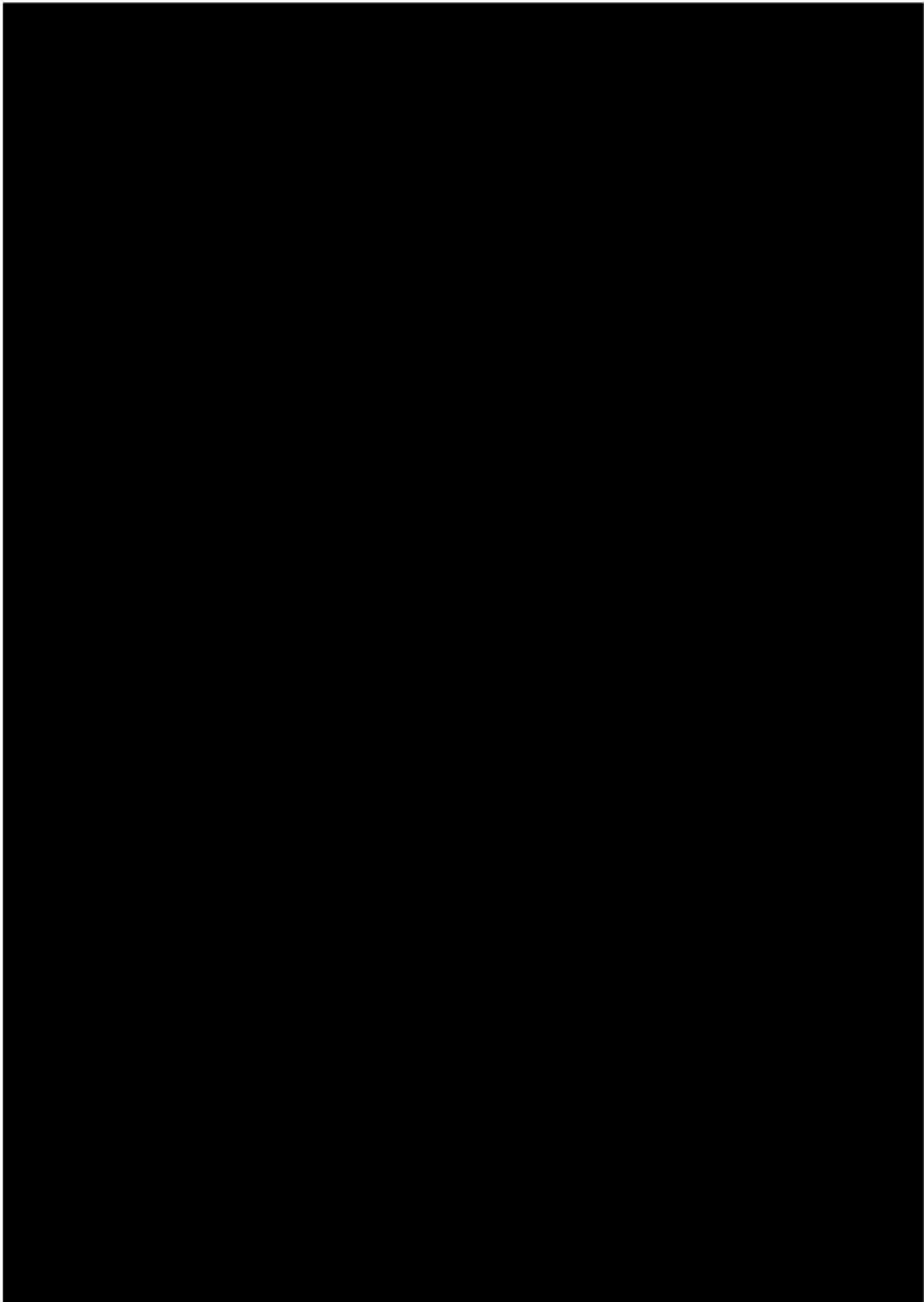
[REDACTED]

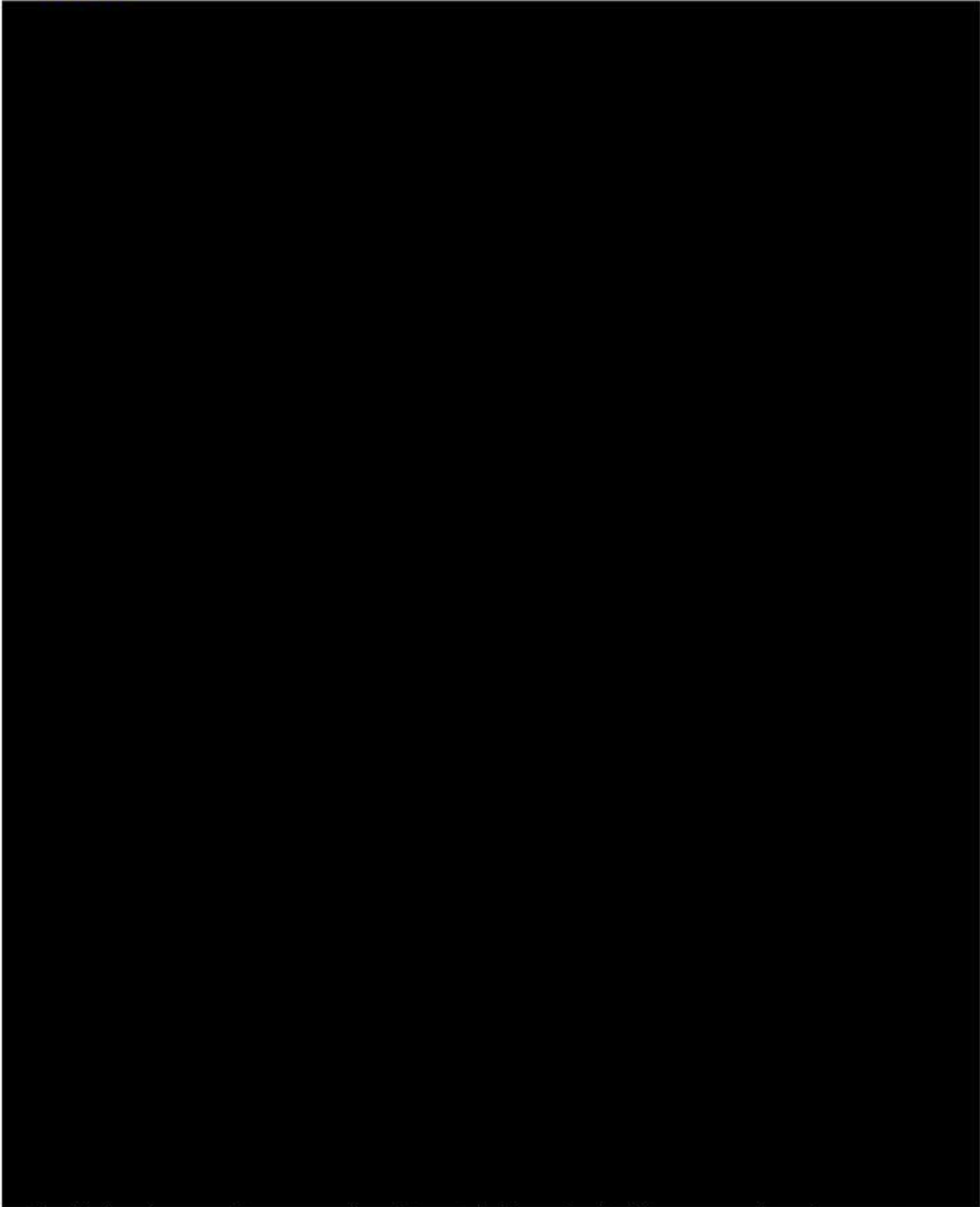


Ciò permetterà di attivare contestualmente, per gli ulteriori interventi di medio periodo, la più lunga e complessa fase di progettazione, la verifica e validazione da parte di ATERSIR, nonché la successiva realizzazione e messa in esercizio delle opere descritte, senza per questo attendere anni per ottenere miglioramenti tangibili nella gestione, anche ambientale, di queste tematiche. Visto infatti l'iter procedurale, autorizzativo e realizzativo degli interventi di medio periodo, di rilevanza assimilabile ad un *Master Plan* di area vasta (quindi con confronti ripetuti con altri Enti, Comune, Provincia, Regione, ATERSIR, Consorzio di Bonifica, Autostrade S.p.A., Ferrovie dello Stato, ecc.), senza intervenire nel breve periodo con interventi mirati e chirurgici, si rischierebbe di non apportare reali miglioramenti al sistema fognario e di collettamento dei reflui di Reggio Emilia per diversi anni, con rilevanti problematiche gestionali ed ambientali, nonché disagi per tutta la collettività.









La videoispezione – svolta a mezzo di un sistema televisivo a circuito chiuso, e associata ad un opportuno sistema di codifica – consente di definire la tipologia e l'entità degli eventuali danni presenti lungo la rete (ad esempio: infiltrazioni di acqua di falda, fuoriuscite del refluo, occlusioni parziali o totali degli spechi, criticità idrauliche e strutturali) e di valutare conseguentemente lo stato funzionale della rete stessa, permettendo quindi la programmazione degli interventi di manutenzione ordinaria (interventi di pulizia) e straordinaria (interventi di risanamento). Applicando questa gestione integrata, in analogia a quanto descritto nelle relazioni di gara per quanto riguarda il *Workforce Management* (WFM), l'obiettivo è alimentare una banca dati dove

verranno archiviate tutte le videoispezioni e le informazioni desumibili da esse. Questo archivio permetterà di conoscere nel dettaglio la rete fognaria, rendendo possibile l'aggiornamento continuo dello stato della rete, la programmazione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, in un'ottica di *Integrated Sewer Management*, declinato in un *Decision Support System*. La videoispezione diventa uno strumento strategico fondamentale per una corretta manutenzione di un sistema fognario.

Facendo riferimento alla serie normativa UNI EN 13508 (1/2) - "Indagine e valutazione degli impianti di raccolta e smaltimento di acque reflue all'esterno di edifici", alla UNI EN 752-2 - "Connessioni di scarico e collettori di fognatura all'esterno degli edifici - Gestione del sistema di fognatura", allo standard unico a livello europeo, elaborato dal WG22 del Comitato Tecnico TC 165 "Wastewater engineering", nonché al manuale pubblicato dall'ASPI - Associazione Nazionale Gestori Rifiuti – Manutenzioni e Spurghi reti fognarie ed idriche, "Linee Guida Nazionali per la videoispezione e codifica condizioni reti fognarie (LGN ASPI CCTV)", come approccio strategico a tale attività, in merito alla rete fognaria di Reggio Emilia verrà effettuata una pianificazione delle indagini a partire dalle porzioni di rete di urbanizzazione più datata (ad esempio: centro storico e prima fascia residenziale), così da focalizzare l'attenzione in primis sulle tubazioni principali più obsolete, quindi potenzialmente più affette dai danni del tempo, per poi passare ai collettori più esterni.

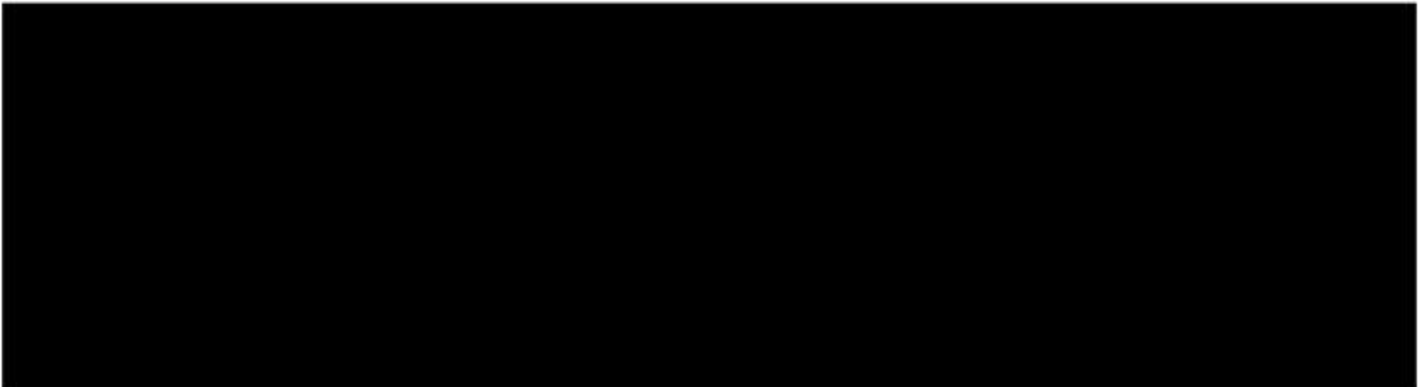
Nello specifico, in funzione dell'obiettivo di ridurre gli sversamenti dallo scolmatore di via Gramsci, le tubazioni da videoispezionare avranno una lunghezza pari a circa 50 km (Rif.: Figura 21). L'analisi dei rischi produrrà un piano degli interventi che verrà articolato su 3 attività distinte:

- rifacimenti dei tratti a maggior danneggiamento delle tubazioni fognarie
- risanamenti strutturali, dove le condizioni locali consentono questa tipologia di intervento
- monitoraggi periodici, in funzione della gravità del rischio, con rivalutazioni periodiche delle analisi.


L'elaborazione finale dei dati darà origine ad un piano di priorità degli interventi, che verrà continuamente aggiornato con le nuove risultanze delle attività videoispettive. Le ispezioni verranno effettuate ad intervalli regolari di tempo per:

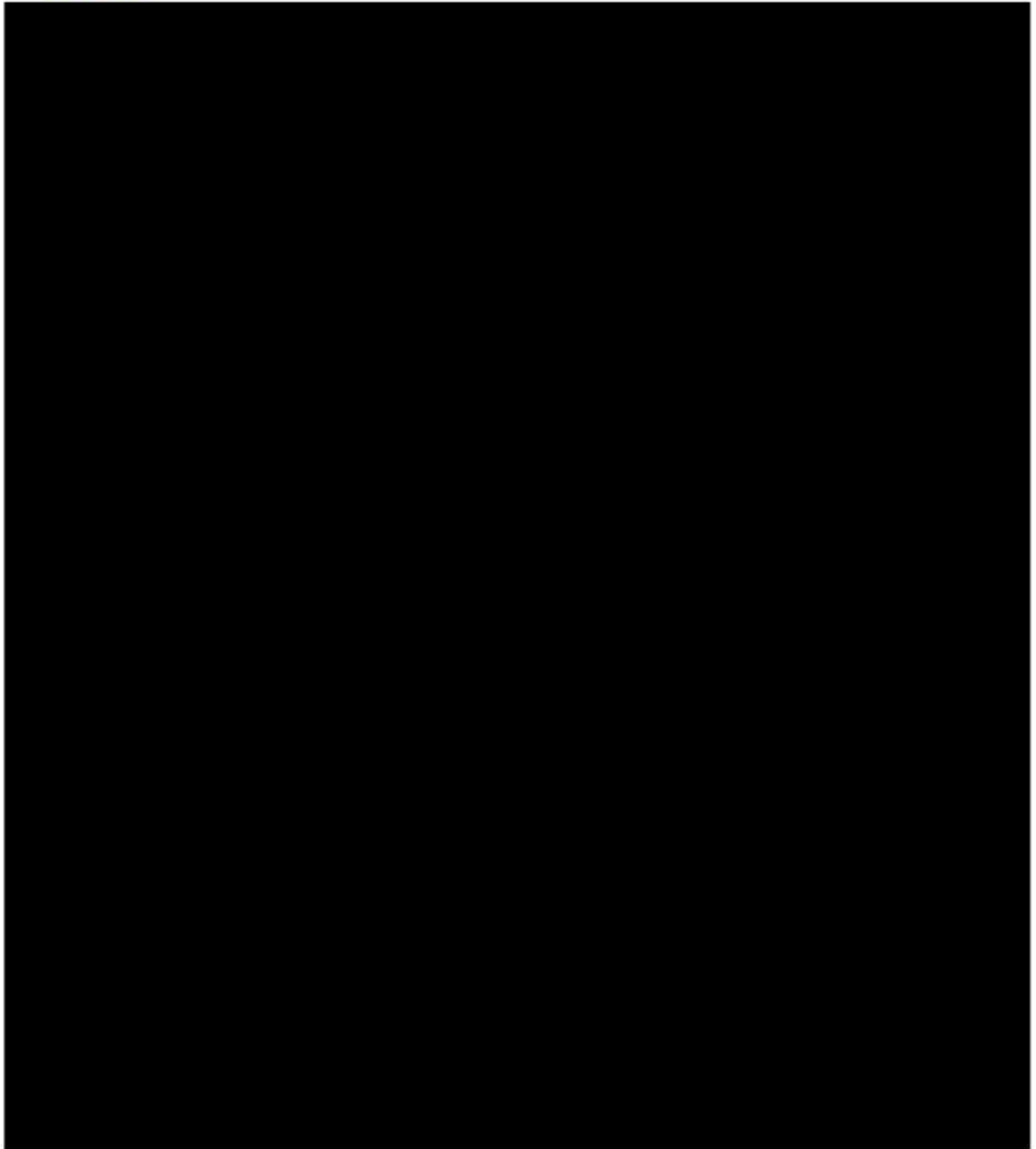
- monitorare lo stato della tubazione;
- valutare eventuali insufficienze prestazionali per definire un piano di risanamento;
- fornire informazioni utilizzabili nella programmazione delle attività di manutenzione, come i programmi di pulizia dei collettori di fognatura;
- registrare i dati acquisiti;
- controllare la corretta posa delle nuove condotte (Rif.: UNI EN 1610).

In una prima fase dell'attività, verranno predisposte azioni specifiche di rilievo ed analisi dello stato di fatto, dove non già disponibile documentazione allo scopo. Le immagini video, i fotogrammi e le caratteristiche dei difetti, che concorrono alla codifica dello stato delle condotte, forniranno immediatamente un preciso quadro da cui sarà possibile desumere la migliore strategia di intervento, sia questo un risanamento con tecnologia CIPP (*Cured in Place Pipe*), o, nei casi di maggiore compromissione della condotta, il ricorso a sostituzioni con modalità costruttiva tradizionale, con scavo in trincea aperta. Si precisa che, le reti che mostreranno le criticità più elevate saranno immediato oggetto di pianificazione per il risanamento.



Di seguito viene descritto l'intervento strategico di medio periodo individuato dalla scrivente che, unitamente a quanto previsto nel breve periodo (Rif. par. 3.1), nonché a quanto previsto nelle proposte tecniche relative agli interventi afferenti gli scolmatori di via Tassoni e via del Chionso (descritti in altre relazioni), consentirà di diminuire ed ottimizzare, in ultima istanza, il carico idraulico collettato al depuratore di Mancasale attraverso la sezione di chiusura del bacino relativo al centro storico ed alla zona est di Reggio Emilia e, di conseguenza, di ridurre ulteriormente gli sversamenti dal manufatto scolmatore di via Gramsci, migliorando al contempo la qualità dell'acqua recapitata in acque superficiali (Rif.: nel caso di analisi il canale di Reggio, di competenza del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale).

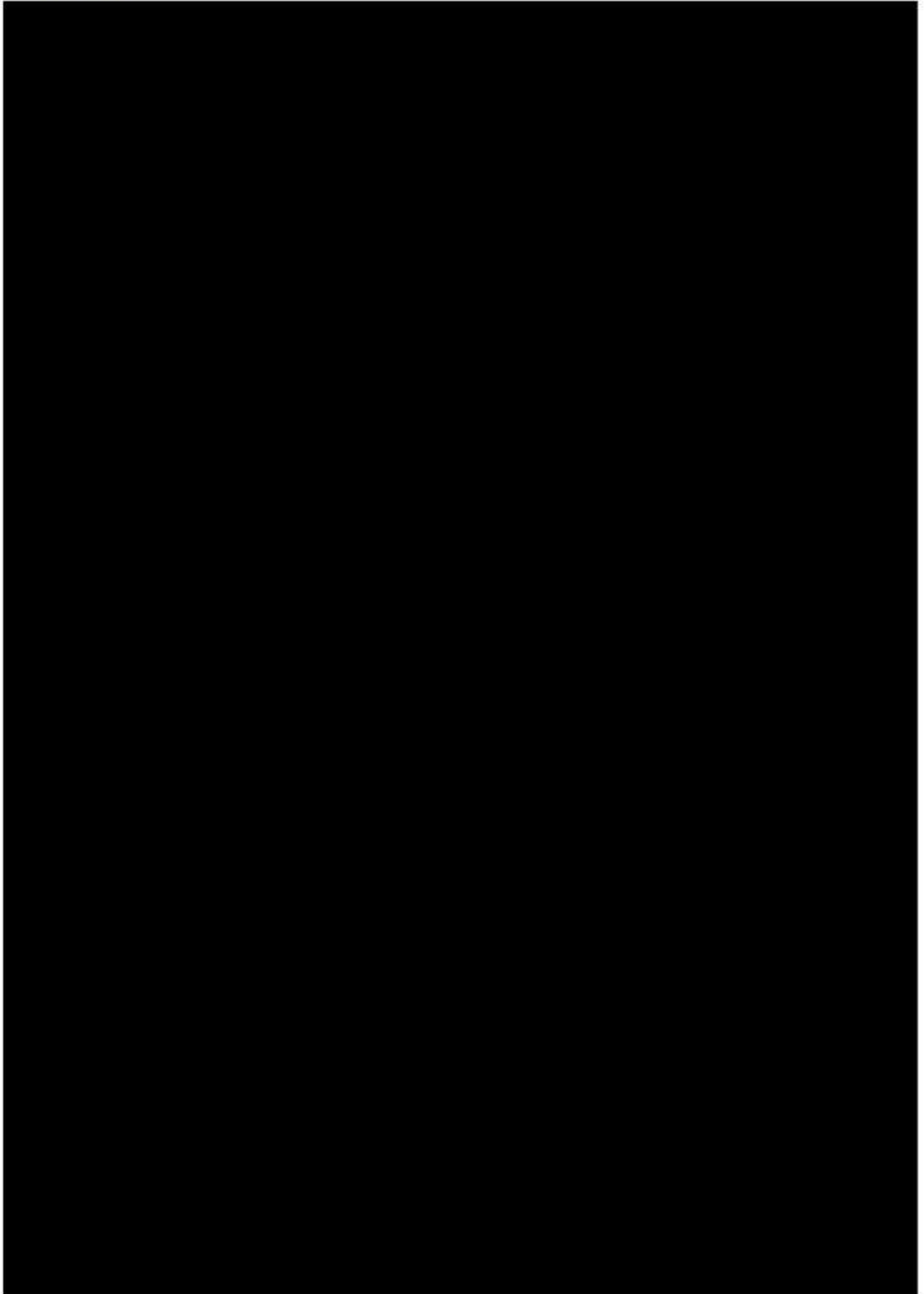


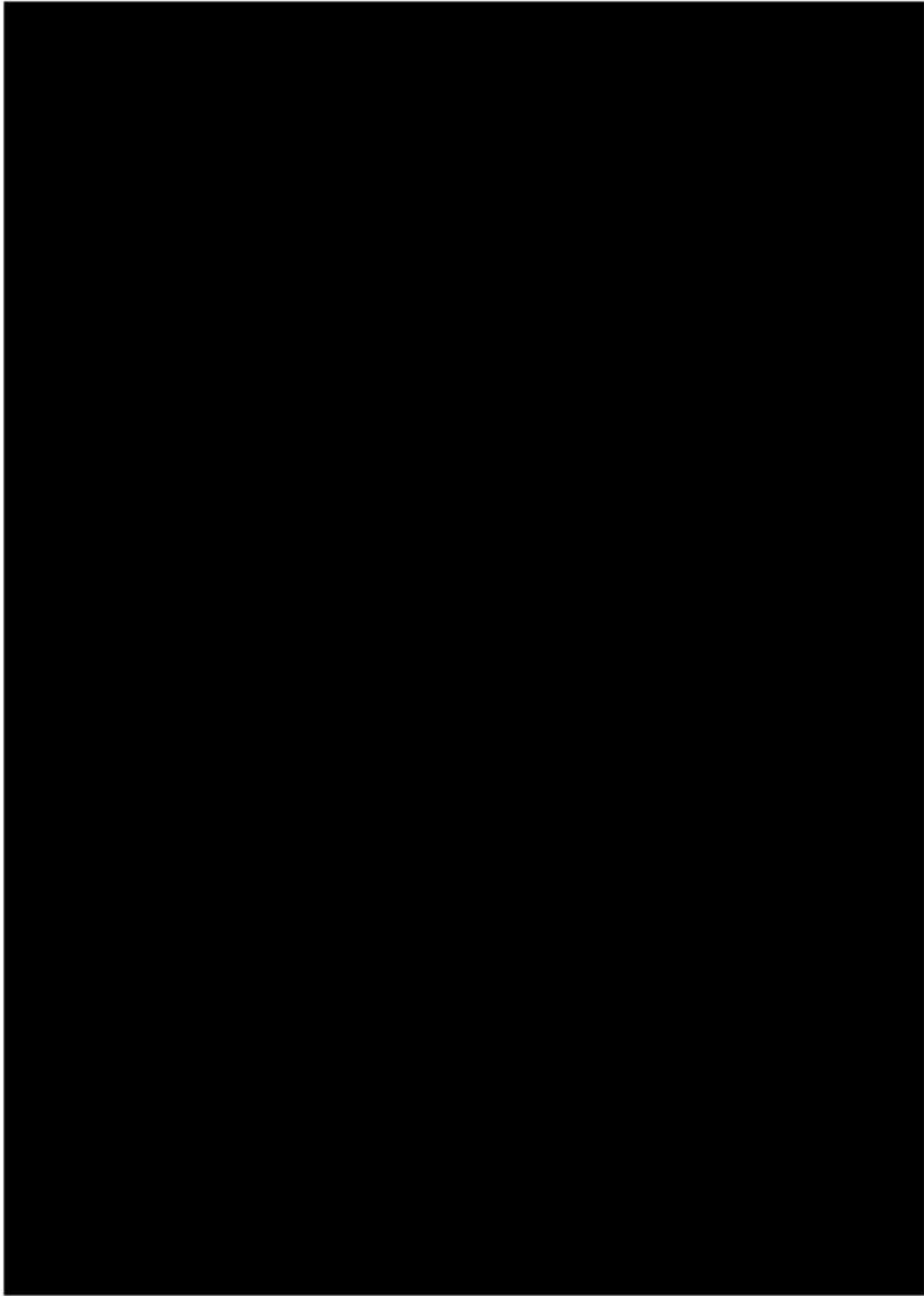


4. INDIVIDUAZIONE DELLE TECNOLOGIE E DEI TEMPI DI ESECUZIONE

Di seguito vengono descritte le tecnologie che verranno utilizzate per la realizzazione degli interventi oggetto della presente proposta tecnica, dando evidenza, alla fine del capitolo, del cronoprogramma relativo ai tempi di esecuzione delle opere, mentre per quanto riguarda i tempi di realizzazione dei diversi interventi (sia di breve sia di medio periodo) in funzione dell'approccio strategico di cui al precedente cap. 3 e della loro conseguente priorità, si rimanda al cap. 6.







Fermo restando, dove tecnicamente e logisticamente possibile, l'adozione di modalità di posa tradizionali con trincee di scavo "a cielo aperto", a sezione obbligata oppure con sezioni adeguate a specifiche condizioni al contorno (ad esempio: tipologia terreni, profondità di posa), al fine di minimizzare l'impatto degli interventi sull'utenza, sulla circolazione e sullo stato dei luoghi interessati dalle opere, verranno utilizzate anche modalità di posa con tecniche speciali, comunemente denominate *no-dig* (senza scavo) o *trenchless* (senza trincee). Tali tecniche consentono di minimizzare le manomissioni di superficie, eliminando così i pesanti e negativi impatti sull'ambiente, sul paesaggio, sulle strutture superficiali e sulle infrastrutture di trasporto, nonché appunto sull'utenza. Per quanto riguarda i vantaggi legati dell'applicazione di queste tecnologie, sia dal punto di vista economico, ambientale e sociale, sia dal punto di vista della fattibilità tecnica degli interventi, si vedano i paragrafi seguenti. Si precisa che, come anche indicato nella relazione T.5 - "*Qualità della progettazione*", l'impiego di tali tecnologie sarà preceduto e verificato con una ispezione tecnica preliminare, volta ad accertare le condizioni di posa quali, ad esempio, la natura del terreno e la presenza di servizi interrati, oggetto questi ultimi di particolare attenzione in merito alla loro localizzazione mediante analisi cartografiche, analisi strumentali non distruttive (*laser scanner, georadar*), sopralluoghi e rilievi in campo. Verranno inoltre disposte, ove necessario, le azioni atte a rilevare l'eventuale presenza di ordigni residuati bellici.

La tecnologia del *microtunnelling* si può considerare una evoluzione di quella spingitubo; infatti la trivellazione è effettuata mediante l'utilizzo di una testa fresante a piena sezione, con possibilità di perforazioni di lunghezza maggiore. Il suo impiego è indicato soprattutto per la realizzazione di trivellazioni che richiedono un elevato grado di precisione; infatti con questa tecnologia si possono installare condotte con una tolleranza, sia altimetrica sia planaltimetrica, di pochi centimetri. Tale tecnologia è costituita dalle seguenti fasi:

- predisposizione delle due camere, di partenza e di arrivo, una volta individuata la profondità di posa;
- realizzazione della camera di partenza ad una adeguata distanza dall'opera da attraversare, che avrà:
- posizionamento del *microtunneler* sul fondo della camera di partenza, con scudo di acciaio a testa fresante;
- inizio perforazione del terreno a sezione piena.;
- inserimento progressivo dei conci fino al raggiungimento della camera di arrivo.

Con l'avanzamento del *microtunneler* il materiale di scavo è sospinto all'interno dello scudo, dove viene frantumato fino a dimensioni tali da poter essere trasportato all'esterno con circolazione di acqua, oppure di acqua e bentonite in circuito chiuso. Il sistema è guidato dall'esterno mediante una consolle di comando normalmente ubicata in un container, da cui è possibile controllare e variare i parametri di avanzamento in funzione della reazione del terreno attraversato. La posizione della testa fresante viene indicata in continuo da un computer che elabora le informazioni raccolte da un sistema di puntamento laser, costituito da un bersaglio fotosensibile, solidale con l'elemento di perforazione, controllato tramite un raggio laser originato da una sorgente ubicata nella camera di partenza. L'inserimento progressivo dei conci termina quando la testa perforante emerge in corrispondenza della camera di arrivo ed i vari conci così posati vanno a costituire un'unica tubazione. Le camere, nei casi in cui risulti necessario raggiungere profondità considerevoli, saranno rivestite in calcestruzzo armato, od altri apprestamenti idonei, al fine di contrastare le spinte del terreno. La

camera di partenza deve essere di regola più grande di quella di arrivo, poiché deve ospitare l'elemento di contropinta e la slitta di scorrimento lungo la quale vengono sfilati i conci di tubo che vengono aggiunti man mano che la testa fresante avanza nel terreno. Negli interventi realizzati mediante *microtunneling*, di norma, sono previste anche le seguenti attività:

- prove geotecniche necessarie per l'adozione della metodologia più opportuna di infissione;
- reperimento e disposizione di tutte le attrezzature, compreso le centrali intermedie di spinta;
- predisposizione del cantiere, dei relativi allacciamenti di acqua e forza motrice;
- trasporto ed installazione in loco dell'impianto di perforazione;
- posa delle tubazioni di spinta e delle eventuali tubazioni interne;
- installazione dell'impianto di "smarino", per la separazione dell'acqua dal materiale di risulta dall'escavazione;
- formazione e manutenzione delle piste di accesso al cantiere, per garantire l'esecuzione dei lavori in ogni condizione atmosferica, anche di notte, in osservanza alle vigenti norme di sicurezza;
- gli aggettamenti, i drenaggi e le opere di sostegno delle pareti di scavo necessari durante i lavori, sino a completa ultimazione dell'attraversamento;
- sollevamento, carico e trasporto alle pubbliche discariche, a qualunque distanza, dei materiali di risulta;
- movimentazione delle tubazioni, sollevamento dei normali materiali d'uso, rimozione del cantiere e scavo per il recupero delle testate.

Nel caso in cui si riscontrasse, durante le lavorazioni in cantiere, la necessità di riabilitare alcune tubazioni laterali intercettate durante la posa delle condotte di collettamento principale, si applicheranno prioritariamente, ove tecnicamente possibile, tecnologie *trenchless (no-dig)* del tipo *Cured in Place Pipe (CIPP)* e assimilabili, evitando operazioni di scavo a cielo aperto. Con il termine "riabilitazione" si intende il recupero funzionale di condotte, eventualmente danneggiate e/o composte da materiali vetusti o non più conformi alle vigenti norme, direttive o regole di buona tecnica. Tale tecnica è basata sull'inserimento, all'interno della condotta da risanare, di un tubo composito (*Liner*) che, preliminarmente all'inserimento, viene configurato e impregnato con resina termoindurente idonea. Il *liner* è composto da un feltro di fili di poliestere con un *coating* (su cui il fluido scorrerà dopo il *relining*) in materiale plastico solitamente Polietilene. I punti di partenza, arrivo e intermedi, posti in testa, a valle o in punti intermedi del tratto di tubazione da riabilitare, si otterranno attraverso la realizzazione di opere di scavo a sezione obbligata. I sistemi motorizzati, nonché i mezzi dediti alla videoispezione e alla pulizia della tubazione, saranno debitamente disposti nei punti reputati più idonei e adeguatamente segnalati e gestiti nella loro movimentazione, in accesso al cantiere, in uscita e al suo interno. L'impianto dedito alle operazioni d'inversione e gonfiaggio sarà costituito da un automezzo dotato di apparecchiatura idonea ad assolvere i compiti di magazzino *liner* e banco con rulli contrapposti e vuoto forzato, il tutto collegato a un eventuale generatore di corrente carrellato che alimenta l'impianto automontato. Per il tiro sarà utilizzato un idoneo apparecchio a trazione controllata, con argani a cabestani o macchine tira-aste idrauliche a controllo di trazione. L'argano, di tipo carrellato su ruote, sarà costituito da tamburo rotante, azionato da opportuno motore endotermico o elettrico sul quale è posizionato il cavo di trazione in acciaio. Le fasi operative dell'intervento riabilitativo saranno sempre precedute dalle seguenti attività:

- il sezionamento dell'intero tratto di condotta da riabilitare/risanare, per garantire il "fuori esercizio" e la "messa in sicurezza", attraverso la realizzazione di eventuali idonei sistemi di *by-pass*, per garantire la continuità del servizio ove possibile, nonché l'eventuale inertizzazione del tratto di condotta su cui intervenire;
- la videoispezione e la pulizia del tratto di condotta da riabilitare, con rimozione di protrusioni, intrusioni, punti taglienti e qualsiasi altro elemento interferente con l'esecuzione dell'intervento riabilitativo.

La fase dell'inserimento del *liner* nella condotta (tubo ospite) potrà avvenire per "inversione" o per "trazione". La fase finale è la polimerizzazione, preferibilmente di tipo UV oppure di tipo termico.

L'organizzazione del cantiere e l'impatto sulla viabilità sono differenziati in base al tratto di posa analizzato. L'impatto maggiore si ha nel caso di posa su via Gramsci e su via del Chionso, dove sarà necessario prevedere la chiusura della semicarreggiata rispettivamente est e ovest lungo la quale verranno effettuate le lavorazioni, istituendo un senso unico alternato sull'altra semicarreggiata. Lo schema di questa deviazione è rappresentato nella seguente Figura 24 (fonte D.M. 10-7-2002): si nota la cartellonistica da predisporre centinaia di metri a monte e a valle del cantiere e la presenza di semaforo per la regolazione del traffico veicolare. Il cantiere sarà quindi di tipo "mobile", mentre durante il rifacimento del nodo idraulico di tale manufatto, il cantiere sarà installato fuori dalla carreggiata. Altresì, per la realizzazione della vasca di prima pioggia ed il canale di scarico, il cantiere sarà posizionato, nel primo caso, su un'area prativa, quindi fuori dalla viabilità ordinaria, mentre nel secondo caso verranno sfruttati gli spazi attualmente disponibili a fianco della rotatoria tra via Gramsci e via del Chionso, limitando al minimo l'impatto del cantiere sulla stessa viabilità ordinaria, a meno del periodo durante il quale dovrà essere ricostruito il canale di scarico a valle dello scolmatore di via Gramsci. Anche nelle ore notturne, l'area di cantiere sarà opportunamente delimitata e segnalata, con segnaletica verticale d'obbligo e di pericolo, con l'aggiunta di lanterne auto alimentate a luce rossa. Visti gli ampi spazi a lato strada nei pressi del nodo idraulico del manufatto scolmatore, gli stessi verranno utilizzati come aree di cantiere, opportunamente recintate, per ospitare baracche, mezzi d'opera e per accatastare il materiale. Tali aree saranno quindi soggette ad indennizzo per occupazione temporanea durante il periodo del cantiere. Riguardo all'impatto sulla viabilità, si procederà alla chiusura di metà della carreggiata, con predisposizione di idonea segnaletica stradale di cantiere, garantendo comunque sempre l'accesso ai lotti privati ed ai passi carrai. Riguardo al ripristino della pavimentazione si veda quanto già descritto nel paragrafo 4.1 in merito alle sezioni di posa. Una volta posata la condotta, verrà regolarizzata la superficie stradale asportando la parte vegetale presente in alcuni punti; verrà poi realizzata una mano d'attacco in emulsione bituminosa e successivamente verrà posato uno strato di binder dello spessore di 5 cm su tutta la larghezza della carreggiata (circa 3,3 m). Non si prevedono altre lavorazioni in quanto il fondo stradale è consolidato e non presenta buche o dissesti. Le opere descritte sono progettate secondo criteri diretti a minimizzare i rischi per gli utenti nella fase di esercizio dell'opera, per la popolazione delle zone interessate per quanto attiene alla sicurezza e alla tutela della salute, nonché per i lavoratori nella fase di costruzione e in quella di esercizio dell'opera. Le fasi lavorative saranno organizzate in funzione di categorie omogenee, in modo da poter indicare, nel Piano di Sicurezza e Coordinamento che verrà redatto nei progetti definitivo ed esecutivo, l'individuazione, analisi e valutazione dei rischi e le successive misure di prevenzione e protezione per categorie di lavorazioni che presentano problematiche fra loro vicine.

I mezzi di trasporto dei materiali, che accederanno al cantiere dovranno moderare la velocità, sia negli spazi interni, sia in uscita per immettersi sulle vie di percorrenza, anche in questo caso con predisposizione d'idonea segnaletica ben visibile nei punti di immissione. In aggiunta, lungo le strade di accesso al cantiere saranno poste apposite segnalazioni di cantiere e lavori in corso con l'indicazione, in corrispondenza degli accessi delle uscite "USCITA AUTOMEZZI", il tutto secondo quanto previsto dal codice della strada. Durante le operazioni di carico e scarico, addetti incaricati vigileranno affinché il passaggio di persone e movimento di mezzi o scarico e carico dei materiali non avvengano contemporaneamente. La logistica del cantiere contemplerà inoltre una serie di accorgimenti (ad esempio: recinzioni, accessi, segnaletica) atti a garantire la facile messa in sicurezza di mezzi e macchine operatrici per le lavorazioni. La posa e la rimozione dei segnali costituiscono, di per sé

stessi, un cantiere che merita la massima attenzione, come il cantiere o il pericolo che si intende segnalare. In particolare, la posa e la rimozione dei coni e dei delineatori flessibili e l'eventuale tracciamento associato costituisce una fase particolarmente delicata per la sicurezza degli operatori. La sicurezza dipende dal rispetto di procedure precise che rispondono in particolare agli imperativi seguenti:

- la segnaletica deve restare coerente in ogni momento, di modo che svolga il suo ruolo sia nei confronti della cittadinanza sia del personale impegnato nella posa in opera;
- l'esposizione del personale al lavoro nella zona di circolazione deve essere ridotta al minimo.

Un ulteriore obiettivo da perseguire, nel pieno rispetto della sicurezza per i lavoratori e per i cittadini, è quello di diminuire il disagio alla circolazione accelerando gli adempimenti attinenti all'intervento. Si possono infatti distinguere interventi in sede stradale ed interventi ai margini o fuori da essa; in particolare, in considerazione delle condizioni ambientali nelle quali si opererà, si avrà cura e massima attenzione nell'osservare le principali prescrizioni di sicurezza inerenti i possibili pericoli derivanti dal contesto ambientale.

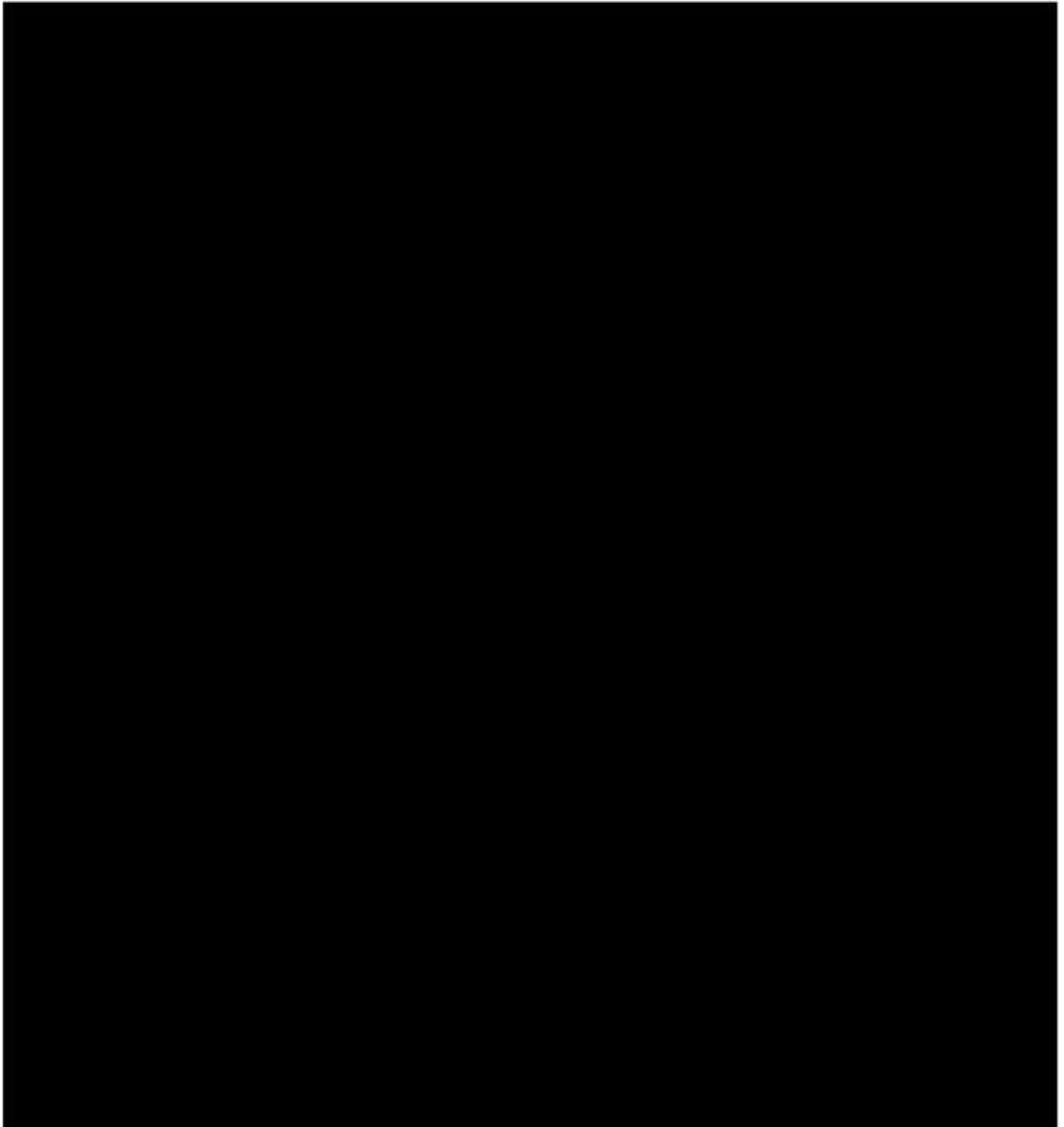


Tabella 9 - Diagramma di Gantt con il cronoprogramma degli interventi di breve periodo

INTERVENTO SCOLMATORE DI VIA GRAMSCI - REGGIO EMILIA																			
Descrizione	Durata [settimane]	MESI																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Nuovo manufatto scolmatore Via Gramsci																			
1	1																		
2	10																		
3	11																		
4	11																		
5	2																		
6	4																		
7	2																		
8	1																		
9	2																		
10	1																		
INTERVENTO SCOLMATORE DI VIA GRAMSCI - REGGIO EMILIA																			
Descrizione	Durata [settimane]	MESI																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Nuovo manufatto di scarico presso "La Nave"																			
1	2																		
2	3																		
3	4																		
4	16																		
5	1																		
6	5																		
7	3																		
8	5																		
9	2																		
INTERVENTO SCOLMATORE DI VIA GRAMSCI - REGGIO EMILIA																			
Descrizione	Durata [settimane]	MESI																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Vasche di raccolta e controllo scarico presso "La Nave"																			
1	2																		
2	4																		
3	23																		
4	3																		
5	8																		
6	6																		
7	4																		
8	3																		
9	1																		

Fonte: elaborazione interna

Tabella 10 - Diagramma di Gantt con il cronoprogramma degli interventi di medio periodo

INTERVENTO SCOLMATORE DI VIA GRAMSCI - REGGIO EMILIA																									
Descrizione	Durata [settimane]	MESI																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Nuova condotta di collegamento Via Gramsci - Mancasale																									
1	1																								
2	64																								
3	79																								
4	4																								
5	5																								
6	64																								
7	2																								

Fonte: elaborazione interna

5. ANALISI DELL'ITER NECESSARIO PER L'OTTENIMENTO DEL TITOLO ABILITATIVO

Come descritto nella relazione T.5 - "Qualità della progettazione", l'attività relativa alla richiesta e ottenimento di concessioni e autorizzazioni, per una società che ogni anno progetta e realizza una significativa quantità di

opere dislocate sul territorio, comporta la gestione di un elevato numero di pratiche con una molteplicità di soggetti; la cosa è possibile solo mediante l'ausilio di una funzione aziendale specificamente dedicata, che istituisca un'interfaccia assidua e costante con gli Enti preposti. Allo scopo la funzione *Permitting* si occuperà della produzione degli specifici elaborati grafici e tecnici a corredo delle domande autorizzative, seguendo l'iter di ottenimento delle autorizzazioni in modo rapido ed efficace. Punti di forza della struttura, oltre alla dotazione informatica, fondamentale per la gestione puntuale dei dati (monitoraggio dell'iter delle pratiche, archivio-consultazione-ricerca) e l'analisi del territorio, è la pluriennale esperienza degli addetti, che ha consentito di consolidare rapporti e procedure con tutti i soggetti titolari di diritto autorizzativo e concessorio, mettendo a punto automatismi e modelli per standardizzare ed uniformare dove possibile, le procedure di richieste permessi, cercando in particolare di operare attraverso "moduli di domande" ed "elaborati standard", soprattutto per i tipi di interferenze più frequenti. Come si evince dai paragrafi precedenti, sono state analizzate le effettive interferenze del progetto con ogni tipologia di vincolo vigente sul territorio, così da definire natura e finalità della tutela, Ente competente, procedimento amministrativo e documentazione tecnica da produrre ai fini del rilascio dell'autorizzazione/nulla osta richiesta, per procedere alla realizzazione dell'intervento all'interno dell'area vincolata.

Nella predisposizione del progetto definitivo, nonché in funzione della successiva Conferenza dei servizi, in ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i., verranno previsti uno o più specifici elaborati relativi alla richiesta di autorizzazioni e/o concessioni da parte degli Enti interessati dalle attività e dalle opere relative all'intervento in oggetto, compresa la documentazione afferente all'analisi catastale relativa alle servitù di passaggio ed il piano particellare d'esproprio. Tale documentazione verrà inoltrata con un adeguato anticipo sulle tempistiche di avvio della realizzazione degli interventi stessi, così da ottimizzare anche la fase realizzativa delle opere nel rispetto della pianificazione definita. L'elenco degli elaborati che verranno allegati alle richieste al momento del loro invio, sono quelli che di prassi, ad oggi, vengono richiesti dai vari Enti, con i quali si opera sempre più spesso attraverso la Posta Elettronica Certificata (PEC) e che permette una sensibile ed ulteriore accelerazione delle procedure per l'ottenimento delle autorizzazioni. Nel caso specifico del presente progetto:

- Amministrazione comunale di Reggio Emilia
- Amministrazione provinciale di Reggio Emilia
- Regione Emilia Romagna
- Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio
- Ministero della Difesa (bonifica da ordigni bellici)
- ARPAE Autorizzazioni e concessioni (SAC)
- Agenzia Interregionale per il fiume Po (AIPO)
- A.N.A.S.
- Autostrade per l'Italia S.p.A.
- Ferrovie dello Stato - Ferrovie Emilia Romagna (FER Servizi)
- Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

Naturalmente nel caso in cui le prescrizioni documentali dovessero modificarsi, verranno adeguati di conseguenza i rispettivi elaborati.

Altresì, al fine dell'ottenimento del titolo abilitativo occorre procedere alla valutazione della ripercussione degli interventi previsti nella presente proposta tecnica sulle diverse matrici di interesse. Di conseguenza, per quanto riguarda i titoli abilitativi ambientali occorre fare riferimento alle norme nazionali e regionali di settore, oltre che alle direttive stabilite dalla Regione Emilia-Romagna per quanto riguarda le competenze al rilascio delle autorizzazioni, in particolare:

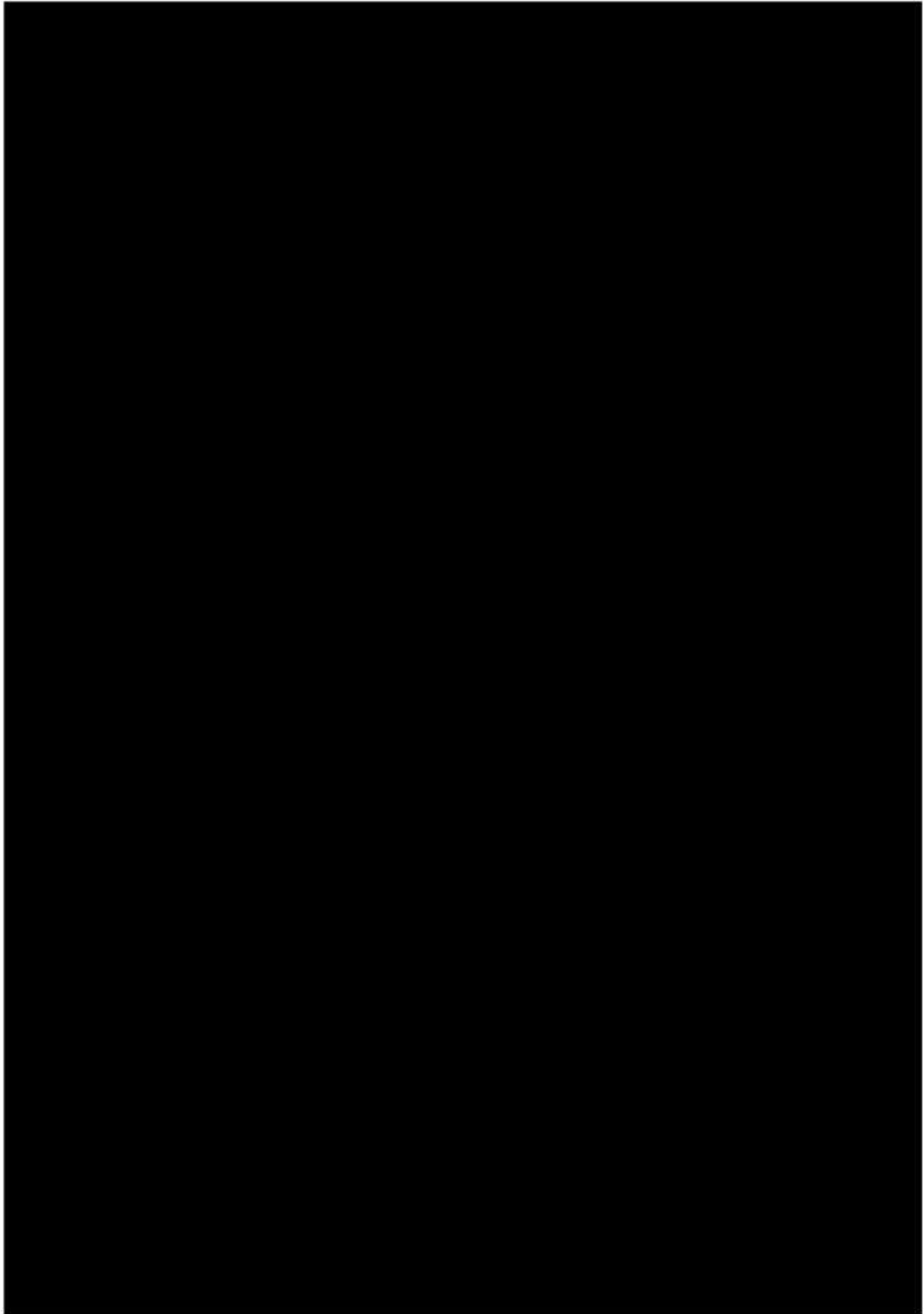
- D.Lgs. 152/06 e s.m.i. - "*Norme in materia ambientale*", Parte III, Titolo III, in materia di tutela dei corpi idrici e disciplina degli scarichi;
- D.P.R. 53/2013, istitutivo dell'Autorizzazione Unica Ambientale;
- D.G.R. 1053 del 9 giugno 2003, recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;
- L.R. 6 marzo 2007, n. 4 - "*Adeguamenti normativi in materia ambientale. Modifiche a leggi regionali*";
- D.G.R. n. 201 del 22 febbraio 2016, di approvazione della Direttiva concernente indirizzi all'Azienda Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi idrici e rifiuti e agli Enti competenti per la predisposizione dei programmi di adeguamento degli scarichi di acque reflue urbane;
- D.G.R. n. 569 del 15/04/2019, di aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alla D.G.R. n. 201/2016 e approvazione della direttiva per i procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti;

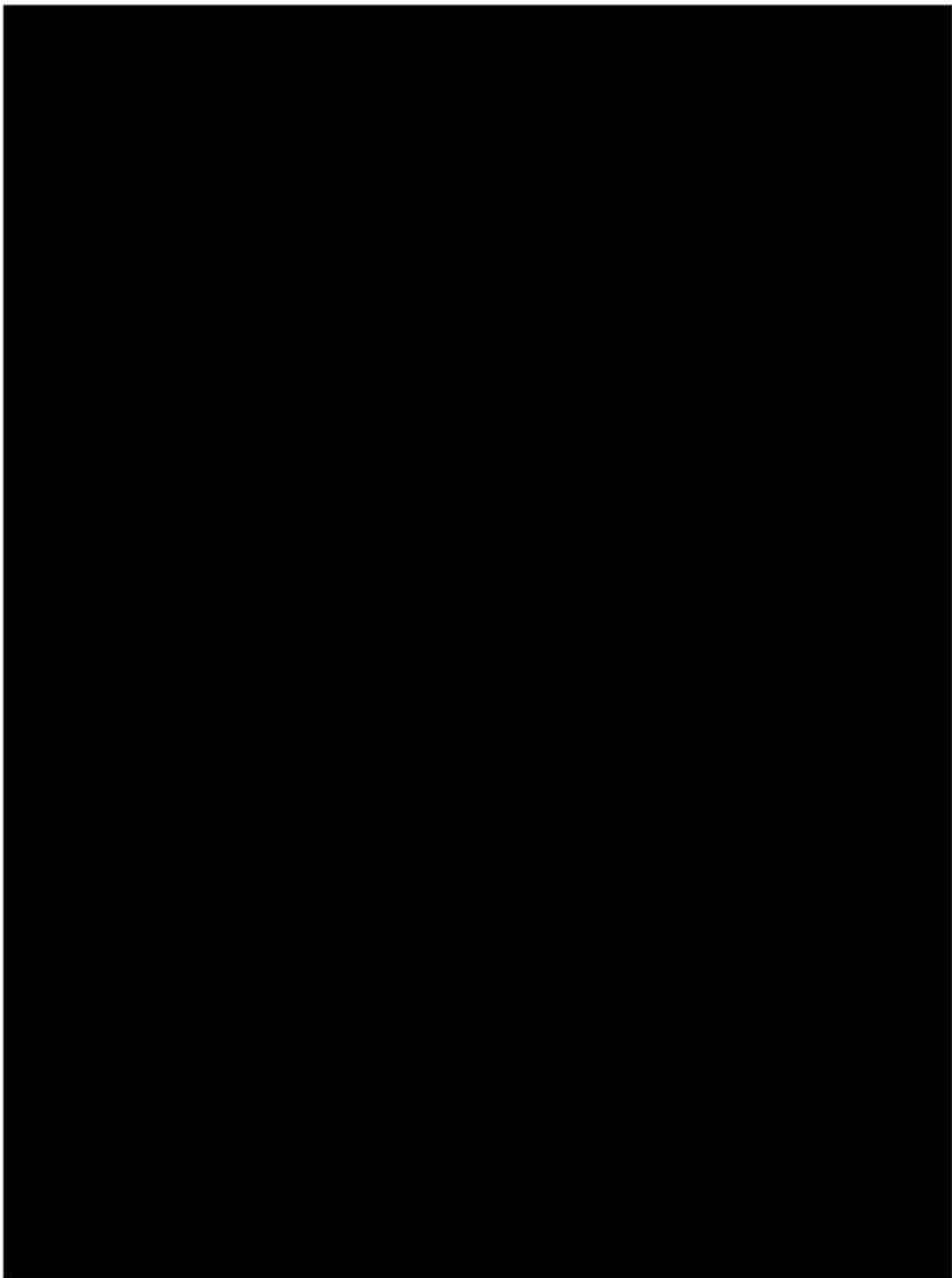
- L.R. 13 del 30 luglio 2015, recante la riforma del sistema di governo territoriale e delle relative competenze;
- D.G.R. n. 2173 del 21 dicembre 2015, di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE per cui alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l'adozione dei provvedimenti di AUA.

Per cui, alla luce di quanto sopra, il sistema delle reti fognarie adibite alla raccolta ed al convogliamento delle acque reflue urbane e alla raccolta e al convogliamento delle acque meteoriche di dilavamento provenienti da un Agglomerato deve essere autorizzato. Occorre precisare che per "sistema delle reti fognarie" si intende l'insieme delle canalizzazioni e l'insieme dei manufatti utili al corretto funzionamento delle stesse, quali: sollevamenti e relativi scarichi di emergenza, scolmatori di piena, vasche di laminazione, vasche di prima pioggia, prese di magra. Quindi, con specifico riferimento al caso in oggetto della presente proposta tecnica, occorre presentare domanda di modifica dell'autorizzazione (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 alla Struttura Autorizzazione e Concessioni (SAC) di Reggio Emilia, in quanto sarà ricompreso nell'autorizzazione che è attualmente vigente per l'impianto di depurazione principale a Servizio dell'Agglomerato a cui le reti afferiscono (Depuratore di Mancasale). ARPAE in fase istruttoria, sia per gli scarichi diretti, sia per gli scarichi indiretti, provvederà a chiedere parere anche all'Autorità idraulica competente (Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, Servizio d'Area dell'Agenzia per la sicurezza territoriale e la protezione civile, AIPO), in ordine alla compatibilità degli scarichi con il regime idraulico dei corpi idrici recettori. In relazione, poi, alla tipologia di recapito finale e di costruzione dei manufatti previsti, in fase di progettazione definitiva delle opere si richiederanno, se necessario, ad ARPAE, SAC, Demanio Idrico e/o Consorzio di Bonifica, idonea concessione di occupazione di aree demaniali e/o di scarico delle acque di piena.

6. STIMA DEI COSTI E DEI TEMPI DI REALIZZAZIONE

In considerazione della realizzazione di opere sia puntuali sia di linea, per maggiore chiarezza interpretativa e per meglio distinguere le opere previste nella presente proposta tecnica, di seguito viene allegata la stima dei costi dei diversi interventi (quindi dei lavori previsti), suddivisi tra realizzazione del nuovo scolmatore di via Gramsci, ottimizzazione del sistema di collettamento dei reflui, nonché realizzazione della vasca di prima pioggia nei pressi dell'impianto La Nave. [REDACTED]



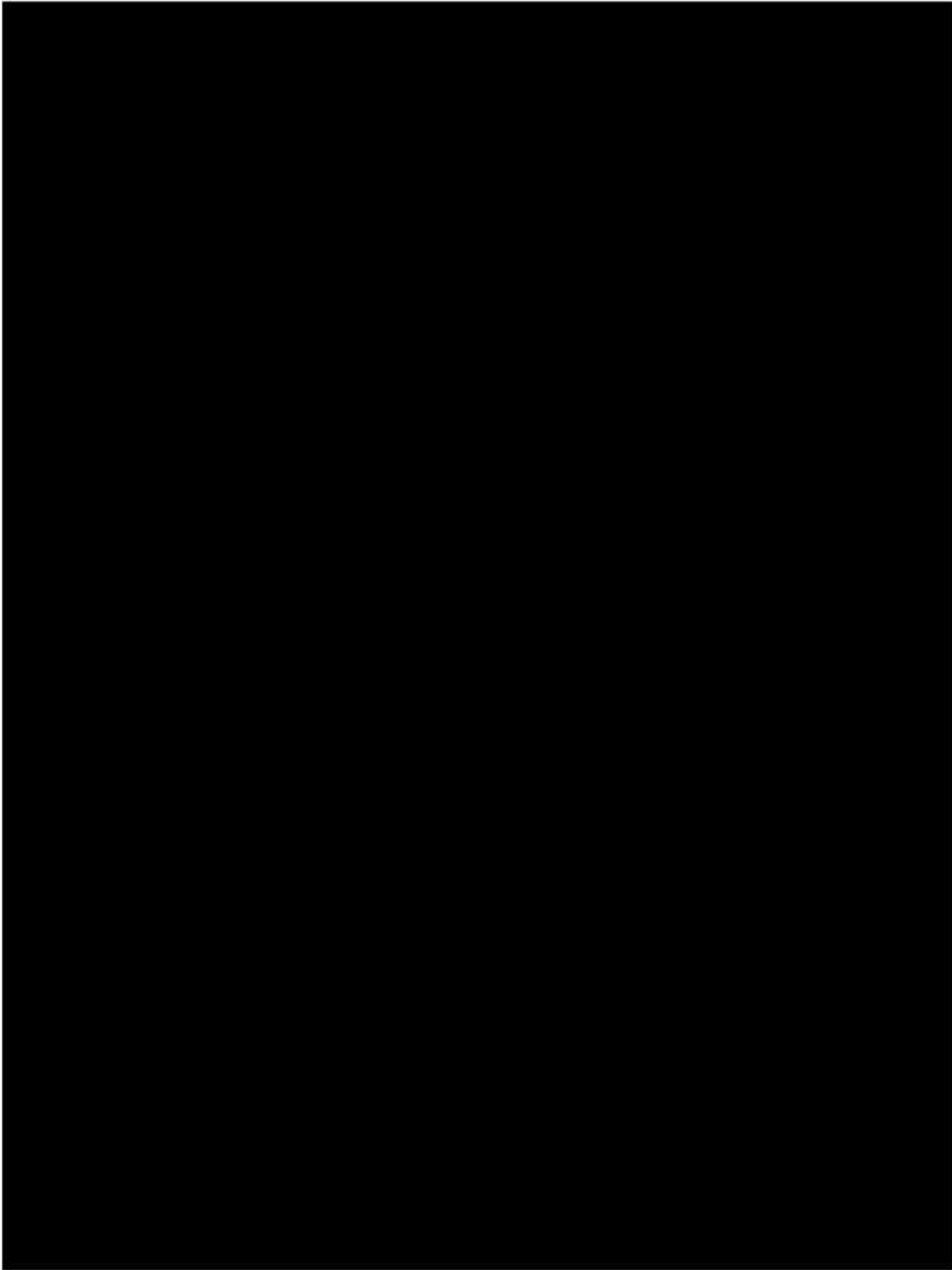


le criticità segnalate a base di gara comportano un approccio strategico alla tematica di riduzione degli sversamenti dagli scolmatori su più intervalli temporali, con una progressiva e funzionale mitigazione di tali problematiche, quindi non solo risoluzione di situazioni emergenziali localizzate, ma anche razionalizzazioni, interventi strutturali ed ottimizzazioni di livello più alto ed esteso sull'intero reticolo fognario.

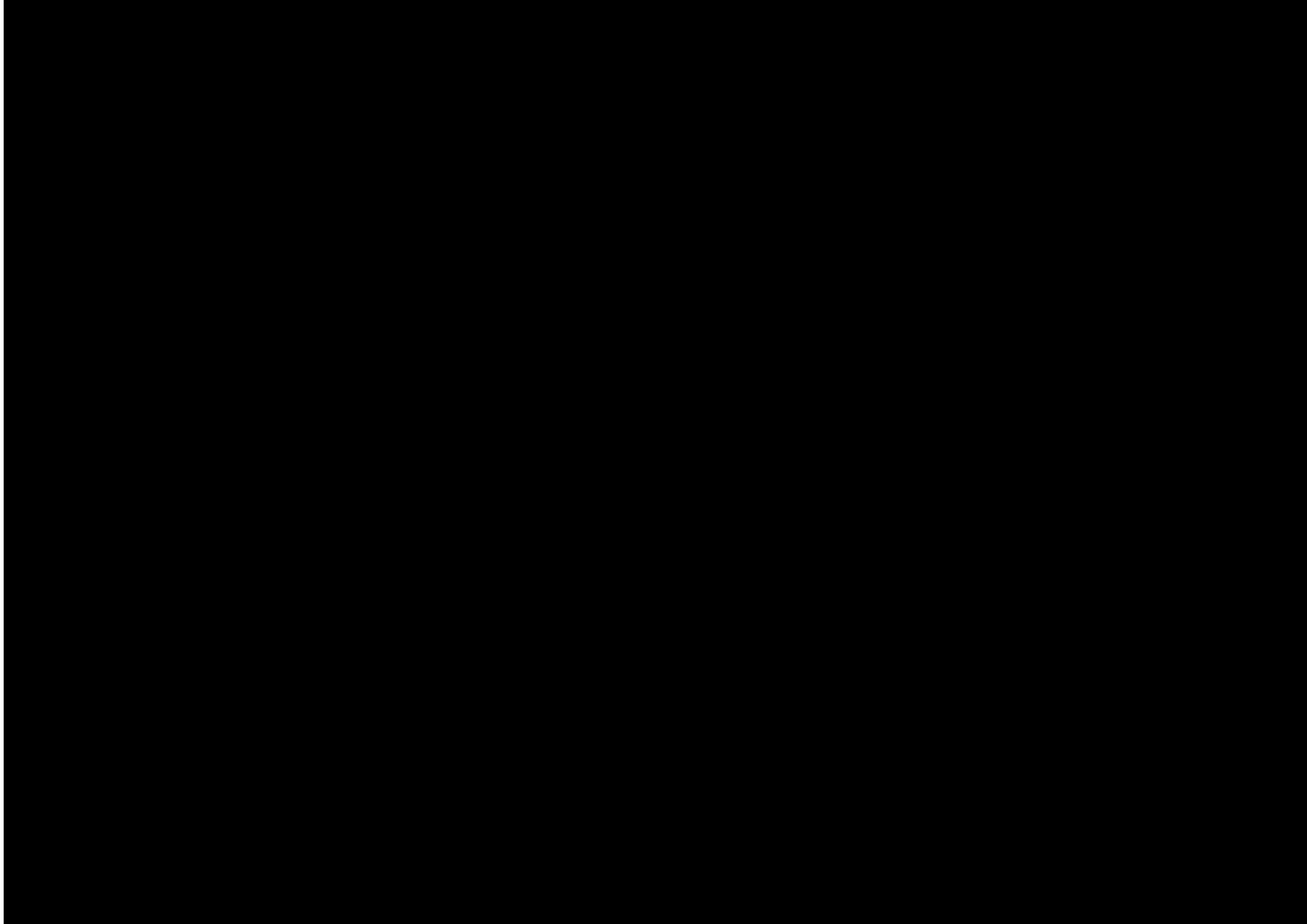
7. SCHEMA DI PIANO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA

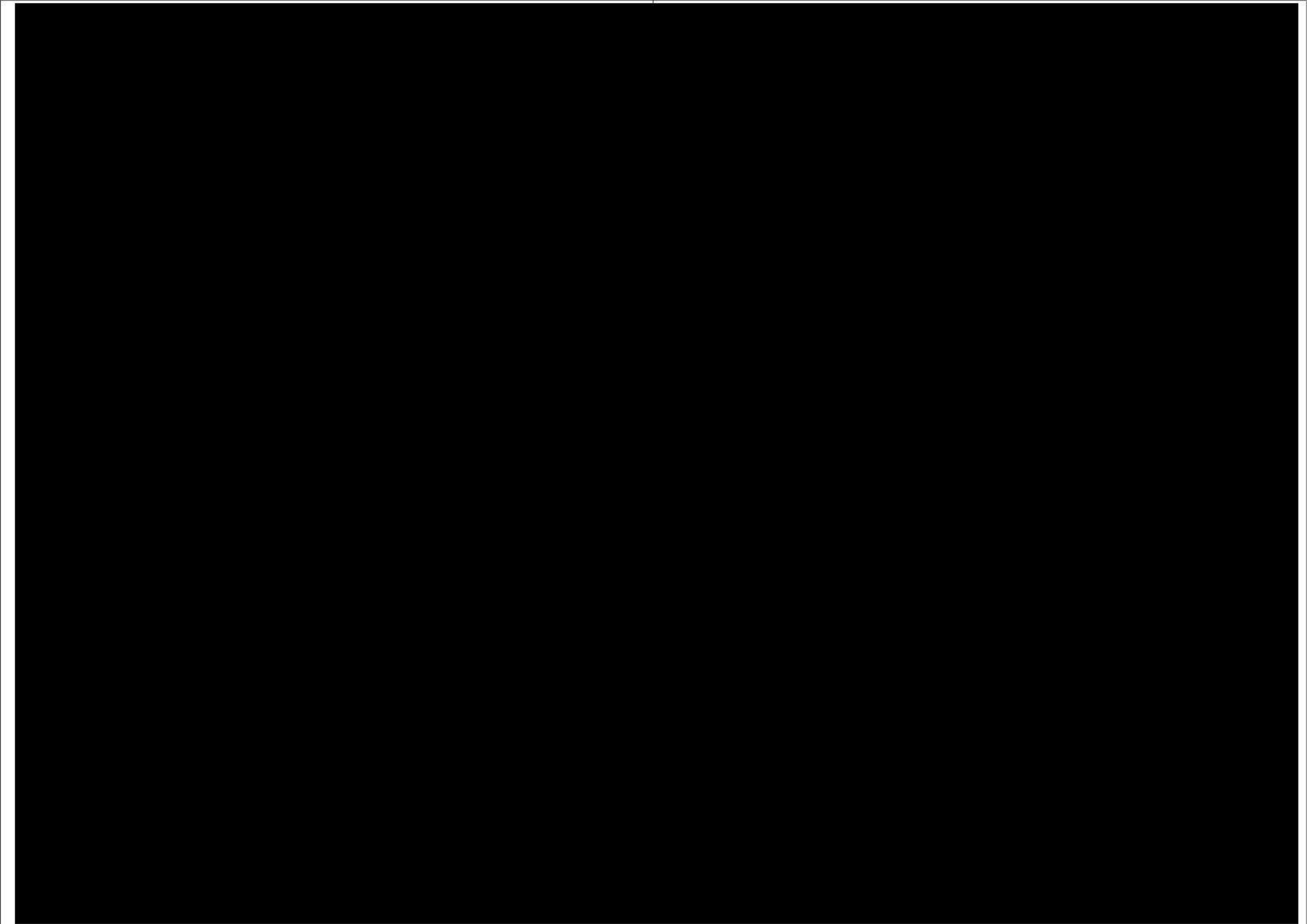
In ottemperanza a quanto richiesto dall'art. 6.2.7 della Lettera di invito alla gara in oggetto, nonché a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016, art. 23 - *"Livelli della progettazione per gli appalti, per le concessioni di lavori nonché per i servizi"*, nel presente capitolo viene presentato uno schema di piano di manutenzione programmata, come previsione e pianificazione delle attività necessarie al mantenimento nel tempo della funzionalità, caratteristiche qualitative, efficienza e valore economico delle opere, quindi con ispezioni e interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria della rete fognaria gestita, nonché definizione della tipologia degli interventi e degli intervalli di tempo entro i quali effettuare le verifiche per il mantenimento di una corretta funzionalità della rete stessa. Come meglio descritto nella relazione T.4.2 - *"Linee guida per il Piano di manutenzione ordinaria e straordinaria: reti e impianti – fognature"*, viene utilizzato un approccio "risk-based" applicato ai principi dell'asset management per gestire al meglio il ciclo di vita di impianti, reti e relativi componenti (life cycle management), sia per la riduzione del rischio, sia per il suo bilanciamento in relazione ai costi del ciclo di vita degli asset, considerando il livello e la qualità del servizio.

Il programma delle ispezioni delle caditoie stradali, delle camerette di ispezione dei condotti, dei condotti stessi viene formulato in modo da prevedere che l'intera rete sia accuratamente verificata. Tutti i dati relativi alla manutenzione risulteranno da specifiche annotazioni riportate sul sistema *WFM*, mentre per l'organizzazione di tale programma verrà utilizzato il sistema *SIT/GIS* (descritto nella relazione T.5 – *"Qualità della progettazione"*), che permette la chiara individuazione della rete sul territorio. Le politiche di manutenzione seguiranno la seguente logica: manutenzione a guasto o correttiva, manutenzione ispettiva, manutenzione migliorativa, manutenzione preventiva (ciclica, secondo condizione, predittiva). In definitiva, l'obiettivo è quello di mitigare i rischi negli ambiti di competenza. In aggiunta al Piano di manutenzione, in fase di gestione verrà predisposto anche un Programma di monitoraggio e controllo, legato, oltre alle dimensioni ed alle caratteristiche tecniche ed impiantistiche della rete, alla struttura ed alla complessità dei sistemi di automazione e telecontrollo. I parametri di monitoraggio individuati, differenziati secondo tipologia, variabilità e precisione richiesta, sono classificabili all'interno delle seguenti categorie principali: parametri quantitativi (ad esempio: livelli, portate, precipitazioni), parametri qualitativi (ad esempio: chimico-fisici), parametri funzionali (ad esempio: stato dei campionatori, stato degli organi di manovra, stato delle macchine). Si precisa che, nelle successive fasi di progettazione, il Piano di Manutenzione verrà redatto secondo i dettami del D.P.R. 207/2010, art. 38 (articolo ancora vigente alla data di emissione del presente documento), di conseguenza verrà suddiviso in tre documenti operativi: Manuale d'uso, Manuale di manutenzione, Programma di manutenzione. Allo stato attuale e secondo quanto previsto nella presente proposta tecnica, sono state individuate nel seguente schema le criticità potenziali, sia a livello gestionale sia a livello dello stato di conservazione dei manufatti e delle opere di linea, con le conseguenti verifiche previste e la loro frequenza.

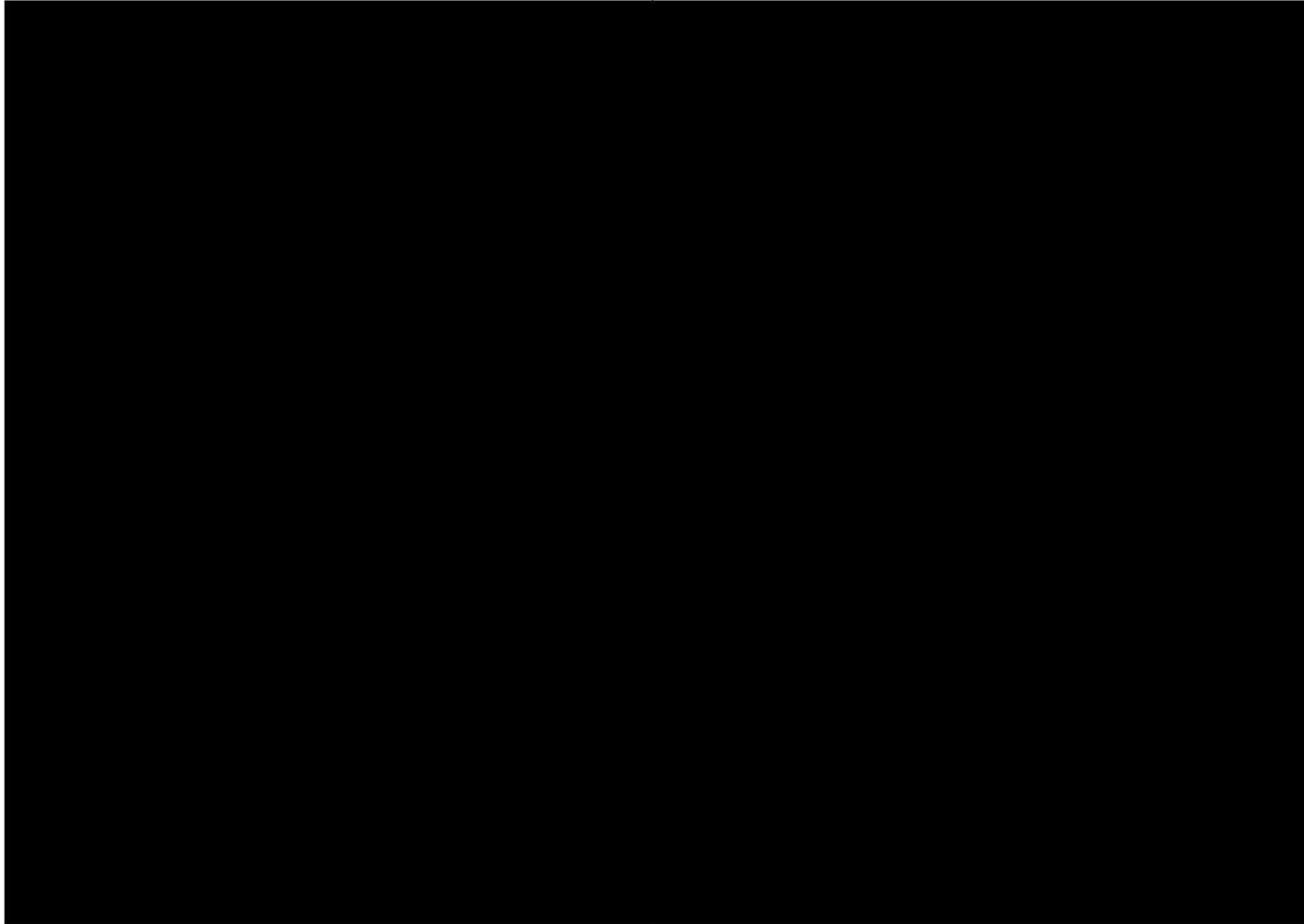


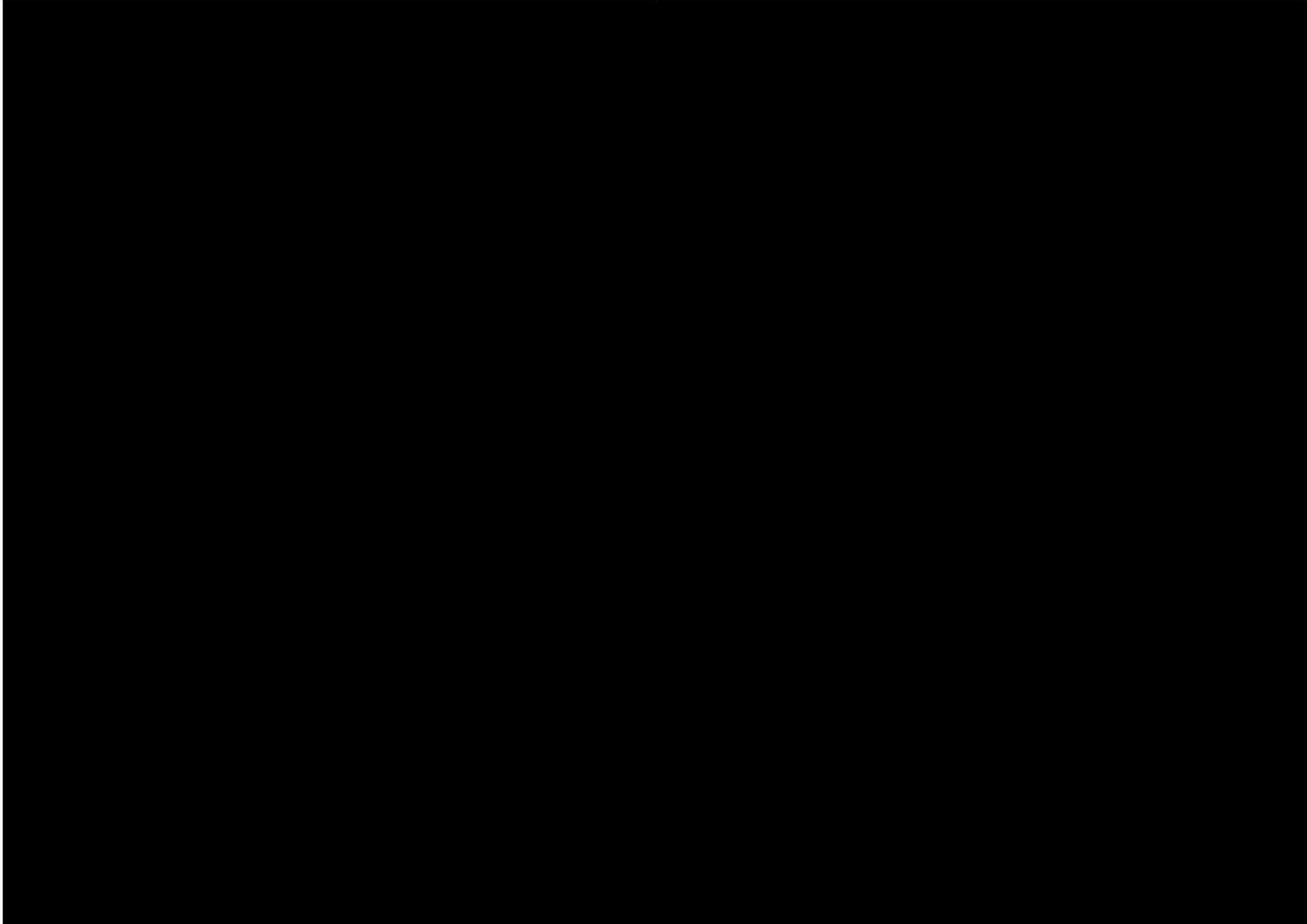






















Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

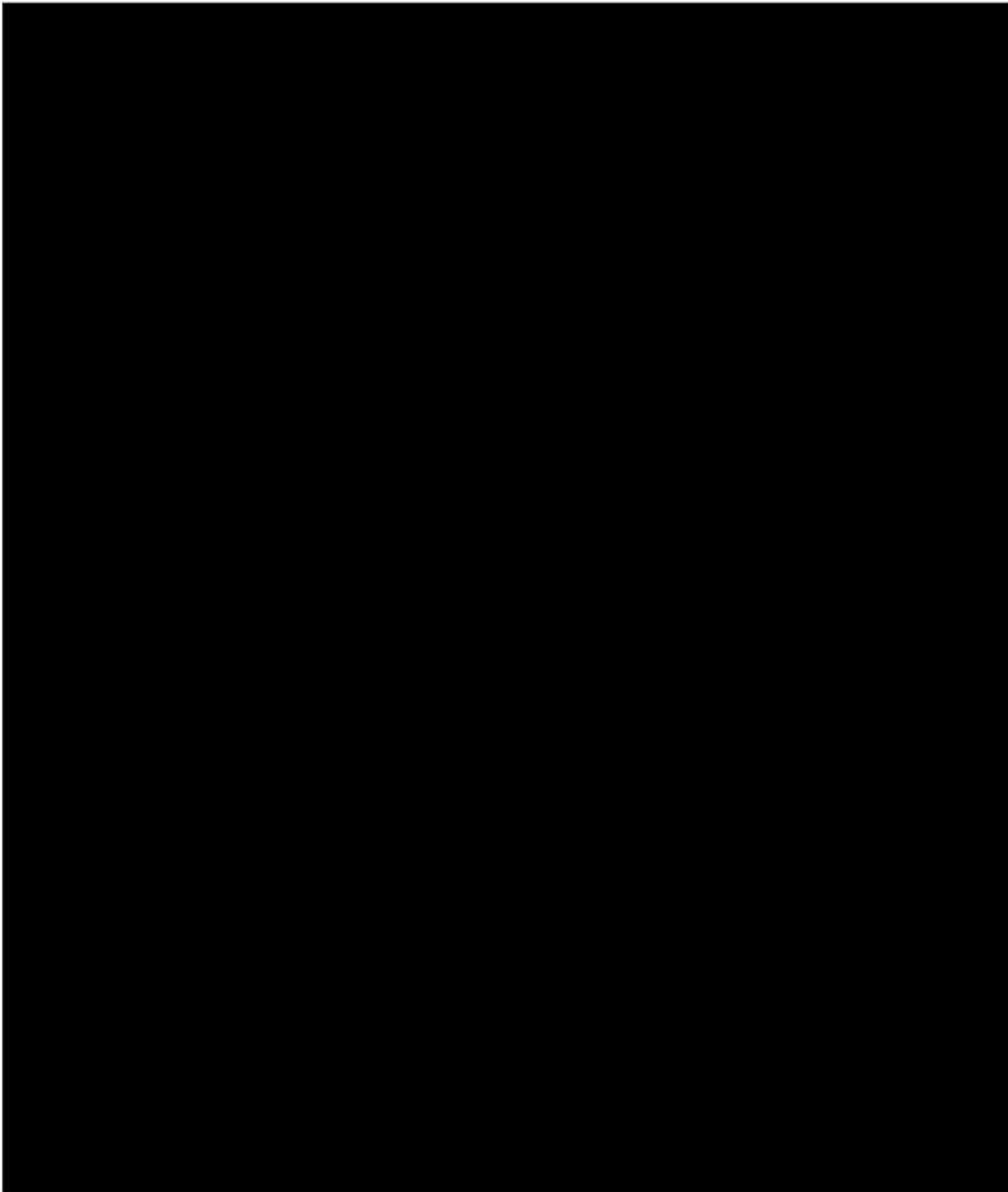
Offerta Tecnica - Criterio T.2

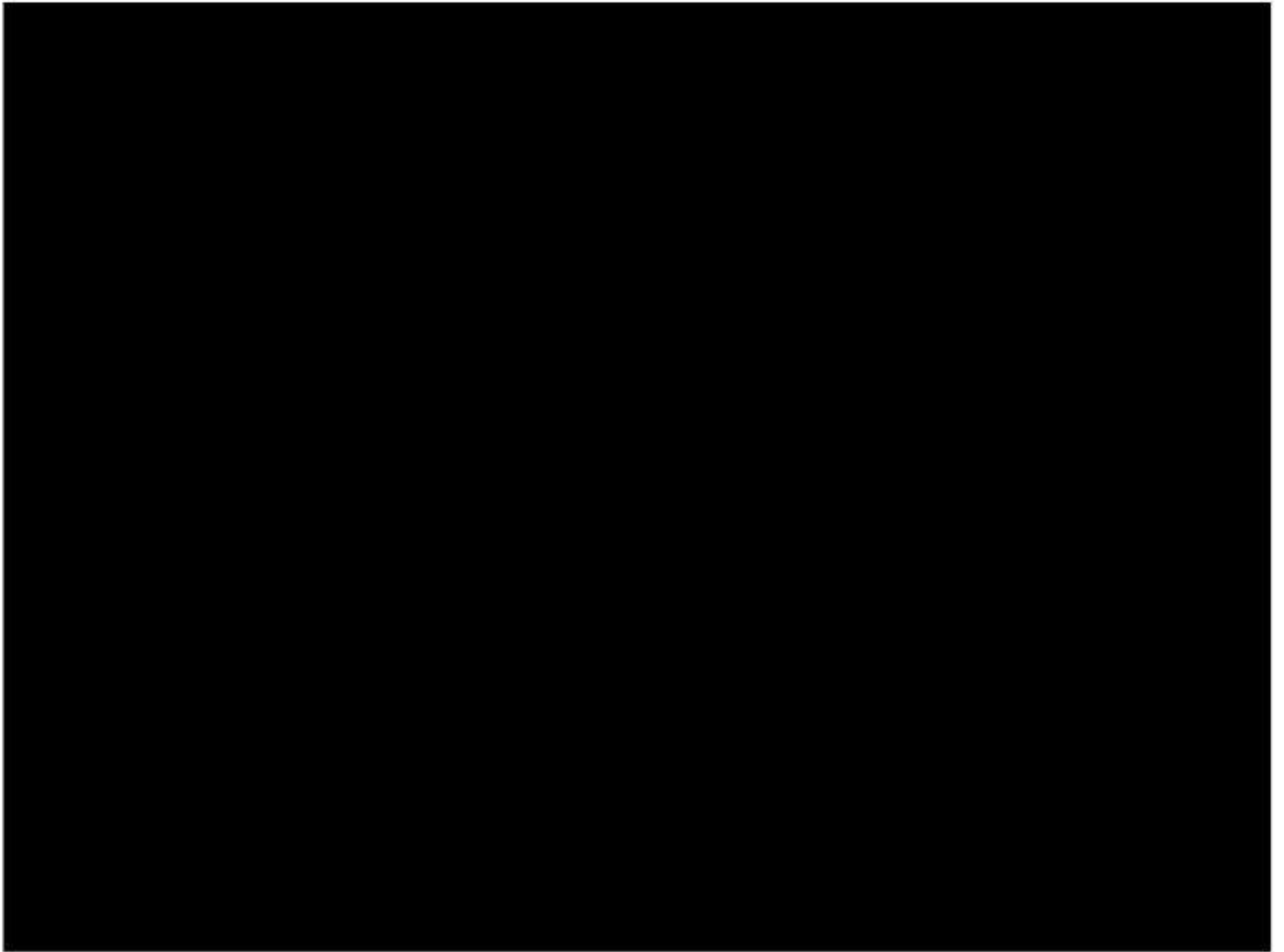
Miglioramento della qualità contrattuale del servizio

CIG: 812042852C

IRETI


iren
g r u p p o







PREMESSA

La presente Relazione è redatta in conformità a quanto richiesto al punto 6.2.8 della Lettera di Invito in relazione al criterio T.2 - *"Miglioramento della qualità contrattuale del servizio"*, ed ha per oggetto la qualità contrattuale del servizio che sarà reso, secondo le previsioni di cui alla deliberazione ARERA 655/2015/Ildr (cd. RQSII - versione integrata con le modifiche apportate con la deliberazione 217/2016/R/IDR) e gli standard specifici di qualità tecnica come definiti dalla deliberazione ARERA 917/2017/Ildr (cd. RQTI), in relazione ai tempi massimi e agli standard minimi di qualità per le prestazioni da assicurare all'utenza.

Gli interventi innovativi e le modalità operative relativi alla gestione delle prestazioni di qualità contrattuale che vengono trattati nella presente relazione sono orientati da criteri di:

- efficacia ed efficienza;
- innovazione di processo, digitalizzazione e miglioramento delle performance;
- riduzione dell'impatto sull'ambiente e sostenibilità dei processi e dei sistemi.

Le logiche di pianificazione delle attività e degli interventi sono implementate per cogliere gli obiettivi previsti in coerenza con la prevedibile e possibile evoluzione del contesto per ottenere i miglioramenti negli specifici ambiti, con particolare riferimento e orientamento a quanto previsto dalla regolazione ARERA.

La declinazione delle modalità d'intervento indicate sulla base del processo descritto, sarà finalizzata alla massimizzazione degli obiettivi definiti dal Proponente in risposta al presente Bando e tenuto conto del Piano d'Ambito (di seguito PdA), garantendone la coerenza con le normative ARERA ed i regolamenti regionali. Sarà inoltre garantito il costante confronto con la Stazione Appaltante ed il territorio a garanzia della qualità del servizio offerto alla collettività.

Gli indicatori relativi ai sub-criteri T.2.1 e il T.2.2 sono trattati congiuntamente poiché riguardano prestazioni prevalentemente di tipo tecnico ed aspetti complementari di carattere amministrativo/commerciale.

Tutti gli obiettivi offerti si propongono a partire da inizio dell'affidamento. Di seguito vengono quindi riportati gli indicatori proposti per i sub-criteri T.2.1 e T.2.2.

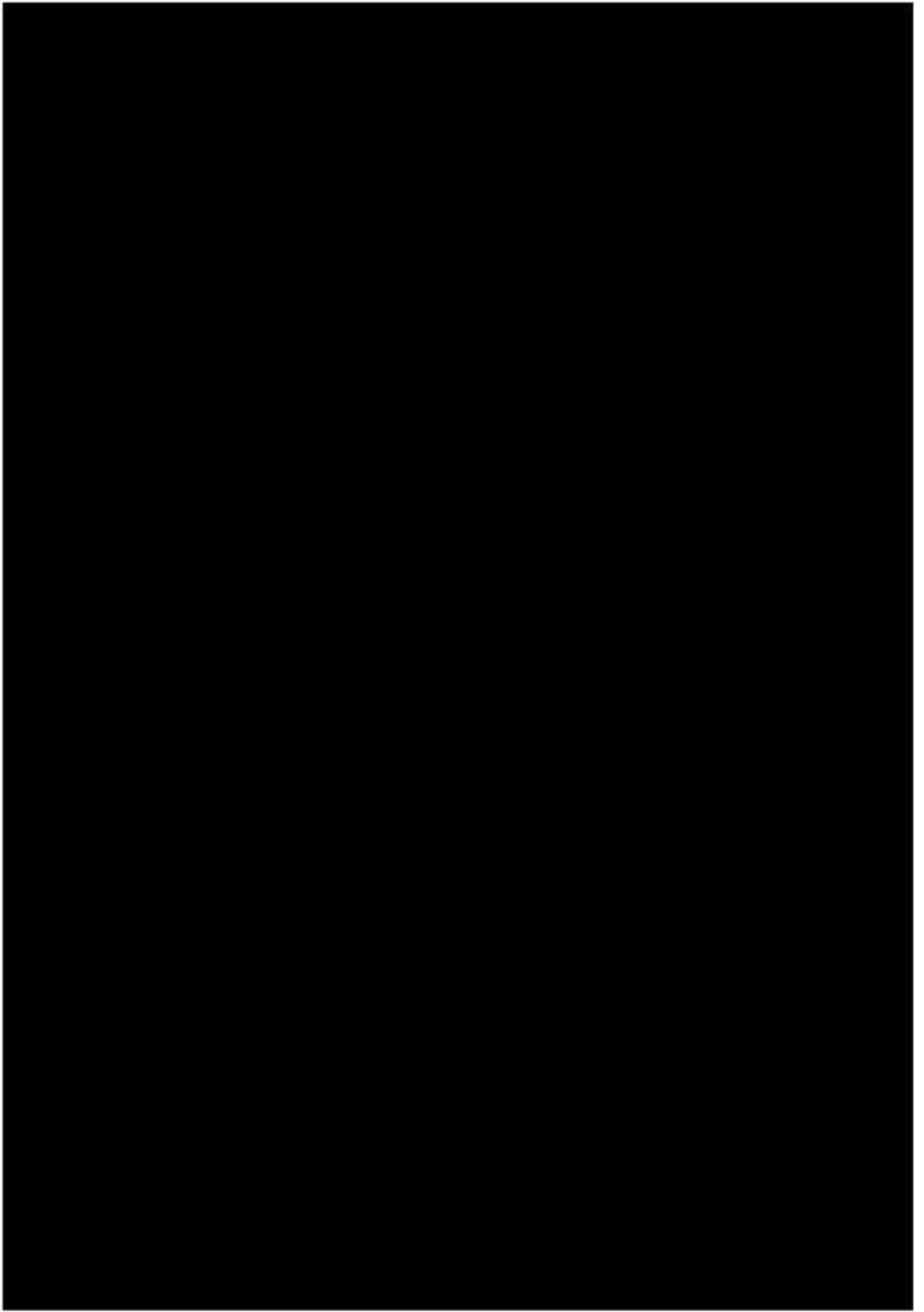
Tabella 1 - Valori obiettivo offerti per il sub-criterio T.2.1 e T.2.2

Criterio	Numero indicatore (All. 4)	Indicatore	Standard ARERA	Standard offerto
T.2.1	1	Tempo di preventivazione allaccio idrico senza sopralluogo	10 gg	2 gg
	2	Tempo di preventivazione per allaccio fognario senza sopralluogo	10 gg	2 gg
	3	Tempo di preventivazione allaccio idrico con sopralluogo	20 gg	4 gg
	4	Tempo di preventivazione per allaccio fognario con sopralluogo	20 gg	4 gg
	5	Tempo di esecuzione dell'allaccio idrico che comporta l'esecuzione di lavoro semplice	15 gg	6 gg
	6	Tempo di esecuzione dell'allaccio fognario che comporta l'esecuzione di lavoro semplice	20 gg	5 gg
	7	Tempo di attivazione della fornitura	5 gg	3 gg
	8	Tempo di riattivazione senza modifica della portata	5 gg	3 gg
	9	Tempo di riattivazione con modifica della portata	10 gg	5 gg
	10	Tempo di riattivazione della fornitura in seguito a morosità	2 gg feriali	1 gg feriale
	11	Tempo di disattivazione della fornitura	7 gg	3 gg
	12	Tempo di esecuzione della voltura	5 gg	2 gg
T.2.2	13	Tempo di preventivazione per lavori senza sopralluogo	10 gg	2 gg
	14	Tempo di preventivazione per lavori con sopralluogo	20 gg	4 gg
	15	Tempo di esecuzione di lavori semplici	10 gg	5 gg
	16	Fascia di puntualità degli appuntamenti	3 ore	1 ora
	17	Tempo di intervento per la verifica del misuratore	10 gg	3 gg
	18	Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore in loco	10 gg	3 gg
	19	Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore in laboratorio	30 gg	5 gg
	20	Tempo di sostituzione del misuratore malfunzionante	10 gg	1 gg
	21	Tempo di intervento per la verifica del livello di pressione	10 gg	3 gg
	22	Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del livello di pressione	10 gg	1 gg

Fonte: elaborazione interna su "Allegato 4: tabella degli indicatori di qualità contrattuale – Offerta Tecnica"

Per garantire i valori di qualità contrattuale come indicato in Tabella 1, il Proponente interverrà sui seguenti elementi comuni ai due sub-criteri T.2.1 e T.2.2, dando evidenza di eventuali specificità laddove necessario:

- 1) interventi sui processi in ottica end-to-end per accorciare le filiere e minimizzare le tempistiche;
- 2) sviluppo di sistemi informativi e di tecnologia a supporto dei processi;
- 3) sviluppo delle competenze degli operatori coinvolti.



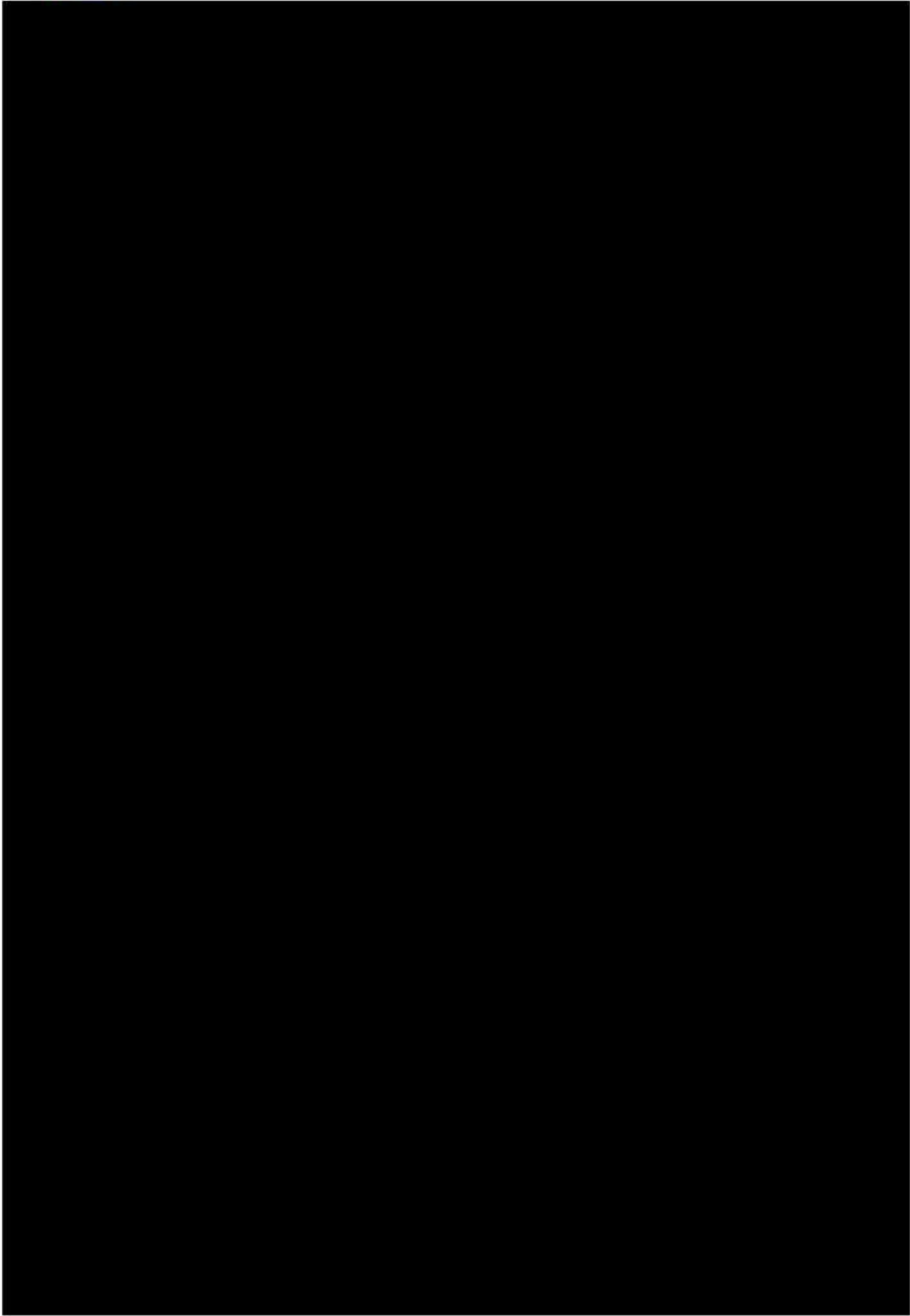
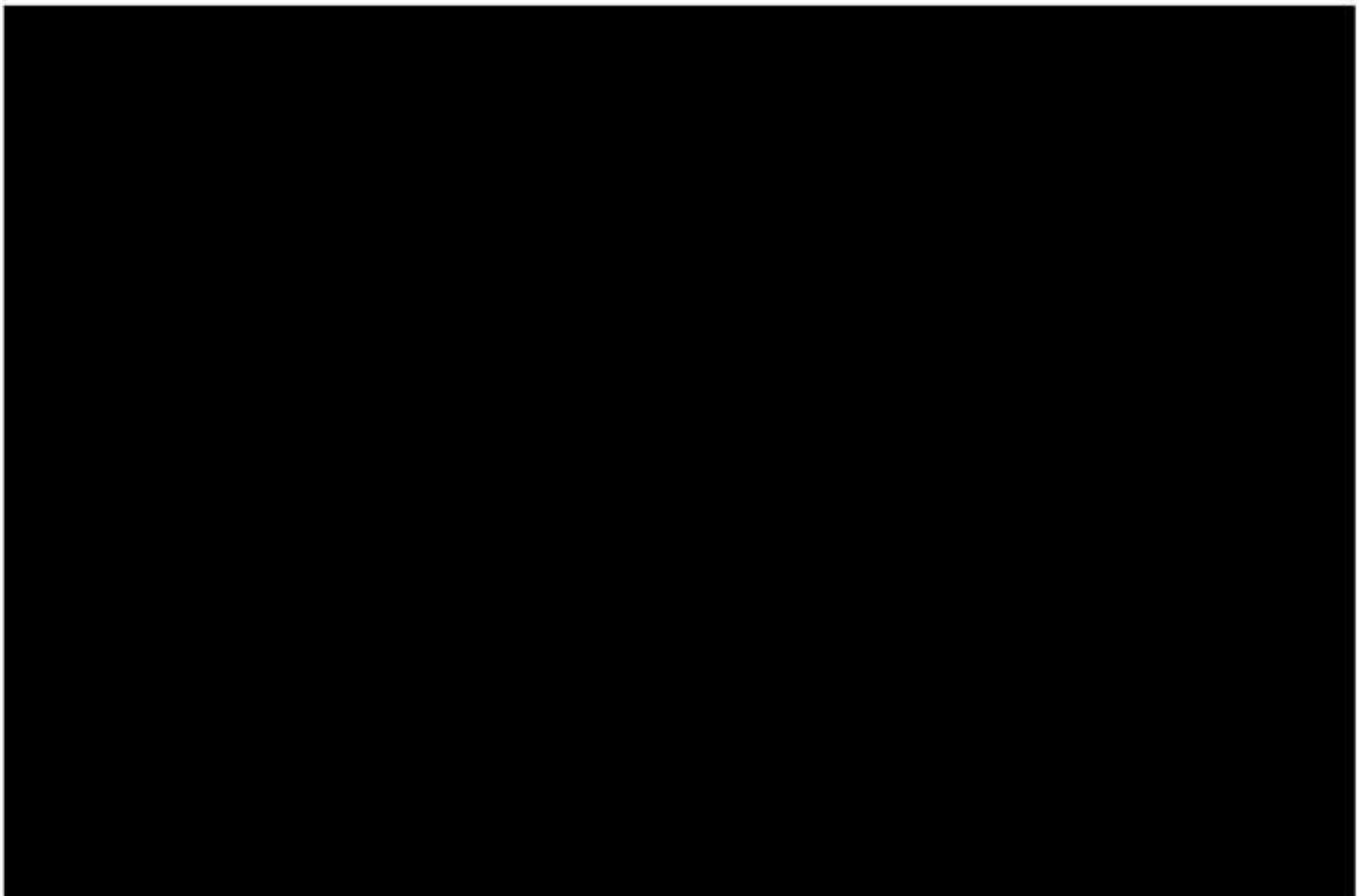


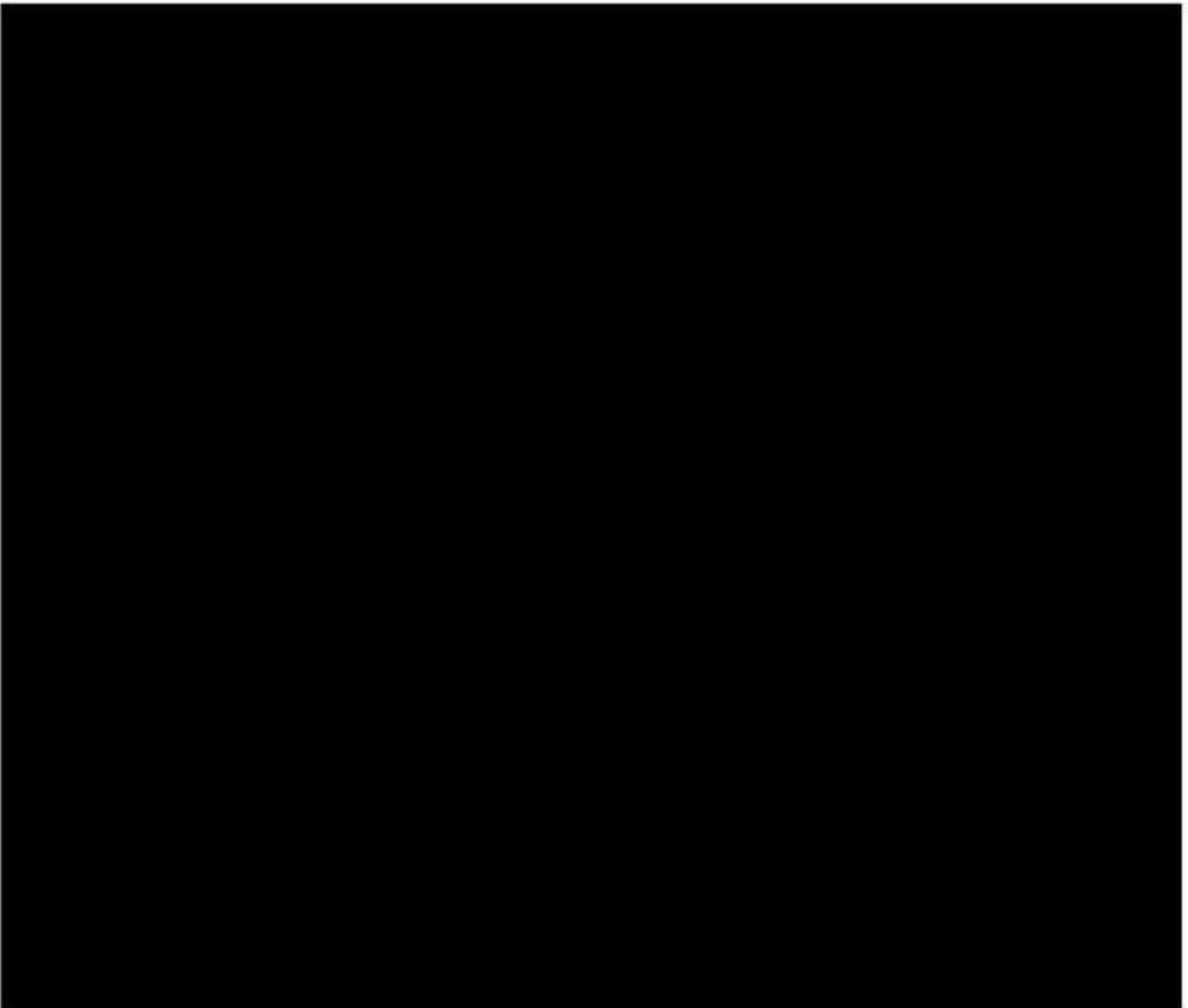
Figura 1 - Aree zonali del bacino di affidamento di Reggio Emilia

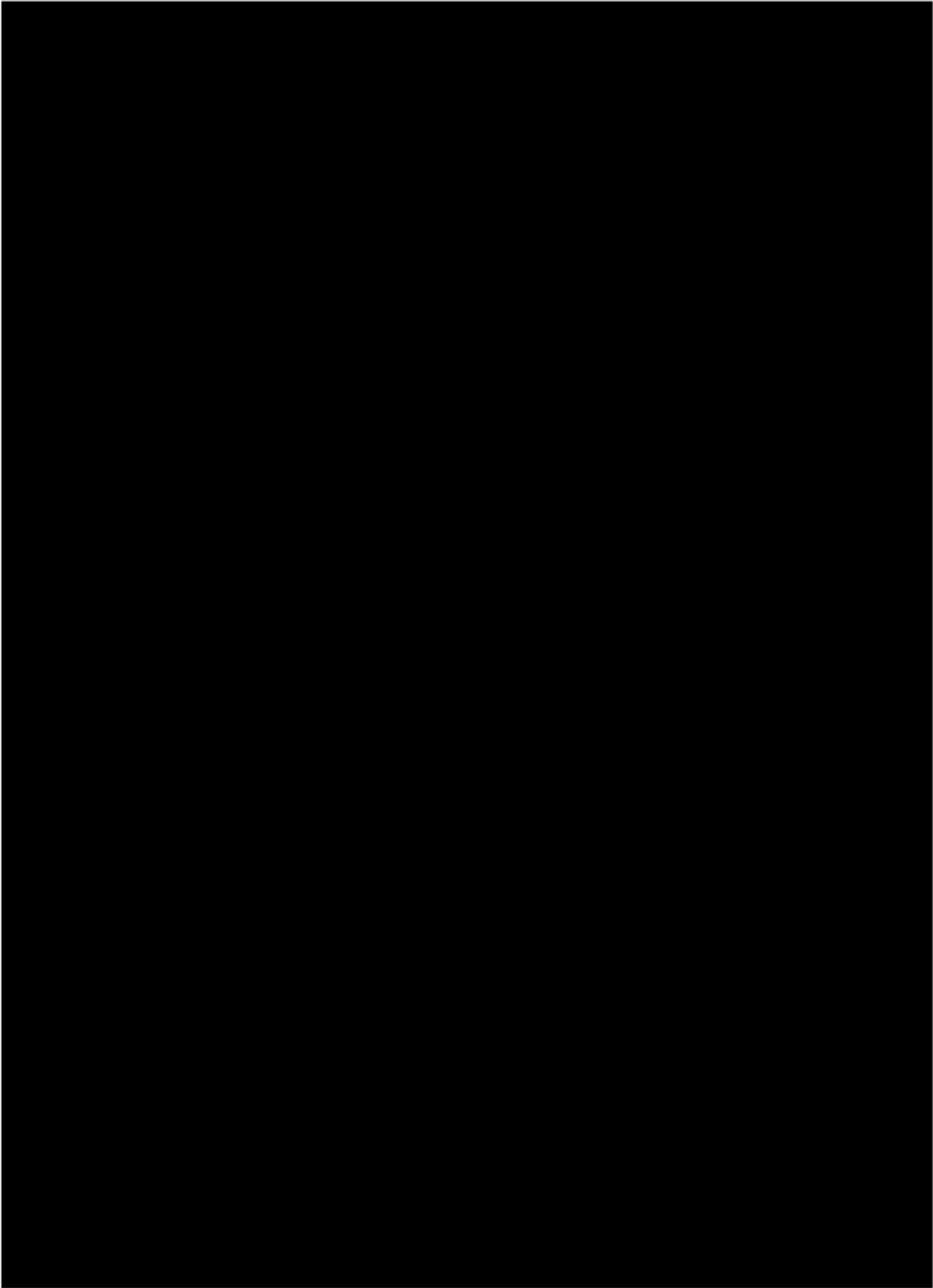
Fonte: elaborazione interna

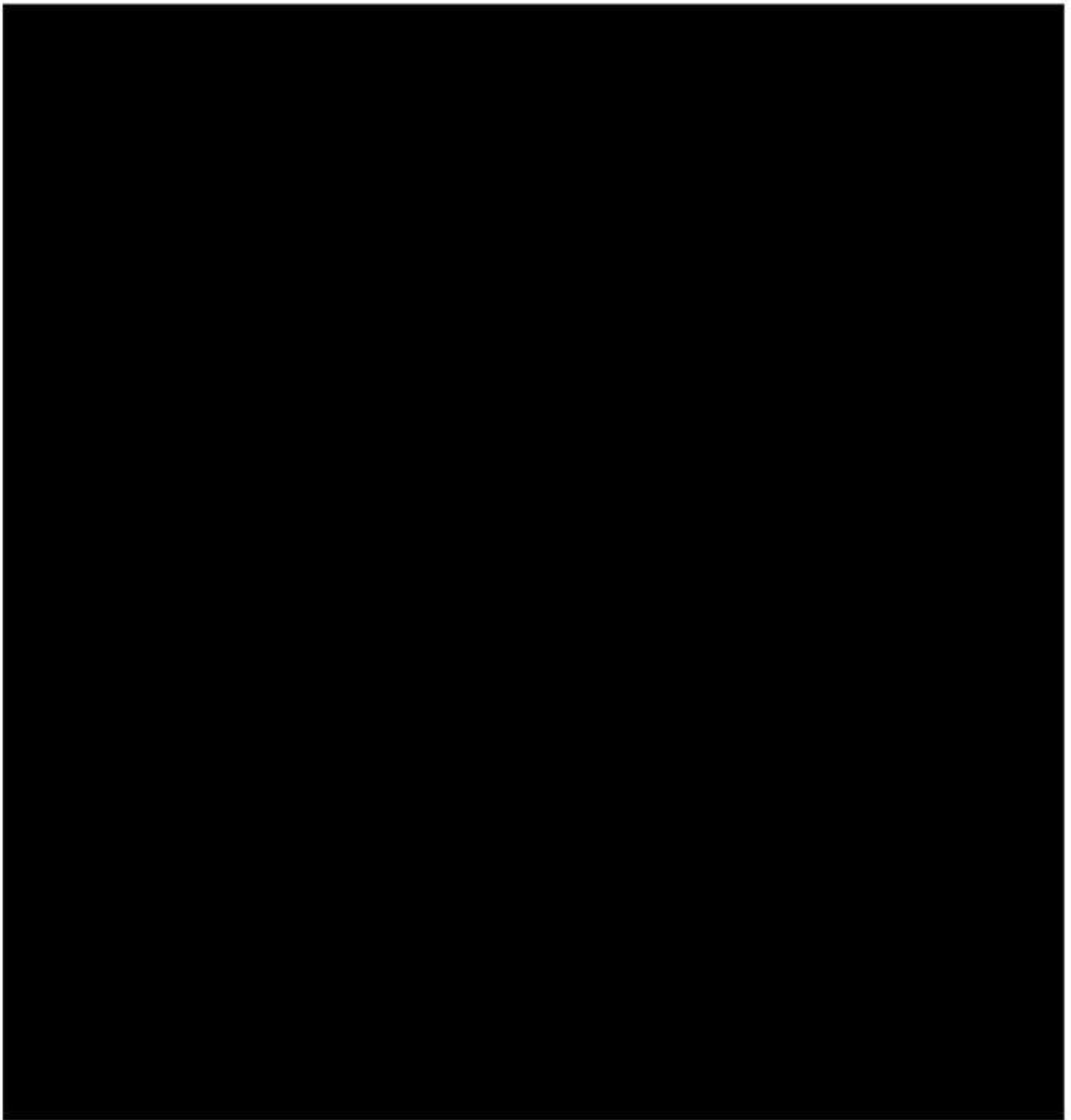


Per sostenere e supportare gli standard proposti, il Proponente intende sviluppare i sistemi informativi e la digitalizzazione delle proprie attività seguendo due principali indirizzi:

- adottare tecnologie più avanzate a supporto della gestione dei processi operativi, in considerazione anche dalla tendenza di utilizzo diffuso di tecnologie anche da parte degli Utenti;
- dotarsi di sistemi informativi e tecnologie all'avanguardia (come descritto nei paragrafi successivi).

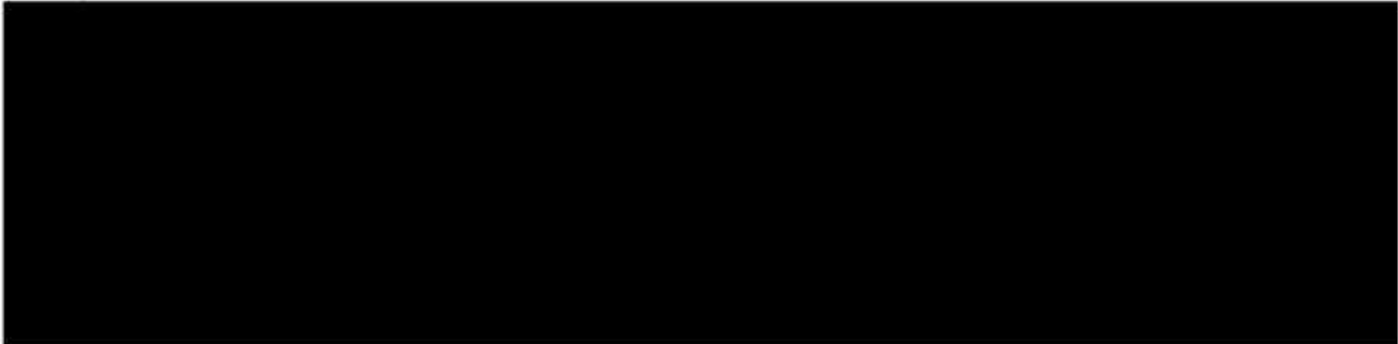





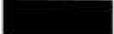





Lo sviluppo della Piattaforma Tecnologica del Proponente sarà progettato considerando il percorso di digitalizzazione in atto nel settore del SII.



Questa profonda trasformazione digitale avrà significativi impatti positivi in termini di:

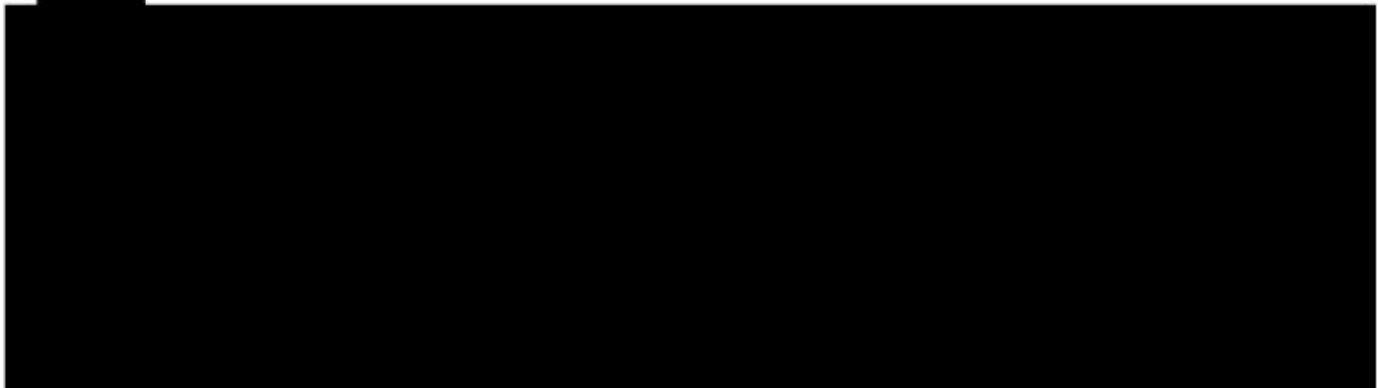
- Benefici per la Comunità:
 - *Customer Experience*:
 - maggiore coinvolgimento degli Utenti e reattività alle loro richieste;
 - riduzione delle interruzioni nel servizio idrico;
 - minor impatto dei progetti di costruzione/rifacimento;
 - protezione dell'Ambiente;
 - riduzione delle emissioni di gas a effetto serra derivanti dalle operazioni di campo;
 - migliore conservazione e gestione delle risorse idriche critiche.
- Benefici Operativi:
 - Processi eccellenti:
 - riduzione di errori e rischi 
 

- aumento delle rapidità di esecuzione (e quindi del livello di servizio).
- Compliance normativa:
 - ottimizzazione della qualità del servizio.
- Resilienza del SII a lungo termine:
 - Sviluppo della forza lavoro:
 - migliore collaborazione tra le diverse strutture organizzative attraverso l'integrazione di sistemi e tecnologie;
 - riduzione dei rischi per la sicurezza della forza lavoro grazie a un minor numero di chiamate di emergenza.
- Benefici economici:
 - Efficientamento costi operativi;
 - Aumento dell'efficacia degli investimenti:
 - miglioramento allocazione investimenti in relazione ai sistemi di *decision making*;
 - riduzione costi investimenti legati ad eventi e grandi guasti.

Il Piano di Trasformazione Digitale del Proponente è richiamato anche in altri ambiti dell'Offerta Tecnica (es. relazioni T.4 – “Linee guida per il Piano di Manutenzione”).



Per garantire un adeguato livello di competenza e di conoscenza tecnica il Proponente prevede una formazione specifica per i nuovi assunti e piani di formazione per il mantenimento delle competenze ■



Nel presente capitolo vengono riportati in maniera dettagliata i processi relativi alle attività che il Proponente intende svolgere per sostenere gli obiettivi relativi agli indicatori del sub-criterio T.2.1 e T.2.2. In considerazione del fatto che alcuni indicatori presentano dei processi pressoché simili si è deciso di effettuare un raggruppamento secondo il seguente schema.

Indicatori del sub-criterio T.2.1:

- Preventivazione senza sopralluogo:
 - Tempo di preventivazione per allaccio idrico senza sopralluogo;
 - Tempo di preventivazione per allaccio fognario senza sopralluogo.
- Preventivazione per allaccio con sopralluogo:
 - Tempo di preventivazione per allaccio idrico con sopralluogo;
 - Tempo di preventivazione per allaccio fognario con sopralluogo.
- Esecuzione di allaccio che comporta lavori semplici:
 - Tempo di esecuzione dell'allaccio idrico che comporta l'esecuzione di lavoro semplice;
 - Tempo di esecuzione dell'allaccio fognario che comporta l'esecuzione di lavoro semplice.
- Attivazione, riattivazione e disattivazione della fornitura:
 - Tempo di attivazione della fornitura;
 - Tempo di riattivazione, ovvero di subentro nella fornitura senza modifiche alla portata del misuratore;
 - Tempo di riattivazione o di subentro nella fornitura con modifica alla portata del misuratore;
 - Tempo di disattivazione della fornitura;
 - Tempo di riattivazione della fornitura in seguito a disattivazione per morosità.
- Tempo di esecuzione della voltura.

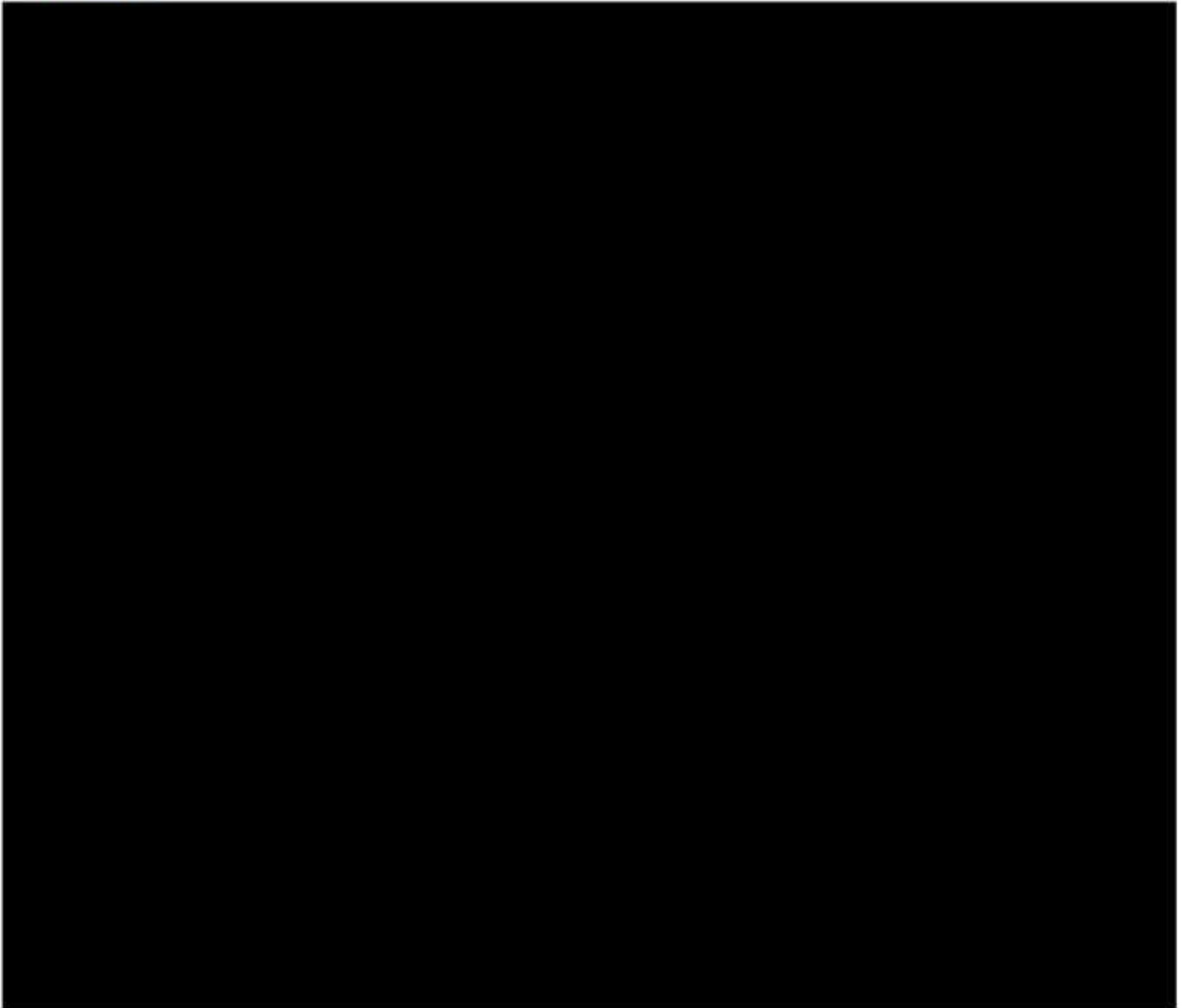
Indicatori del sub-criterio T.2.2:

- Preventivazione lavori:
 - Tempo di preventivazione per lavori senza sopralluogo;
 - Tempo di preventivazione per lavori con sopralluogo.
- Tempo di esecuzione di lavori semplici;
- Verifiche:
 - Tempo di intervento per la verifica del misuratore;
 - Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in loco;
 - Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in laboratorio;
 - Tempo di sostituzione del misuratore malfunzionante;
 - Tempo di intervento per la verifica del livello di pressione;
 - Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del livello di pressione.

L'indicatore "Fascia di puntualità per gli appuntamenti" non sarà rappresentato graficamente e descritto in dettaglio in quanto non identificabile in un processo univoco.

Di seguito vengono rappresentate e descritte le fasi del processo attraverso le quali il Proponente intende gestire le attività relative agli indicatori di qualità contrattuale del servizio del sub-criterio "T.2.1 - Avvio e cessazione del contratto" per il raggiungimento degli standard proposti per ciascun indicatore.

La categoria di preventivazione senza sopralluogo comprende, ai fini della descrizione/representazione dei processi, sia il "Tempo di preventivazione per l'allaccio idrico senza sopralluogo" sia il "Tempo di preventivazione per l'allaccio fognario senza sopralluogo". Per tale categoria sono state individuate 4 fasi principali che sono di seguito esposte.



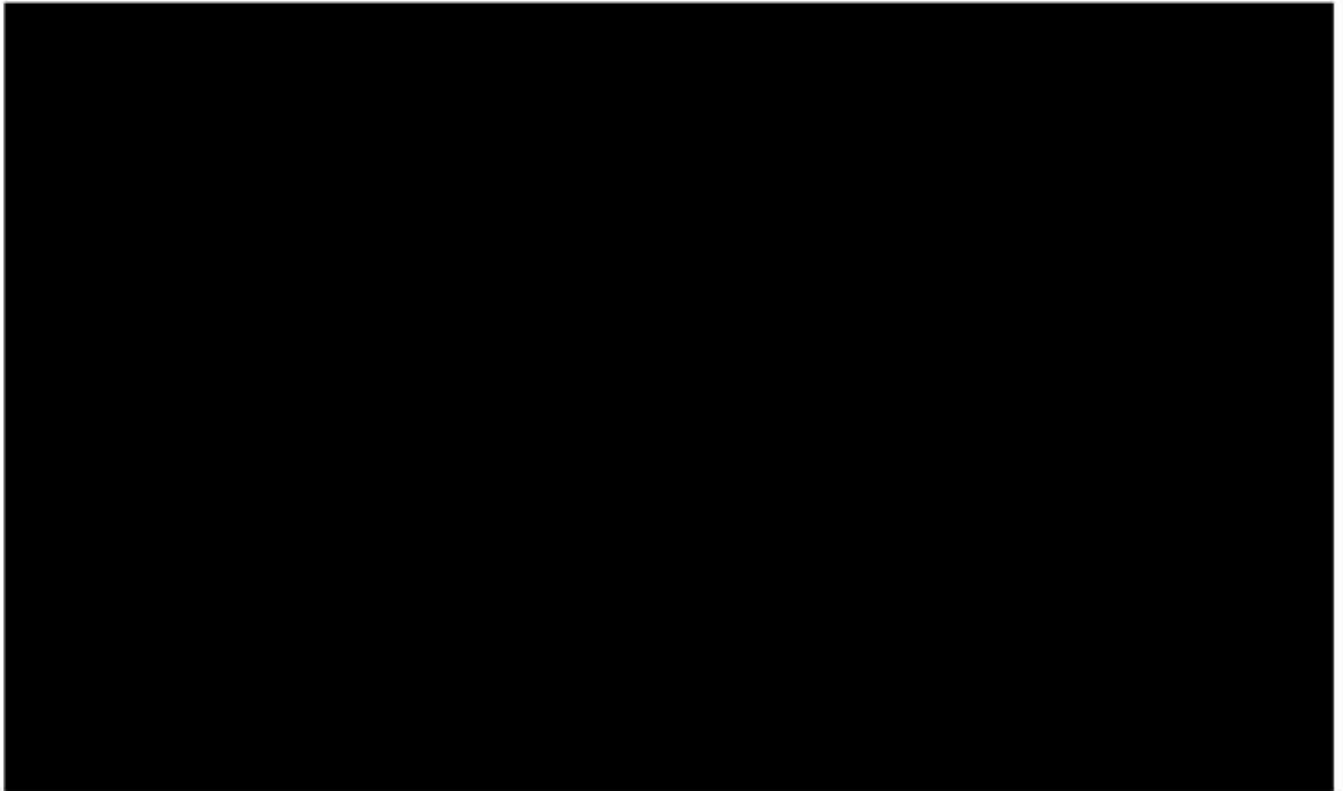
Come precedentemente esposto la preventivazione per allaccio con sopralluogo, comprende, ai fini della rappresentazione dei processi, gli indicatori del "Tempo di preventivazione per l'allaccio idrico con sopralluogo" e del "Tempo di preventivazione per l'allaccio fognario con sopralluogo". Per tale categoria sono stati individuati i seguenti processi di dettaglio.





Tempo di esecuzione dell'allaccio idrico che comporta l'esecuzione di lavoro semplice e Tempo di esecuzione dell'allaccio fognario che comporta l'esecuzione di lavoro semplice

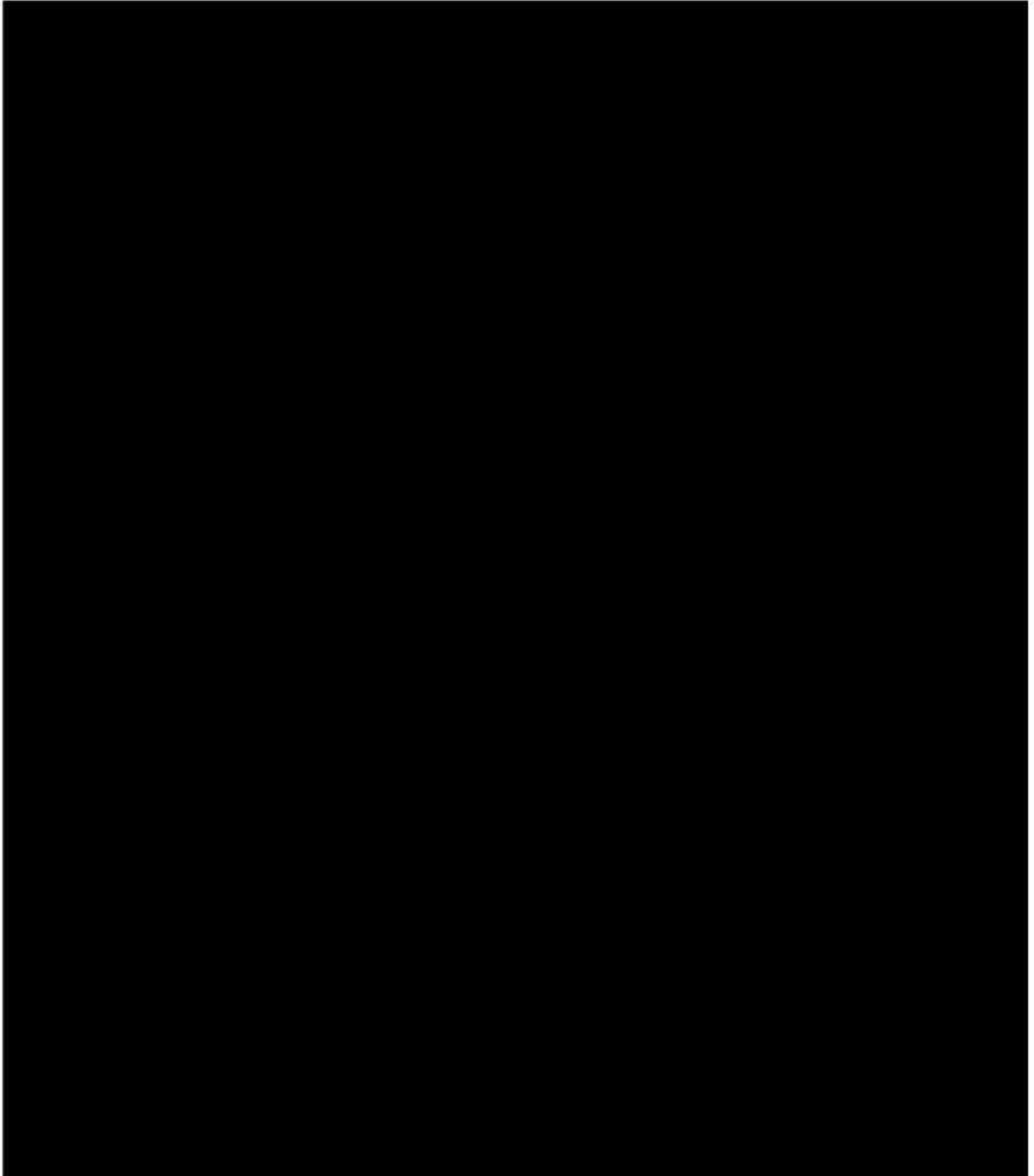
In merito a tale categoria, che comprende al suo interno le attività di esecuzione dell'allaccio idrico che comporta l'esecuzione di lavoro semplice e l'esecuzione dell'allaccio fognario che comporta l'esecuzione di lavoro semplice; si sono identificate le seguenti fasi di processo:

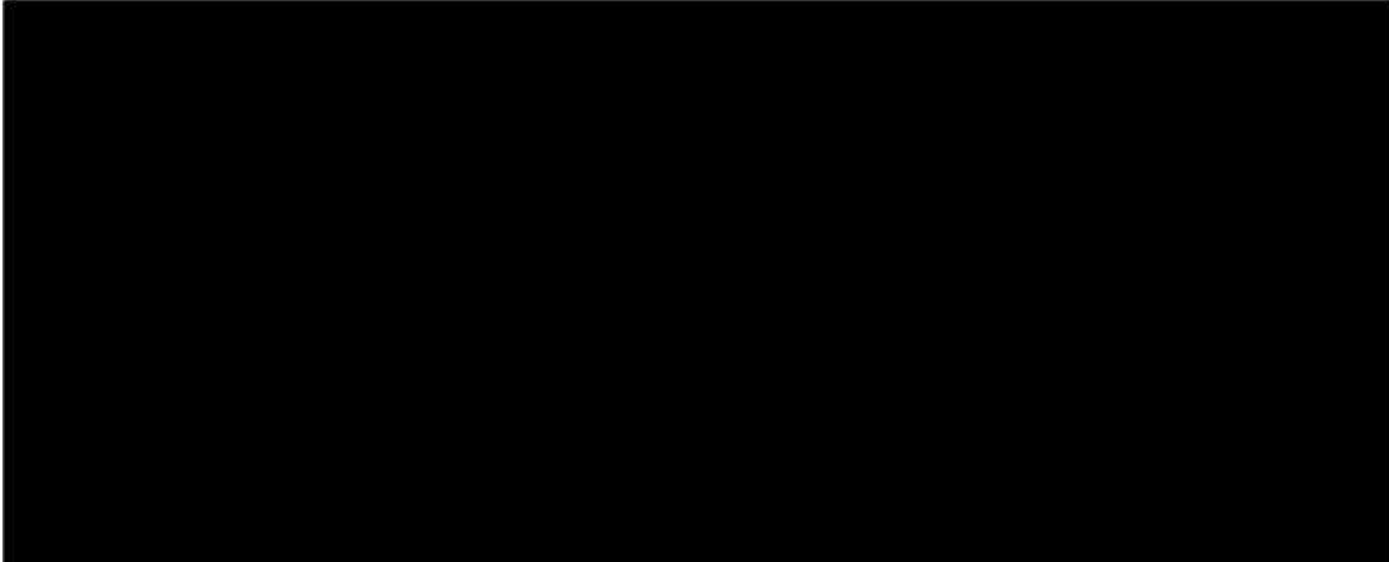


Il processo descritto in questo capitolo fa riferimento ai seguenti indicatori:


- Tempo di attivazione della fornitura;
- Tempo di riattivazione, ovvero di subentro nella fornitura senza modifiche alla portata del misuratore;
- Tempo di riattivazione o di subentro nella fornitura con modifica alla portata del misuratore.
- Tempo di disattivazione della fornitura;
- Tempo di riattivazione della fornitura in seguito a disattivazione per morosità.

Si fornisce di seguito un dettaglio dei processi per i primi quattro indicatori elencati. Il processo di dettaglio in merito al Tempo di riattivazione della fornitura in seguito a disattivazione per morosità, infatti, viene trattato successivamente.







Per quanto riguarda le attività di esecuzione della voltura, sulla base delle linee guida precedentemente esposte, sono state individuate le seguenti fasi del processo:



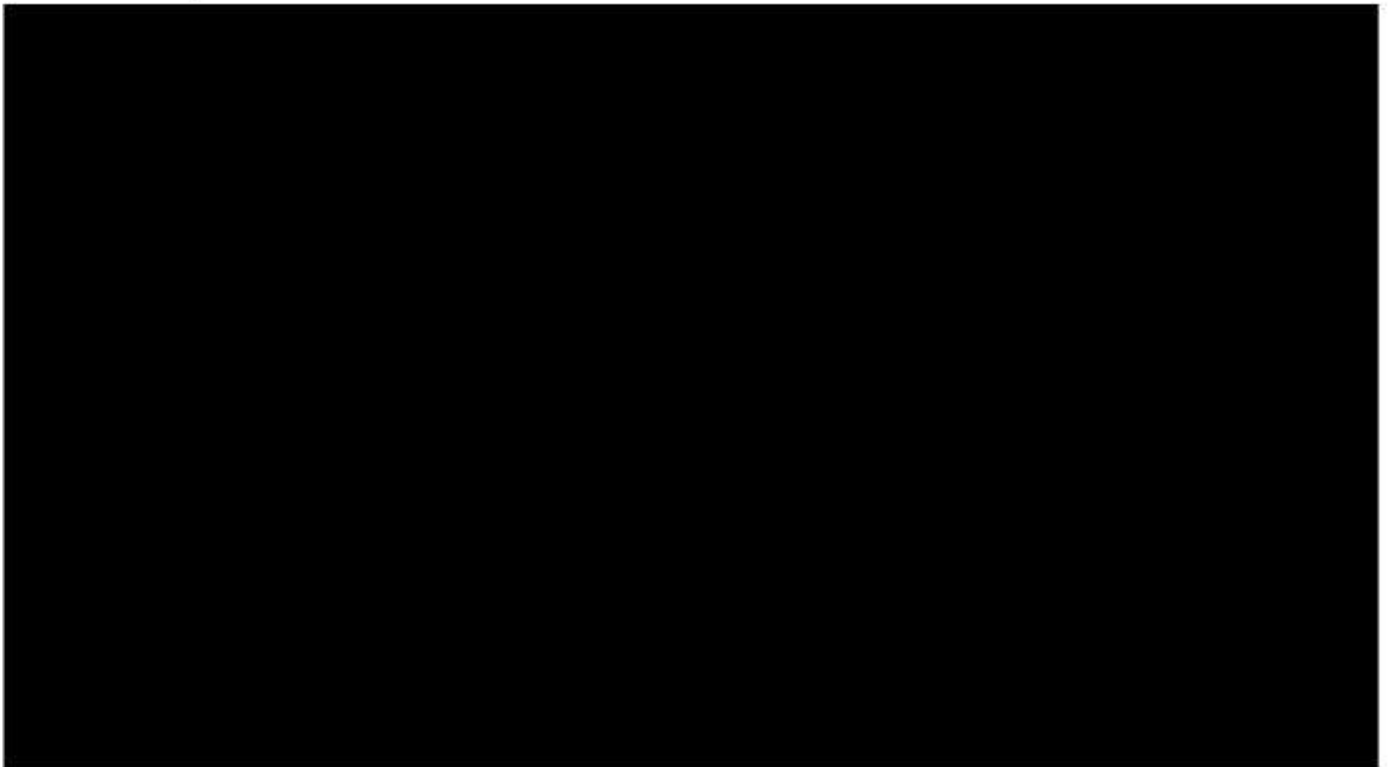
Di seguito vengono rappresentate e descritte le fasi del processo attraverso le quali il Proponente intende gestire le attività relative agli indicatori di qualità contrattuale del servizio del sub-criterio T.2.2 – “*Gestione del rapporto contrattuale*” per il raggiungimento dello standard proposto per ciascun indicatore.



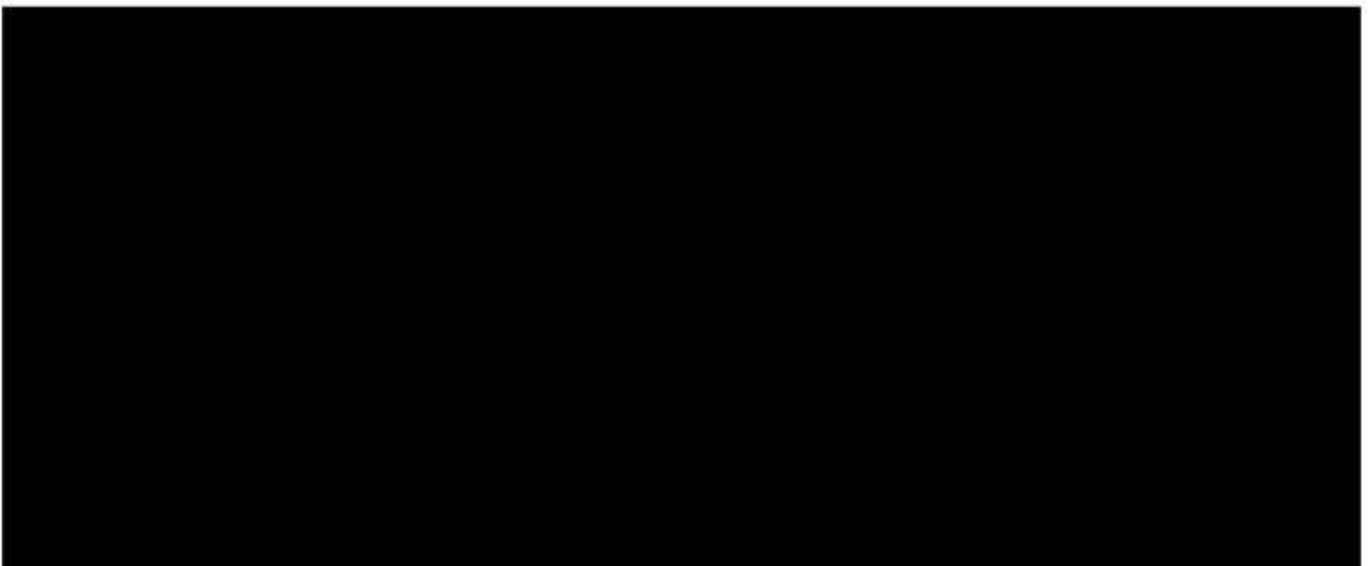
Nel presente capitolo vengono descritte le attività di preventivazione per lavori senza sopralluogo e le attività di preventivazione per lavori con sopralluogo. Il processo del tempo di preventivazione per lavori senza sopralluogo e per il tempo di preventivazione per lavori con sopralluogo si differenziano per l'attività di redazione del preventivo  Di seguito si rappresenta e descrive sinteticamente il processo per le due attività, dando evidenza della suddetta divergenza.




Di seguito si descrive il processo evidenziato nella figura precedente, dando evidenza delle divergenze sopra menzionate per i due indicatori analizzati.



In merito alle attività necessarie per l'esecuzione di lavori semplici si sono individuate le seguenti fasi di processo:






In questo capitolo è descritta l'articolazione dei processi individuati per le seguenti attività:

- Tempo di intervento per la verifica del misuratore;
- Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in loco;
- Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in laboratorio;
- Tempo di sostituzione del misuratore malfunzionante;
- Tempo di intervento per la verifica del livello di pressione;
- Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del livello di pressione;

Nel prosieguo del paragrafo si fornisce la descrizione delle fasi del processo identificate per le attività sopra elencate. La descrizione dei processi verrà trattata in maniera specifica per ogni singola attività ad eccezione degli ultimi due indicatori (*“Tempo di intervento per la verifica del livello di pressione”* e *“Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del livello di pressione”*) che verranno trattati congiuntamente in quanto attività strettamente legate tra loro.

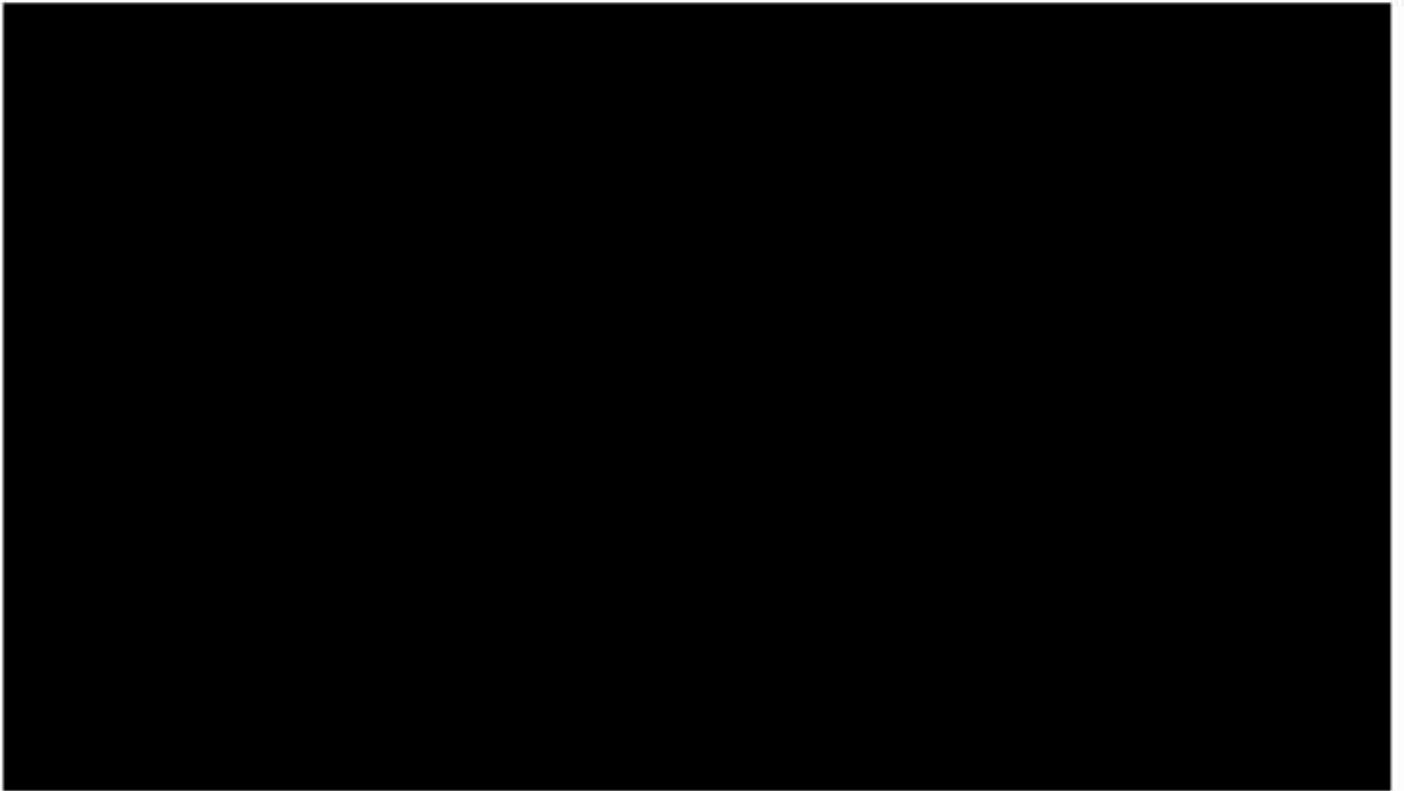
Tempo di intervento per la verifica del misuratore

Per quanto riguarda il tempo di intervento per la verifica del misuratore si sono individuate le seguenti fasi di processo:



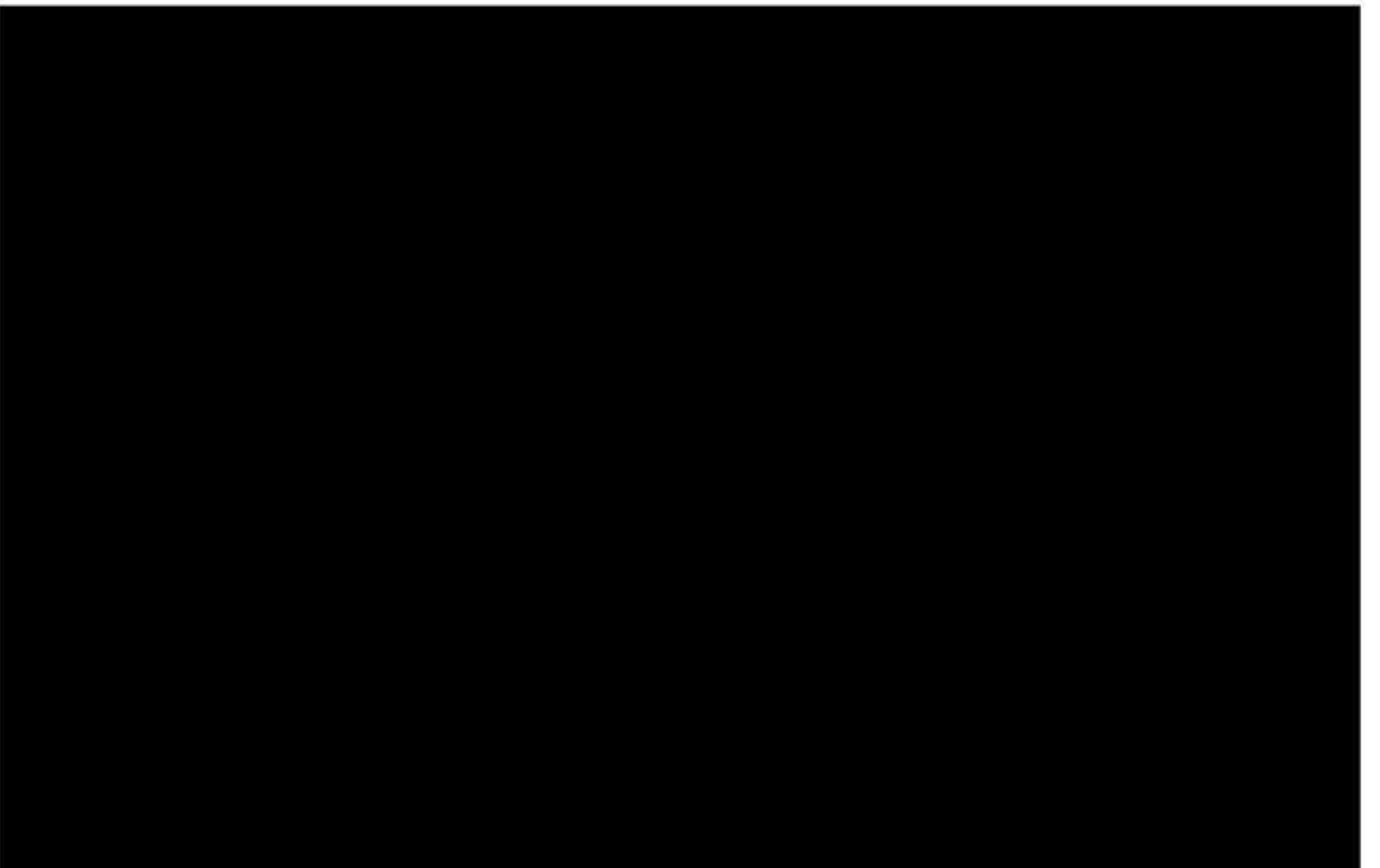
Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in loco

In merito al tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in loco si sono individuate le seguenti fasi di processo:



Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in laboratorio

Con riferimento all'indicatore "Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in laboratorio" si sono individuate le seguenti fasi di processo:

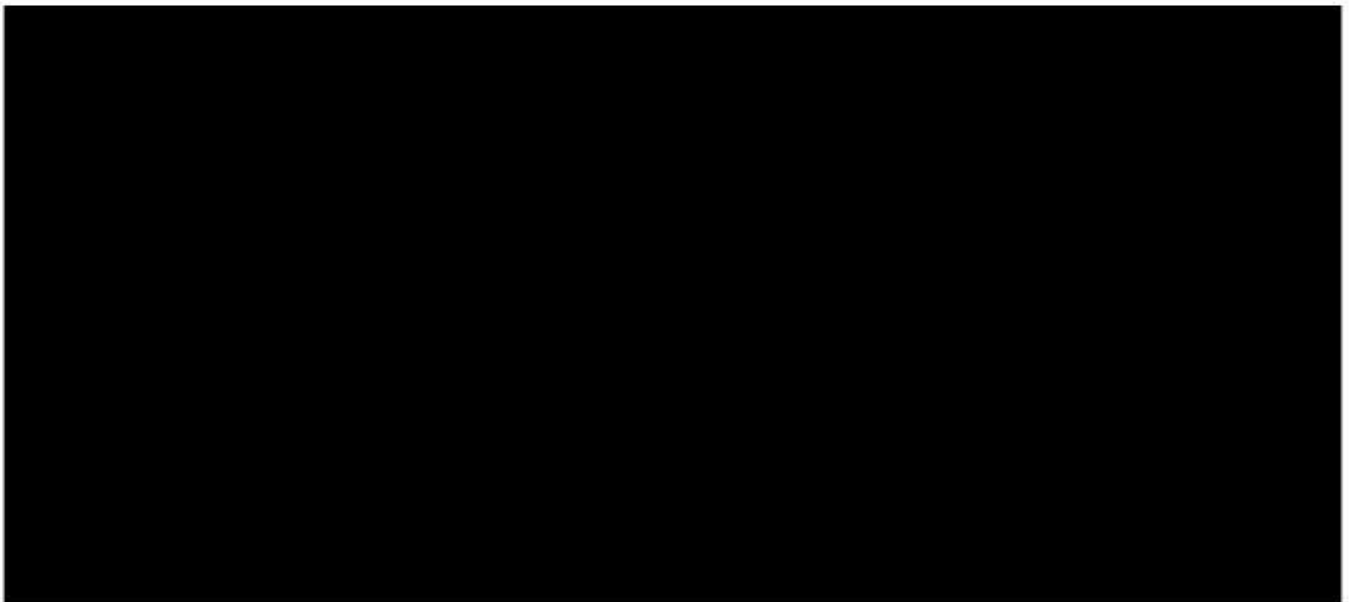


Tempo di sostituzione del misuratore malfunzionante

In relazione al tempo di sostituzione del misuratore malfunzionante si sono individuate le seguenti fasi di processo.

Tempo di intervento per la verifica del livello di pressione e tempo di comunicazione dell'esito della verifica del livello di pressione

Si è deciso di trattare congiuntamente la descrizione dei processi delle attività di intervento per la verifica del livello di pressione e il tempo di comunicazione dell'esito della verifica del livello di pressione in quanto sono attività strettamente legate e solitamente da svolgere una di seguito all'altra.



Il Proponente ha sempre prestato particolare attenzione ai tempi ed alla periodicità di emissione delle fatture, così come ai termini di pagamento delle bollette, al fine di mantenere il corretto equilibrio tra le tempistiche di invio e le esigenze di pagamento degli Utenti. In tale ambito il Proponente prevedrà un modello di gestione della fatturazione teso a conseguire dei miglioramenti significativi rispetto a quanto già previsto dalla regolazione vigente. Di seguito vengono rappresentati i tre indicatori relativi al punto T.2.3 (Tempo per l'emissione della fattura, Periodicità di fatturazione e Termine per il pagamento della bolletta) con l'indicazione dell'attuale standard ARERA ed il nuovo standard proposto. **I nuovi standard saranno adottati già a decorrere dal primo giorno di effettivo inizio della nuova gestione e saranno successivamente mantenuti invariati per tutto il periodo di affidamento salvo interventi successivi da parte degli Enti Regolatori.**

Tabella 2 - Valori obiettivo offerti per il sub-criterio T.2.3

Criterio	Numero indicatore (Allegato 4)	Indicatore	Standard ARERA	Standard offerto
T.2.3	23	Tempo per l'emissione della fattura	45 giorni solari	20 giorni solari
	24	Periodicità di fatturazione	Semestrale se $\leq 100\text{m}^3$	Trimestrale
			Quadrimestrale 100-1000 m^3	Trimestrale
			Trimestrale se 1000-3000 m^3	Mensile
			Bimestrale se $>3000\text{ m}^3$	Mensile
25	Termine per il pagamento della bolletta	20 giorni solari	35 giorni solari (*)	

Fonte: elaborazione interna

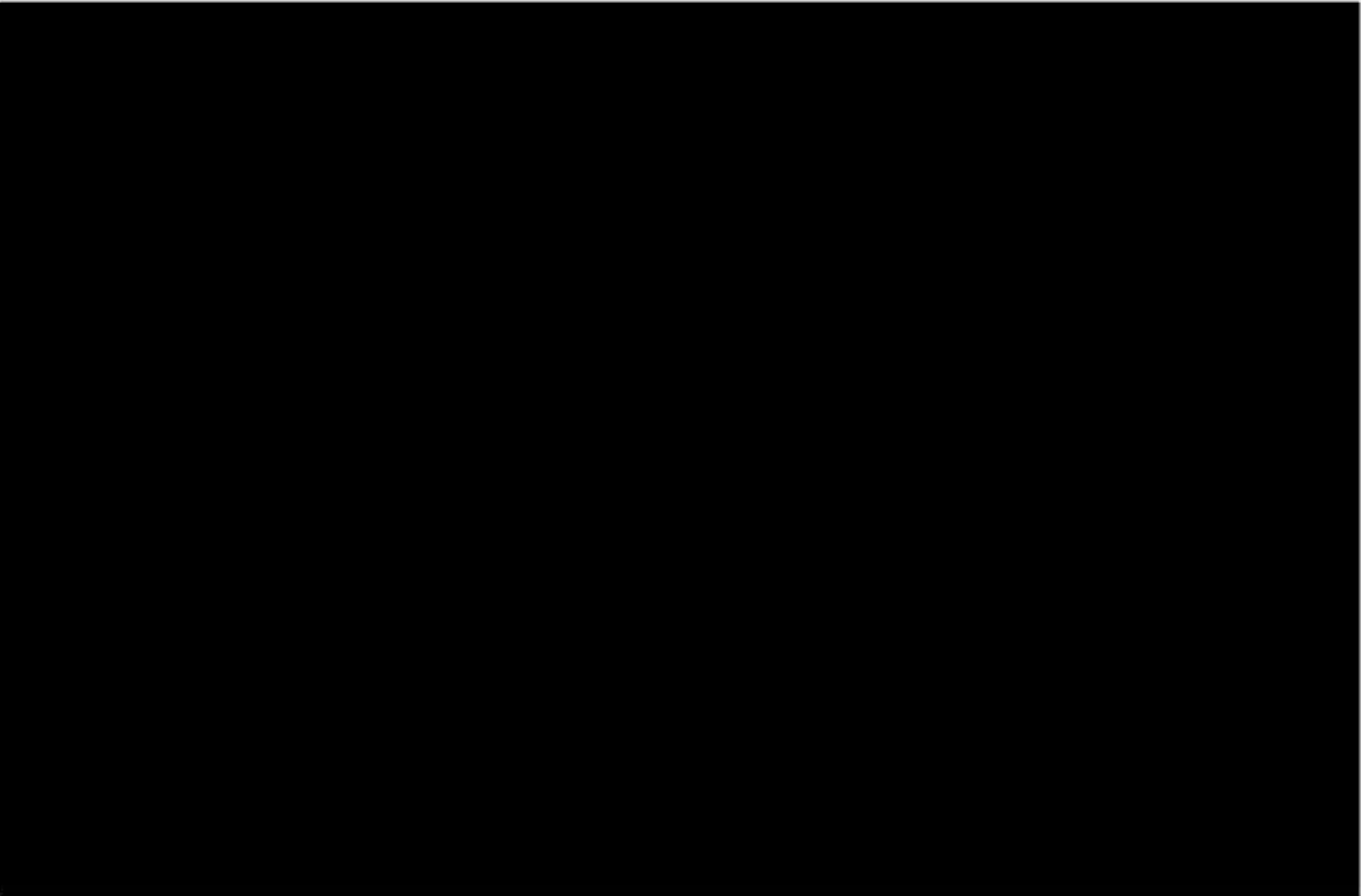
(*) per una spiegazione esaustiva in merito allo standard offerto si faccia riferimento al capitolo 3.2.2.

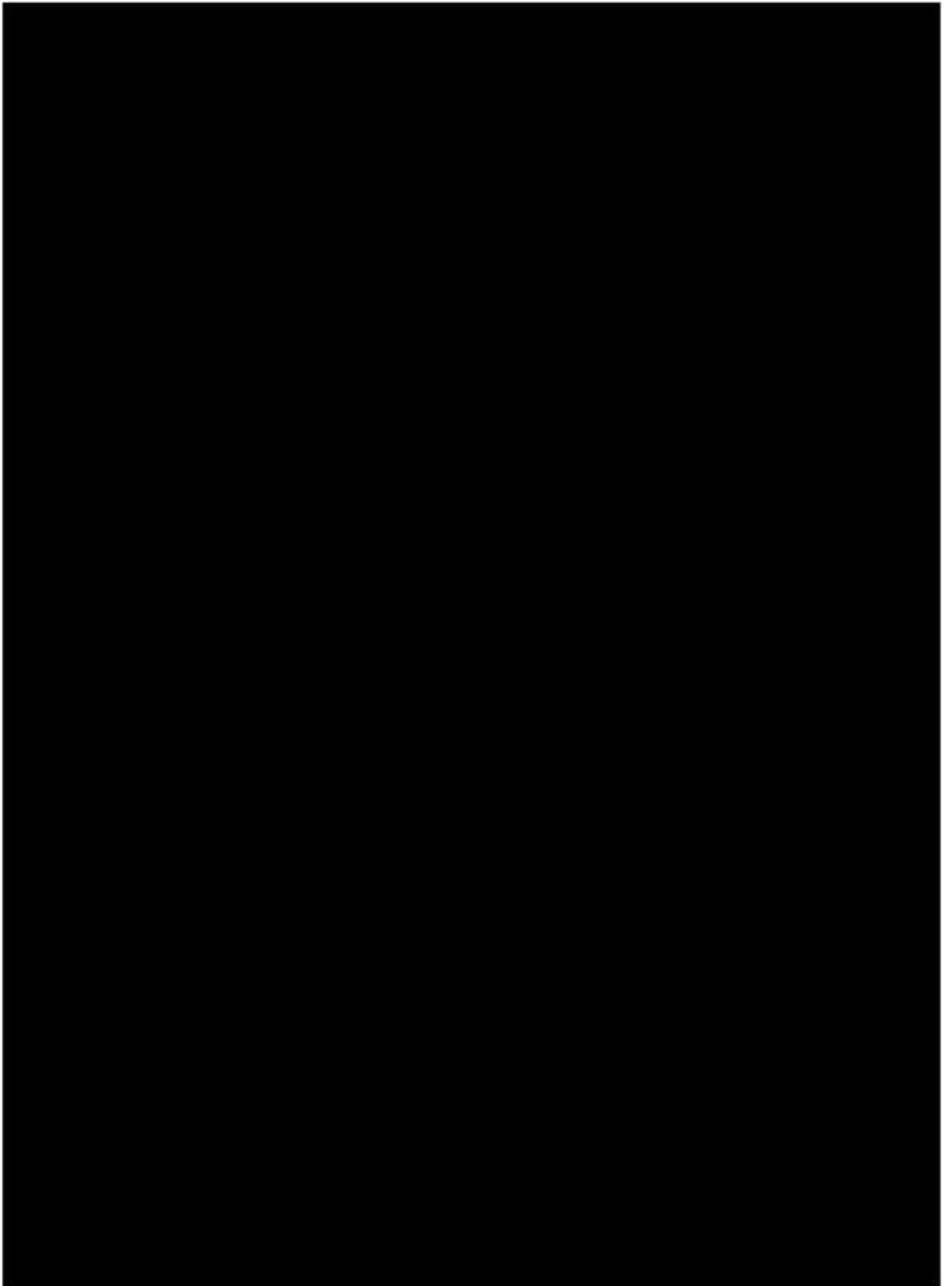
Il Proponente si impegna a ridurre i tempi per l'emissione della fattura portandoli dai 45 giorni solari previsti da ARERA a livello di RQSII a **20 giorni solari**, come indicato in Tabella 2.

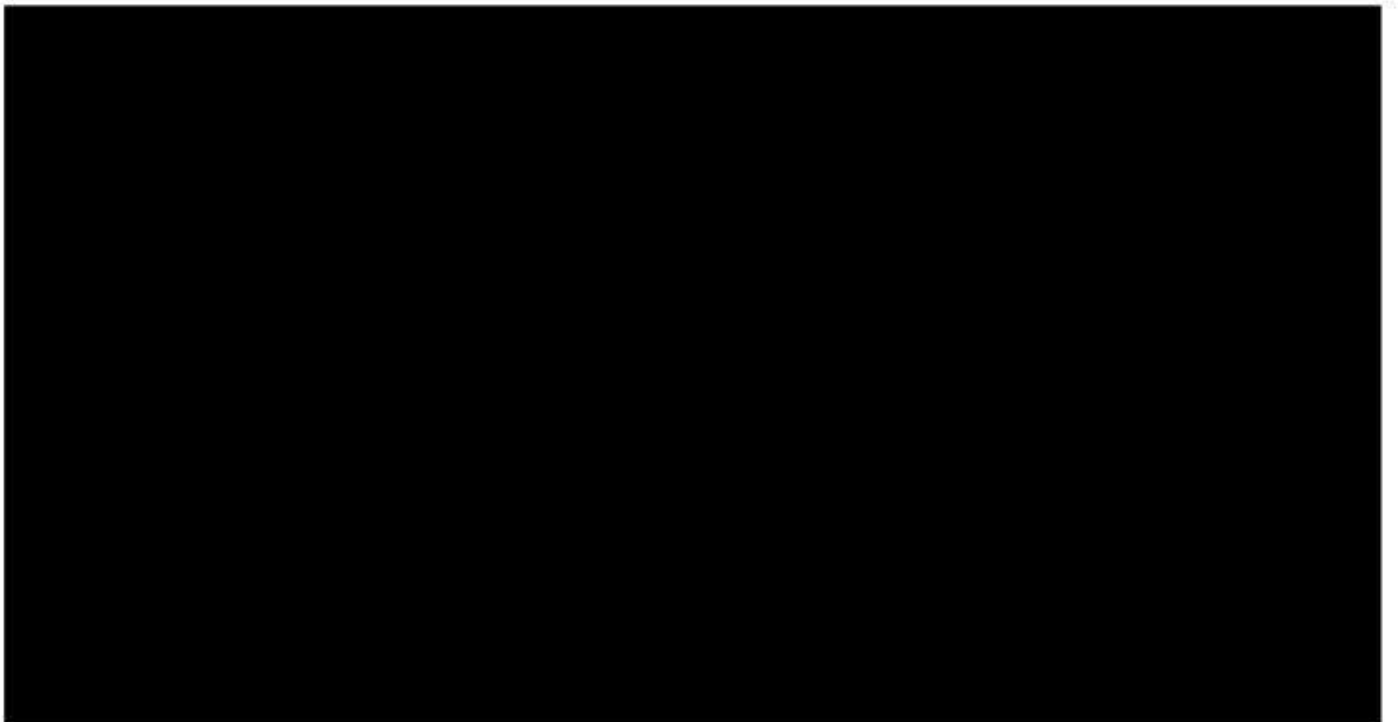
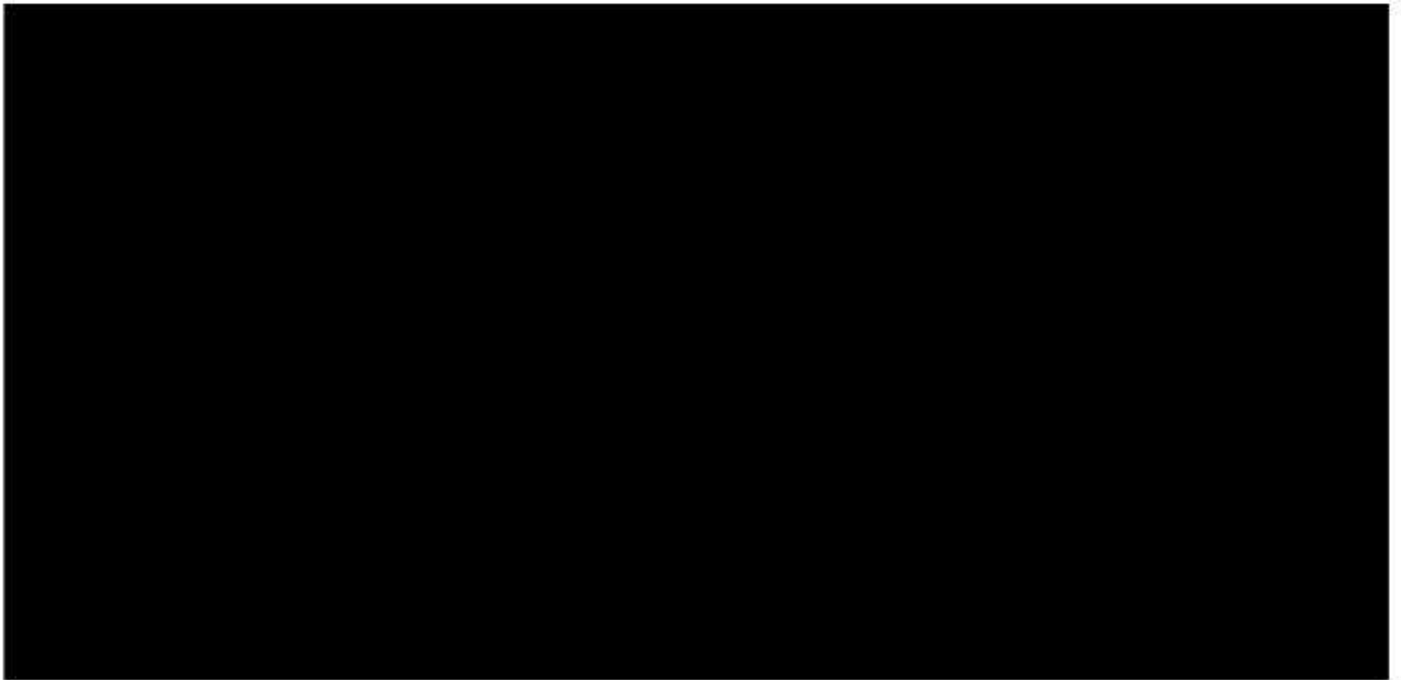
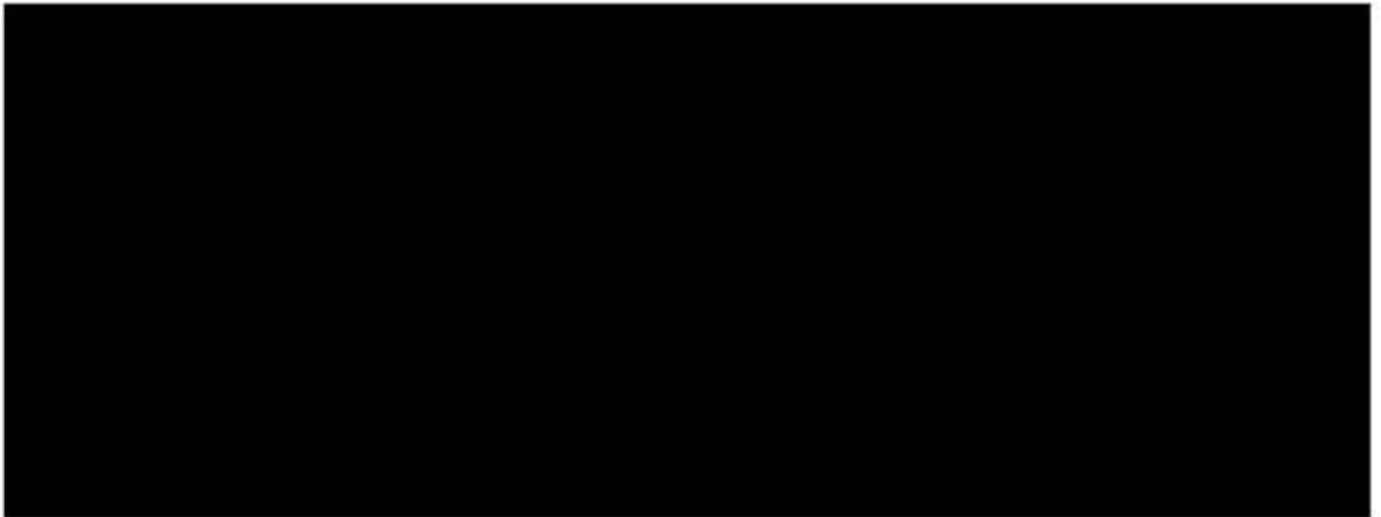
Per quanto riguarda la periodicità di fatturazione il Proponente si impegna ad aumentare la periodicità di fatturazione prevista da ARERA a livello di RQSII, portando le utenze con consumi fino a 1.000 m^3/anno ad **una periodicità trimestrale** e le utenze con consumi oltre i 1.000 m^3/anno ad **una periodicità mensile**, come indicato in Tabella 2.

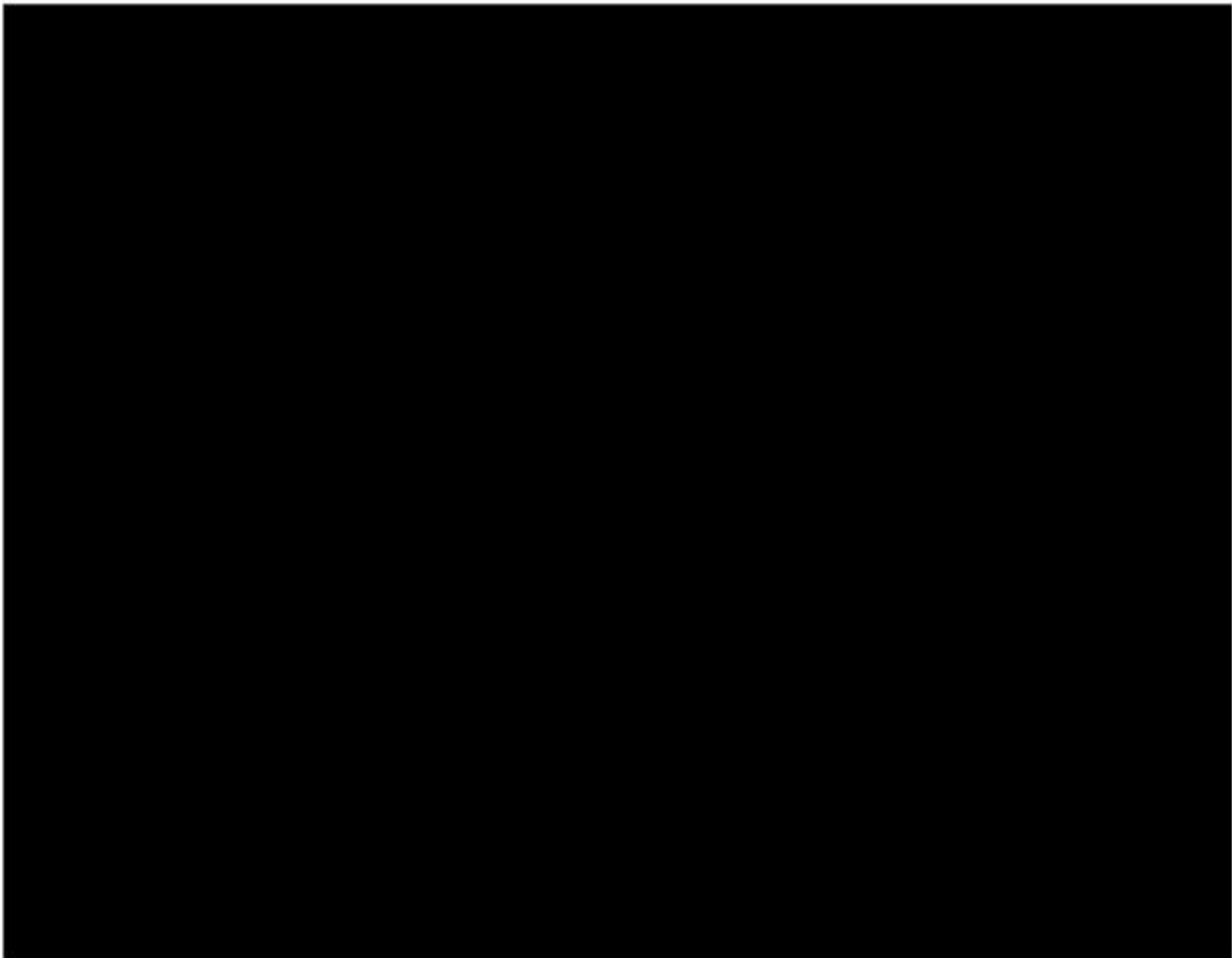
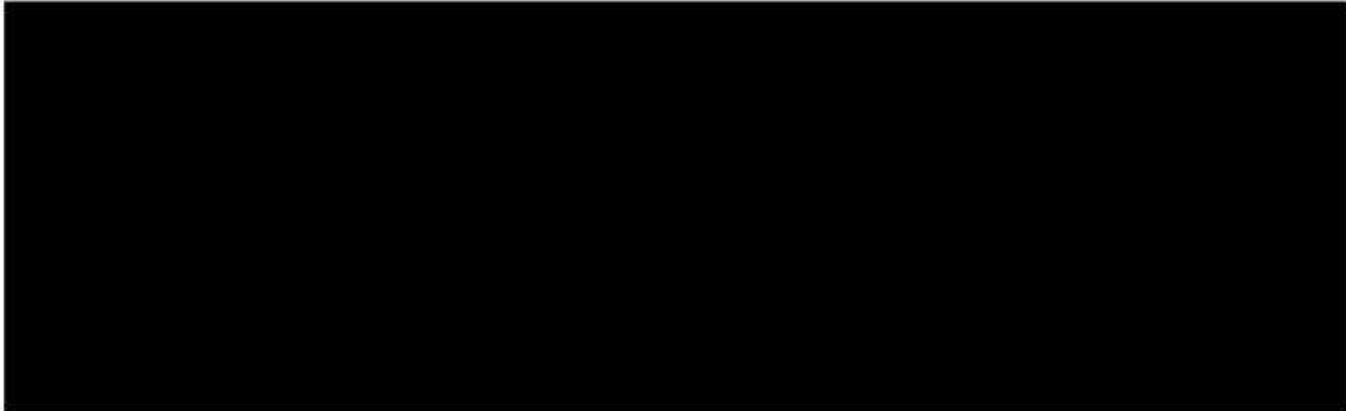
Per conseguire i valori di qualità contrattuale sopra indicati si interverrà sull'attività di fatturazione sulla base delle seguenti linee guida:

- 1) pianificazione puntuale delle attività di fatturazione;
- 2) rafforzamento delle modalità di rilevamento dei dati di consumo utilizzati;
- 3) competenza del Personale addetto;
- 4) ottimizzazione del processo di gestione dell'attività;
- 5) utilizzo di Sistemi Informativi evoluti;
- 6) monitoraggio puntuale del processo.









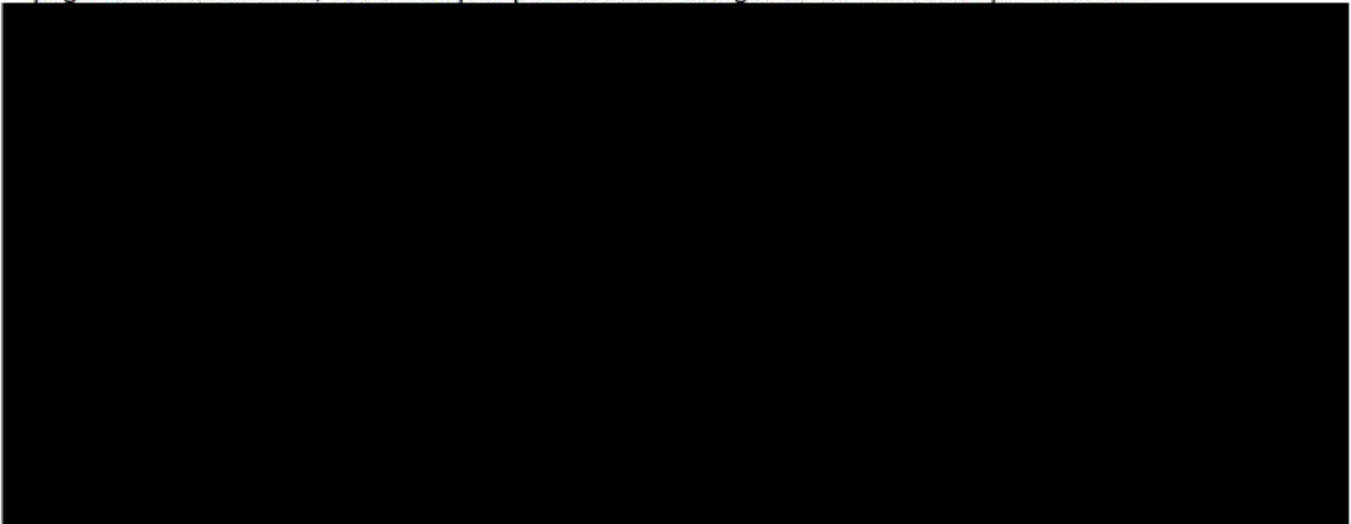
Il Proponente, nel definire la proposta di miglioramento di tale standard, ha tenuto in considerazione i seguenti elementi:

- la necessità di raccordare i termini di pagamento con le periodicità di emissione per evitare il sovrapporsi della data di scadenza di pagamento della fattura con la data di emissione di quella successiva;

- la necessità di tenere in considerazione i tempi di riscontro dei pagamenti delle fatture, al fine di veicolare nel documento l'informazione aggiornata sullo stato di pagamento delle bollette precedenti.

Il Proponente, tenuto conto di quanto sopra esposto, propone quindi di portare il termine di pagamento delle fatture a **35 giorni solari dalla data di emissione per le utenze a fatturazione trimestrale**. Per quanto riguarda le utenze per le quali è stata proposta la fatturazione su base mensile si ritiene prioritario salvaguardare la corretta informazione sullo stato dei pagamenti; per tale motivo per le sole utenze con fatturazione a cadenza mensile il Proponente ritiene che il **termine di pagamento più adeguato sia a 25 giorni solari**.

Il Proponente, al fine di agevolare l'Utente metterà a disposizione un numero importante di canali per il pagamento delle fatture, alcuni dei quali più tradizionali e legati al territorio e altri più innovativi.



Il Proponente, visto il ruolo sempre più importante che assumerà la digitalizzazione e vista la crescente richiesta da parte degli Utenti di ricevere e consultare in modo facile e rapido i documenti di fatturazione, prevedrà l'introduzione della bolletta interattiva.

[Redacted]

- | [Redacted]
- | [Redacted]
- | [Redacted]
- | [Redacted]
- | [Redacted]
- | [Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Sempre nell'ambito della fatturazione il Proponente si impegna ad incentivare la diffusione della dematerializzazione delle bollette e della domiciliazione dei pagamenti attraverso apposite campagne di comunicazione.

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Il Proponente ha sempre prestato particolare attenzione alla "qualità contrattuale del servizio", che è sempre stata considerata un elemento fondamentale nel rapporto con l'Utente. Il Proponente si impegna quindi a conseguire dei miglioramenti particolarmente significativi rispetto a quanto già previsto dalla regolazione vigente anche per quanto riguarda l'indicatore relativo al sub criterio "T.2.4 - Reclami, Richieste scritte e comunicazioni" dell'Offerta Tecnica.

Di seguito sono rappresentati per ciascuno dei tre indicatori in oggetto l'attuale standard previsto da ARERA ed i nuovi standard che il Proponente si impegna ad adottare già a decorrere dal primo giorno di effettivo inizio della nuova gestione e a mantenere per tutto il periodo di affidamento.

Tabella 3 - Valori obiettivo offerti per il sub-criterio T.2.4

Criterio	Numero indicatore (Allegato 4)	Indicatore	Standard ARERA	Standard offerto
T.2.4	26	Tempo per la risposta a reclami	30 gg	10 gg
	27	Tempo per la risposta a richieste scritte di informazioni	30 gg	10 gg
	28	Tempo di rettifica fatturazione	60 gg	20 gg

Fonte: elaborazione interna

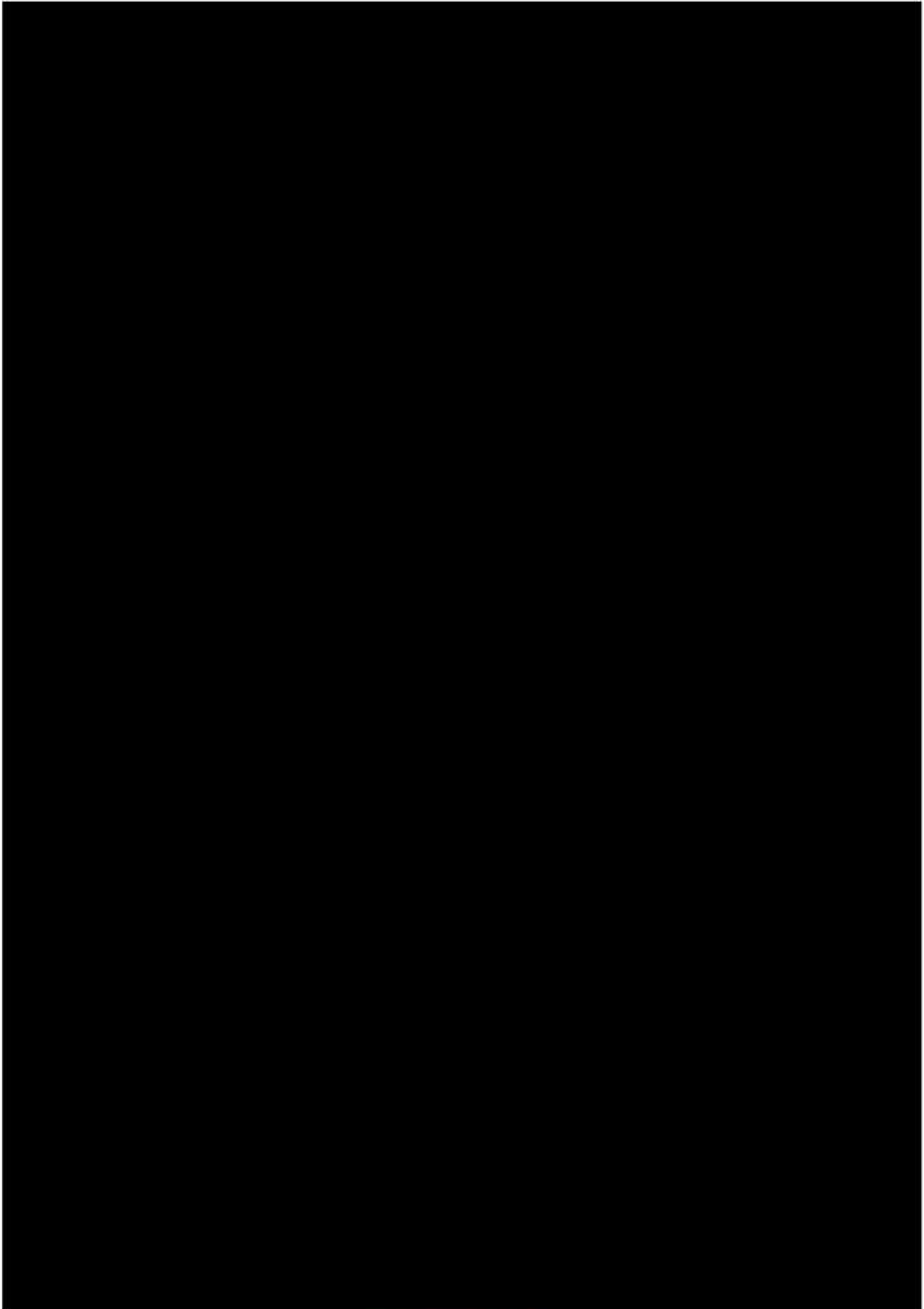
Il Proponente si impegna a ridurre i tempi previsti per gli indicatori come di seguito riportato:

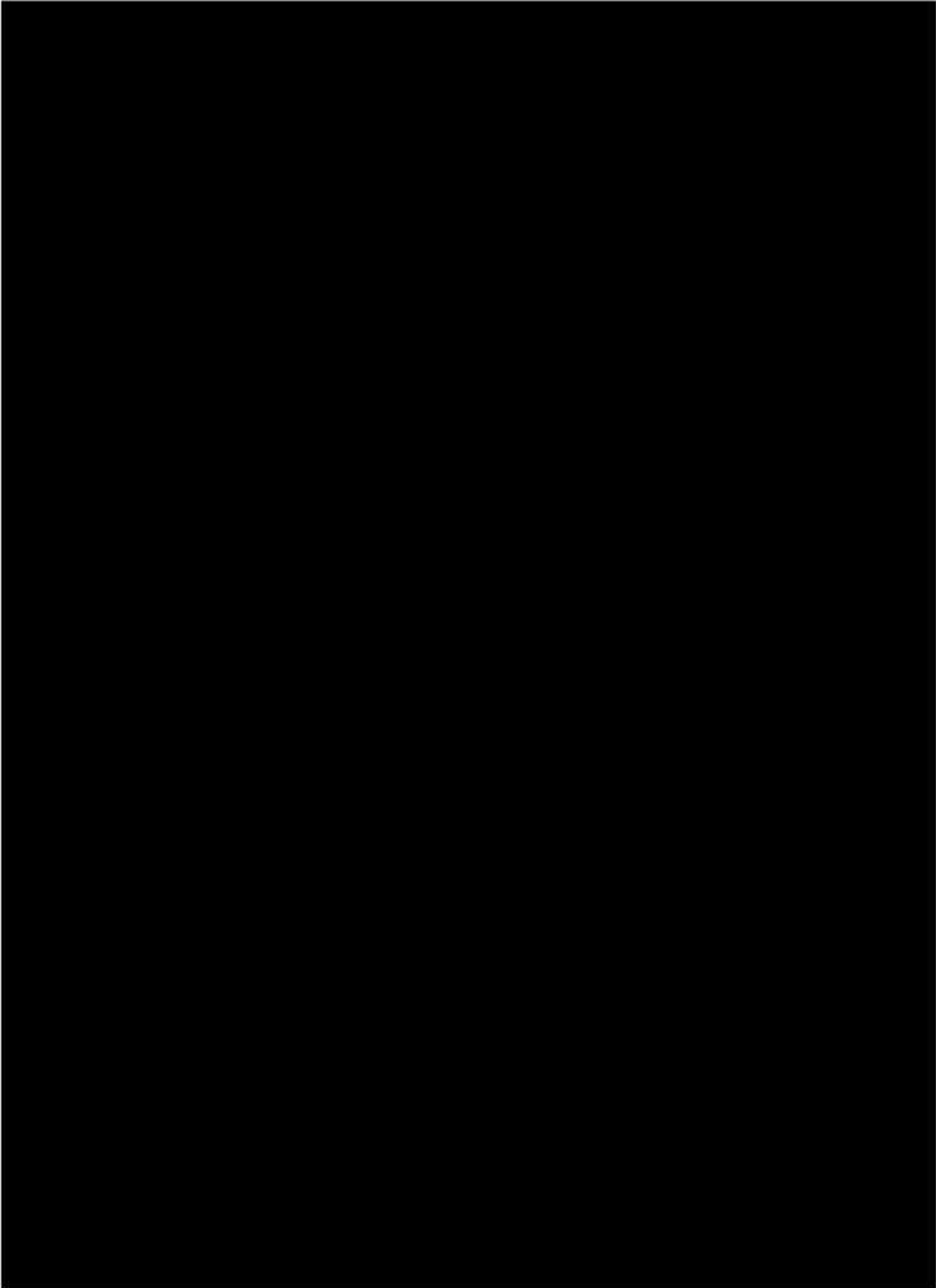
- per la **risposta ai reclami scritti** riducendo i tempi dell'indicatore dai 30 giorni lavorativi previsti da ARERA a livello di RQSII a **10 giorni lavorativi**, come indicato in Tabella 3;
- per la **risposta alle richieste scritte di informazioni** riducendo i tempi dell'indicatore dai 30 giorni lavorativi previsti da ARERA a livello di RQSII a **10 giorni lavorativi**, come indicato in Tabella 3;
- per il **tempo di rettifica di fatturazione** riducendo i tempi dell'indicatore dai 60 giorni lavorativi previsti da ARERA a livello di RQSII a **20 giorni lavorativi**, come indicato in Tabella 3.

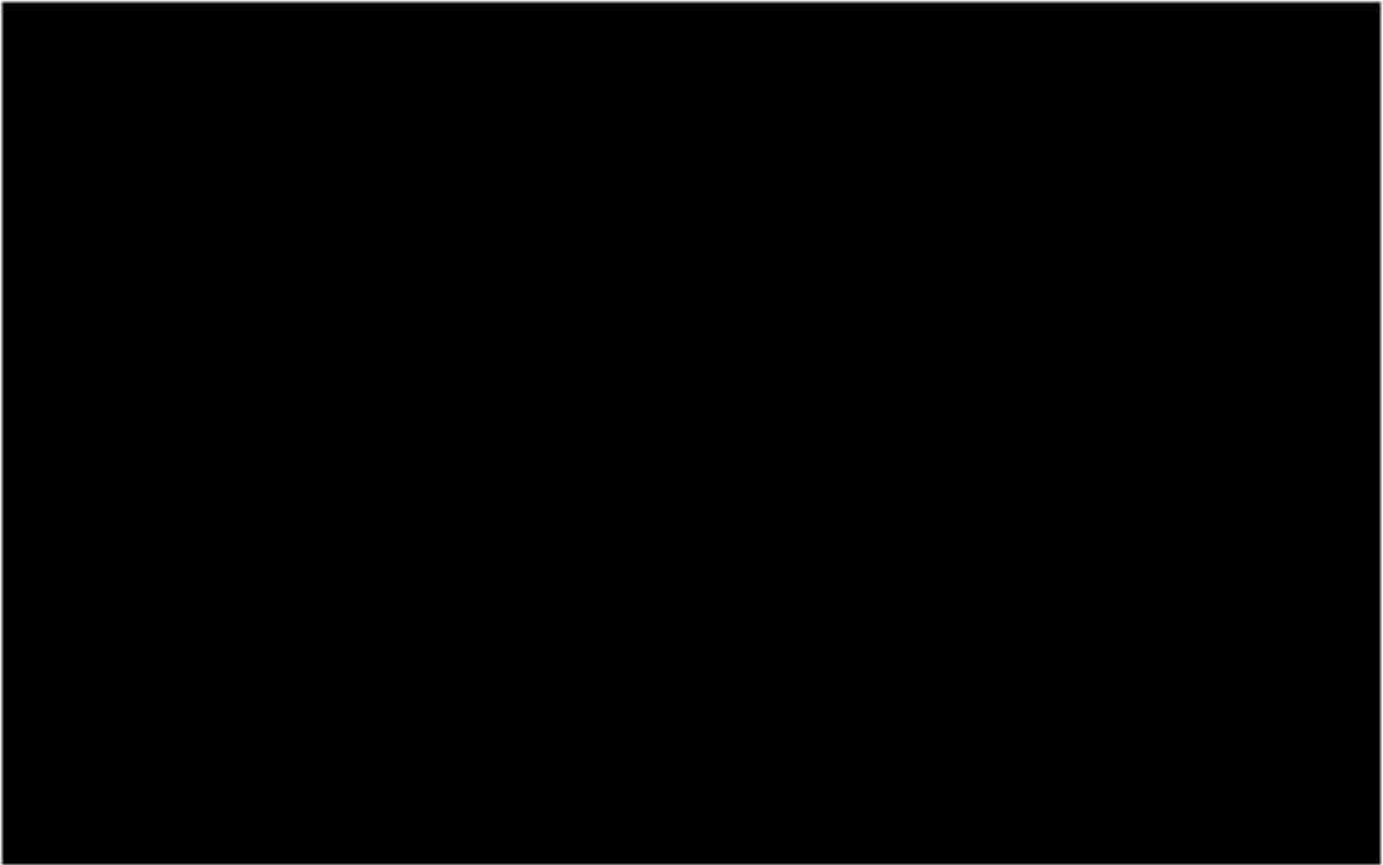
Per garantire il conseguimento ed il mantenimento dei valori di qualità contrattuale sopra indicati, l'attività del Proponente sarà strutturata sulla base delle seguenti linee guida:

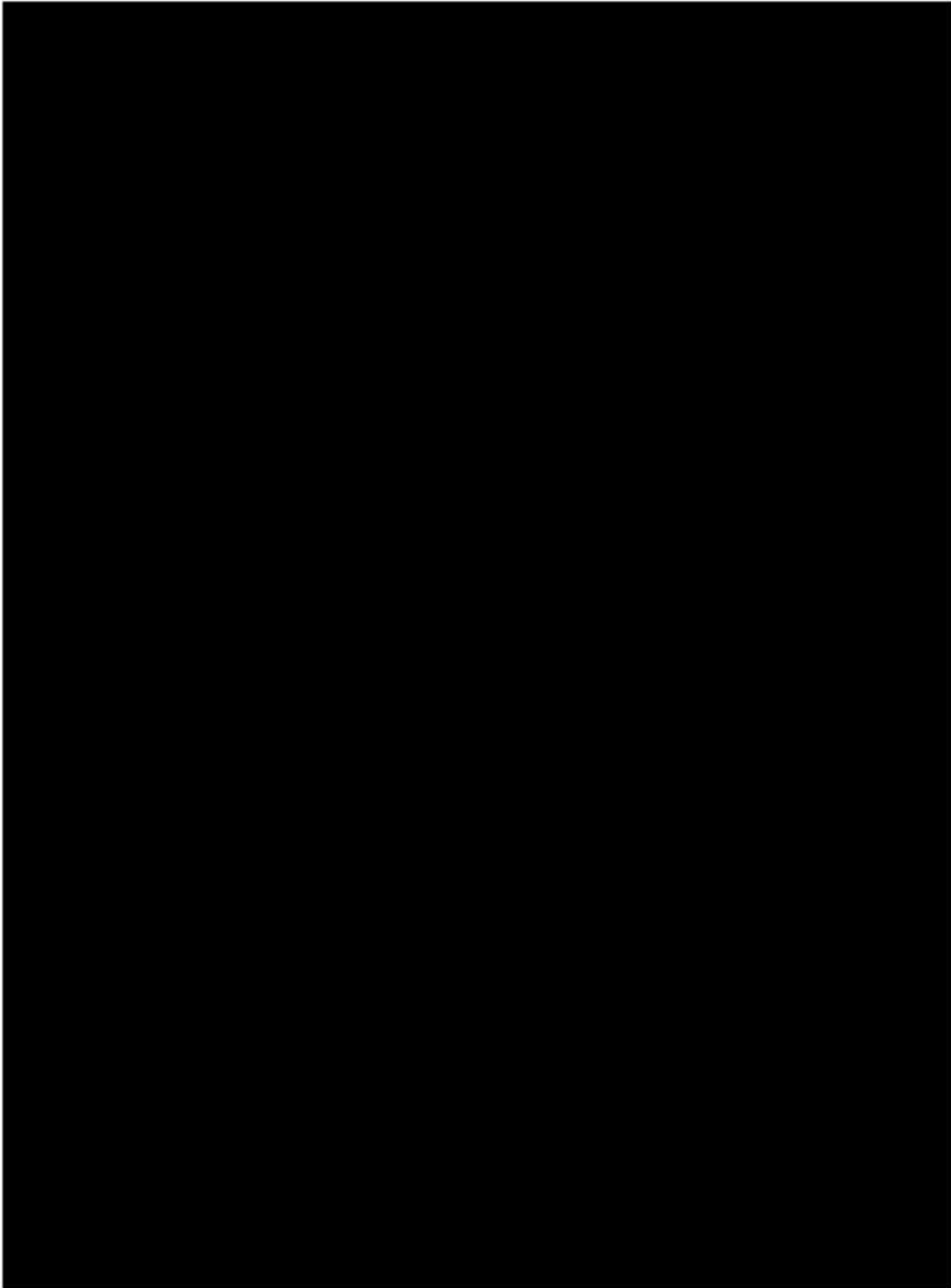
- 1) organizzazione e competenza del personale addetto;
- 2) ottimizzazione del processo di gestione dell'attività;
- 3) individuazione di strumenti preventivi di intercettazione delle richieste degli Utenti.
















Il Proponente, sempre al fine di ridurre la necessità da parte degli Utenti di presentare richieste scritte, ritiene particolarmente utile impostare un rapporto di reciproca collaborazione e una rete strutturata di relazioni con le Associazioni dei Consumatori e con le Associazioni di categoria tra cui gli Amministratori di condominio. La collaborazione diretta e continua con tali strutture, a cui l'Utente spesso si rivolge in prima battuta, permette di anticipare la soluzione di numerose richieste.



Il Proponente ritiene importante giungere ad una risoluzione rapida di eventuali controversie che dovessero insorgere con gli Utenti. Per tale motivo intende adottare le procedure relative alle *Alternative Disputy Resolution* (A.D.R.) quali la Conciliazione ARERA (obbligatoria) e la Conciliazione Paritetica (facoltativa).

Conciliazione ARERA

Il Servizio Conciliazione, gestito da Acquirente Unico per conto di ARERA, è iscritto all'elenco degli Organismi A.D.R. tenuto dall'Autorità ed è un Organismo accreditato presso la Piattaforma O.D.R. (*Online Dispute Resolution*) utilizzata per la risoluzione *online* delle controversie della Commissione Europea.

Tale servizio, disciplinato dal "Testo integrato in materia di procedure di risoluzione extragiudiziale delle controversie tra clienti o Utenti e operatori o gestori nei settori regolati da ARERA dall'autorità di regolazione per energia reti e ambiente – TESTO INTEGRATO CONCILIAZIONE (TICO)", è gratuito ed è svolto *online*. Il tentativo di conciliazione è ad oggi volontario per gli Utenti del settore Idrico.

Il Servizio Conciliazione è gestito da un conciliatore terzo rispetto alle parti, fornito dal Servizio Conciliazione ARERA, dotato di formazione in tema di mediazione e regolazione di settore, che aiuta le parti a raggiungere un accordo in posizione di totale terzietà.

Tale procedura viene già utilizzata dal Proponente nell'ambito del Servizio Idrico Integrato ovvero per ciascuno dei singoli servizi che lo compongono (acquedotto, fognatura, depurazione), al fine di favorire un accordo senza ricorrere alle vie giudiziarie e verrà esteso anche per ARCA.

Conciliazione paritetica

Il Proponente, per agevolare la risoluzione delle controversie eventualmente sorte con gli Utenti a seguito di reclami, si rende disponibile ad attivare lo strumento della "Conciliazione Paritetica", che rappresenta una opzione importante e aggiuntiva rispetto a quanto già previsto dalla normativa vigente per la risoluzione stragiudiziale delle controversie che dovessero insorgere tra un Utente "consumatore" (cioè Utente domestico o Condominio di civile abitazione) e le società, relativamente ai rapporti di gestione del Servizio Idrico Integrato che non siano state positivamente risolte in sede di reclamo.

Il Proponente utilizza tale strumento già dal maggio 2017, data nella quale è stato costituito l'Organismo di Conciliazione Paritetica Iren S.p.A. - Associazioni C.N.C.U., che ARERA, con Deliberazione 92/2018/E/com del 22/02/2018, ha iscritto nell'elenco degli Organismi A.D.R. e propone di estenderlo anche per ARCA entro 6 mesi dall'affidamento del servizio.

Di seguito vengono rappresentate e descritte le fasi del processo attraverso le quali il Proponente intende gestire le attività relative agli indicatori di qualità contrattuale del servizio del sub-criterio "T.2.4 - Reclami, richieste scritte e comunicazioni" per il raggiungimento dello standard proposto per ciascun indicatore.

Risposta a reclami e Risposta a richieste scritte di informazioni

Tale categoria comprende l'illustrazione dei processi relativi sia all'indicatore "Tempo per la risposta a reclami" sia all'indicatore "Tempo per la risposta a richieste scritte di informazioni".

Rettifica di fatturazione

Per quanto riguarda il tempo rettifica di fatturazione si sono individuate le seguenti fasi di processo:

Il criterio "T.2 - Miglioramento della qualità contrattuale del servizio" ha per oggetto, al sub-criterio T.2.5, il miglioramento degli Standard Specifici S1, S2 ed S3 introdotti dalla Delibera 917/2017/AEEGSI di ARERA sulla Qualità Tecnica.

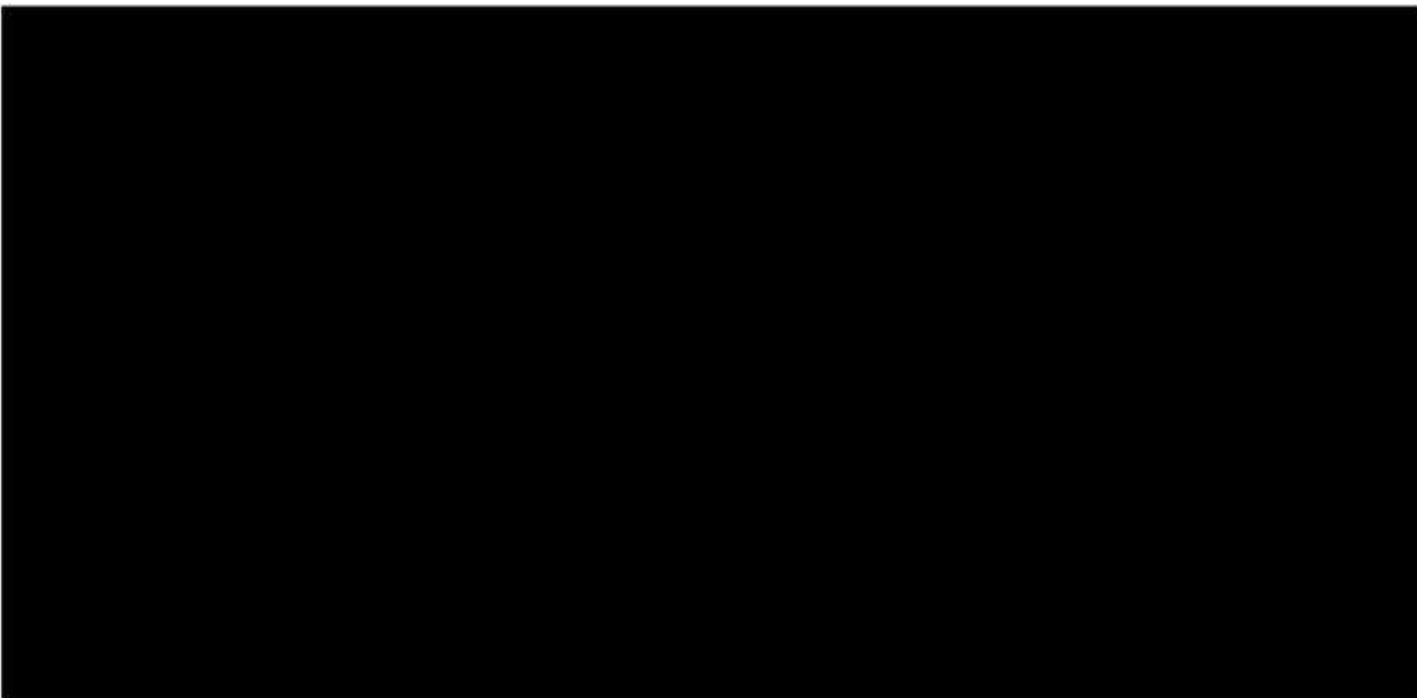
Nei paragrafi seguenti verranno presentate le azioni che il **Proponente** intende mettere in atto per **sostenere gli standard offerti nella tabella sottostante a partire da inizio dell'affidamento**.

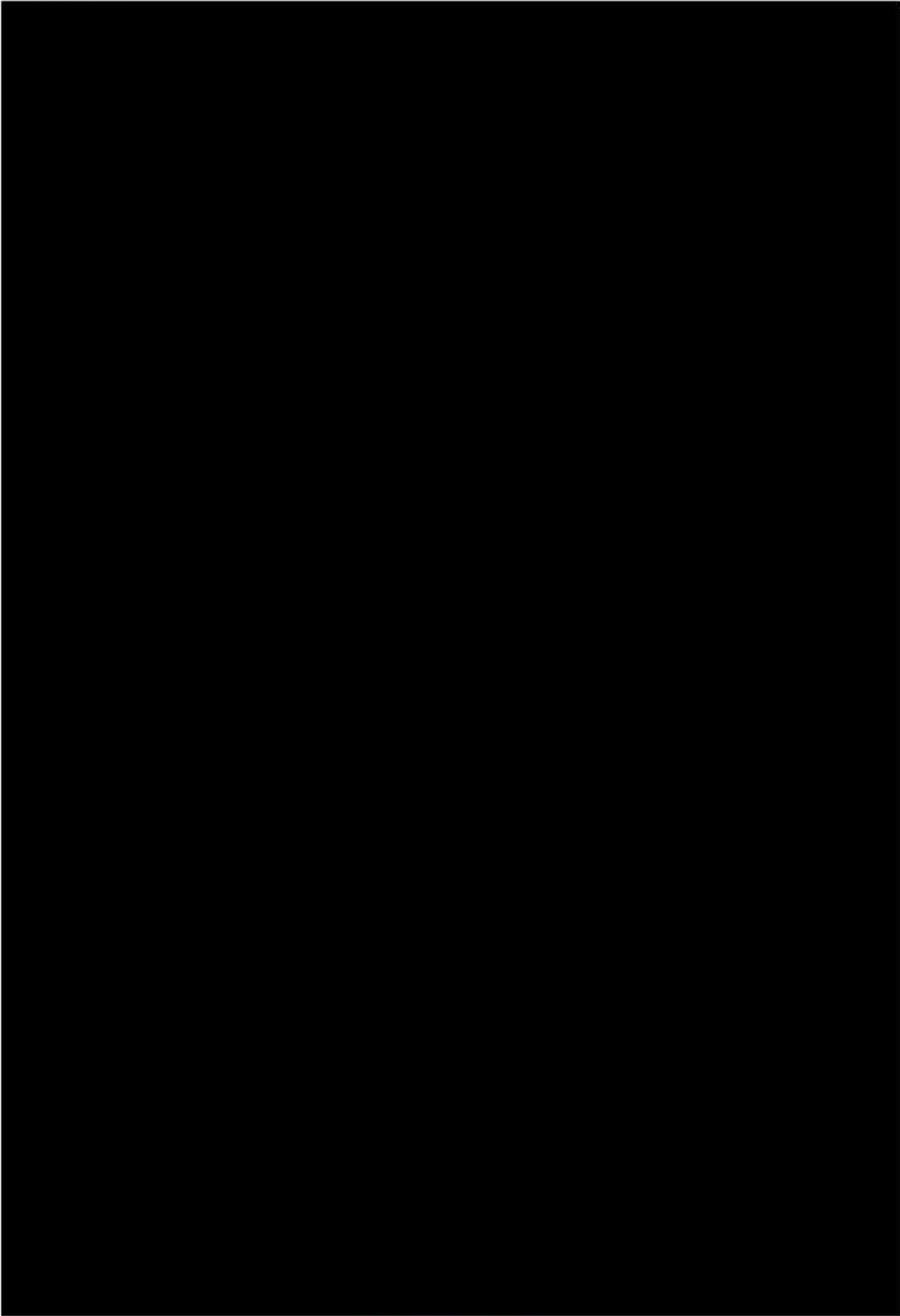
Più nello specifico, il Proponente propone di ridurre i tempi d'offerta dei criteri S1 e S2 e di allungare la tempistica di preavviso all'Utente per il criterio S3.

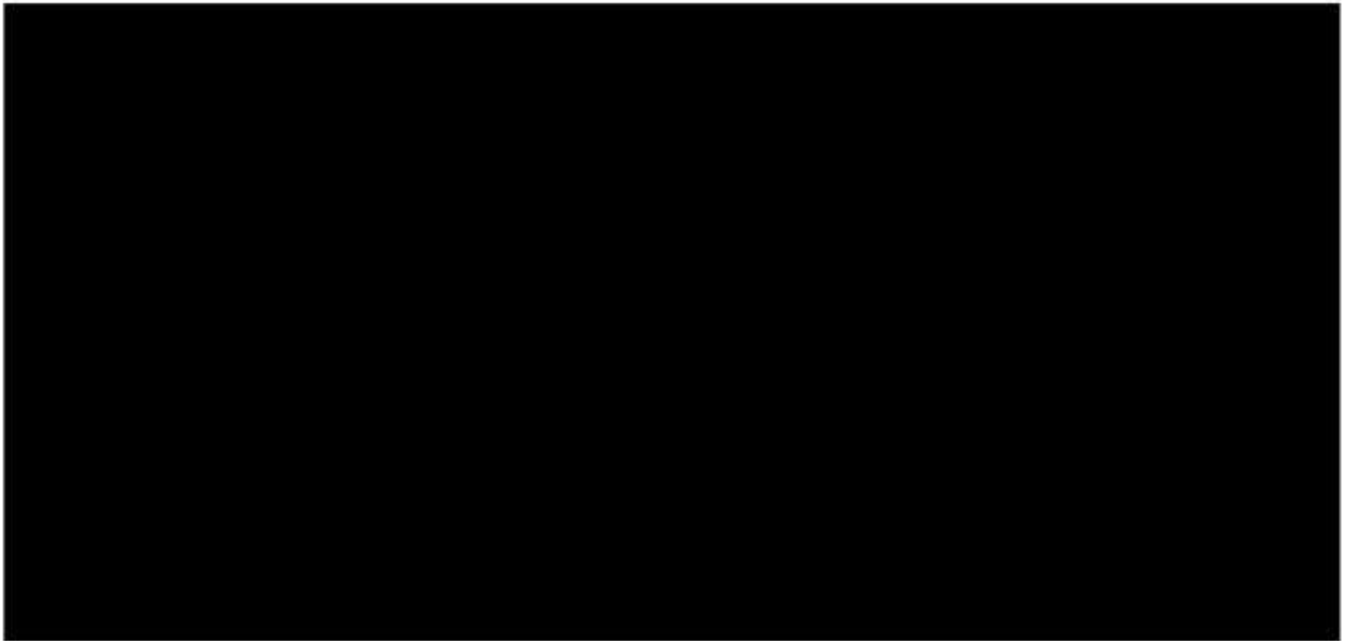
Tabella 5 - Valori obiettivo offerti per il sub-criterio T.2.3

Criterio	Indicatore	Standard ARERA (ore)	Standard offerto (ore)
T.2.5	S1: Durata massima della singola sospensione programmata	24	3
	S2 Tempo massimo per l'attivazione del servizio sostitutivo di emergenza in caso di sospensione del servizio idropotabile	48	6
	S3: Tempo minimo di preavviso per interventi programmati che comportano una sospensione della fornitura	48	168

Fonte: elaborazione interna







Allegato 4 - TABELLA DEGLI INDICATORI PER LA QUALITA' CONTRATTUALE - OFFERTA TECNICA



sub-criterio	Indicatore	Descrizione	Standard ARERA	Standard offerto (criterio T.2)
1	T.2.1	Tempo di preventivazione per allaccio idrico senza sopralluogo	10 giorni	2 giorni
2	T.2.1	Tempo di preventivazione per allaccio fognario senza sopralluogo	10 giorni	2 giorni
3	T.2.1	Tempo di preventivazione per allaccio idrico con sopralluogo	20 giorni	4 giorni
4	T.2.1	Tempo di preventivazione per allaccio fognario con sopralluogo	20 giorni	4 giorni
5	T.2.1	Tempo di esecuzione dell'allaccio idrico che comporta l'esecuzione di lavoro semplice	15 giorni	6 giorni
6	T.2.1	Tempo di esecuzione dell'allaccio fognario che comporta l'esecuzione di lavoro semplice	20 giorni	5 giorni
7	T.2.1	Tempo di attivazione della fornitura	5 giorni	3 giorni
8	T.2.1	Tempo di riattivazione, ovvero di subentro nella fornitura senza modifica alla portata del misuratore	5 giorni	3 giorni
9	T.2.1	Tempo di riattivazione o di subentro nella fornitura con modifica alla portata del misuratore	10 giorni	5 giorni
10	T.2.1	Tempo di riattivazione della fornitura in seguito a disattivazione per morosità	2 giorni feriali	1 giorno feriale
11	T.2.1	Tempo di disattivazione della fornitura	7 giorni	3 giorni
12	T.2.1	Tempo di esecuzione della voltura	5 giorni	2 giorni
13	T.2.2	Tempo di preventivazione per lavori senza sopralluogo	10 giorni	2 giorni
14	T.2.2	Tempo di preventivazione per lavori con sopralluogo	20 giorni	4 giorni
15	T.2.2	Tempo di esecuzione di lavori semplici	10 giorni	5 giorni
16	T.2.2	Fascia di puntualità per gli appuntamenti	3 ore	1 ora
17	T.2.2	Tempo di intervento per la verifica del misuratore	10 giorni	3 giorni
18	T.2.2	Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in loco	10 giorni	3 giorni
19	T.2.2	Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in laboratorio	30 giorni	5 giorni
20	T.2.2	Tempo di sostituzione del misuratore malfunzionante	10 giorni	1 giorno
21	T.2.2	Tempo di intervento per la verifica del livello di pressione	10 giorni	3 giorni
22	T.2.2	Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del livello di pressione	10 giorni	1 giorno
23	T.2.3	Tempo per l'emissione della fattura	45 giorni solari	20 giorni solari
24	T.2.3	Periodicità di fatturazione	semestrale se $\leq 100m^3$	4 bollette all'anno, con cadenza trimestrale
			quadrimestrale 100-1000m ³	4 bollette all'anno, con cadenza trimestrale
			trimestrale se 1000-3000m ³	12 bollette all'anno, con cadenza mensile
			bimestrale se $>3000 m^3$	12 bollette all'anno, con cadenza mensile
25	T.2.3	Termine per il pagamento della bolletta	20 giorni solari	35 giorni solari
26	T.2.4	Tempo per la risposta a reclami	30 giorni	10 giorni
27	T.2.4	Tempo per la risposta a richieste scritte di informazioni	30 giorni	10 giorni
	T.2.4	Tempo di rettifica di fatturazione	60 giorni	20 giorni
	T.2.5	S1: "Durata massima della singola sospensione programmata"	24 ore	3 ore
	T.2.5	S2: "Tempo massimo per l'attivazione del servizio sostitutivo di emergenza in caso di sospensione del servizio idropotabile",	48 ore	6 ore
	T.2.5	S3: "Tempo minimo di preavviso per interventi programmati che comportano una sospensione della fornitura"	48 ore	168 ore

ISTRUZIONI DI COMPILAZIONE

La tabella contiene i valori obiettivo offerti relativi agli indicatori di qualità tecnica e del rapporto contrattuale, che rappresentano i sub-criteri del criterio T.2 (miglioramento della qualità contrattuale e tecnica del servizio).
 Oltre all'indicazione del miglioramento proposto per ciascuno degli indicatori relativi ai sub-criteri del criterio T.2, l'offerente dovrà predisporre un'unica relazione, articolata rispetto a ciascuna delle cinque aree tematiche definite dai sub-criteri T.2.1 - T.2.2 - T.2.3 - T.2.4 - T.2.5, dove dovrà specificare le modalità operative e gli interventi che intende attuare per conseguire il valore obiettivo offerto per ciascun indicatore, nonché i tempi entro i quali l'offerente si impegna a conseguire l'obiettivo, come indicato nella lettera di invito.



Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Criterio T.3

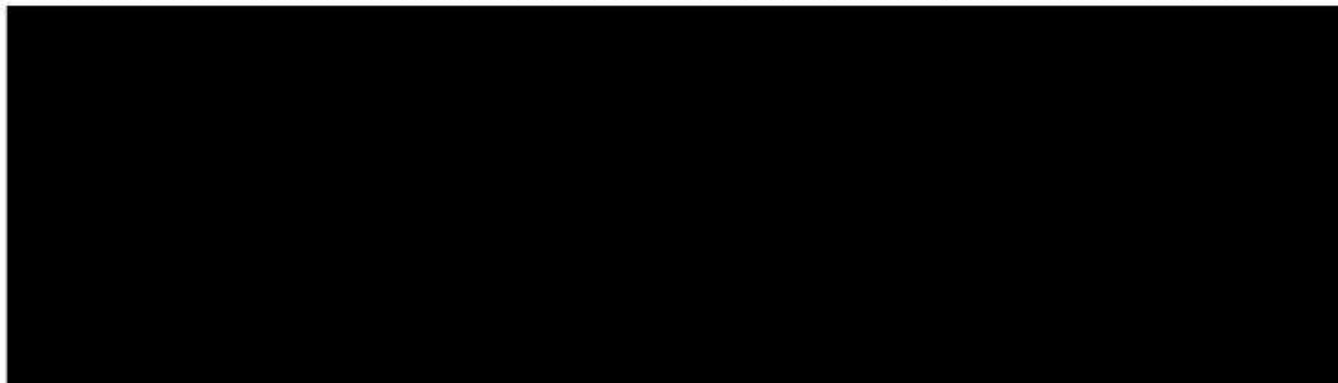
Ottimizzazione del modello organizzativo e gestionale

CIG: 812042852C

IRETI


iren
g r u p p o

INDICE

1. PREMESSA.....	1
	
2. MODELLO ORGANIZZATIVO PROPOSTO – SUB-CRITERIO T.3.1.....	4
	
3. ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI CENTRALI – SUB-CRITERIO T.3.2.....	19
	
4. MIGLIORAMENTO DELLE MODALITÀ DI CONTATTO CON L'UTENZA – SUB-CRITERIO T.3.3.....	24
	
5. DESCRIZIONE E TEMPI DEL PROCESSO DI RIORGANIZZAZIONE.....	35
6. VANTAGGI DEL MODELLO ORGANIZZATIVO IN TERMINI DI SOSTENIBILITÀ, AMBIENTE E TERRITORIO.....	37





1. PREMESSA

La presente relazione contiene la proposta del Concorrente in relazione al modello organizzativo e gestionale coerentemente con la forma di gestione tramite società mista e con le disposizioni incluse all'interno delle previsioni contrattuali allegata alla Lettera di Invito.

Il documento è composto di 5 Capitoli esclusa la presente introduzione ed è strutturato come segue:

- il primo capitolo contiene la proposta relativa all'assetto di *governance* e gestionale delle due società ARCA e SOT con approfondimenti relativi alle previsioni sulle attività, sul dimensionamento delle funzioni di *staff* e di *line* della Direzione Operativa della SOT e alcune prime indicazioni sul funzionamento del laboratorio e del telecontrollo;
- il secondo capitolo tratta nel dettaglio le modalità di organizzazione dei servizi Centrali a diretto riporto della Direzione Generale, con dimensionamento delle strutture e identificazione delle attività e responsabilità;
- il terzo capitolo è dedicato alla descrizione della proposta del Concorrente relativamente alle modalità di contatto con l'utenza e alla descrizione degli uffici che avranno relazione diretta col pubblico.
- il quarto capitolo contiene le informazioni relative ai tempi della riorganizzazione in coerenza alla proposta presentata;
- il quinto capitolo presenta i vantaggi del modello organizzativo in termini di sostenibilità, ambiente e territorio.

Ai fini della presente relazione si intende come "Socio privato" IRETI, società controllata al 100% da Iren SpA.

La Lettera di Invito prevede un modello di *governance* a doppio livello con ARCA in qualità di concessionaria e la SOT in qualità di società operativa.

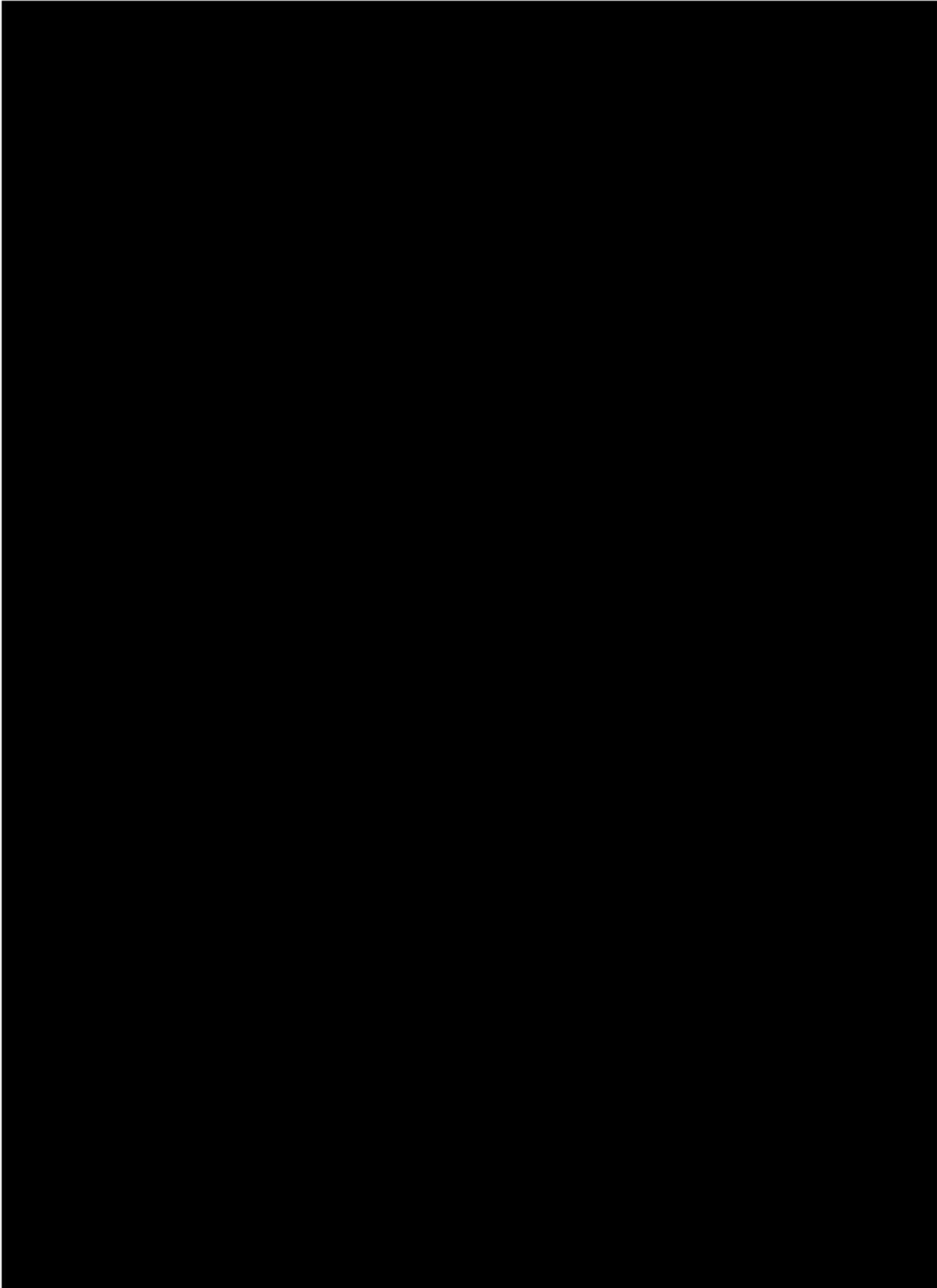
ARCA, concessionaria del servizio, ha un ruolo fortemente istituzionale, garantisce i rapporti con i propri soci pubblici, con l'Autorità locale- ATERSIR e si fa garante della realizzazione degli investimenti e del raggiungimento degli obiettivi di qualità tecnica e contrattuale del servizio nei confronti del territorio.

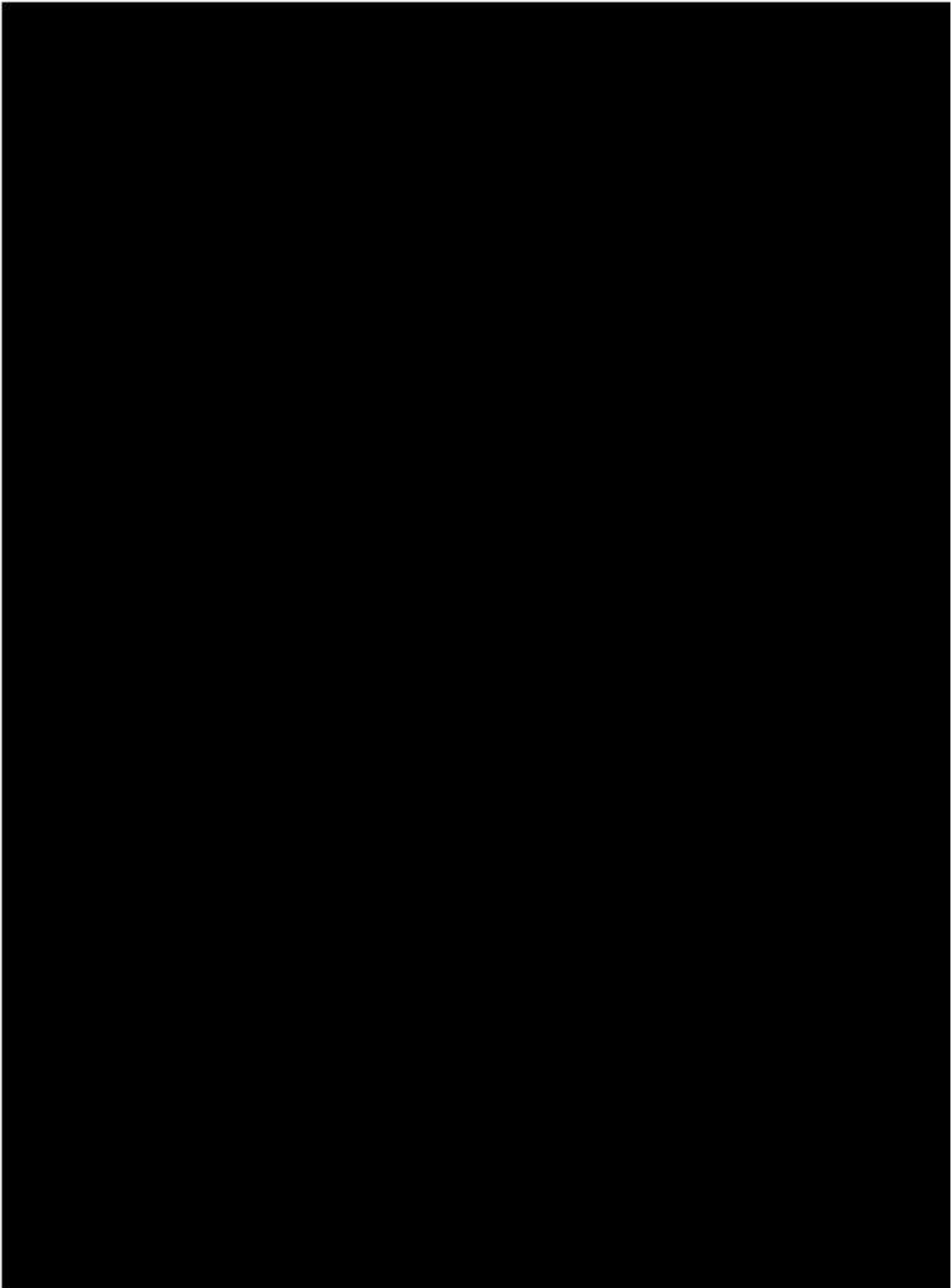
La SOT è la società operativa alla quale viene demandata la gestione del servizio dalla realizzazione degli interventi alla gestione operativa ivi inclusa la bollettazione per conto ARCA e i rapporti con gli Utenti.

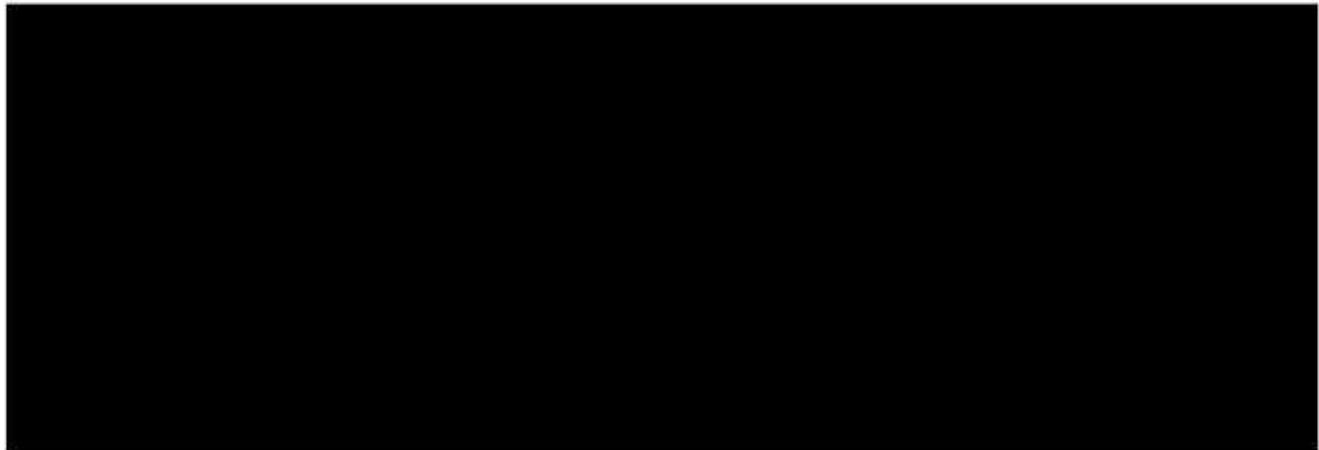
La proposta di seguito riportata ha l'obiettivo di declinare le suddette prerogative e costituire un modello organizzativo tale da permettere il raggiungimento dei migliori risultati di efficienza e qualità. Al fine di garantire le suddette aspettative, il modello di *governance* ed organizzativo di ARCA è declinato coerentemente con le disposizioni incluse negli allegati della Lettera di Invito (in particolare lo Statuto, i Patti Parasociali e le Convenzioni).

Il Modello Organizzativo della SOT è basato su alcuni presupposti **fondamentali**:

- minimizzazione delle strutture e funzioni comuni ad altri territori e servizi, garantendo al tempo stesso una struttura flessibile e resiliente che possa adattarsi rapidamente, grazie al trasferimento del *know how* dal Socio privato e dalle società del Gruppo IREN, ad ulteriori evoluzioni normative e tecnologiche, intraprendendo un percorso di evoluzione digitale in logica **data-driven**;
- forte focalizzazione al **servizio al Cliente** e alla **tutela e conservazione** della **risorsa idrica** anche in considerazione di evoluzioni possibili in chiave di **economia circolare**;
- sviluppo di **competenze distinte** in linea con le evoluzioni tecnologiche che consentano al Servizio Idrico Integrato (di seguito SII) di andare verso logiche fortemente innovative, volte a favorire una gestione più sostenibile della risorsa acqua come bene comune;
- adozione di logiche di **Lean Organization** con l'obiettivo della totale soddisfazione del Cliente (utente), l'eliminazione degli sprechi e delle attività non a valore aggiunto, attraverso la valorizzazione delle idee delle persone;
- **valorizzazione delle persone** e delle competenze sul territorio garantendo un forte **presidio locale**.







2. MODELLO ORGANIZZATIVO PROPOSTO – SUB-CRITERIO T.3.1

Coerentemente con quanto previsto dalla documentazione di Gara (Piano d'Ambito, Lettera d'Invito e allegati) di seguito viene rappresentata la proposta del modello organizzativo che conferma i contenuti del modello riportato nel Piano d'Ambito (di seguito PdA) e lo fa evolvere integrandolo con modelli industriali, efficienti e produttivi, che possano garantire alti livelli di qualità del servizio e una migliore esperienza all'utenza.



ARCA, è il Gestore del SII o Concessionario e che, in qualità di società a partecipazione mista pubblica e privata, con Socio Privato industriale scelto mediante procedura competitiva, ha ad oggetto, al tempo stesso, la qualità di Socio e l'attribuzione di compiti operativi connessi alla gestione del servizio medesimo.

Il Gestore, come sopra indicato, si impegna, sulla base degli atti di gara, ad affidare la gestione dei compiti operativi alla società operativa territoriale, SOT, costituita dall'aggiudicatario per la gestione dei medesimi. ARCA, come società mista, sarà controllata da Agac Infrastrutture Spa (Socio Pubblico) con una percentuale del 60%, mentre il restante 40% sarà detenuto dal Socio Privato.



ARCA adotterà un sistema di governance di tipo tradizionale, e pertanto sono Organi della società:

1. l'Assemblea dei Soci;
2. il Consiglio di Amministrazione;
3. l'Organo di Controllo.

1) Assemblea dei Soci

Ad essa spettano le decisioni sui supremi atti di governo della società, secondo quanto previsto dalla legge e dallo Statuto ed in particolare, a titolo esemplificativo:

- approvazione del piano industriale;
- approvazione del bilancio e distribuzione degli utili;
- nomina, revoca e compenso degli amministratori;
- nomina, revoca e compenso dell'organo di controllo;
- modifiche dell'Atto costitutivo e dello Statuto.

2) Consiglio di Amministrazione

Organo composto da 3 membri: il Socio pubblico, come previsto dai Patti Parasociali, designerà due componenti di cui uno con funzioni di Presidente, mentre il Socio privato avrà diritto di nominare un amministratore, che rivestirà la carica di Amministratore Delegato.

Al Presidente spetterà la rappresentanza legale della Società.

All'Amministratore Delegato spetterà la gestione e la direzione operativa della società in linea con le deleghe che gli verranno conferite dal Consiglio di Amministrazione.

Presidente e Amministratore Delegato rivestono la funzione di ruoli apicali. Ruolo centrale sarà attribuito alla figura del Responsabile dell'Unità Organizzativa di Programmazione e Controllo che sarà garante della corretta esecuzione dei Contratti ARCA-SOT ed ARCA-ATERSIR come di seguito declinato puntualmente.

3) Organo di controllo e Revisione

L'organo di controllo e revisione chiamato a vigilare sull'osservanza della legge e dello Statuto verrà nominato dal Socio Pubblico.

ARCA, quale società a controllo pubblico sarà tenuta al rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. 175/2016, in particolare per quanto qui rileva si richiama il rispetto del principio di equilibrio di genere nella composizione dell'Organo Amministrativo.

La Società dovrà altresì garantire il rispetto della normativa in materia di trasparenza e anticorruzione e sarà tenuta alla pubblicazione di una serie di informazioni quali a titolo esemplificativo:

- misura della eventuale partecipazione dell'amministrazione;
- durata dell'impegno;
- onere complessivo a qualsiasi titolo gravante per l'anno sul bilancio dell'amministrazione;
- numero dei rappresentanti dell'amministrazione negli organi di governo e trattamento economico complessivo a ciascuno di essi spettante;
- risultati di bilancio.

La SOT, nella forma di Società a Responsabilità Limitata, sarà detenuta al 100% dal Socio Privato.

La Società adotterà un sistema di *governance* di tipo tradizionale composta da:

1. Assemblea dei soci cui spetteranno le materie alla stessa riservate dalla legge e dallo statuto;
2. Amministratore Unico cui competerà la gestione ordinaria e straordinaria della società;
3. Sindaco Unico che dovrà vigilare sull'osservanza della legge e dello Statuto;
4. la revisione legale sarà affidata al revisore del Gruppo Iren.

Per la declinazione dei rapporti tra ARCA e la SOT si rinvia alla Convenzione di gestione per i compiti operativi.

I ruoli apicali nella SOT sono, nel quadro attualmente delineato, l'Amministratore Unico/Direttore Generale e il Direttore Operativo.

L'Amministratore Unico (di seguito anche AU) nonché Direttore Generale (di seguito anche DG) ricopre le funzioni di direzione, amministrazione e rappresentanza della SOT e coordinerà le funzioni di staff centrali e la Direzione operativa. L'AU/DG è stato individuato tra i ruoli dirigenziali del Socio privato ed è una risorsa con elevata esperienza tecnica-operativa e comprovate capacità manageriali. Ha maturato un'anzianità di servizio di oltre 20 anni e rappresenta il più profondo conoscitore del Socio privato del SII del territorio di Reggio Emilia.

Il Direttore Operativo alle dirette dipendenze dell'AU avrà la responsabilità di coordinare le Unità organizzative trasversali, operative e di progettazione della SOT. La risorsa, con inquadramento di Quadro direttivo, ha maturato un'elevata conoscenza del territorio di Reggio Emilia e pertanto, viste le competenze e l'esperienza, ricoprirà anche un incarico di responsabilità operativa nella SOT.

Ove richiesto dalle normative vigenti la figura del RUP sarà ricoperta da uno dei ruoli apicali della SOT.

ARCA dovrà svolgere le seguenti funzioni in relazione al proprio profilo di responsabilità:

- seguire le Relazioni Istituzionali e comunicazioni esterne;
- promuovere l'educazione ambientale;
- proporre i documenti di programmazione e pianificazione di sistema;
- rispettare gli adempimenti regolatori nei confronti di ATERSIR e di ARERA legati alle approvazioni degli Schemi Regolatori ai sensi dell'MTI-3 e successive modificazioni, alla Qualità Tecnica del servizio (RQTI) e alla Qualità Contrattuale (RQSII) e alle modalità di fatturazione agli utenti (TICSI);
- mantenere aggiornata la Carta della Qualità del Servizio e di ogni altro documento tecnico che regoli i rapporti tra Concessionario e Concedente e Concessionario e Utenti del SII;
- verificare e monitorare le attività della SOT in termini del raggiungimento degli standard di servizio contrattualizzati;
- verificare la correttezza della gestione dei contratti di Service tra SOT e Socio Privato;
- provvedere al monitoraggio e alla correlata reportistica sulle attività della SOT per conto degli Enti Locali.

Sulla base di quanto previsto all'art. 6 della Convenzione ARCA-SOT e nel rispetto dei costi indicati in Gara, ARCA avrà a disposizione una struttura di personale molto "snella" che, per svolgere le proprie funzioni avrà la necessità di ricevere il supporto operativo dalla SOT e/o dal Socio Privato e dalle società del Gruppo Iren.

Molteplici sono le competenze e i flussi informativi conseguenti che la SOT dovrà garantire ad ARCA per adempiere correttamente alle funzioni ad essa attribuite. Per ciascuna Unità Organizzativa della SOT sarà individuato un referente nei confronti di ARCA che si interfacerà con la funzione di Programmazione e Controllo di sistema (come di seguito riportato).

Figura 2 - Principali Flussi ARCA-SOT

Fonte: elaborazione interna

A tal fine si propone la direzione guidata dall'Amministratore Delegato da cui dipendono due Unità Organizzative. A parere del Proponente il ruolo dell'Amministratore Delegato, scelto dal Socio privato, potrà

essere ricoperto dall'Amministratore Unico della SOT al fine di garantire efficacia, efficienza ed economicità del servizio. Tale aspetto si ritenga debba essere comunque condiviso con il socio pubblico di ARCA.

Figura 3 - Organigramma ARCA

Fonte: elaborazione interna

- **Comunicazioni e Relazioni Istituzionali:** gestisce le attività di comunicazione esterne e istituzionali nonché le attività di educazione ambientale inerenti al SII.
- **Programmazione e Controllo di Sistema:** all'interno dell'Unità Organizzativa è prevista una risorsa di alto profilo (Quadro) che sarà il garante della corretta gestione del modello Gestionale proposto. L'Unità Organizzativa avrà quali principali attività il presidio della strategia degli investimenti e degli adempimenti regolatori nella sua interezza, la gestione dei rapporti e relazioni con ATERSIR e ARERA e con stakeholder locali, l'aggiornamento della documentazione tecnica obbligatoria (es. Carta del Servizio, Bilancio Idrico), il monitoraggio della Convezione ARCA-SOT ed ARCA-ATERSIR e dei rapporti con AGAC Infrastrutture, la verifica dei contratti di Service SOT-Socio Privato.

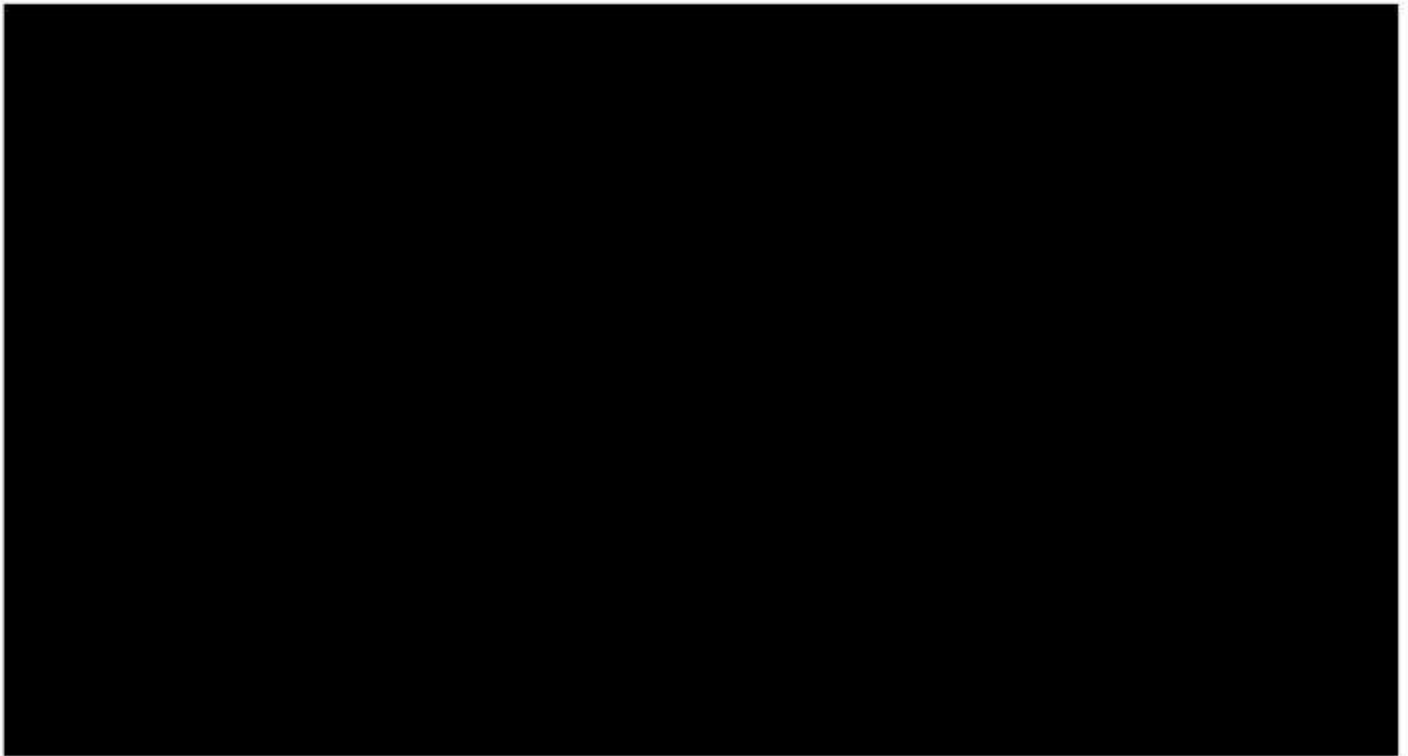
Per il dimensionamento di ARCA si prevede:

- per l'Unità Organizzativa "Programmazione e Controllo di Sistema":
 - 1 risorsa di coordinamento delle attività della Concessionaria con competenza di pianificazione, programmazione, regolazione e reportistica;
 - 1 risorsa con competenze di natura legale/societaria per la gestione delle convenzioni, delle relazioni con la SOT e delle attività di segreteria generale;
 - un eventuale inserimento di una risorsa aggiuntiva con competenza di controllo di gestione e reportistica alla verifica di eventuali necessità operative e alla verifica degli ulteriori costi necessari ad ARCA per il proprio funzionamento (con il vincolo del riconoscimento tariffario di 450 mila euro/anno).
- per l'Unità Organizzativa "Comunicazione e Relazioni Istituzionali":
 - 2 risorse impiegate con competenze di comunicazione a cui sarà affidato anche il compito di gestire le attività riguardanti l'educazione ambientale.

Coerentemente con quanto previsto dal PdA il modello prevede un Amministratore Unico/ Direttore Generale (AU/DG) e un Direttore *Operations* (DO).

Per la Direzione Generale sono previste funzioni di *staff* centrali di natura amministrativa e di *governance* mentre per la Direzione Operativa sono previste funzioni trasversali e tecniche.

- le attività trasversali a *Operations* che verranno svolte a diretto riporto del Direttore Operativo sono dettagliate nel Capitolo 2.5;
- le attività di "staff" che verranno svolte a diretto riporto del Direttore Generale sono dettagliate nel Capitolo 3.2.

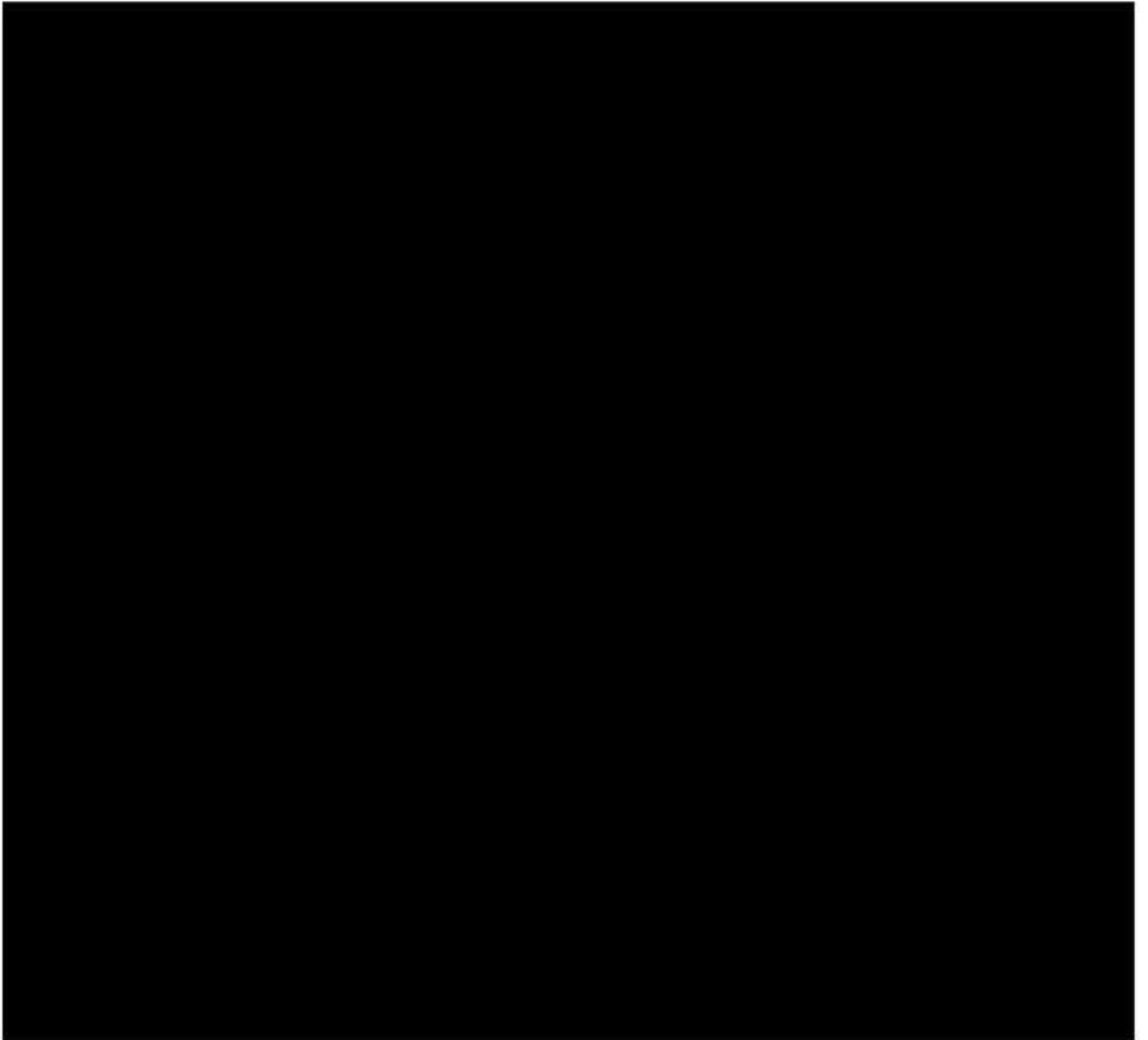


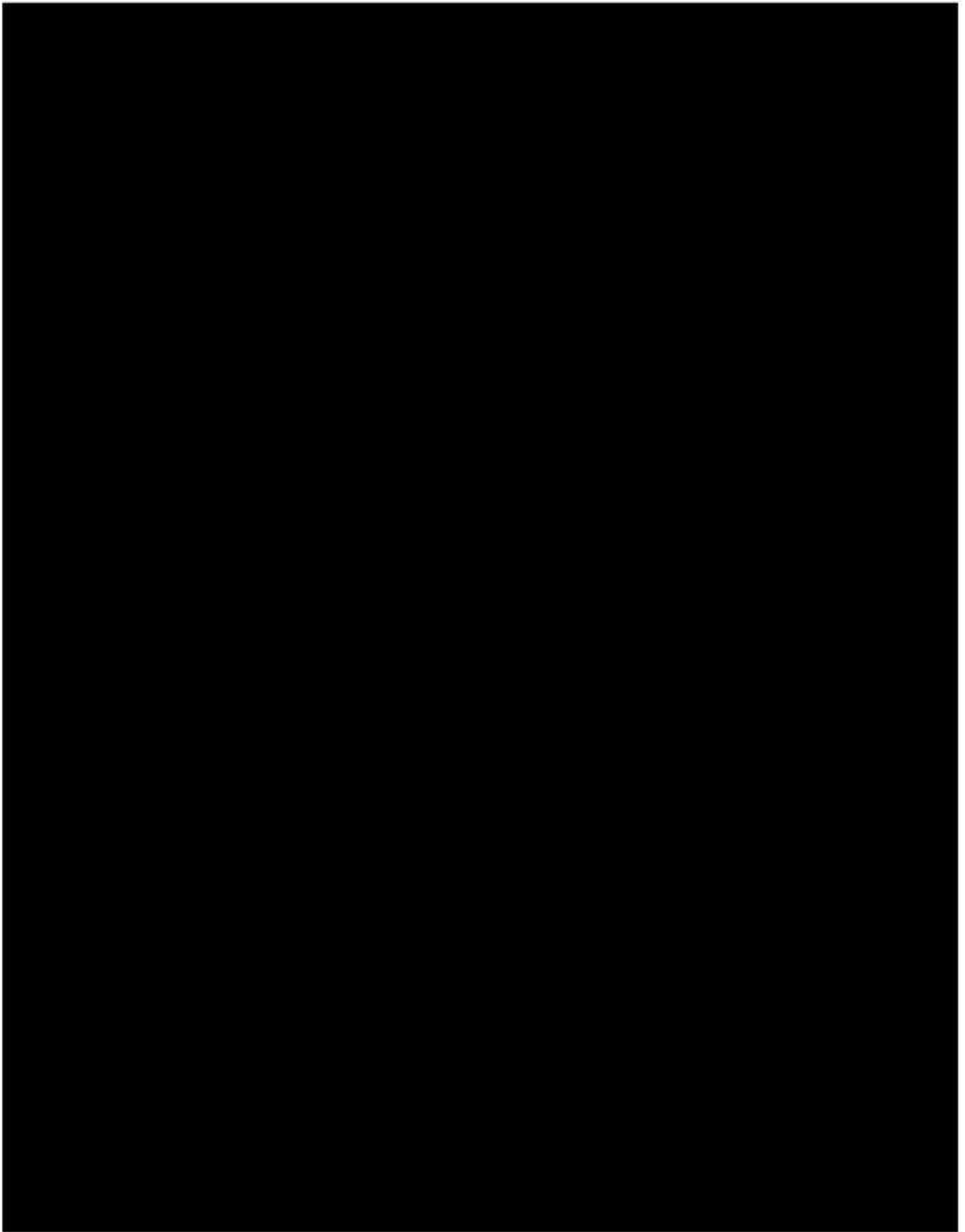
Rispetto a quanto riportato nel PdA, la Direzione Operativa presenta un'organizzazione declinata per Servizio ("Potabili" comprendente tutte le fasi gestionali dell'Acquedotto, "Reflue" comprendente sia le fognature che gli impianti di depurazione) e non per Asset (Impianti e Reti). Tale scelta è strettamente correlata ai seguenti razionali:

- maggiore coerenza con l'organizzazione tecnica delle principali fasi della filiera idrica (acquedotto, fognatura e depurazione) seguendo così un'organizzazione per processo;
- coerenza con i criteri di *Unbundling* contabile definiti dall'ARERA;
- l'organizzazione per servizio/filiera consente di aver un maggior controllo sulle leve critiche di successo nell'erogazione dello specifico servizio;
- la specializzazione per Servizio consente anche una miglior focalizzazione sul percorso di trasformazione digitale in atto nel settore, risulta così più "sinergico" sviluppare ed ampliare le competenze delle risorse.

Di seguito viene riportato l'Organigramma proposto della SOT nel quale viene rappresentato il dettaglio delle funzioni di staff centrali e funzioni trasversali a *Operations*.

[Redacted content]





Coerentemente con quanto proposto dal PdA, il seguente modello organizzativo è finalizzato a promuovere la vicinanza funzionale tra le attività operative e le funzioni trasversali che le supportano. Questo garantisce maggior autonomia ed efficienza della Direzione Operativa.

Magazzini

La funzione si occupa della gestione operativa dei magazzini, di seguito le principali attività.

- ricevimento, accettazione, immagazzinamento, movimentazione/trasporto e consegna di merci;
- riordino dei materiali gestiti a magazzino per il reintegro degli *stock*;
- gestione delle attrezzature di competenza allestite presso i magazzini.

Attività Elettrica

La funzione che ha il compito dell'esecuzione delle verifiche periodiche (biennali/quinquennali) degli impianti di messa a terra nonché della manutenzione programmata, interventi su guasto e manutenzione straordinaria delle cabine elettriche MT/BT e degli impianti elettrici BT.

Telecontrollo

La funzione gestisce le attività di telecontrollo reti e impianti e centro chiamate emergenza fornendo prime informazioni ai clienti ed attivando i servizi deputati al Pronto Intervento. Per ulteriori dettagli riguardo il Telecontrollo si rimanda allo specifico Paragrafo 2.8.

Ingegneria, Realizzazioni e DL

L'Unità Organizzativa riunisce tutte le attività necessarie alla gestione degli investimenti inerenti l'ingegneristica e la realizzazione di opere civili, impiantistiche ed idrauliche. In relazione a particolari necessità, anche di carattere specialistico, la struttura potrà essere supportata dall'analoga funzione del Proponente al fine di consentire la condivisione del *know how*, degli standard, del *project management* e delle *best practice*.

L'unità è costituita da tre strutture specialistiche:

- **Progettazione, Realizzazione e Direzione Lavori:** la funzione oltre che seguire la programmazione e la realizzazione dei nuovi investimenti, gestisce l'attività di formulazione di pareri di competenza in merito a realizzazioni di reti e impianti, inoltre è coinvolta nelle attività di manutenzione straordinaria, del rinnovo e dell'ampliamento degli impianti e delle reti. Tale unità gestisce infine lavori conto terzi per la realizzazione di infrastrutture del SII. Le principali attività erogate sono:
 - progettazione, direzione lavori, *project management* e gestione dei procedimenti;
 - pianificazione e *reporting*, normalizzazione e sicurezza lavori;
 - standardizzazione e collaudi componenti;
 - supporto allo *start up* e *commissioning*;
 - reportistica legata agli investimenti ad uso Pubblica Amministrazione;
 - pareri relativi a conferenze dei servizi convocate da enti;
 - pareri di conformità su progetti presentati da esterni che andranno allegati a richieste autorizzative urbanistiche;
 - "alta sorveglianza" per conto dei comuni al fine di controllare durante l'esecuzione di opere di urbanizzazione del SII svolte dai privati la qualità dei materiali, la corretta modalità di esecuzione delle opere e la verifica dei collaudi previsti dalle norme.
- **Reporting, Permessi, Catasto ed Espropri:** la funzione gestisce le autorizzazioni necessarie (sia per le fasi di progettazione che di esecuzione) e le relative attività legate ad espropri, servitù e richieste di permessi collegati nonché la gestione dei dati catastali legati alle attività di gestione delle reti e degli impianti; Gestisce inoltre l'alimentazione ed il costante aggiornamento del sistema AINOP (Archivio Informativo Nazionale delle Opere Pubbliche, legge n.130 del 16 novembre 2018), l'anagrafica dell'opera, i dati tecnici, i dati economico-finanziari, il monitoraggio tecnico dell'opera, le manutenzioni, i lavori in corso, i dati relativi al contesto territoriale, la documentazione fotografica, i dati di contesto e le segnalazioni.

- **Cartografia e Analisi territoriali:** la struttura ha la responsabilità di gestire, aggiornare e sviluppare il sistema informativo territoriale (SIT) e mantenere ed aggiornare la base cartografica, gestire il modello dati *asset* ed i processi collegati e presidiare la manutenzione delle funzionalità degli applicativi. Tale funzione sarà sia a servizio dell'Ingegneria sia a supporto di tutti i processi aziendali che richiedono la localizzazione di manufatti. Si pensi ad esempio alla geolocalizzazione dei contatori e all'integrazione con la cartografia per la verifica della corretta fatturazione agli utenti relativamente ai servizi/forniti (collettamento a fognatura e depurazione), o per l'applicazione di indennizzi agli utenti per l'interruzione del servizio.

Dal punto di vista operativo, per la gestione degli interventi le risorse verranno organizzate in *team* per poter sfruttare le conoscenze territoriali e tecniche in modo appropriato. Tale approccio consentirà di ottimizzare competenze e sforzo produttivo, mantenendo un elevato livello di attenzione alle peculiarità territoriali (ad esempio: fascia di pianura, di collina, di montagna). Allo scopo, **l'attività si svilupperà per mezzo di un modello matriciale, di comune utilizzo per i gruppi *project oriented*.**

SERVIZI all'Utenza

Le funzioni svolte riguardano principalmente la gestione dei misuratori, delle misure, delle prestazioni di qualità contrattuale, i preventivi, allacci e la gestione della morosità. Nel dettaglio:

- definizione delle linee guida per i processi volti al mantenimento in efficienza del parco contatori;
- presidio delle attività di sostituzione massiva dei gruppi di misura con apparati teleleggibili;
- gestione delle attività di manutenzione sui gruppi di misura;
- gestione delle installazioni, aperture, chiusure, e rimozioni, verifiche e di tutte le prestazioni di Qualità Commerciale richieste dall'Utente;
- gestione del processo di morosità, per le attività di competenza, in conformità al REMSI (Regolazione Morosità Idrico);
- gestione delle attività di lettura e telelettura dei contatori, monitoraggio e redazione della relativa reportistica;
- standardizzazione e corretta produzione della documentazione tecnica per la definizione dei preventivi per gli allacciamenti;
- elaborazione, validazione ed invio dei preventivi.

Segreteria Tecnica Amministrativa

La funzione svolge il servizio per tutte le UO della SOT rispetto a:

- aspetti segretariali;
- gestione amministrativa rispetto a contabilizzazione lavori e certificazione pagamenti;
- ciclo passivo;
- gestione corrispondenza;
- predisposizione amministrativa delle certificazioni lavori a supporto della Direzione Lavori;
- rapporti con ANAC.

Laboratorio

Tale funzione garantisce tutte le attività di analisi, collaudi e verifica metrologica previste dalla normativa. Per dettagli si rimanda allo specifico paragrafo 2.7.

Il modello organizzativo di "line", suddiviso in Potabili e Reflue, è focalizzato all'innovazione e all'automazione dei processi ai fini di normalizzare le informazioni gestite e di renderle fruibili sul campo in tempo reale. Inoltre, la gestione industriale degli asset per un sistema completo e omogeneo si scorpora in unità organizzative quali impianti e reti. Ogni asset è scomposto e classificato nei suoi elementi costituenti, codificando le principali componenti tecniche che sono oggetto di conduzione e manutenzione. A sua volta, ogni attività è analizzata criticamente, codificata e standardizzata.

Nel modello organizzativo proposto sono state individuate risorse con competenze abilitanti all'utilizzo dei nuovi sistemi tecnologici, come l'*Asset Management* e il *Work Force Management*, per gestire e ottimizzare le attività operative di pianificazione e programmazione. Per gestire le informazioni in logica *data-driven* sono state sviluppate competenze tipiche dell'ingegneria di manutenzione.

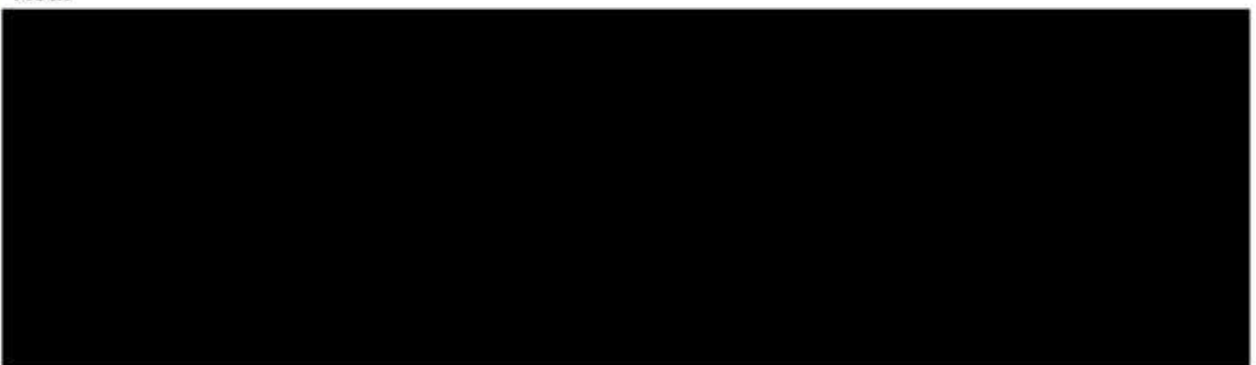
Le attività in line che verranno svolte dalle Unità Organizzative a diretto riporto del Direttore Operativo sono le seguenti:


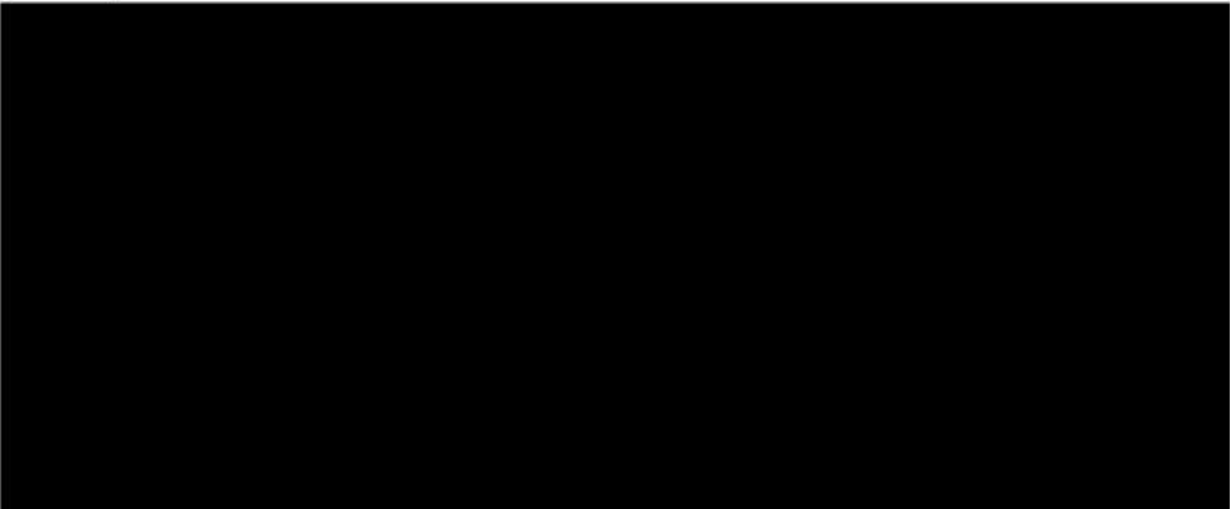
POTABILI: Unità Organizzativa che comprende le seguenti strutture:

- **Impianti:**




- **Reti:**

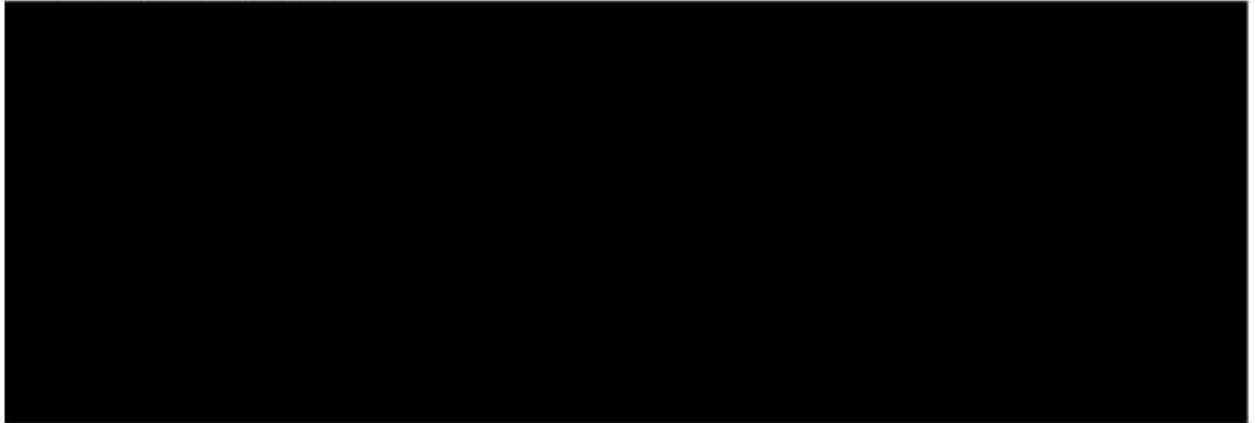


- 
- Ricerca perdite:
- 

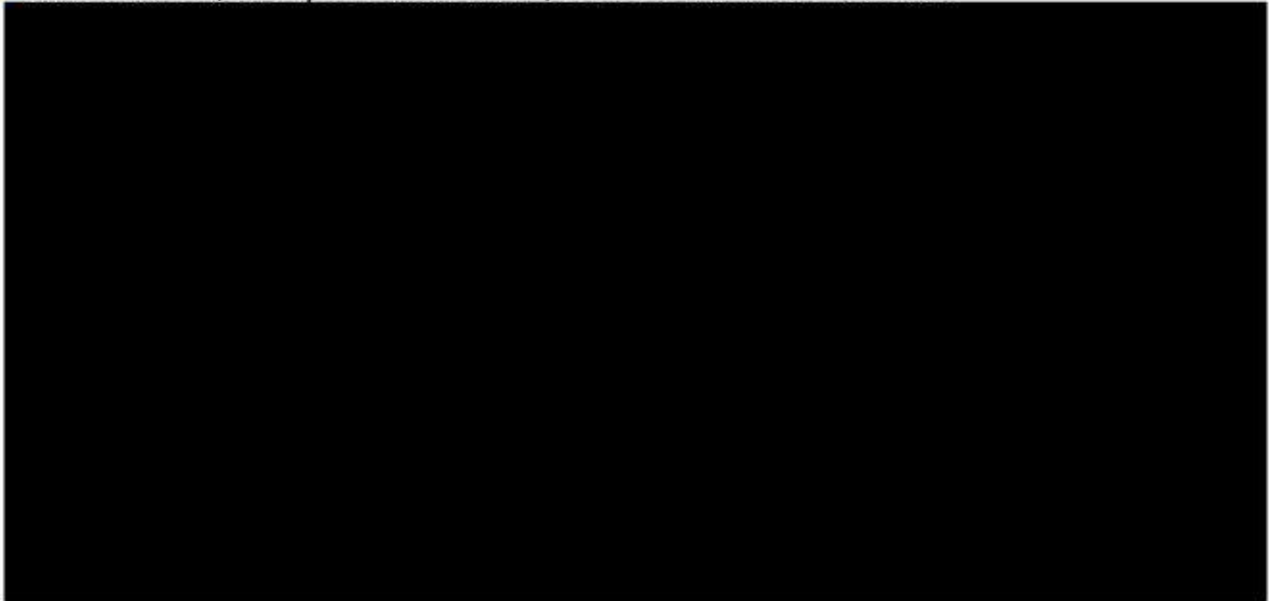
REFLUE:

- Impianti di depurazione:
- 

- **Reti e Impianti fognatura:**



- **Autorizzazioni, Adempimenti Ambientali, Scarichi Industriali e Domestici:**



Il Laboratorio sarà ubicato presso la sede centrale di Reggio Emilia ed avrà la responsabilità rispetto ad attività di campionamento e analisi, consulenza e ricerca ambientale, assistenza per l'interpretazione dei risultati analitici, consulenza per problematiche ambientali specifiche, progettazione ed esecuzione di prove.

Nel settore di acquedotto il laboratorio eseguirà le analisi relative ai controlli sull'intera filiera comprendendo, sulle acque destinate al consumo umano, la fase di captazione, tutte le fasi di trattamento degli impianti, lo stoccaggio e la rete di distribuzione fino alla consegna all'utente finale.

Sulle acque reflue le analisi saranno effettuate sui prelievi eseguiti presso gli scarichi degli stabilimenti produttivi, presso gli impianti di depurazione per valutare l'efficienza dei diversi step di trattamento e la qualità dell'effluente finale, oltre che sulle acque superficiali attraverso monitoraggi ambientali per verificare l'impatto degli scarichi sull'ambiente.

La strumentazione utilizzata dalla SOT presso gli impianti di potabilizzazione e depurazione consentirà di acquisire informazioni in tempo reale.

Inoltre, verranno effettuati controlli per la verifica della compatibilità e delle caratteristiche dei materiali utilizzati a contatto con l'acqua potabile, sulle caratteristiche dei fanghi da destinare all'agricoltura e sui rifiuti residui dei processi da smaltire.

Il laboratorio di Reggio Emilia, inoltre, proseguirà la collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità, Università e Centri di Ricerca in Italia e all'estero, realizzando studi e ricerche in campo ambientale al fine di mantenere un costante aggiornamento sulle tecnologie più innovative.

- esecuzione di tutte le analisi legate ai controlli routinari che necessitano di risposte rapide per una corretta gestione del processo, ad esempio le analisi microbiologiche, i controlli chimici di base, i controlli standard dei processi di trattamento di acque potabili ed acque reflue. Tali controlli sono legati sia agli obblighi normativi (D.Lgs 31/01 e D.Lgs 152/06) sia al controllo dei processi gestionali delle Operations;
- pianificazione e programmazione di tutti i campionamenti, utilizzando i più recenti e innovativi strumenti tecnologici come, per esempio, la taggatura dei campioni per una puntuale corretta tracciabilità;
- validazione e refertazione delle risultanze analitiche [REDACTED]
- supervisione e supporto all'interpretazione delle risultanze analitiche e ad eventuali anomalie dei processi;
- gestione accreditamento e certificazione qualità con conduzione degli audit interni e delle visite ispettive;
- approvvigionamento di strumenti, materiali e servizi di manutenzione necessari al mantenimento della qualità delle misure, curando la redazione delle specifiche tecniche di acquisto e il collaudo-installazione;
- implementazione analisi on line in continuo tramite strumentazione da certificare per la refertazione;
- definizione dei criteri di controllo delle acque potabili e reflue e predisposizione dei Piani di Campionamento e Analisi su base annuale;
- gestione ed elaborazione delle risultanze analitiche derivanti dai controlli effettuati;
- verifica degli scostamenti dai limiti di legge o dagli standard qualitativi interni;
- elaborazione e rendicontazione periodica dei controlli, delle problematiche impiantistiche e delle performance di processo alla Direzione aziendale;

- gestione dei rapporti con Enti esterni di controllo (trasmissione dei piani di campionamento annuali alle ASL di competenza, trasmissione dei risultati analitici a Regione, Provincia, ARPA, ATERSIR, Comuni certificati, ecc.);
- aggiornamento delle informazioni di competenza relative alla qualità delle acque distribuite per la pubblicazione sul sito internet/bollette e richieste di utenti/clienti, ecc.
- sopralluoghi tecnici sugli impianti di trattamento di acque potabili e reflue anche con effettuazione di prove e test in campo.

In merito ad ulteriori servizi, che elenchiamo di seguito e che necessitano di competenze e strumentazione altamente specialistica, sarà attivato un apposito contratto di servizio.

- analisi periodiche, che hanno uno scopo prevalente di monitoraggio, come ad esempio la ricerca di solventi, antiparassitari, microinquinanti (metalli e contaminanti emergenti) e dei controlli a supporto (materiali, fanghi e rifiuti) utilizzando poli specializzati dotati di apparecchiature performanti e automatizzate;
- attività di accreditamento e certificazione qualità;
- attività di taratura strumentazione on line e taratura strumentazione di laboratorio tramite Centro Metrologico.

La struttura del Laboratorio sarà dotata di professionisti altamente specializzati che garantiranno l'autonomia del Laboratorio di Reggio Emilia, come ad esempio: tecnici di laboratorio (chimici, biologi, ecc.) tecnici di campionamento e di monitoraggi ambientale e risorse con capacità di coordinamento gestionale.

Il Servizio di Telecontrollo e Centro Chiamate di Emergenza (CCE), sarà ubicato presso la sede centrale di Reggio Emilia, e svolgerà la duplice attività di monitoraggio e telecontrollo degli impianti del ciclo idrico della Provincia di Reggio Emilia, e di ricezione e gestione delle segnalazioni di Pronto Intervento che provengono dai cittadini.

L'assetto del Telecontrollo e CCE della SOT [REDACTED] prevede che sia possibile, in casi di calamità naturali/emergenza o carenza di organico, la gestione del servizio anche da una Control Room dislocata in altri territori messa a disposizione dal Socio Privato, in conformità a quanto previsto dalla UNI EN ISO 22301:2019 "Sicurezza e resilienza - sistemi di gestione per la continuità operativa – requisiti".

Telecontrollo

Il servizio di Telecontrollo garantirà un monitoraggio h24, 365gg/anno, senza soluzione di continuità per impianti che afferiscono alle tre macro-attività:

- Trattamento e distribuzione di Acqua Potabile: dalla captazione della risorsa idrica, al trasporto e stoccaggio della stessa in serbatoi e pensili e fino alla distribuzione verso le utenze;
- Gestione Rete Fognaria: impianti di sollevamento fognari, scolmatori;
- Trattamento Acque Reflue: depuratori di grandi, medie e piccole dimensioni.



Centro Chiamate di Emergenza

Il Centro di Chiamate di Emergenza garantirà un presidio h24, 365gg/anno, senza soluzione di continuità, del numero verde per la segnalazione di Pronto Intervento, secondo i requisiti imposti da ARERA per i Centralini di Pronto Intervento (RQSII).

L'infrastruttura del centralino di emergenza, grazie ad un'architettura informatica completamente ridondata e sistemi di alimentazione secondari, è atta a garantire il mantenimento del servizio senza interruzioni anche a seguito di mancanza di alimentazione elettrica esterna di 24 ore.

3. ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI CENTRALI – SUB-CRITERIO T.3.2

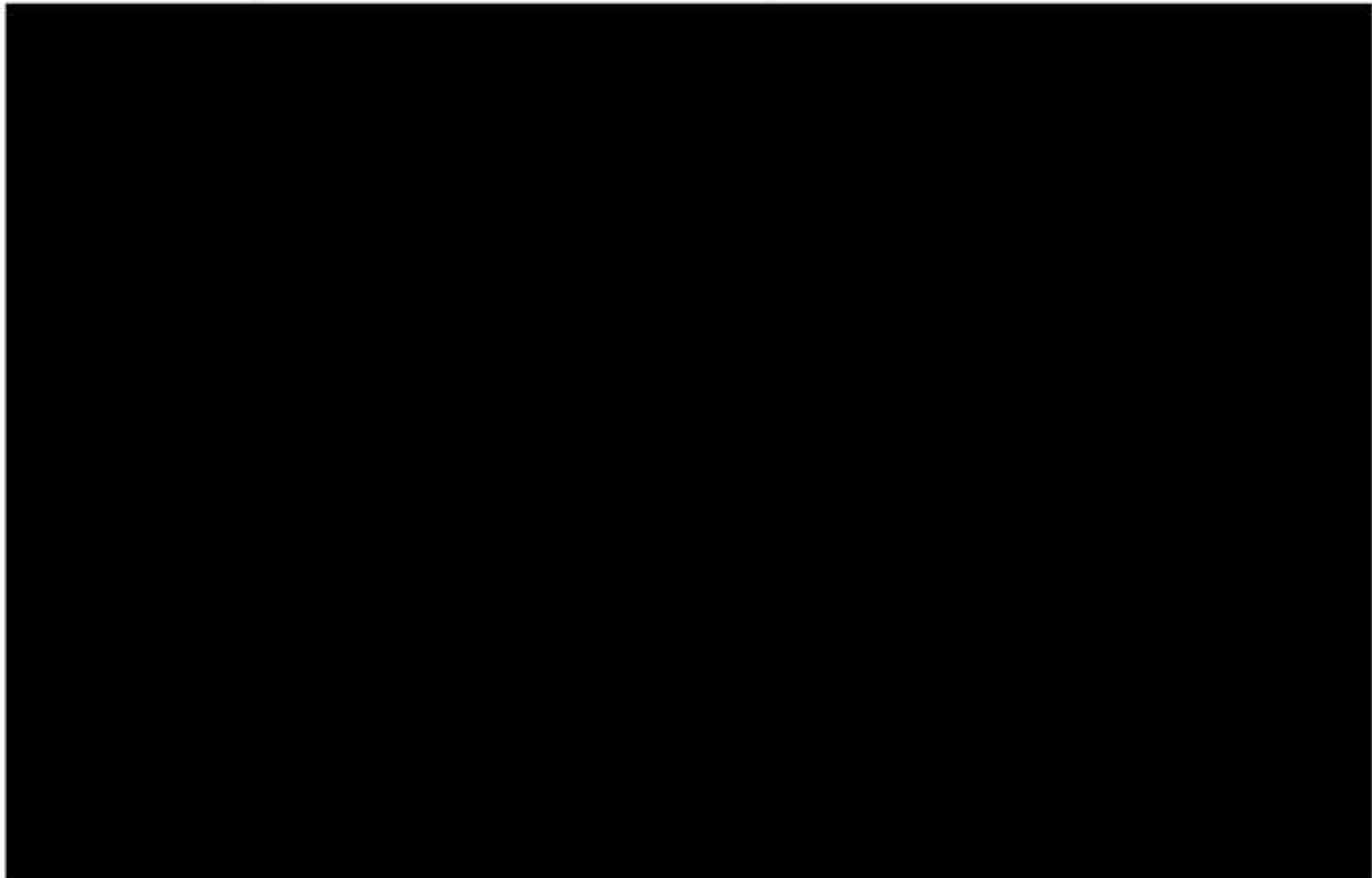
Coerentemente con quanto previsto dalla documentazione di gara (PdA, Lettera d'Invito e allegati) di seguito è articolata la proposta del Proponente rispetto all'organizzazione dei servizi centrali e della loro efficacia richiamando i principi base della premessa, in modo da poter essere meglio contestualizzati in questa sezione del documento, nello specifico:

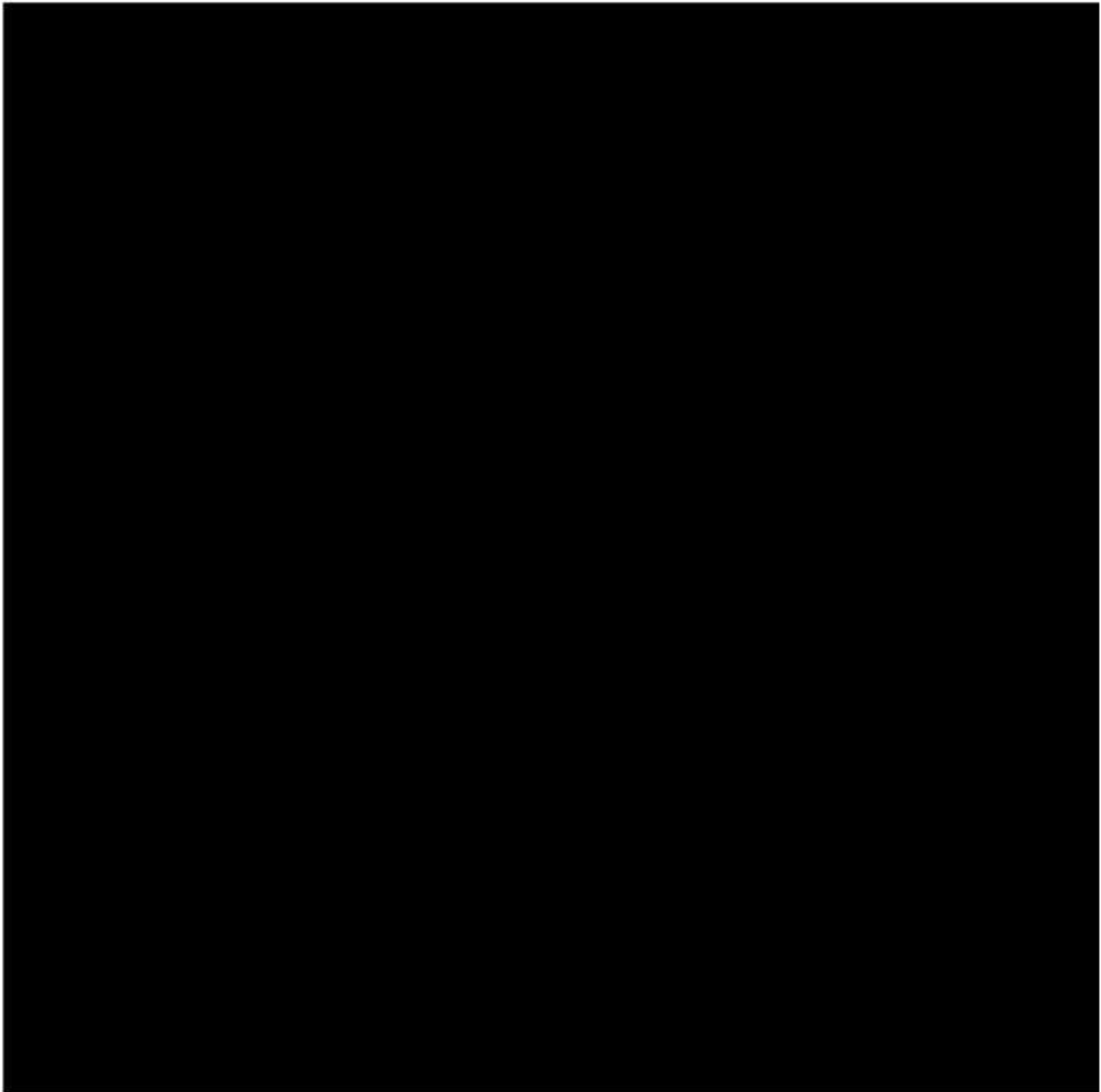
- definizione di una struttura flessibile e resiliente che da una parte possa adattarsi rapidamente ad ulteriori evoluzioni normative e tecnologiche (grazie anche al contributo intellettuale ed operativo del Socio Privato e del Gruppo Iren) e dall'altra limiti i servizi comuni ad altri business ed altri territori;
- applicazione di logiche e modelli di organizzazione "snella" tramite l'approccio metodologico industriale della *Lean Organization* il cui obiettivo è quello di costruire processi e attività *Customer Oriented* e di aggiungere in ogni parte della filiera valore per il Cliente (Utente);
- definizione di una struttura efficace ed efficiente a supporto della Direzione Operativa per lo svolgimento del servizio;
- incremento dell'attenzione verso il dipendente mediante progetti *Digital Workplace* rivolti alla creazione di spazi digitali/virtuali di condivisione di competenze e documenti. Implementazione di sistemi e

pratiche che consentano e promuovano il lavoro agile/*smartworking* e che arricchiscano la dotazione degli strumenti disponibili per i dipendenti nel fronteggiare situazioni emergenziali come quelle che stiamo vivendo.



Le divergenze dal modello proposto nel PdA riguardano esclusivamente l'allocazione di alcune attività in differenti Unità Organizzative mentre resta inalterata la loro dipendenza dal Direttore Generale.





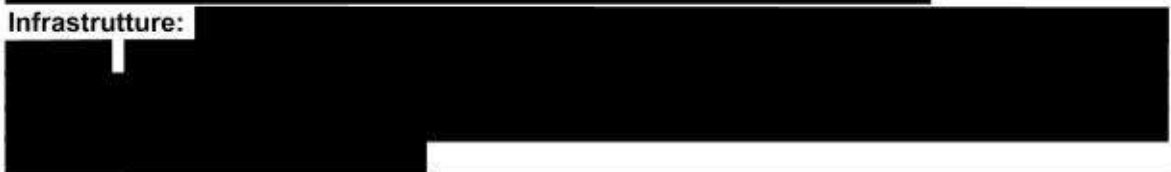
Di seguito si articolano e dettagliano le principali attività e responsabilità delle funzioni centrali.

- **ICT-TLC:** Unità Organizzativa che garantisce il presidio di quattro diverse tipologie di processi di *Information Technology* e fornirà il servizio alla gestione operativa e amministrativa della SOT.

– **Sicurezza IT:**



– **Infrastrutture:**



– **Solution:**



- [REDACTED]
- **Telecomunicazioni:** [REDACTED]
 - **Legale, Regolazione e Audit Interno:** Unità Organizzativa che fornisce assistenza legale, supporto alla corretta interpretazione delle normative anche di carattere regolatorio e gestione delle attività di verifica alle strutture tecniche e amministrative della SOT. Garantisce il presidio delle seguenti aree operative:
 - **Legale:** [REDACTED]
 - **Regolatorio:** [REDACTED]
 - **Audit Interno:** [REDACTED]
 - **Sicurezza e Qualità:** Unità Organizzativa che ha la responsabilità di definire e garantire l'adeguato recepimento delle normative vigenti in ambito sicurezza e implementazione del Sistema di Gestione Certificati:
 - **Sicurezza:** [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - [REDACTED]
 - **Qualità:** [REDACTED]
 - **Risorse Umane:** Unità Organizzativa che garantisce la corretta gestione e valorizzazione delle persone e delle risorse della SOT. Le principali responsabilità che la struttura deve garantire sono di seguito elencate:
 - gestione adempimenti normativi e contrattuali del personale;
 - gestione operativa del piano di formazione e di addestramento;
 - gestione del processo di selezione;
 - gestione del processo di rilevazione presenze e degli adempimenti propedeutici all'elaborazione paghe;
 - elaborazione di paghe e contributi (attività esternalizzata);
 - governo delle relazioni industriali e dei rapporti con le O.O.S.S, attraverso il supporto operativo dal Gruppo Iren;
 - pianificazione e controllo costi e budget, attraverso il supporto operativo del Gruppo Iren.

[REDACTED]
 - **Servizi Generali:** Unità Organizzativa che garantisce il corretto espletamento delle attività amministrativo/operative di supporto al SII. Di seguito si riportano le 5 principali funzioni:
 - **Segreteria e Protocollo:** [REDACTED]
 - **Logistica:** [REDACTED]:

- [Redacted]
- [Redacted]
- **Gestione Flotta:** [Redacted]
[Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
- **Immobiliare:** [Redacted]
[Redacted]
- **Servizi Interni:** [Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]

• **Amministrazione Finanza e Controllo:** Unità Organizzativa con responsabilità legate ai flussi economici della SOT tipici di una realtà industriale articolata e in grado di garantire massima efficienza ed efficacia nella gestione delle seguenti attività. Garantisce il presidio di 4 attività strategiche:

- **Amministrazione Bilanci:** [Redacted]
[Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
- **Fiscale:** [Redacted]
[Redacted]
- **Finanza e Controllo:** [Redacted]
[Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]
 - [Redacted]

• **Acquisti e Appalti:** Unità Organizzativa che gestisce le attività di approvvigionamento dei materiali per tutte le U.O. della SOT oltre che fornire sostegno amministrativo alla gestione degli appalti. Si compone di due strutture funzionali:

- **Approvvigionamenti:** [Redacted]
[Redacted]
- **Gestione amministrativa appalti:** [Redacted]
[Redacted]

- **Servizi Commerciali e Rapporti con Clienti:** Unità Organizzativa che ha la responsabilità di gestire le attività che riguardano gli aspetti di carattere commerciale tra cui la contrattualizzazione degli Utenti, la fatturazione, gli incassi, il credito e la qualità commerciale in modo da poter gestire in ottica end to end il rapporto con l'Utente.

- **Gestione Clienti Sportello e Back Office:**

- **Fatturazione, Incassi e Credito:**

4. MIGLIORAMENTO DELLE MODALITÀ DI CONTATTO CON L'UTENZA – SUB-CRITERIO T.3.3

Per il Proponente, il rapporto con l'Utenza è ritenuto **elemento centrale e strategico**: avere un rapporto **trasparente, orientato all'ascolto** ed al servizio dell'Utente è ritenuto indispensabile e funzionale alla creazione di un sistema efficiente sia per il territorio che per il gestore poiché il buon servizio passa anche dalla relazione diretta tra persone e nell'empatia che si crea tra le stesse.

Il Proponente offrirà agli Utenti un servizio multicanale per soddisfare esigenze e abitudini di contatto.

L'importanza di disporre di modalità di accesso al servizio diversificate si sta dimostrando determinante a causa dell'emergenza sanitaria (Covid-19) che ha modificato radicalmente il modo con cui le persone contattano i propri fornitori di servizi. In tale contesto, la possibilità di fruire di servizi digitali e "remotizzabili" in parallelo alla modalità "fisica" ha consentito di proseguire nella continuità e nella garanzia del servizio nei confronti dell'Utenza.

Il Proponente ritiene inoltre strategico fornire un servizio all'avanguardia per tutta la durata dell'affidamento. La proposta di un reale miglioramento nella modalità di contatto con l'Utenza richiede di essere sviluppata nel tempo seguendo le effettive necessità dell'Utente per adattarsi velocemente al continuo cambiamento.

Per tale motivo, considerando la rapidità con cui stanno evolvendo i comportamenti delle persone e l'utilizzo delle nuove tecnologie, si ritiene che le proposte contenute nel presente documento possano essere periodicamente aggiornate, integrando modalità ad oggi emergenti che potranno avere ampia diffusione in futuro.

Alla luce di quanto sopra esposto, il Proponente si impegna ad attivare, oltre ad una rete di sportelli territoriali e ad un *call-center* raggiungibile attraverso numero verde gratuito, ulteriori e innovativi canali di contatto digitali che stanno assumendo un ruolo sempre più rilevante e risultano tuttora in forte evoluzione.

Per il buon funzionamento del servizio fornito, il Proponente **impiegherà personale altamente qualificato, formato e orientato all'ascolto** sia nelle funzioni commerciali sia nelle funzioni tecniche che operano sul territorio e che entrano spesso a contatto diretto con l'Utenza.

Il Proponente, per la gestione del SII, propone di attivare **6 sportelli distribuiti in tutta il Bacino di affidamento di Reggio Emilia**. Gli sportelli saranno già disponibili a partire dal primo giorno di affidamento del servizio.

La collocazione dei punti di presenza fisica (sportelli) è stata definita con l'obiettivo di essere agevolmente accessibile dal maggior numero di Utenti del bacino di affidamento. A tal proposito è stata presa in considerazione sia la conformazione territoriale della Provincia stessa che la viabilità così come sono state considerate la densità abitativa e il tessuto produttivo di particolari zone.

I sei sportelli territoriali saranno dislocati all'interno del territorio del Bacino di affidamento di Reggio Emilia ai quali gli Utenti potranno fare riferimento in base alla propria comodità indipendentemente dal proprio Comune di riferimento.

1. **Reggio Emilia 1:** Comune di Reggio Emilia, ubicato nel centro della città in Piazza della Vittoria 3, rappresenterà lo sportello principale del Proponente;
2. **Reggio Emilia 2:** sempre nel Comune di Reggio Emilia, in Via Adua, sarà presente un secondo sportello al servizio di un'area soggetta ad intenso flusso di passaggio;
3. **Castelnovo Ne' Monti (Loc. Felina):** in Via Casoletta 1/b, sarà ubicato lo sportello facilmente raggiungibile dagli Utenti dei Comuni della zona montana tra cui Castelnovo Nè Monti;
4. **Scandiano:** in Via Roma 6/c, sarà presente lo Sportello al servizio dagli Utenti dei Comuni della "zona ceramica" tra cui Castellarano, Casalgrande, Rubiera;
5. **Bibbiano:** in via Via Venturi, 67, sarà presente lo Sportello più vicino agli Utenti dei Comuni della zona della Val d'Enza tra cui Canossa, Montecchio, Sant'Ilario d'Enza, Gattatico;

6. **Gualtieri**: in Strada Statale 63 n. 145, sarà presente lo sportello agevolmente raggiungibile dagli Utenti dei Comuni della bassa pianura reggiana come Correggio, Campagnola Emilia, Rio Saliceto, Fabbrico, Rolo, San Martino in Rio oltre che Novellara, Guastalla e Poviglio.

Il sistema dei 6 sportelli garantirà una disponibilità complessiva di **188 ore settimanali**. Tale proposta di orario potrà essere variata qualora si osservassero modifiche nelle abitudini e nelle esigenze dell'utenza o un'affluenza tale da richiedere una modifica dell'orario al fine di garantire sempre un tempo di attesa limitato e in linea con gli standard minimi ARERA (RQSII).

Tabella 3 - Orari di apertura degli sportelli

Città	Orario settimanale	Ore di apertura al pubblico
Reggio Emilia – Piazza Vittoria	Lun-Ven: 08:30-13:30 e 14:30-17:30; Sab: 08:30-12:30	44 ore settimanali
Reggio Emilia – Via Adua	Lun-Ven: 08:30-13:30 e 14:30-17:30; Sab: 08:30-12:30	44 ore settimanali
Castelnovo Ne' Monti (Loc. Felina) – Via Casoletta n.1/b	Lun-Ven: 08:30-13:30	25 ore settimanali
Scandiano – Via Roma, n. 6/c	Lun-Ven: 08:30-13:30	25 ore settimanali
Bibbiano – via Venturi, n. 67	Lun-Ven: 08:30-13:30	25 ore settimanali
Gualtieri – Strada Statale 163, n.145	Lun-Ven: 08:30-13:30	25 ore settimanali
Totale 6 Sportelli		188 ore settimanali

Fonte: elaborazione interna

Gli sportelli, con i rispettivi orari di apertura, saranno pubblicizzati all'interno del sito **WEB**, tramite **APP** e nelle bollette inviate agli Utenti. Sul sito **WEB** sarà inoltre presente la mappa dei Comuni gestiti con l'indicazione di tutte le possibili modalità di contatto messe a disposizione da parte del Proponente.

Il Proponente si impegna inoltre ad agevolare ulteriormente la ricerca degli sportelli da parte degli Utenti anche tramite i principali motori di ricerca internet.

Le aree all'interno delle quali saranno ubicati gli sportelli per la gestione del SII potranno essere utilizzate anche per altri servizi offerti da società del Gruppo Iren (quali vendita energia elettrica e gas).

Gli sportelli dedicati alla gestione del SII saranno resi riconoscibili tramite loghi chiaramente visibili e da una apposita segnaletica. Per quanto riguarda il logo del Gestore ARCA, il Proponente si impegna ad occuparsi di tutte le fasi necessarie alla realizzazione dello stesso, dallo studio grafico fino alla sua realizzazione.

Presso tutti gli sportelli, all'ingresso sarà presente un **totem "eliminacode"** che consentirà agli Utenti di acquisire il **ticket** con indicato il numero progressivo per l'accesso al servizio prescelto. Nel caso in cui si renda necessario l'Utente potrà attendere il proprio turno all'interno dei locali dove sono disponibili postazioni sedute.

1. Sportello di Reggio Emilia, Piazza della Vittoria 3

Lo sportello sarà collocato in Piazza della Vittoria 3, una delle piazze principali della città. La zona sarà raggiungibile con molti mezzi sia pubblici che privati ed è servita da ampi parcheggi. Lo sportello sarà ubicato nei medesimi locali in cui sono presenti gli sportelli della Camera di Commercio.

Sono previste **fino a 9 postazioni**. Lo sportello sarà aperto al pubblico dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 13.30 e dalle 14.30 alle ore 17.30; il sabato mattina dalle ore 8.30 alle ore 12.30. Il dimensionamento proposto consentirà di gestire una importante affluenza per garantire tempi di attesa molto ridotti.

Presso lo sportello di Piazza della Vittoria si prevede in aggiunta la presenza di un **“punto di accoglienza” o “Avansportello”**, con un addetto qualificato a cui l'Utente si potrà rivolgere inizialmente per ritirare il numero di *ticket* di arrivo ed illustrare le proprie necessità. Presso tale punto di accoglienza verranno anche trattate direttamente le pratiche a soluzione più rapida per un migliore scorrimento del flusso di utenza e per minimizzare i tempi di attesa (sono ad esempio pratiche a gestione rapida l'acquisizione della lettura o la richiesta di copia di bolletta). Nel caso in cui si renda necessario attendere il proprio turno, sarà a disposizione un ampio salone con 30 sedute.

2. Sportello di Reggio Emilia, via Adua (STORE)

È previsto un ulteriore sportello posto nel Comune di Reggio Emilia, collocato in Via Adua, una delle zone a più ampio passaggio della città che intercetta gran parte del traffico in transito da Reggio Emilia verso la direttrice nord della Provincia. Anche per lo sportello di Via Adua è disponibile un ampio parcheggio nelle zone limitrofe.

Lo Sportello prevede **fino a 4 postazioni**. L'orario di apertura al pubblico è stato impostato con una ampia fascia di apertura per andare incontro alle esigenze degli Utenti che escono dal lavoro e transitano in prossimità dello stesso. È quindi aperto al pubblico dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 13.30 e dalle 14.30 alle ore 17.30; il sabato mattina dalle ore 8.30 alle ore 12.30.

3. Castelnovo Né Monti (Loc. Felina), in Via Casoletta 1/b

Lo sportello è collocato in via Casoletta 1/b a Felina, è facilmente raggiungibile anche in auto ed è dotato di comodi parcheggi. Lo Sportello prevede **fino a 2 postazioni** ed è aperto al pubblico dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 13.30.

4. Scandiano, in Via Roma 6/c

Lo sportello è collocato in via Roma 6/c. Pur essendo ubicata nel centro cittadino la via è raggiungibile anche in automobile e sono presenti nella zona diversi parcheggi. Lo Sportello prevede **fino a 3 postazioni** ed è aperto al pubblico dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 13.30.

5. Bibbiano, in via Via Venturi, 67.

Lo sportello è collocato in Via Venturi, 67. Pur essendo ubicato nel centro cittadino la via è raggiungibile anche in automobile e sono presenti nella zona diversi parcheggi. Lo Sportello prevede **fino a 3 postazioni** ed è aperto al pubblico dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 13.30.

6. Gualtieri, in Strada Statale 63 n. 145

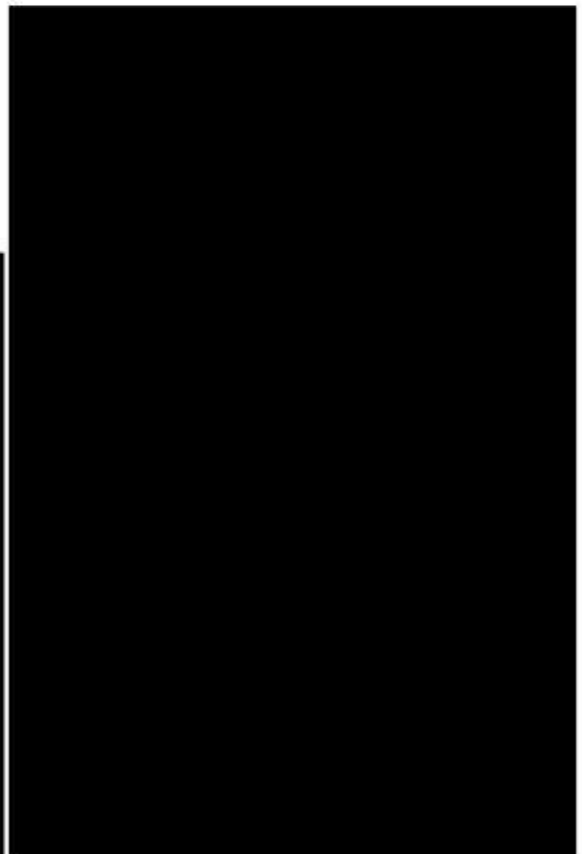
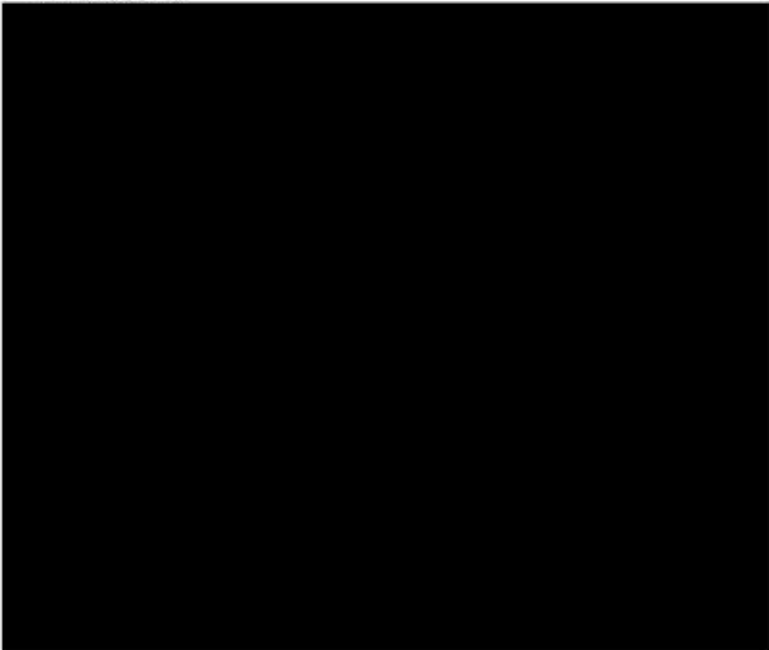
Lo sportello è collocato in Strada Statale 63 n. 145, una delle arterie di comunicazione principali nella zona della bassa reggiana, ed è dotato di comoda area di parcheggio. Lo sportello prevede **fino a 3 postazioni** ed è aperto al pubblico dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 13.30.

Lo sportello gestisce la relazione con l'Utente in tutte le sue fasi dalla richiesta di informazione, alla gestione del rapporto contrattuale fino all'accoglimento di eventuali reclami. Lo sportello è anche il punto di connessione principale tra le funzioni interne, cui fornisce e chiede supporto se necessario e l'utenza esterna, che necessita di avere un punto di riferimento affidabile e diretto.



Gestione appuntamenti e gestione digitale della coda

Il Proponente, oltre all'accesso libero agli sportelli durante gli orari di apertura, metterà a disposizione dell'Utenza anche un sistema di **accesso allo sportello tramite appuntamento** e un sistema per la **gestione digitale della coda**. Tali servizi saranno resi disponibili dal Proponente tramite APP (schermata di riferimento a titolo esemplificativo in Figura 12).

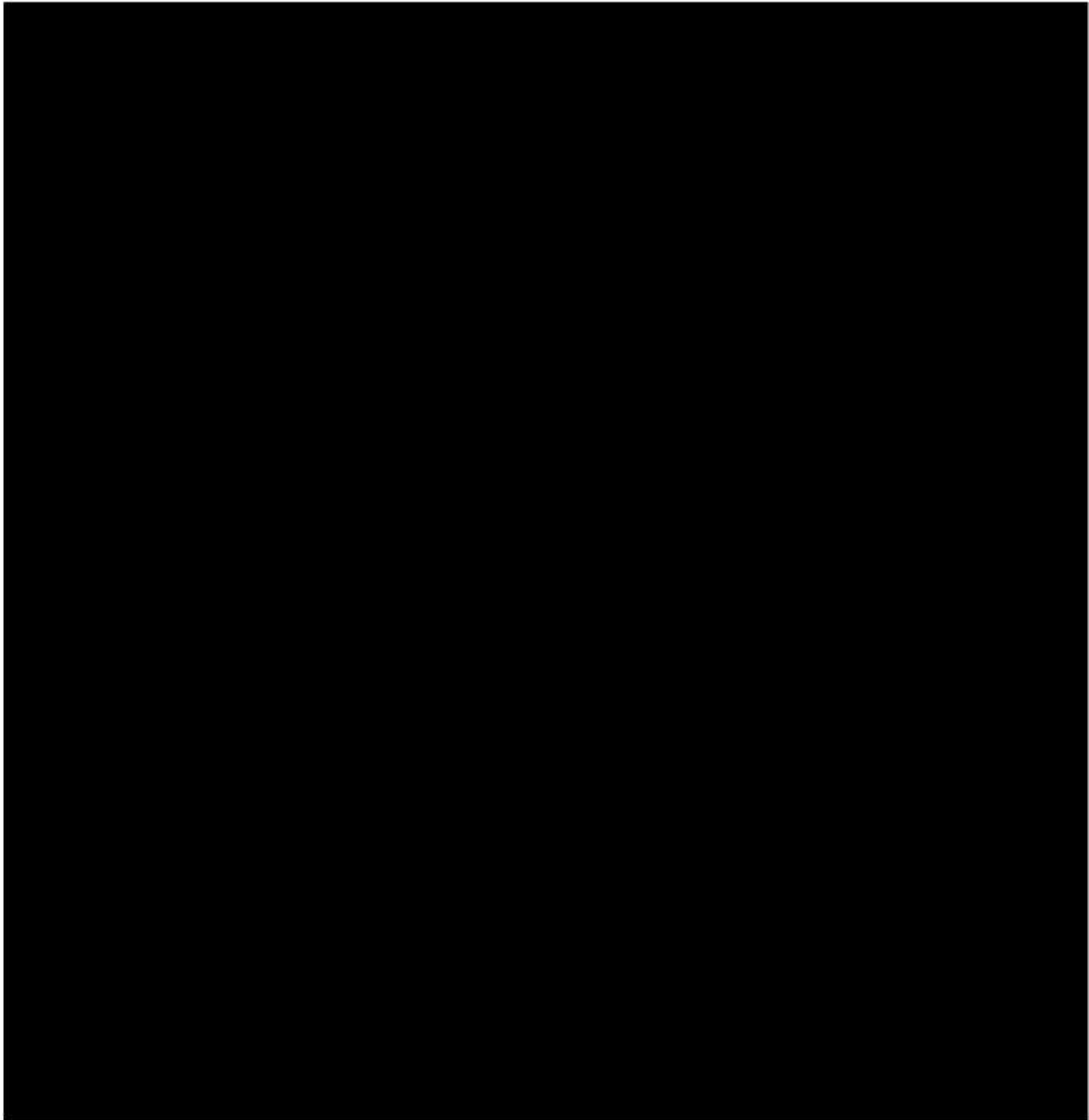


Entrambi i servizi saranno disponibili già dalla data di inizio dell'affidamento.

Associazioni dei Consumatori e Amministratori Condominiali

Il Proponente, ritiene fondamentale interloquire in modo strutturato con le principali associazioni dei consumatori e con le associazioni di categoria presenti sul territorio. Il Proponente si impegna pertanto ad istituire un canale di contatto diretto con le Associazioni dei Consumatori, con le associazioni degli Amministratori Condominiali e con le principali associazioni di categoria. Tale canale sarà gestito in coordinamento con la struttura che segue anche le richieste scritte di informazioni ed i reclami come indicato anche nella Relazione relativa al criterio T.2 al capitolo “T.2.4 - RECLAMI, RICHIESTE SCRITTE E COMUNICAZIONI”.

Il Proponente si impegna inoltre a svolgere degli incontri periodici di aggiornamento sulla normativa di settore, sugli aggiornamenti tariffari e sui principali temi inerenti alla gestione del SII che verranno proposti dalle associazioni stesse. Il Canale di contatto preferenziale per le associazioni verrà reso operativo entro 3 mesi dall'affidamento del servizio.



[REDACTED]

In relazione al dimensionamento proposto e all'organizzazione prevista, il Proponente si impegna a migliorare l'indicatore previsto da ARERA relativo al "tempo medio di attesa agli sportelli" proponendo un valore medio di 15 minuti riducendo del 25% il valore di riferimento indicato da ARERA. Il valore migliorativo viene proposto a partire dall'affidamento.

[REDACTED]

La professionalità e le competenze degli operatori costituiscono un elemento chiave per la buona gestione del servizio. In tale contesto, il Proponente implementerà un importante piano di formazione e di aggiornamento di tutto il personale che opererà presso gli sportelli territoriali. Il piano di formazione e aggiornamento proposto, di seguito descritto, è definito in base alle specifiche esigenze di ciascuna figura:

- per il Responsabile di Sportello e per i Referenti Operativi viene definito un piano di formazione e aggiornamento

- per gli Operatori di Sportello è previsto un piano di formazione e di aggiornamento continuo

[REDACTED]

Tutti gli interventi formativi e di aggiornamento saranno registrati su appositi sistemi che consentiranno di tracciare e rendicontare le attività svolte.

[REDACTED]

Il Proponente, per garantire le prestazioni ed i livelli di servizio proposti, si avvarrà di un sistema di controllo e di monitoraggio delle attività erogate presso gli sportelli. Il sistema di controllo consentirà anche di lavorare sulla previsione della domanda e quindi sulla pianificazione puntuale delle attività. Tutti i dati oggetto di monitoraggio saranno riportati su dei cruscotti predisposti per agevolare il controllo e l'analisi della gestione operativa.



Sono previsti più livelli di monitoraggio:

- **Monitoraggio Costante:** [redacted]
- **Monitoraggio Giornaliero:** [redacted]
- **Monitoraggio Settimanale:** [redacted]
- **Monitoraggio Mensile e Annuale:** [redacted]

I dati rilevati nelle diverse fasi di monitoraggio, una volta consolidati, saranno resi disponibili ad ARCA e inoltre costituiranno la base di riferimento per il reporting così come previsto dalla regolazione vigente verso gli enti regolatori (ATERSIR e ARERA).

Per una valutazione continuativa della qualità del servizio erogato e della soddisfazione degli Utenti tramite misurazione della **Customer Satisfaction Index (CSI)** tramite cui verranno acquisiti i *feedback* al termine del contatto con l'Utente.

Al termine del contatto, avvenuto a sportello o telefonicamente, l'Utente avrà l'opportunità di esprimere il proprio giudizio sulla qualità del servizio ricevuto valutando le seguenti caratteristiche:

- cortesia;
- chiarezza;
- attesa;
- risolutività.

La rilevazione della valutazione avverrà tramite la compilazione di un semplice questionario da parte dell'Utente con quattro domande a cui sarà assegnato un valore di gradimento da 1 a 10.

Gli aspetti misurati tramite i questionari consentiranno da una parte di rilevare anche aspetti relazionali degli operatori quali l'affidabilità, la capacità di risposta, di rassicurazione e di empatia con l'Utente, dall'altra, riletti in modo aggregato, consentiranno al responsabile degli sportelli di avviare eventuali azioni necessarie per migliorare la soddisfazione del servizio offerto e percepito dagli Utenti finali.

Oltre ai valori di CSI, il Proponente si impegna a rilevare la soddisfazione degli Utenti tramite un ulteriore strumento denominato **Net Promoter Score (NPS)**, importante per valutare la fedeltà nella relazione Gestore-Utente.

I valori rilevati sia relativamente alla CSI sia per quanto riguarda l'NPS saranno periodicamente condivisi anche con le principali associazioni attive nel territorio al fine di conseguire un costante miglioramento della qualità del servizio.

Il Proponente, anche tramite il Gruppo Iren, sta investendo importanti risorse per rafforzare e sviluppare una strategia multi e omnicanale che vede affiancati agli Sportelli anche il *call-center* ed altre modalità di contatto innovative e digitali al fine di garantire una maggiore raggiungibilità del servizio. L'obiettivo sarà di implementare modalità di gestione dei contatti che consentano agli Utenti di scegliere il canale di preferenza e al Gestore di agganciare tutte le richieste dell'Utente in tempo reale a prescindere dai canali di contatto utilizzati in precedenza.

Il *Call Center*, assieme agli sportelli, rappresenta uno dei principali canali di contatto utilizzato dagli Utenti e metterà quindi a disposizione un numero verde gratuito dedicato, accessibile sia da telefono fisso che da telefono cellulare con orario di apertura del servizio da lunedì al venerdì dalle ore 08.00 alle ore 18.00 ed il sabato dalle ore 8.00 alle ore 13.00. Il Proponente si rende disponibile fin da ora ad estendere l'orario dal lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 20.00 in funzione del traffico, dei tempi di attesa e delle necessità da parte dell'utenza.

Sempre a livello di *Call Center* il Proponente attiverà anche un ulteriore servizio, denominato "**Call-Back**", importante per consentire agli Utenti di attivare una richiesta di ricontatto da parte di un operatore nel caso in cui vi sia un momento di intenso traffico al momento della chiamata.

Saranno messi a disposizione indirizzi e-mail per veicolare le richieste degli Utenti.

Tramite tale canale di posta elettronica, gli Utenti potranno inviare richieste per operazioni contrattuali, informazioni o per inoltrare reclami. Il sistema di posta elettronica sarà impostato in modo tale da inviare all'Utente una notifica di ricezione del messaggio non appena lo stesso verrà ricevuto dal Proponente. Il servizio di posta elettronica sarà disponibile da inizio affidamento.

Sito WEB, APP e Social Care

Il sito WEB e le APP avranno un ruolo sempre più centrale per l'Utenza. In tale contesto il Proponente svilupperà un sito WEB e una APP con tutte le indicazioni necessarie alla gestione del SII in Provincia di Reggio Emilia. [REDACTED]

La SOT sarà di supporto ad ARCA nella promozione delle iniziative volte a far conoscere il ciclo dell'acqua, dalla captazione alla depurazione, per sensibilizzare i cittadini sull'importanza, per sé e per l'ambiente, del corretto utilizzo di questa preziosa risorsa mettendo a disposizione un'offerta didattica denominata "Eduiren" già consolidata da tempo sui territori di riferimento (www.eduiren.it). L'offerta didattica sarà composta da un mix di iniziative di diversa tipologia rivolta a tutti i cittadini con un focus particolare alle scuole primarie che potranno aderire in funzione del loro interesse e della sinergia con lo specifico percorso didattico.

Le iniziative formative e didattiche saranno distinte per tematica, per tipologia (interventi a scuola, attività ludiche, corsi per docenti e visite guidate agli impianti) e per *target* (con linguaggi e approcci differenti a seconda dell'ordine e grado della scuola) e saranno rese disponibili gratuitamente.

5. DESCRIZIONE E TEMPI DEL PROCESSO DI RIORGANIZZAZIONE

Preliminarmente all'avvio della gestione affidata, in ossequio alle previsioni contenute nella Lettera di Invito, il Socio Privato, provvederà insieme ad AGAC Infrastrutture S.p.A. nel termine di 60gg dall'aggiudicazione definitiva, alla costituzione della società ARCA con contestuale versamento della quota di capitale sociale, prevista dallo Statuto.

Nei successivi 30 giorni dalla costituzione di ARCA S.r.l, il Socio Privato si impegna a costituire la società operativa territoriale- SOT; entro lo stesso termine, ARCA, il Socio Privato e la SOT stipuleranno la *"Convenzione per gli specifici compiti operativi"*, secondo lo schema previsto dalla procedura di gara.

Entro la data di effettivo inizio della nuova gestione, previo aggiornamento del valore di rimborso fissato dalla Determina ATERSIR n.80 del 24 maggio 2019, tra ATERSIR, ARCA, il gestore uscente IRETI ed AGAC Infrastrutture S.p.A., dovrà essere stipulata la Convenzione, prevista negli atti di gara tra dette parti.

In forza di quanto indicato sopra, ARCA, in qualità di gestore titolare del SII, subentrerà nella gestione dei beni e delle dotazioni attualmente in uso al gestore uscente IRETI, nonché in tutti i rapporti giuridici in essere relativi in via esclusiva al SII oggetto di affidamento, compresi i rapporti di lavoro in essere con il personale, con l'applicazione a quest'ultimo dell'Articolo 2112 del Codice Civile in materia di tutela dei lavoratori in caso di trasferimento d'azienda secondo quanto previsto dall'art. 173 del D.Lgs. 152/2006.

Nello stesso giorno del finanziamento, ARCA cederà alla SOT il ramo d'azienda acquisito dal gestore uscente IRETI Spa funzionale allo svolgimento dei compiti operativi assegnati alla SOT, come previsto dalla *"Convenzione per gli specifici compiti operativi"* sottoscritta tra ARCA, il socio privato e la Società Operativa Territoriale.

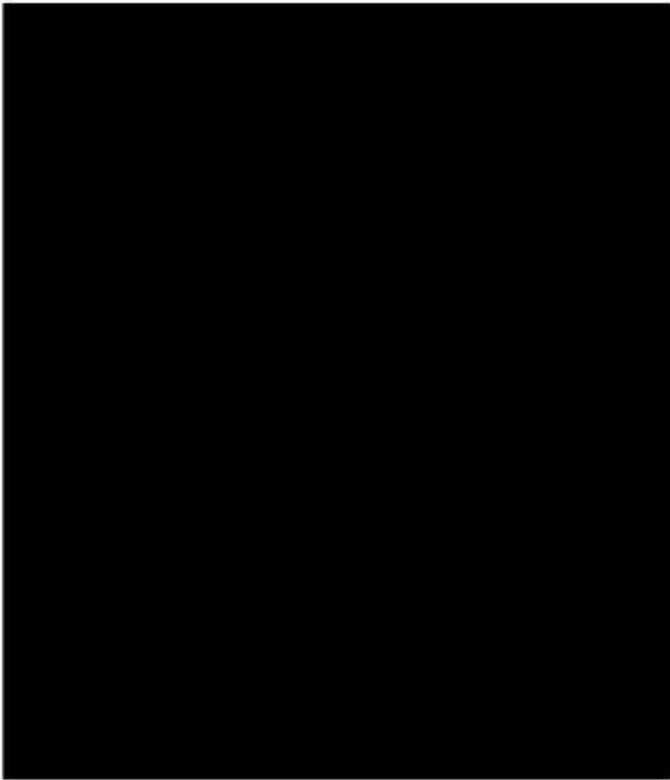
Per dare corpo e forma all'organizzazione proposta nei capitoli precedenti, il Proponente si impegna entro la data di effettivo inizio della nuova gestione a completare tutte le attività necessarie a consentire alla SOT di operare coerentemente con quanto previsto dal modello organizzativo sopra esposto e nella piena autonomia operativa, attivando, ove previsto dal modello, gli opportuni contratti di servizio.

Il passaggio sarà garantito rispettando il PdA e i principi della unicità della gestione.

I tempi di riorganizzazione del servizio sono garantiti in virtù del fatto che il Proponente ha già individuato risorse, competenze, responsabilità e gli asset tecnici e logistici per la corretta applicazione del modello organizzativo proposto.

Di seguito vengono riportate le principali dislocazioni aziendali individuate nella provincia di Reggio Emilia.

Figura 15 - Aree zonali del bacino di affidamento di Reggio Emilia



Fonte: elaborazione interna

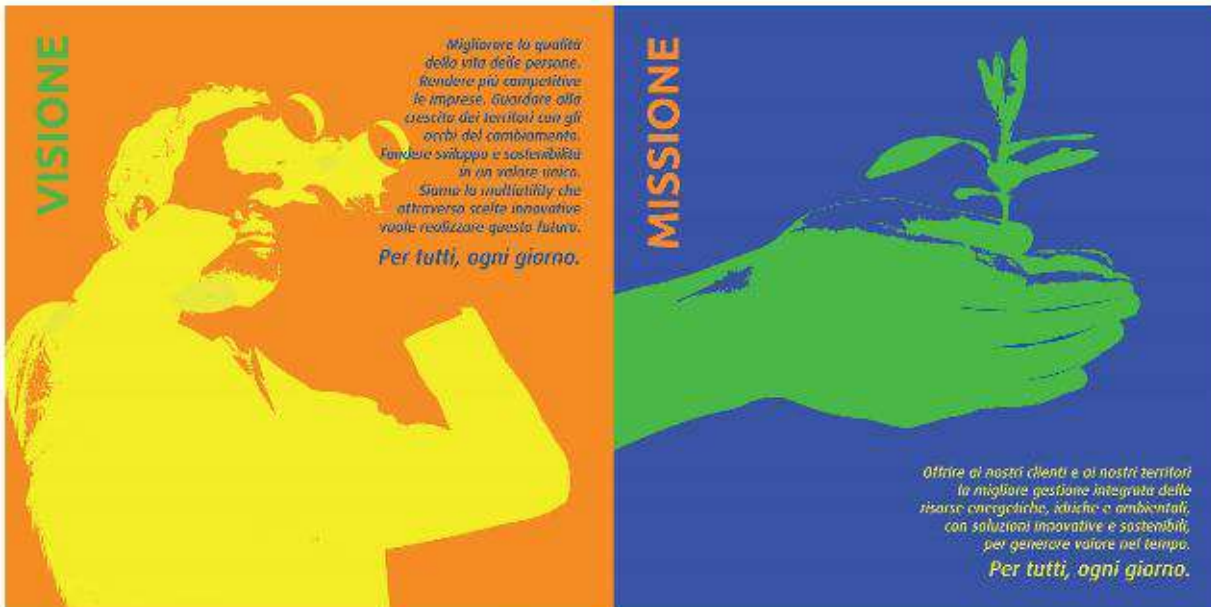


Tutte le sedi operative/amministrative sopra citate sono adatte fin da ospitare fin da subito le attività per cui sono state individuate.

6. VANTAGGI DEL MODELLO ORGANIZZATIVO IN TERMINI DI SOSTENIBILITÀ, AMBIENTE E TERRITORIO

La struttura organizzativa proposta sviluppa un modello che coprirà tutte le esigenze operative per la gestione del SII, rafforzando l'autonomia locale e al contempo beneficiando delle strategie e delle capacità del modello industriale consolidato del Gruppo IREN. **Il Gruppo Iren infatti condividerà con la SOT, con ARCA e con tutto il territorio la propria Mission e la propria Vision di seguito riportate:**

Figura 16 - Mission e Vision del Proponente



Fonte: elaborazione interna

Coerentemente con ciò il Piano industriale del Gruppo Iren è e sarà sempre più in futuro orientato ai temi della *circle economy* e per il raggiungimento degli obiettivi di *Sustainable Development Goals* (SDG). Ciò consentirà di rafforzare il coinvolgimento dei clienti, di presidiare in maniera continua il territorio, sfruttando come leva i progetti di innovazione e digitalizzazione, con la finalità di aumentare l'efficacia e la produttività organizzativa.

Figura 17 - Obiettivi di sviluppo sostenibile



Fonte: <https://www.un.org/sustainabledevelopment/news/communications-material/>

I fondamenti di sviluppo del modello sono e saranno:

- **impegno per la sostenibilità:** coinvolgimento, responsabilità e comunicazione per aumentare la visibilità su temi di sostenibilità e per sviluppare la cultura della sostenibilità;

- **mettere le persone al primo posto:** il valore del proprio "know-how" si valorizza attraverso lo sviluppo personale e professionale;
- **forte presenza sul territorio:** perseguire un ruolo attivo nel processo di innovazione sociale delle città e delle comunità, attraverso un cambiamento sociale misurabile;
- **valore aggiunto per i clienti:** rimodellare i contenuti e la comunicazione con gli Utenti, armonizzando il processo di comunicazione con le società di vendita, al fine di migliorare le relazioni con i clienti finali;
- **efficienza energetica e ambiente:** implementare logiche di economia circolare all'interno del SII, protezione dell'ambiente (p.e. riduzione emissione flotte, elettrificazione, ecc.), delle risorse critiche (non solo idriche) e riduzione consumi energetici.

I pilastri strategici su cui si basa il modello proposto:

- trasformazione digitale;
- efficienza operativa tramite azioni di miglioramento continuo e introduzione della metodologia "Agile";
- sviluppo digitale per il cliente (con introduzione di nuovi servizi digitali a valore aggiunto);
- sviluppo delle competenze *Human Resources* (HR) in linea con i principi di trasformazione digitale e sostenibilità.

[Redacted content]



Altri obiettivi:

- vantaggi della *community*:
 - aumento accessibilità ai servizi e “dialogo” con cliente e *stakeholder*:
 - miglioramento dell’accessibilità ai servizi;
 - maggiore trasparenza della formulazione delle tariffe idriche;
 - riduzione della probabilità di bolletta “*shock*”, mancato pagamento e disconnessione.
 - *Customer experience*:
 - maggiore coinvolgimento dei clienti e reattività alle loro richieste;
 - riduzione delle interruzioni nel servizio idrico;
 - miglioramento del dialogo con l’utenza riguardo progetti e lavori.
 - protezione dell’ambiente:
 - riduzione del rischio di *overflow* delle acque reflue nell’ambiente;
 - riduzione delle emissioni di gas a effetto serra derivanti dalle operazioni di *utility*;
 - migliore conservazione e gestione delle risorse idriche.
- vantaggi operativi
 - eccellenza del processo:
 - eliminazione errori grazie a operazioni basate sui dati e processo di qualità;
 - velocità decisionale grazie all’analisi e all’elaborazione più efficiente dei dati.
 - manutenzione predittiva:
 - riduzione del numero di chiamate di emergenza;
 - riduzione dei tempi di inattività delle risorse critiche.
 - conformità alle normative:
 - riduzione delle incidenze di guasti e *overflows* e conseguente riduzione del rischio di non conformità derivanti da problemi di qualità dell’acqua di rete.
- vantaggi di resilienza a lungo termine:
 - maggiore resilienza:

- maggiore flessibilità operativa proveniente da cambiamento climatico e demografico;
- maggiore sicurezza attraverso un rapido coinvolgimento dei clienti.
- sviluppo della forza lavoro:
 - migliore collaborazione tra le diverse strutture attraverso l'integrazione dei sistemi;
 - riduzione dei rischi per la sicurezza della forza lavoro grazie a un minor numero di chiamate di emergenza;
 - il percorso di evoluzione digitale del Gruppo, contestualmente al piano di investimenti previsti sul territorio di Reggio Emilia garantisce maggior solidità e resilienza dei processi permettendo maggior efficienza produttiva.

Infine, nella strutturazione del modello organizzativo si è provveduto a sviluppare un **Business Continuity Plan** coerente con quanto definito nella norma UNI EN ISO 22301:2019 "Sicurezza e resilienza - sistemi di gestione per la continuità operativa – requisiti", collegato agli altri piani e procedure operative di SOT [REDACTED]



Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.4.1

Linee guida per il Piano di manutenzione ordinaria e straordinaria: reti e
impianti - acquedotto

CIG: 812042852C

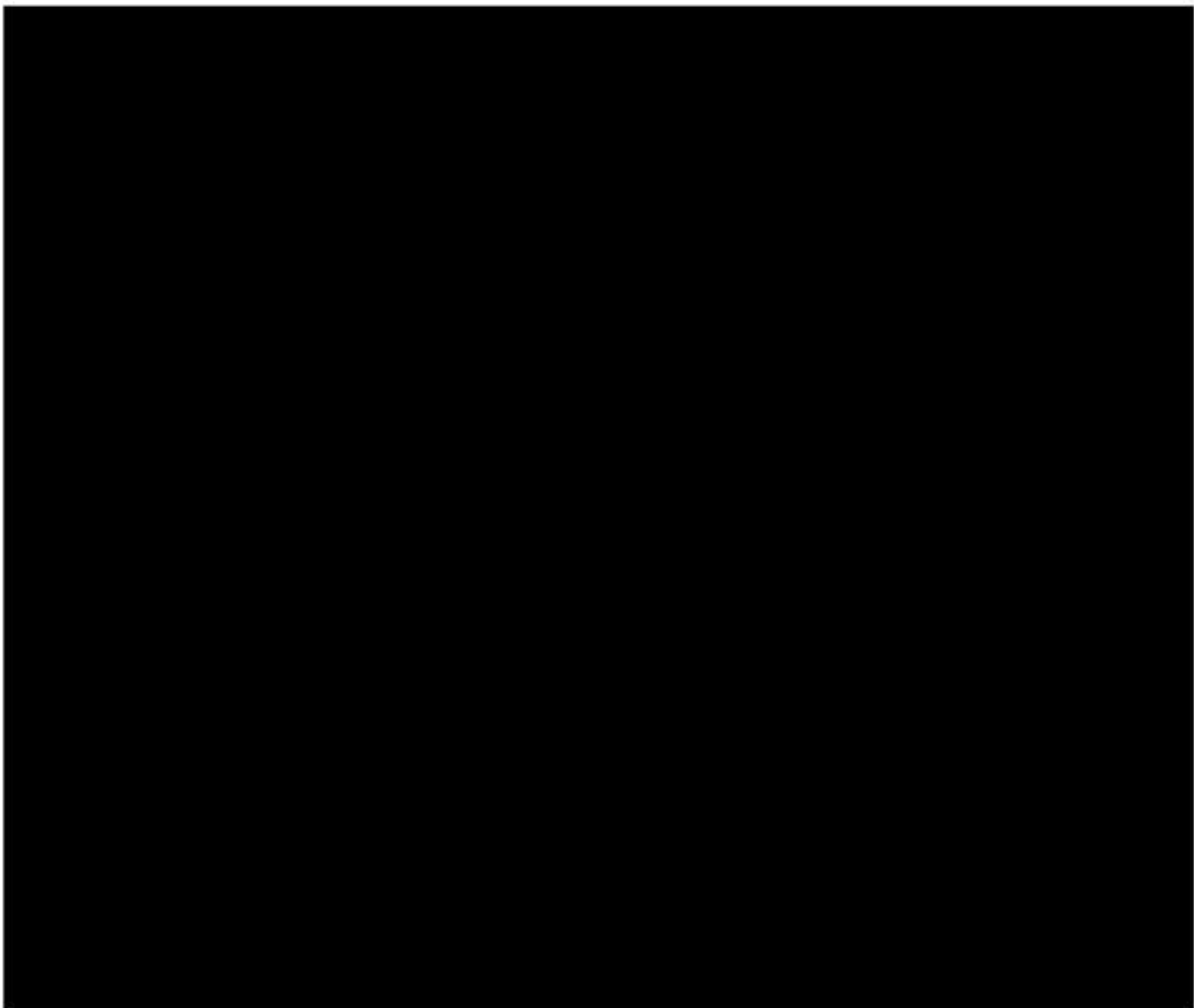
IRETI

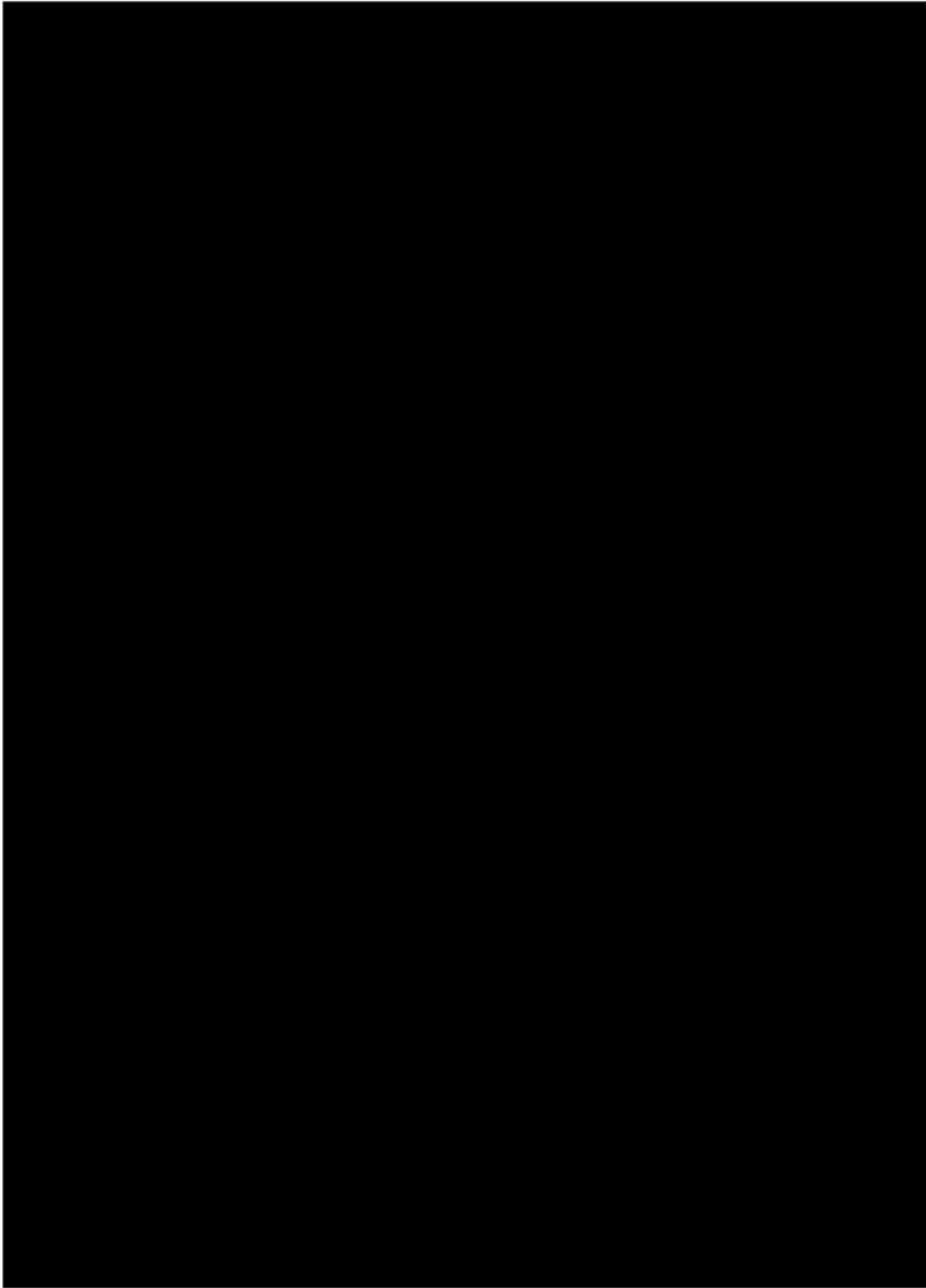

iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. OBIETTIVI	1
	
2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE ED EVOLUZIONI ATTESE	5
	
3. STRATEGIA ADOTTATA PER DEFINIRE LE POLITICHE MANUTENTIVE	11
	
4. MANUTENZIONE ORDINARIA DI IMPIANTI E RETI.....	23
	
5. MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI IMPIANTI E RETI	29
	
6. INDICATORI UTILIZZATI PER IL MONITORAGGIO DELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE.....	33
7. MODELLO ORGANIZZATIVO E OPERATIVO	34
	
8. CONCLUSIONI.....	37







PREMESSA

Le linee guida per il piano di manutenzione delle reti e degli impianti di acquedotto costituiranno la struttura del Piano Generale di Manutenzione, ovvero ne definiranno in maniera sistematica e sintetica gli obiettivi, i criteri di pianificazione, le analisi preliminari, le tipologie e le modalità di intervento, l'organizzazione, le frequenze, le tempistiche di programmazione ed esecuzione, i risultati attesi e le proposte di miglioramento. Gli interventi di manutenzione hanno lo scopo di garantire e migliorare lo stato di conservazione degli *assets* di acquedotto, la funzionalità e l'efficienza degli stessi per soddisfare gli standard del Servizio Idrico Integrato (SII), come esplicitato negli obiettivi di Piano d'Ambito (da qui in avanti PdA) per il sistema acquedottistico, e migliorare di conseguenza l'erogazione del servizio. La funzionalità e l'efficienza degli impianti e delle reti di acquedotto hanno un impatto diretto su:

- la riduzione dei consumi di acqua ed energia elettrica;
- la qualità del servizio in relazione alla domanda delle popolazioni servite;
- la qualità del servizio in accordo con le esigenze di tutela ambientale;
- il rispetto dei limiti imposti relativi alla qualità dell'acqua erogata e recapitata in ambiente.

Le tipologie e le modalità di intervento sugli *assets* di acquedotto sono orientate da criteri di:

- razionalità;
- efficacia ed efficienza;
- economicità;
- qualità tecnica e rispondenza alle normative vigenti;
- innovazione tecnologica e di processo e digitalizzazione;
- ottimizzazione degli interventi.

Infine, le scelte strategiche relative alla manutenzione ordinaria e straordinaria basate su principi di analisi del rischio, con il supporto di sistemi tecnologici, saranno definite valutando preliminarmente:

- 1) età e stato di conservazione dell'*asset*;
- 2) efficacia del processo;
- 3) probabilità e rischi di disservizi all'utenza;
- 4) sicurezza per i lavoratori;
- 5) conseguenze nei confronti dell'ambiente;
- 6) efficienza energetica.

Le logiche di pianificazione delle attività e degli interventi sono finalizzate alla massimizzazione degli obiettivi definiti dal Bando di Gara e dal PdA, garantendone la coerenza con le normative dell'ARERA ed i regolamenti regionali, tenendo in conto le possibili evoluzioni del contesto di riferimento. L'organizzazione ed il dimensionamento delle funzioni aziendali che si occupano del processo manutentivo degli *assets*, la loro migliore dislocazione sul territorio, la pianificazione dei turni di lavoro e di reperibilità tecnica ed operativa del personale e le scelte *di make or buy* come le logiche di acquisto e stoccaggio dei materiali necessari per la manutenzione saranno coerenti con i criteri e i principi precedentemente elencati, sempre da attuare in una logica di spesa e utilizzo razionale delle risorse economiche e di uso sostenibile delle risorse naturali nel rispetto e tutela dell'ambiente.

1. OBIETTIVI

La manutenzione delle opere di acquedotto ha come primario obiettivo il mantenimento, l'adeguamento il miglioramento dello stato di conservazione e dell'efficienza degli impianti e delle reti, con la conseguente e contestuale riduzione di altre criticità individuate nel sistema acquedottistico ed il miglioramento dei livelli di servizio obiettivo ad esse legati. In questa sezione si descrive il quadro degli obiettivi rappresentandone per ciascuno il valore di riferimento del PdA (*pagina 363 – Parte A: ricognizione delle infrastrutture_III-2.6 Sintesi delle Criticità - anno 2016*) relativamente all'approvvigionamento idrico (A), alla fornitura di acqua potabile (B) e a quanto previsto dalla Delibera 917/17 di ARERA. La Tabella 1 riporta una sintesi dei principali obiettivi sui quali hanno impatto diretto la manutenzione degli impianti e delle reti di acquedotto nel bacino di affidamento di Reggio Emilia per il periodo 2021-2040. Questi sono stati suddivisi tra obiettivi riscontrabili nel PdA, integrati e aggiornati dalle delibere e normative regionali, e obiettivi ARERA.

Nella tabella sono indicati, ove presenti, sia il valore attuale considerato come riferimento, che nel PdA viene definito come il valore registrato per ogni indicatore nell'anno 2016, sia i valori obiettivo per gli anni 2030 e 2040. Gli obiettivi riportati in tabella vengono descritti con maggiore dettaglio di seguito.

Tabella 1 - Sintesi degli obiettivi presenti nel PdA per il servizio acquedotto

Obiettivi	Indicatore da PdA	UdM	Valore di riferimento 2016	2030	2040
Obiettivi da PdA (Criticità AEEG allegato 1 Det. Direttore n. 3/2014)					
A4 - Obsolescenza impianti	Stato di conservazione	Insufficiente, sufficiente Discreto Buono, Ottimo	Discreto	Mantenimento/ miglioramento efficienza impiantistica	mantenimento/ miglioramento efficienza impiantistica
B1 - Obsolescenza reti e impianti	Tasso di rinnovo reti di distribuzione	Lunghezza rete di distribuzione rinnovata annualment e (%)	0.5	1	2
E1 - Elevato consumo di energia elettrica	Energia consumata per abitante residente	kWh/ ab. residenti	85.09	82	80
Obiettivi ARERA					
M1 e M1a (B4 PdA) - Perdite, Perdite lineari	M1 - perdite acqua in rete M1a - perdite idriche lineari	Classe mc/km/gg	Classe A 6	(*)	(*)
M2 (B5 PdA) - Alto tasso di interruzioni previste della fornitura	M2 – interruzioni del servizio	Classe	n.d.	(*)	(*)
M3 (B2.2 PdA) - Qualità dell'acqua erogata non conforme agli usi umani	M3 – qualità dell'acqua erogata	Classe	C	(*)	(*)
Altri obiettivi da PdA (Criticità AEEG allegato 1 Det. Direttore n. 3/2014)					
A2 - Alto tasso di interruzioni della fornitura	Punti di approvvigionamento con criticità di servizio	Località con criticità di servizio/ località servite	n.d.	n.d.	n.d.
A3 - Bassa pressione	Punti di approvvigionamento con criticità di servizio	Utenze critiche/ utenze totali	n.d.	n.d.	n.d.
B6 - Bassa pressione	Utenze con criticità di servizio	Numero richieste verifica di bassa pressione	n.d.	n.d.	n.d.
E2 - Stress delle fonti	Stato ambientale delle fonti		n.d.	n.d.	n.d.
F3 - alta vetustà dei misuratori di impianto	Numero di misuratori sottoposti a verifica	Numero misuratori sottoposti a verifica nell'anno/ misuratori totali	n.d.	Gli obiettivi sono definiti dal decreto 93/2017	Gli obiettivi sono definiti dal decreto 93/2017

Fonte: PdA - Tabella 2.6.1 parte A

(*) gli obiettivi di miglioramento progressivo e/o mantenimento sono fissati dalla AEEGSI 917/2017/R/IDR

Di seguito si fornisce una descrizione sintetica degli obiettivi che il Proponente intende offrire e su cui hanno un diretto impatto le attività di manutenzione delle reti e degli impianti di acquedotto. Le analisi necessarie a definire le soluzioni tecniche per il raggiungimento degli obiettivi saranno esposte nel Capitolo 2, la strategia e le modalità di raggiungimento saranno oggetto del Capitolo 3, mentre la pianificazione realizzativa degli obiettivi sarà sviluppata nel Capitolo 4 della presente relazione.

Le attività di manutenzione di reti ed impianti di acquedotto possono avere un impatto significativo sulle seguenti criticità ed i conseguenti livelli obiettivo presenti nel PdA e riportati nell'allegato 8 del Disciplinare Tecnico.

A4 – Obsolescenza impianti

Il mantenimento dell'efficienza e del buono stato degli impianti di acquedotto, e laddove opportuno il miglioramento, costituiscono l'obiettivo primario delle attività di manutenzione. Al 2017 la percentuale di impianti con età di realizzazione maggiore di 15 anni si attestava al 96 % (si veda allegato A.10 al PdA). Grazie alle manutenzioni ordinarie e straordinarie annualmente eseguite sugli impianti sarà possibile prolungare la vita utile e/o l'efficienza, l'affidabilità e la produttività dell'asset acquedottistico. Il Proponente si pone come obiettivo al 2030 e 2040 di proseguire le attività di manutenzione ordinaria e straordinaria, utilizzando nei processi di scelta gli strumenti innovativi a supporto di seguito descritti e portando lo stato complessivo di conservazione degli impianti da Discreto a Buono nel 2030 e ad Ottimo nel 2040 (Tabella 2).

Tabella 2 - Obiettivi Criticità A4

Criticità	Criticità ARERA (Allegato 1 Det.Direttoren. 3/2014)	Indicatore da PDA	UdM	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
A4	Obsolescenza impianti	Stato di conservazione	Insufficiente Sufficiente Discreto Buono Ottimo	Discreto	Mantenimento/ miglioramento efficienza impiantistica	Mantenimento/ miglioramento efficienza impiantistica
Obiettivo del Proponente					Buono	Ottimo

Fonte: elaborazione interna

B1 – Obsolescenza di reti e impianti:

La manutenzione delle reti di acquedotto dove è prevista la sostituzione di una tratta di tubazione influisce sul tasso di rinnovamento delle reti di distribuzione come verrà esplicitato nei successivi capitoli. Per il dettaglio sul piano di rinnovo delle reti si rimanda alla relazione T.1.1- "Tasso di rinnovo delle reti di distribuzione".

E1 - Elevato consumo di energia elettrica:

Allo scopo di ridurre i consumi energetici legati agli impianti di acquedotto si propone l'installazione di sensori per il monitoraggio delle performance

Le attività e gli obiettivi specifici di risparmio di energia elettrica (direttamente collegati anche alla riduzione dei volumi) sono dettagliati nella relazione T.1.4 – "Riduzione consumi energetici".

La Delibera AEEGSI del 27 dicembre 2017 917/2017/R/idr definisce livelli minimi ed obiettivi di qualità tecnica nel SII. Sono riportati di seguito gli obiettivi previsti riguardo i macro-indicatori che regolano gli standard generali di acquedotto, ripresi anche all'interno delle criticità segnalate nel PdA e nei livelli di servizio obiettivo illustrati nell'Allegato 8 del Disciplinare Tecnico.

Macro-indicatore M1 – perdite acqua in rete e Macro-indicatore M1a – perdite lineari (criticità B4 del PdA)

La manutenzione di reti ed impianti di acquedotto mirati alla ricerca ed alla riparazione di perdite su reti ed impianti ha un impatto decisivo sul miglioramento dell'indicatore M1 relativo alla riduzione dei volumi dispersi. Gli obiettivi di miglioramento relativi all'indicatore M1 sono dettagliati nella relazione relativa al sub criterio T.1.2 – “Riduzione delle perdite lineari nella rete di acquedotto”.

Tabella 3 - Obiettivi Macro-indicatore M1 e M1a

Macro-indicatore	UdM	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
M1 – Perdite acqua in rete	Classe	A	(*)	(*)
M1a – Perdite lineari	mc/km anno	6	(*)	(*)
Obiettivo del Proponente			A 3.7	A 3.6

Fonte: PdA (B4), elaborazione interna

Macro-indicatore M2 – interruzioni del servizio (criticità B5 del PdA)

La piattaforma tecnologica utilizzata dal Proponente (GIS, WFM, ecc.) permetterà di tracciare le interruzioni della fornitura dovute ad attività di pronto intervento o attività programmate, utilizzando i dati ad esse correlate come la localizzazione, le tempistiche di preavviso e di interruzione della fornitura, ed il numero di utenti finali serviti soggetti all'interruzione stessa per il calcolo automatico dell'indicatore.

Macro-indicatore M3 – Qualità dell'acqua erogata (criticità B.2.2 del PdA)

Tra i principali obiettivi delle attività di conduzione e manutenzione nel sistema di acquedotto vi è il mantenimento della qualità dell'acqua erogata all'utente finale. La scelta delle politiche di manutenzione e la contestuale implementazione dei piani di sicurezza dell'acqua (Water Safety Plan, introdotti nel DM 14 giugno 2017), entrambe basate sull'approccio preventivo dell'analisi del rischio lungo tutta la filiera idropotabile, potenzierà l'adozione di misure e di attività manutentive volte a ridurre l'insorgenza di eventi pericolosi che possano influire sulla qualità dell'acqua. **Gli obiettivi di miglioramento relativi all'indicatore M3 prevedono il passaggio in Classe A al 2030 e mantenimento al 2040.**

Tabella 4 - Obiettivi Macro-indicatore M3

Macro-indicatore	Indicatore da PDA	UdM	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
M3 – Qualità dell'acqua erogata		Classe	C	(*)	(*)
Obiettivo del Proponente				A	A

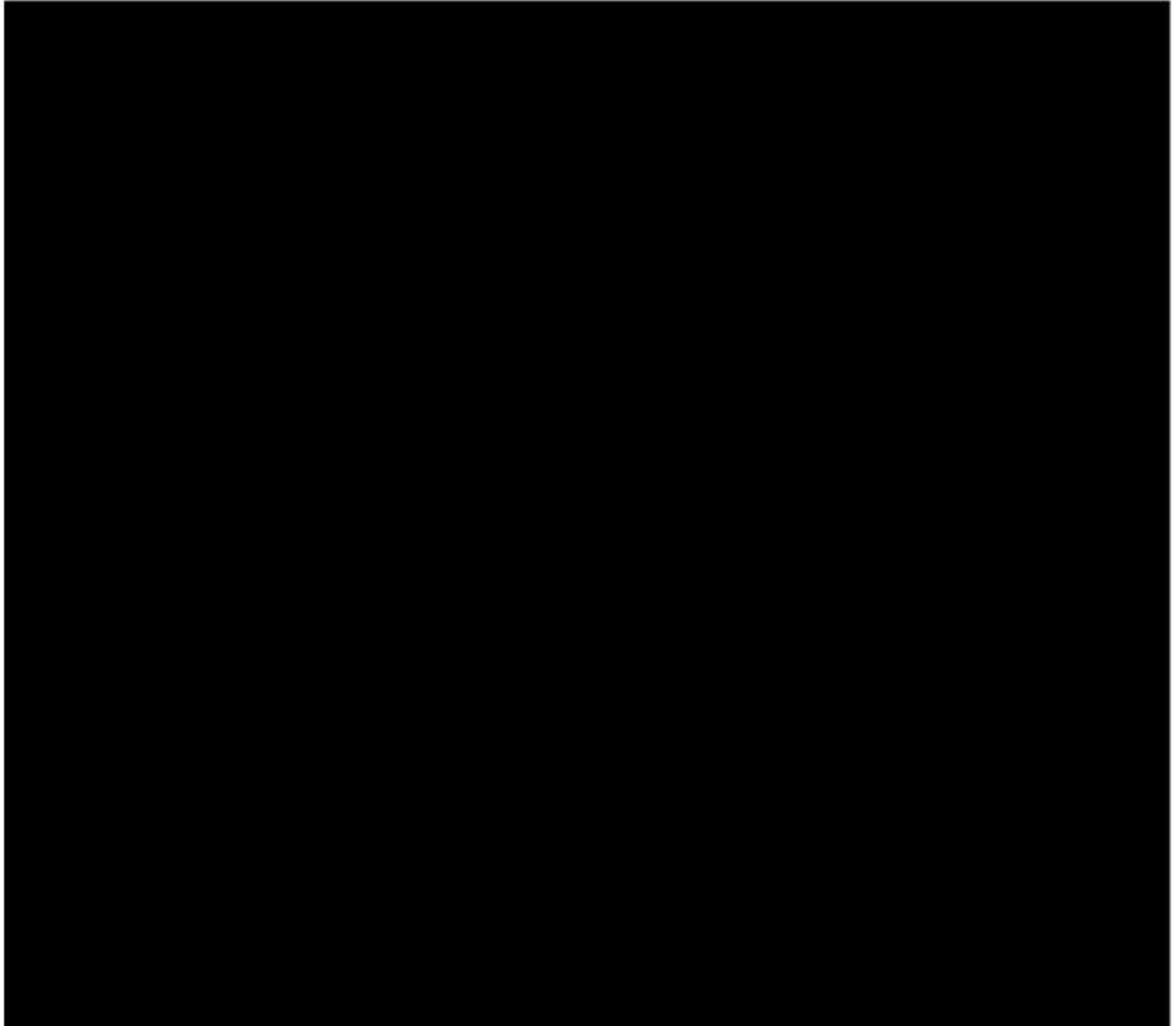
Fonte: PdA (B.2.2), elaborazione interna

Le manutenzioni di reti ed impianti di acquedotto hanno un impatto diretto anche sulle seguenti criticità riportate sul PdA e contribuiscono al loro miglioramento seppure non siano indicati valori di livelli di obiettivo:

- **A1 – Alto tasso di interruzioni della fornitura:** non sono individuate località con ricorrenti criticità di servizio ma si segnalano solo alcune situazioni di stress nel periodo di punta estivo nella zona montana alimentata da sorgenti negli acquedotti minori (da PdA p.24 Parte A-III). La manutenzione delle opere di presa, il controllo delle perdite e la manutenzione delle reti e dei serbatoi, come meglio specificato nei successivi capitoli, contribuiranno a ridurre il rischio di criticità. Le future interconnessioni degli acquedotti montani minori (relazione T.1.3 – “Riduzione frammentazione acquedottistica”) permetteranno di rendere meno vulnerabile la dipendenza dalle sole fonti locali;
- **A3 – Bassa pressione (punti di approvvigionamento con criticità di servizio) e B6 – Bassa pressione (n. segnalazioni bassa pressione):** non si rilevano problemi permanenti di bassa pressione in nessuna località del bacino di affidamento di Reggio Emilia. Il buon controllo del regime pressorio della rete di distribuzione sarà garantito dalla sua completa distrettualizzazione (relazione T.1.3 – “Riduzione frammentazione acquedottistica”). Il monitoraggio in continuo della pressione sulle reti adduttrici, all'ingresso dei distretti di rete ed in alcuni punti critici della rete consentirà di anticipare l'insorgere di anomalie e di organizzare ed effettuare tempestivamente manutenzioni a reti o impianti. Il

sistema *WFM* permetterà inoltre un puntuale tracciamento delle segnalazioni di bassa pressione provenienti dagli utenti finali che si rivolgono al centro chiamate;

- **E2 – Stress delle fonti:** il Proponente contribuirà al controllo ed al mantenimento dello stato ambientale attraverso propri monitoraggi specifici sia quantitativi che qualitativi, valutando le performance delle singole opere di presa e ripristinandole con attività di manutenzione straordinaria se necessario. Inoltre, il contenimento dei volumi prelevati attraverso la ricerca perdite e la loro riparazione tempestiva, la gestione delle pressioni ed il mantenimento in buono stato di reti ed impianti avrà un impatto positivo nel preservare lo stato ambientale dei corpi idrici;
- **F3 – Alta vetustà dei misuratori di impianti:** con l'avvento del sistema *AM-WFM*, i misuratori di portata verranno mappati all'interno di SAP PM, permettendo di avere un controllo diretto sulle date di installazione e sulle manutenzioni/calibrazioni eseguite. Verrà realizzato un programma completo di calibrazione annuale dei misuratori di bilancio idrico.



2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE ED EVOLUZIONI ATTESE

Nel seguito vengono riportate le principali normative che hanno impatto sulla gestione e sulla manutenzione degli impianti e delle reti d'acquedotto, nonché il contesto territoriale ed impiantistico di riferimento per il servizio acquedottistico reggiano. Verrà fornita infine una sintetica descrizione delle principali caratteristiche degli impianti, delle reti e dei loro componenti.

La conduzione del servizio di gestione di reti e impianti acquedotto e la manutenzione dei relativi asset è impattata dai seguenti riferimenti normativi in aggiunta a quanto previsto dal Contratto di Servizio per il SII in essere:

- Direttiva Quadro Acque 2000/60/CE;
- D.Lgs 31/01 "Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano" e ss.mm.ii.;
- Rapporti ISTISAN 14/21 "Linee guida per la valutazione e gestione del rischio nella filiera delle acque destinate al consumo umano secondo il modello dei *Water Safety Plan*";
- Circolare Utilitalia 00004/A del 4/6/2015 "Parere ISS su amianto nelle acque destinate al consumo umano";
- D.M. 174/04 "Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano";
- Norme e Regolamenti Regionali in materia di acque destinate al consumo umano,
- D.Lgs 152/06 "Norme in materia ambientale";
- RD 11/12/1933 n. 1778 "Testo unico delle disposizioni di legge sulle acque e impianti elettrici";
- Regolamento Reg. n.41 20/11/2011 "Regolamento per la disciplina del procedimento di concessione di acqua pubblica";
- Piano di Tutela delle Acque approvato con Delibera n. 40 dell'Assemblea legislativa il 21 dicembre 2005;
- PTCP di Reggio Emilia 2010;
- Piano di Conservazione della Risorsa redatto da ATO 3 2005;
- Autorizzazioni Ambientali (AUA, AIA e AU);
- D. Lgs. 81/08 "Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro";
- D.P.R. 177/11 "Regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti, a norma dell'articolo 6, comma 8, lettera g), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81";
- INAIL 2019 "Rimozione in sicurezza delle tubazioni idriche interrate in cemento amianto";
- Certificazione UNI EN ISO 9001:2015;
- Certificazione UNI EN ISO 14001:2015;
- Certificazione UNI EN ISO 45001:2018;
- Norme tecniche di settore e specifiche tecniche aziendali su materiali e componenti.

È inoltre in atto la revisione della direttiva europea 98/83/CE all'interno della quale verranno aggiornati gli standard qualitativi previsti per l'acqua potabile e verrà ribadito un metodo di monitoraggio della qualità dell'acqua basato sulla valutazione del rischio. Tra le novità presenti nel testo della direttiva (UE) sono particolarmente rilevanti:

- la valutazione dei rischi attraverso i *Water Safety Plan*;
- l'identificazione dei possibili inquinanti emergenti presenti nelle fonti di approvvigionamento;
- la valutazione dei rischi legati alla distribuzione, compreso il tratto domestico che separa il contatore dal rubinetto;
- la richiesta di una comunicazione efficace e trasparente ai cittadini in merito alla qualità dell'acqua erogata, un aspetto molto importante al fine di alimentare la fiducia del consumatore nei confronti dell'acqua di rete.

Per la definizione delle politiche di Manutenzione Ordinaria e Straordinaria su Impianti e Reti, il Proponente adotta i seguenti riferimenti normativi:

- UNI ISO 31000:2018 "*Risk management – Guidelines*";
- UNI ISO 55000:2015 "Gestione dei beni (*asset management*) - Panoramica, principi e terminologia";
- UNI ISO 55001:2015 "Gestione dei beni (*asset management*) - Sistemi di gestione – Requisiti";
- UNI ISO 55002:2018 "*Asset management - Management systems - Guidelines for the application of ISO 55001*";
- UNI 10366:2007 "Manutenzione - Criteri di progettazione della manutenzione";
- UNI EN 13306:2018 "Manutenzione - Terminologia di manutenzione";

- UNI EN 15341:2019 "Manutenzione - Indicatori di prestazione della manutenzione (KPI)";
- UNI 10366:2007 "Manutenzione - Criteri di progettazione della manutenzione";
- UNI 11063:2017 "Manutenzione - Definizione di manutenzione ordinaria e straordinaria";
- UNI EN 16991:2018 Metodologia RBI (*Risk Based Inspection*);
- UNI EN ISO 19650-1:2019 "*BIM: Organizzazione e digitalizzazione delle informazioni*".

Il servizio idropotabile sul bacino di affidamento di Reggio Emilia serve tutti i Comuni della Provincia ad esclusione del Comune di Toano. Dal punto di vista acquedottistico l'ambito è suddiviso in due zone omogenee per problematiche, conformazione del territorio e modalità di approvvigionamento come descritto nel seguito:

- la **zona montana** è caratterizzata da un approvvigionamento da numerose sorgenti, principalmente ubicate nei comuni di Villa Minozzo e Ventasso, e da una captazione superficiale sul torrente Riarbero in comune di Collagna. Il sistema si suddivide tra l'esteso acquedotto della Gabellina a servizio della maggior parte dei comuni montani e tra 18 acquedotti minori a servizio di poche migliaia di abitanti (Allegato A.4 al PdA Annuario Acquedotti). Rispetto al sistema di pianura, gli acquedotti di montagna presentano un numero elevato di fonti a fronte di una minore popolazione servita. Un punto di attenzione riguarda il trasferimento di numerose persone verso le località appenniniche nel periodo estivo in cui le fonti presentano la minima potenzialità;
- La **zona di pianura-pedecollina** è alimentata per lo più da pozzi profondi appartenenti alle conoidi del fiume Enza, del fiume Secchia, un campo pozzi appartenente alla conoide del fiume Po, altri pozzi appartenenti alle conoidi minori e da una captazione superficiale sul torrente Enza. Il sistema acquedottistico è suddiviso in 12 acquedotti di entità sovracomunale, a servizio di più del 90 % della popolazione (Allegato A.4 al PdA Annuario Acquedotti).

Tabella 5 - Età di realizzazione dei manufatti di acquedotto

Età	Opere di presa	Impianti di pompaggio	Solleveramenti	Potabilizzatori
Fino a 5 anni	2	7	0	0
da 6 a 10 anni	2	4	2	1
da 10 a 15 anni	1	3	2	1
Oltre 15 anni	219	101	243	5
Totale	224	115	247	7

Fonte: PdA – Allegato A.10 - Dati tecnico gestionali – Anno 2017

Considerando i dati di aumento della popolazione riportati all'interno del PdA (che presumibilmente vedranno una crescita nei comuni di cinta del capoluogo ed una diminuzione della popolazione nei comuni di montagna), osservando i trend passati di aumento della popolazione, i consumi e le dotazioni idriche medie (si veda All. A.4 al PdA Annuario Acquedotti, pag. 70) e viste le azioni proposte nella relazione T.1.2 - "*Riduzione delle perdite lineari nella rete di acquedotto*", si prevede solo un modesto incremento dei volumi prelevati dall'ambiente sull'orizzonte 2030-2040 e questo sarà possibile anche grazie alle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria di reti e impianti di acquedotto. Un intervento mirato di contenimento dei consumi ed un attento piano di monitoraggio e riduzione delle perdite possono infatti contenere il prelievo necessario al 2030 a valori stabili, confrontabili ai quantitativi prelevati nel 2012 (PdA Parte A-II).

La caratterizzazione puntuale degli impianti nelle sezioni che li compongono e l'individuazione dei componenti sono la base di un piano di manutenzione. All'interno del sistema di *asset management* (SAP PM) tutti gli impianti potabili verranno scomposti nelle loro sezioni e componenti.

Dal punto di vista impiantistico il sistema acquedottistico può essere suddiviso in siti idrici, intendendo per sito l'insieme di fabbricati, opere e manufatti, delle aree verdi, delle recinzioni e degli accessi. I fabbricati e i manufatti ospitano gli impianti, ognuno dei quali è costituito da varie sezioni di cui verrà data una descrizione sintetica sulla base delle esperienze pregresse del gestore. Di seguito si illustrano e definiscono i principali assets.

Captazioni

Le opere di prelievo della risorsa sono rappresentate da oltre 100 sorgenti, da oltre 100 pozzi e da 2 captazioni superficiali (si veda PdA Parte A-I pag.163 e 164):

- sorgente: generalmente costituita da un drenaggio di monte, un manufatto di raccolta acque (vasca o pozzetto), tubazioni di ingresso, uscita, scarico di fondo e troppo pieno;
- pozzo: generalmente costituito da una camicia filtrata, pompa sommersa e tubazione di mandata, testata pozzo con manufatto di chiusura;
- captazione superficiale: generalmente costituita dall'opera di presa, dalla vasca di sedimentazione ed eventuale pompaggio.

Serbatoi

I serbatoi, in numero superiore a 200 (si veda All. A.10 al PdA), sono suddivisi tra serbatoi di testata negli impianti principali, serbatoi lungo le linee di adduzione, serbatoi di distribuzione per centri abitati medio/grandi, serbatoi di distribuzione a servizio di centri abitati piccoli, serbatoi pensili.

- serbatoio: generalmente costituito da una o più vasche di stoccaggio, tubazioni di ingresso, uscita, scarico di fondo e troppo pieno, camera di manovra.

Impianti di disinfezione

La disinfezione viene effettuata negli acquedotti di montagna con ipoclorito di sodio e su acquedotti minori con impianti UV mentre negli acquedotti di pianura viene realizzata con biossido di cloro fatto salvo un impianto ad ipoclorito e due impianti ad UV (si veda All. A.4 al PdA Annuario Acquedotti).

- Impianto ipoclorito di sodio: generalmente costituito da una pompa dosatrice, cisterna di stoccaggio e strumento di regolazione, lancia di iniezione e sonda per lettura cloro residuo;
- Impianto biossido di cloro: generalmente costituito da produttore, cisterne di stoccaggio per acido cloridrico e clorito di sodio, centralina di regolazione e sonda per la lettura del cloro residuo;
- Impianto ad UV: generalmente costituito da reattore in acciaio contenente tubi in quarzo per alloggiamento lampade UV, sensore per misura irraggiamento e conta-ore di servizio.

Impianti di potabilizzazione

Gli impianti di potabilizzazione sono in totale 6 (si veda All. A.4 al PdA Annuario Acquedotti) e si differenziano a seconda dell'inquinante e della portata trattata.

- Impianto di potabilizzazione: generalmente costituito da un pretrattamento, da una filtrazione in pressione a sabbia o biologica e/o carbone attivo suddivisa su una o più linee ed eventualmente da un sistema di trattamento fanghi.

Impianti di rilancio

Gli impianti di pompaggio sono in numero superiore a 100 (si veda All. A.10 al PdA Anno 2017) e sono suddivisi tra impianti nelle centrali principali e impianti secondari:

- Impianto di rilancio: generalmente costituito da tubazione di aspirazione, tubazione di mandata, una o più pompe orizzontali o verticali (o sommerse) asservite eventualmente ad inverter per regolazione del numero dei giri ed ottimizzazione dei consumi.

Equipments sugli impianti potabili

In relazione alle esperienze pregresse del Proponente, si riportano i principali componenti installati sulle varie parti di impianto precedentemente descritte:

- valvole (valvole di intercettazione manuali o motorizzate, idrovalvole, valvole pneumatiche, ecc);
- strumenti di misura (misuratori di portata, misuratori di livello, misuratori di pressione);
- sonde per il controllo di parametri specifici (es. cloro residuo, ossigeno residuo, torbidità, ecc.);

- pompe sommerse e di superficie;
- compressori per processi di ossidazione e per circuiti pneumatici;
- soffianti per controlavaggio filtri;
- miscelatori statici per aria o prodotti chimici e agitatori;
- pompe dosatrici;
- cisterne di stoccaggio prodotti chimici;
- lance di iniezione prodotto chimico;
- produttori biossido di cloro;
- sistemi di sicurezza (docce di emergenza, lavaocchi, ecc.);
- impianti UV;
- quadri elettrici;
- quadri telecontrollo;
- gruppi elettrogeni;
- cisterne stoccaggio gasolio.

Facilities ed impianti soggetti a verifiche di legge

All'interno dei siti idrici, fanno parte delle *facilities* i fabbricati, gli impianti di servizio come climatizzatori e caldaie, gli impianti antintrusione, le aree verdi, le recinzioni e gli accessi. Su diversi siti sono presenti impianti soggetti a verifiche di legge come presidi antincendio, impianti di sollevamento e cisterne in pressione.

La rete acquedottistica che serve il bacino di affidamento di Reggio Emilia ha uno sviluppo complessivo al 31/12/2016 (Rif.: risposta al quesito Q.9 - allegato A.4 al PdA) pari a 4.962,5 km (divisi in 622,7 km di rete di adduzione e 4.339,8 km di rete di distribuzione), oltre alle derivazioni d'utenza (DDU). La Tabella 6 mostra la suddivisione della rete di adduzione e di distribuzione a seconda del materiale costruttivo.

Tabella 6 - Suddivisione per materiale della rete di adduzione e distribuzione

Materiale rete adduzione	% rete mat
ACCIAIO	32,7%
FIB	27,2%
PE/PVC	19,8%
GS	19,7%
Totale	100%

Materiale rete distribuzione	% rete mat
ACC	4,0%
GH	0,35%
GS	0,15%
PE	59,1%
PVC	13,5%
FIB	20,2%
NN	2,7%
Totale	100%

Fonte: PdA – Allegato A.10 – Dati tecnico gestionali

Derivazioni d'utenza (DDU)

Non esistendo una precisa e completa rappresentazione sul sistema cartografico delle DDU è possibile stimarne la lunghezza complessiva con differenti metodologie approssimate di calcolo

Numero e andamento delle rotture su reti e derivazione d'utenza nell'arco dell'anno

Come descritto nell'Allegato "A.10 Dati Tecnico gestionali" al PdA ogni anno si verificano più di 3.000 eventi di rottura sul sistema distributivo (reti e derivazioni di utenza). In particolare, nel 2017 sono stati effettuati 3.108 interventi di riparazione non programmati.

Come descritto al Paragrafo III-3.6.2.7 del PdA, la presenza di un allacciamento alla rete costituisce una significativa "opportunità" di rottura e di perdita, legata all'elevata sproporzione di rigidità alle sollecitazioni meccaniche (esempio: colpi d'ariete, assestamenti, vibrazioni connesse al traffico) fra la rete di distribuzione e l'allacciamento stesso, dovute alle forti differenze di diametro, spessore e di caratteristiche di materiale delle condotte, non a caso il 70-80% delle riparazioni vengono eseguite sulle prese d'utenza. La rilevazione delle perdite sugli allacciamenti risulta inoltre spesso problematica, trattandosi generalmente di fuoriuscite singolarmente modeste ma numerose e localizzate frequentemente su tratti ricadenti in proprietà privata.

Tasso di rottura di reti e derivazioni d'utenza

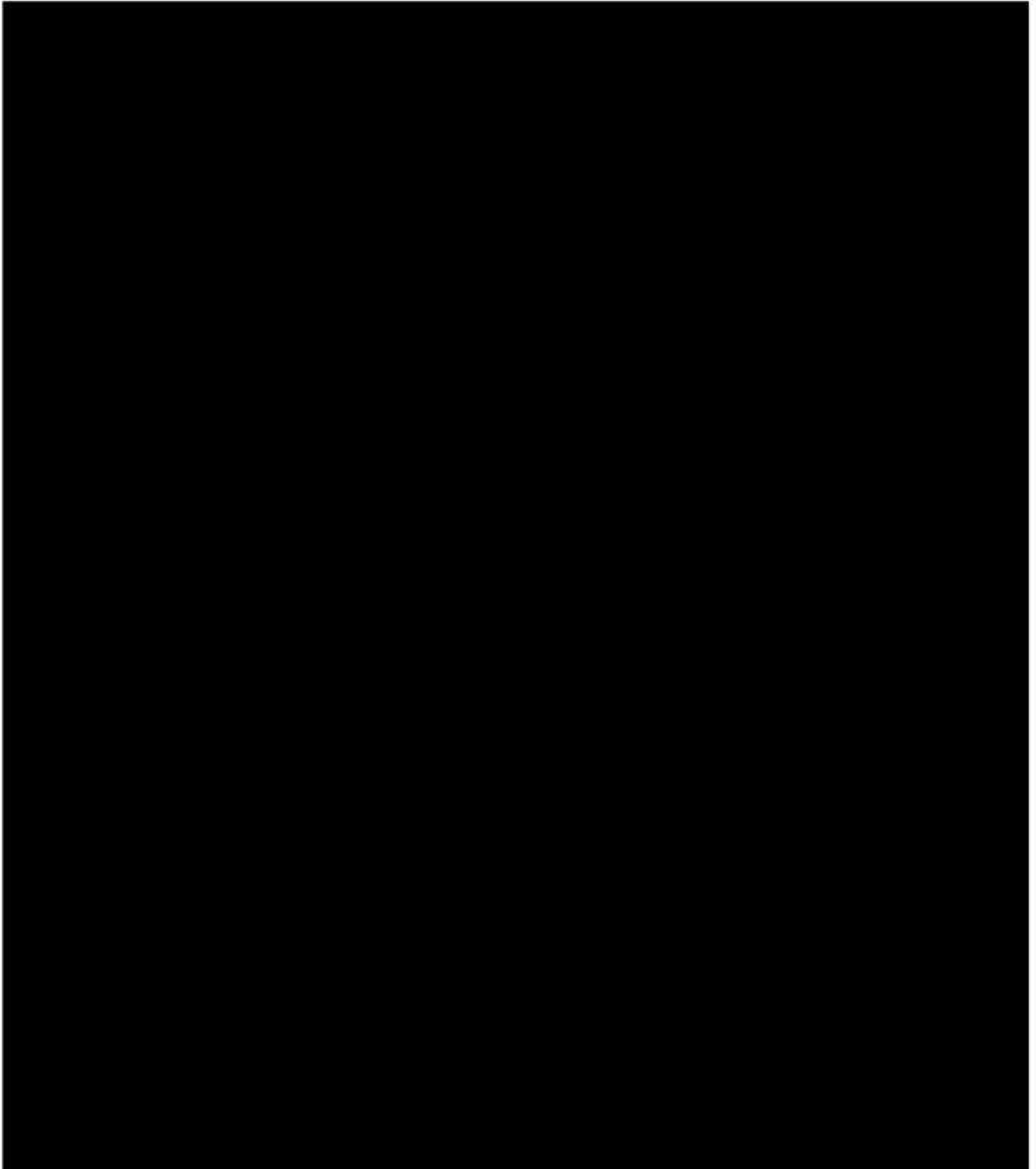
Combinando le lunghezze delle reti ed il numero degli eventi di guasto si ricava un tasso di 0,20-0,21 rotture/(km-anno) per la rete di distribuzione e di 1,5-1,7 rotture/(km-anno) per le DDU. Ogni anno si verifica la rottura del 3% delle DDU.

Equipments sulle reti

Secondo l'esperienza di gestione del Proponente, si riportano i principali componenti (*equipment*) installati sulle reti:

- valvole di intercettazione (manuali o motorizzate);
- idrovalvole (valvole auto-azionate);
- strumenti di misura (misuratori di portata, misuratori di pressione e misuratori d'utenza);
- sfiati;
- scarichi;
- idranti.

3. STRATEGIA ADOTTATA PER DEFINIRE LE POLITICHE MANUTENTIVE



Di seguito si riportano le definizioni che saranno utilizzate nel documento, coerenti con le normative di riferimento:

Tipologia di manutenzione (caratterizzazione economica)

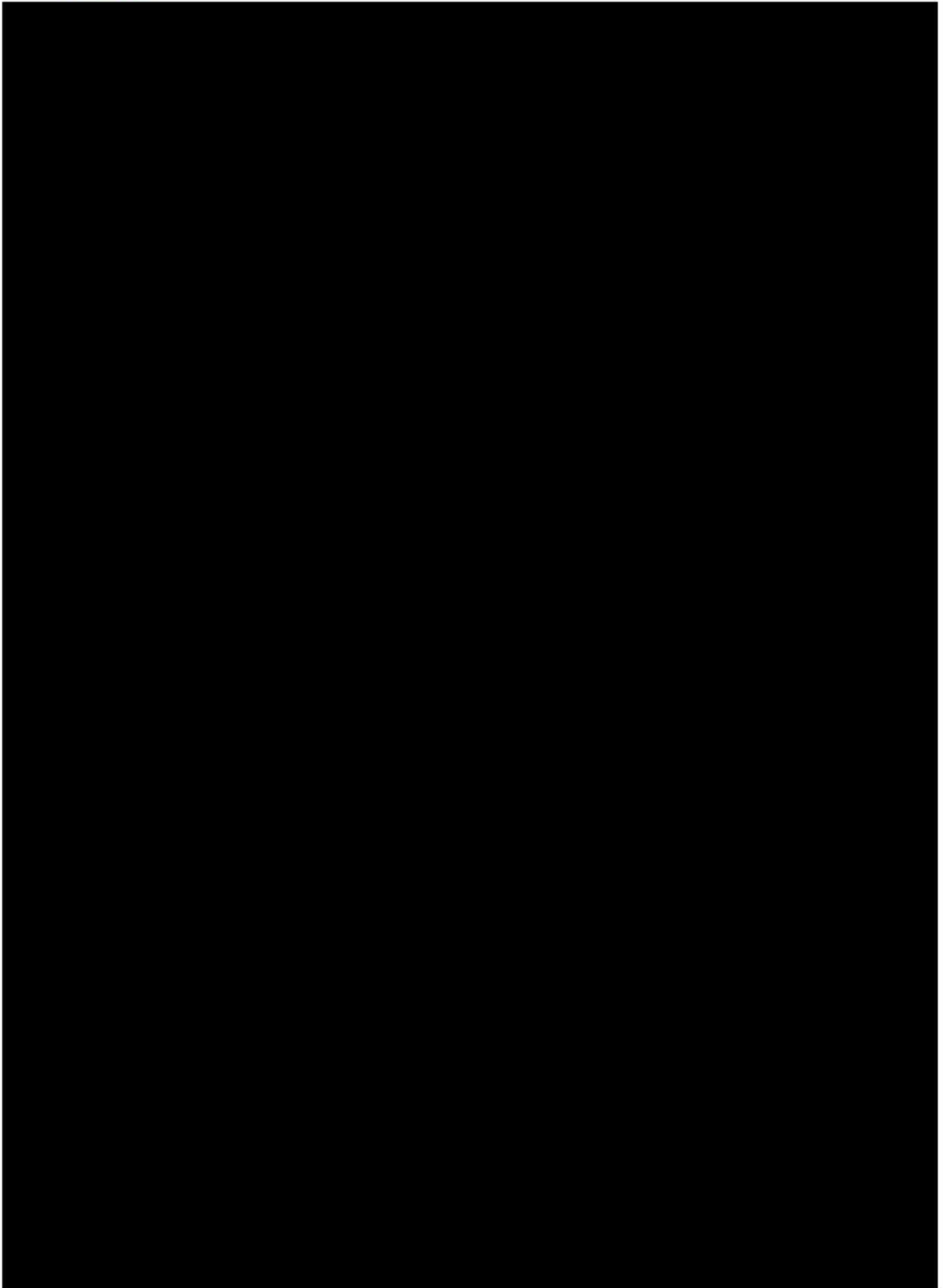
- **manutenzione ordinaria:** insieme degli interventi manutentivi atti a:
 - mantenere lo stato di integrità e le caratteristiche funzionali originarie/in essere del bene;
 - mantenere o ripristinare l'efficienza dei beni;
 - contrastare il normale degrado;
 - assicurare la vita utile del bene;
 - ripristinare la disponibilità del bene a seguito di guasti e/o anomalie.

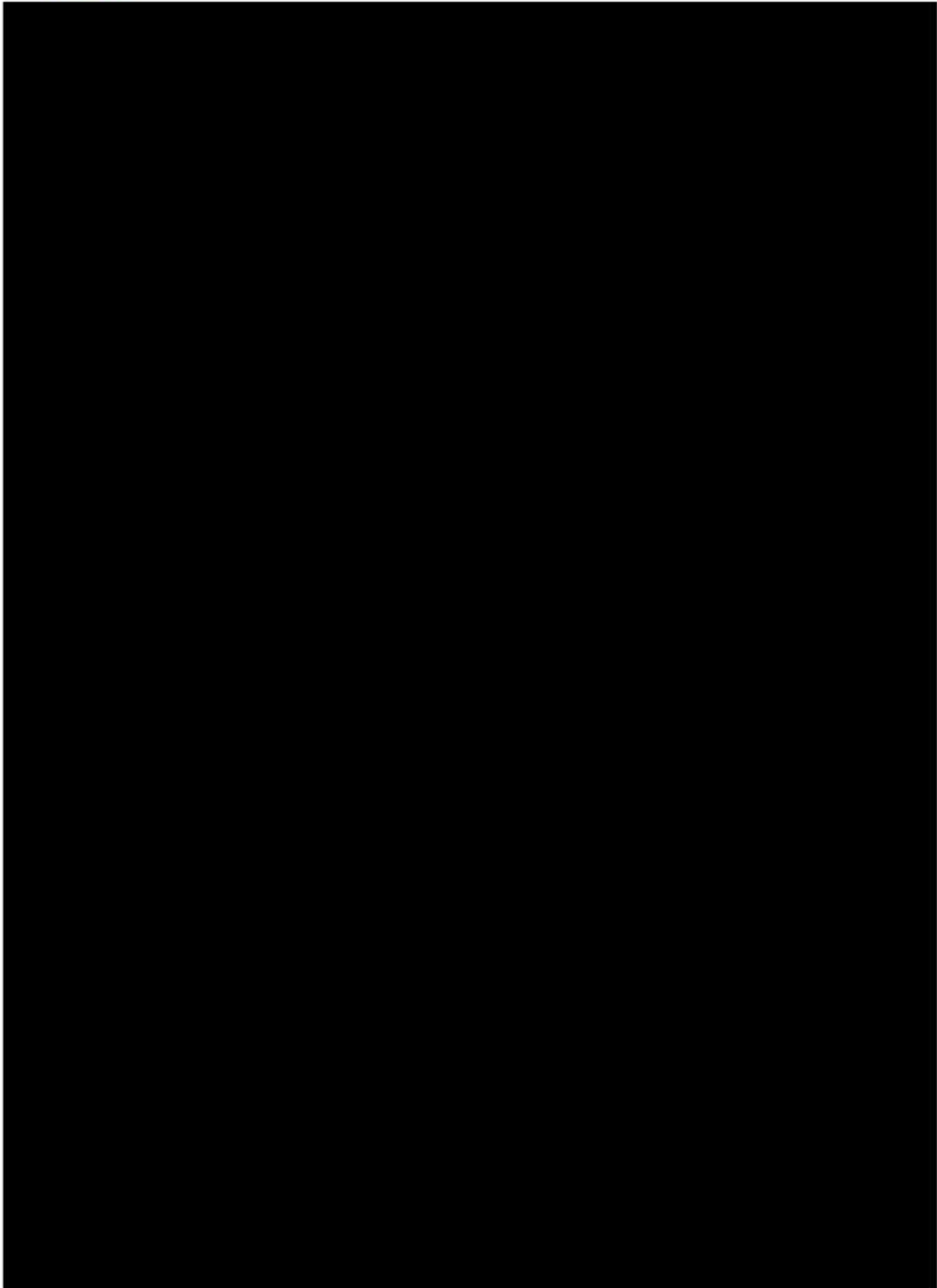
Tali interventi non modificano le caratteristiche originarie del bene stesso, lasciandone inalterata la propria struttura essenziale e destinazione d'uso. Sono generalmente richiesti a seguito di rilevazione di guasti (manutenzione correttiva), implementazione di politiche manutentive (manutenzione preventiva, ciclica, predittiva, secondo condizione), o per l'insorgere dell'esigenza di ottimizzare la disponibilità del bene o migliorarne l'efficienza (piccole modifiche che non comportano incremento del valore patrimoniale del bene).

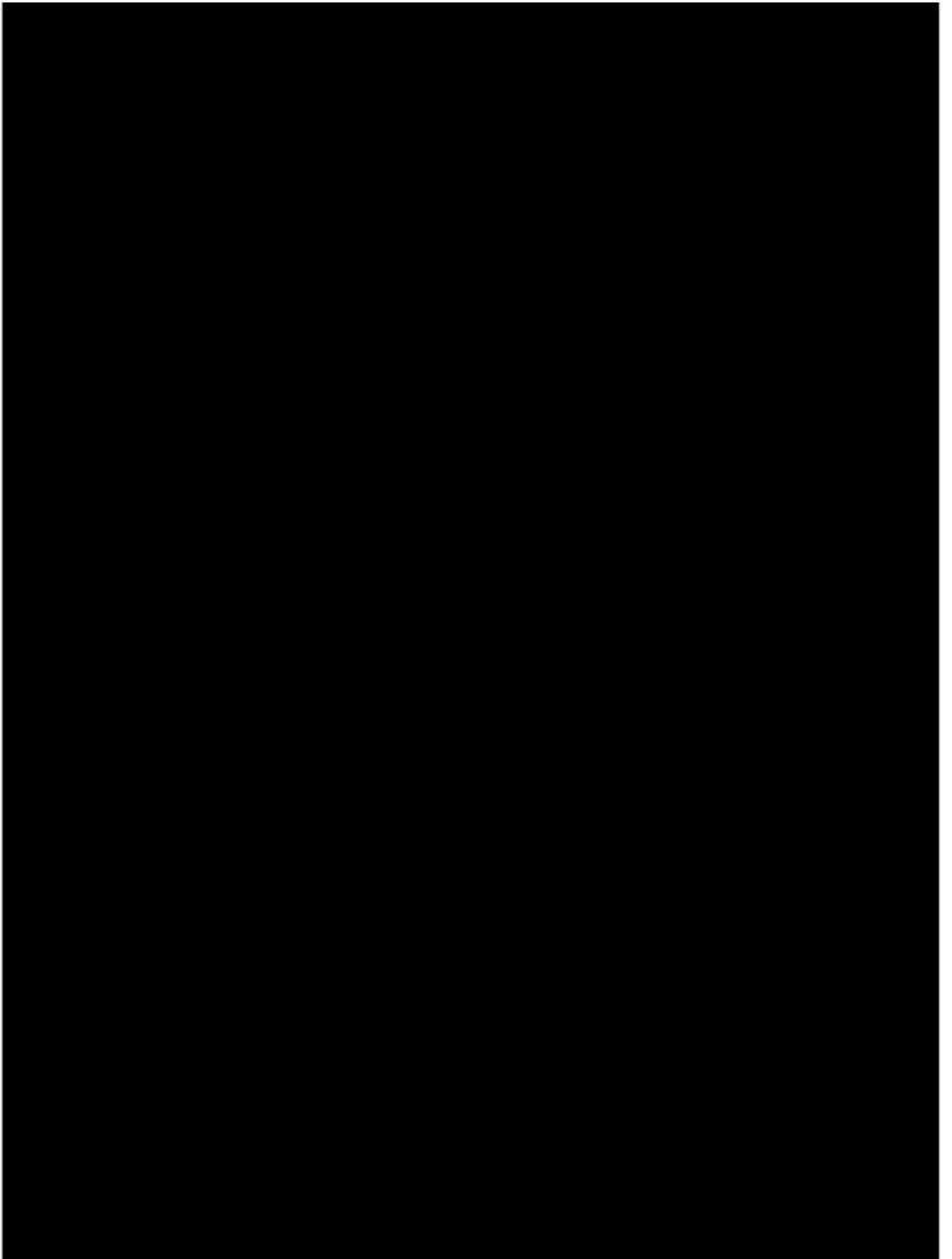
- **manutenzione straordinaria:** tale categoria racchiude gli interventi non ricorrenti (e di costo elevato, se paragonato alla stima del valore di rimpiazzo del bene e ai costi della manutenzione ordinaria), la cui esecuzione consente prolungare la vita utile e/o l'efficienza, l'affidabilità e la produttività dell'asset.

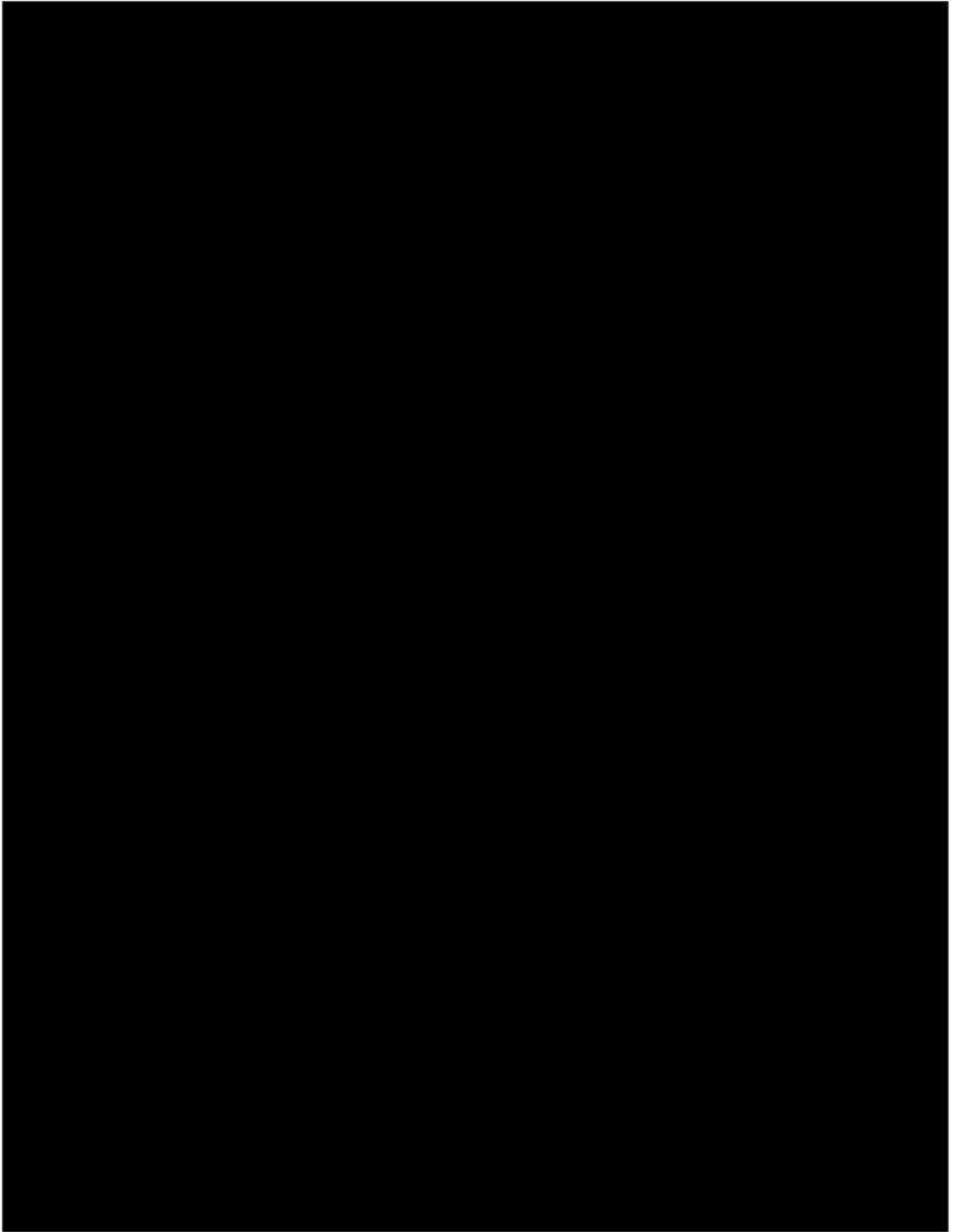
Politiche di manutenzione (caratterizzazione tecnica)

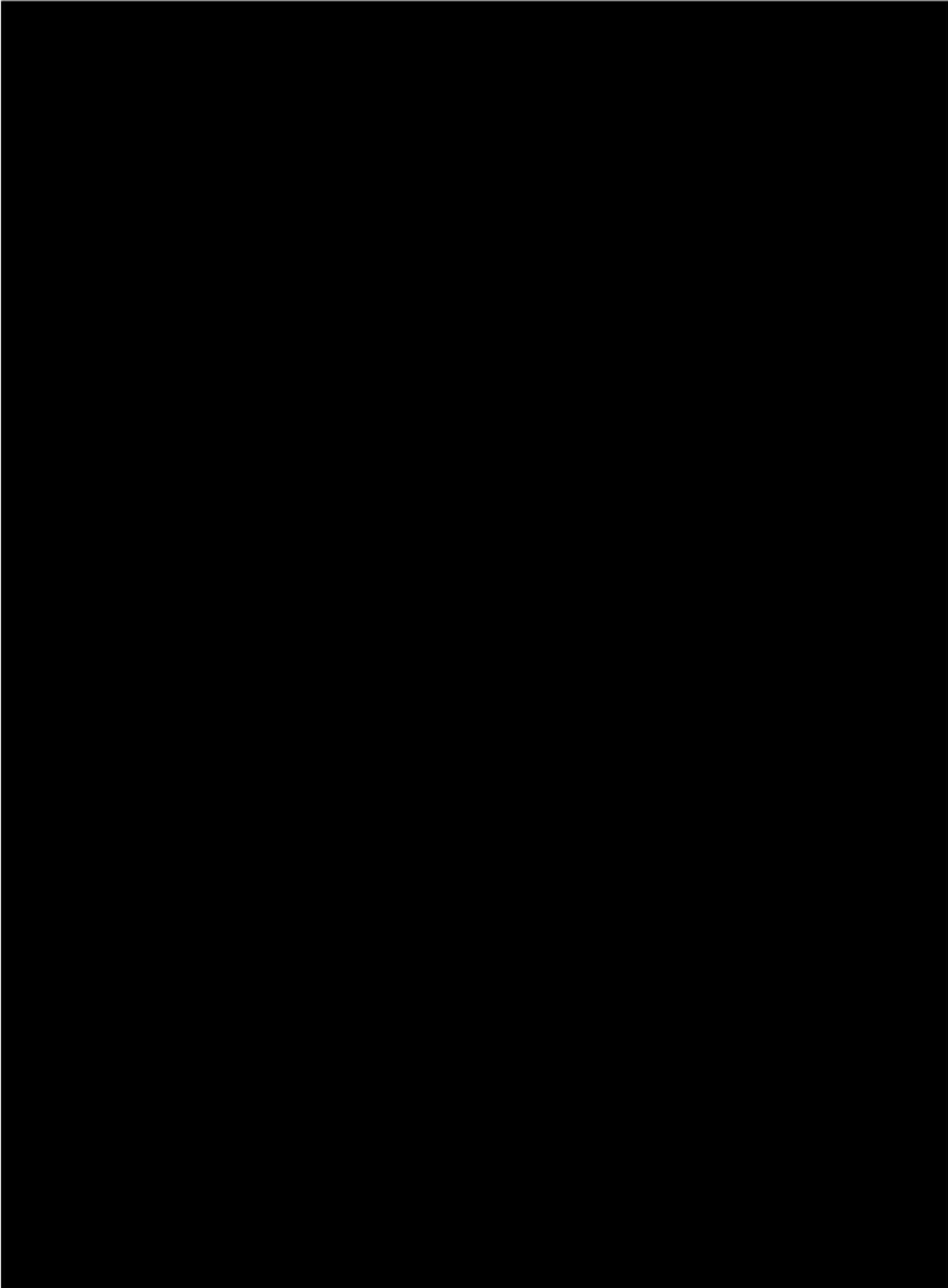
- **manutenzione a guasto o correttiva:** manutenzione eseguita a seguito della rilevazione di un'avaria e volta a riportare un'entità in uno stato in cui essa possa eseguire la funzione richiesta. In questo ambito il Proponente distingue due distinti momenti (che possono essere senza soluzione di continuità o differiti):
 - pronto intervento: risoluzione dell'evento (p.e. guasto) e messa in sicurezza;
 - ripristino: attività di ripristino delle funzionalità dell'oggetto (impianto, parte di impianto, attrezzatura, rete, ...).
- **manutenzione ispettiva:** insieme delle azioni volte a giudicare il funzionamento di una parte di impianto o componente, identificare le cause di malfunzionamenti e individuare interventi atti ad assicurare un funzionamento migliore rispetto a quello in cui si trova. È una delle attività propedeutiche alla manutenzione su condizione;
- **manutenzione migliorativa:** insieme delle azioni di miglioramento o piccola modifica che non incrementano il valore patrimoniale del bene;
- **manutenzione preventiva:** manutenzione eseguita a intervalli predeterminati o secondo criteri prescritti e prevista per ridurre la probabilità di guasto o il degrado del funzionamento di un'entità:

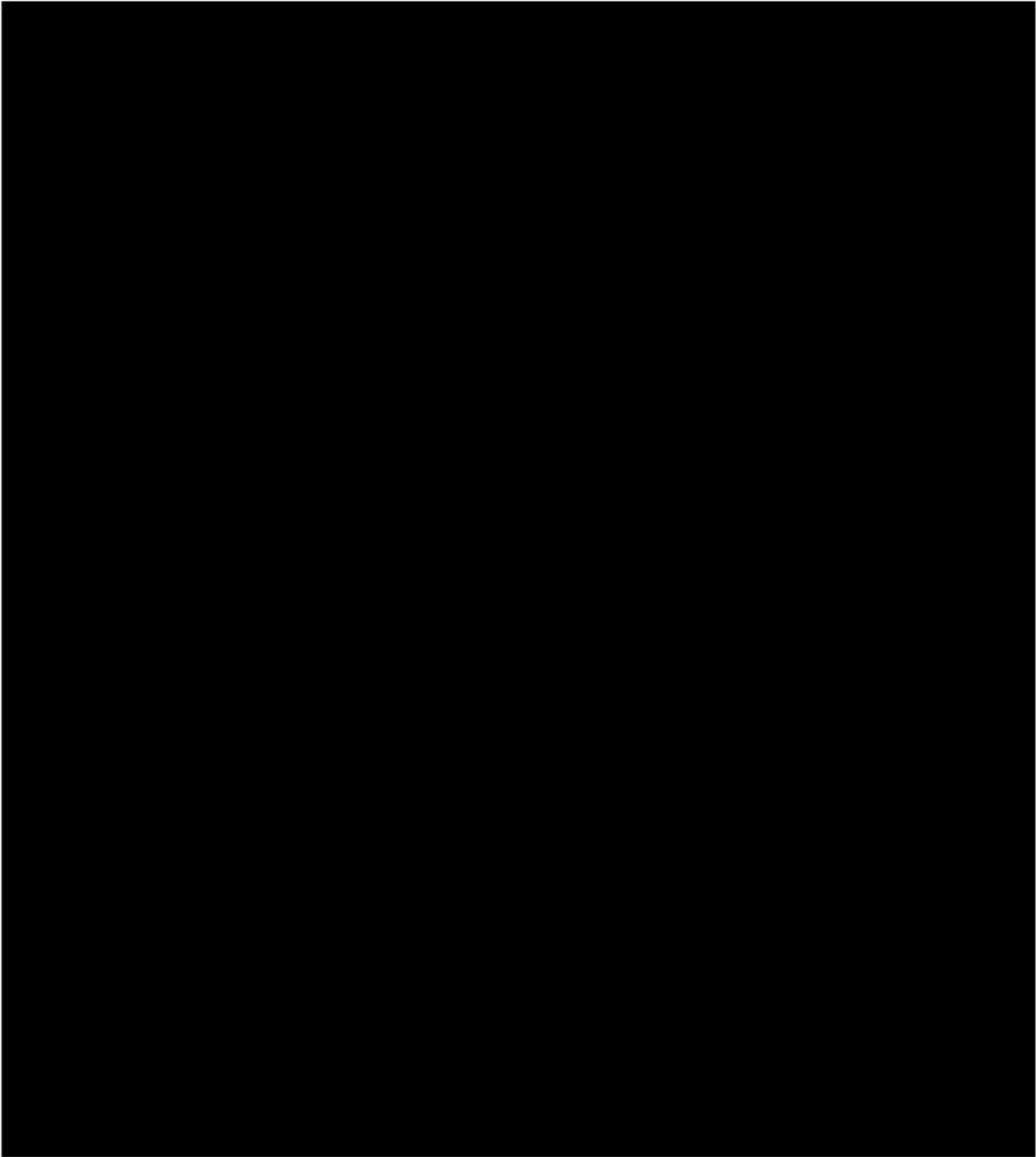


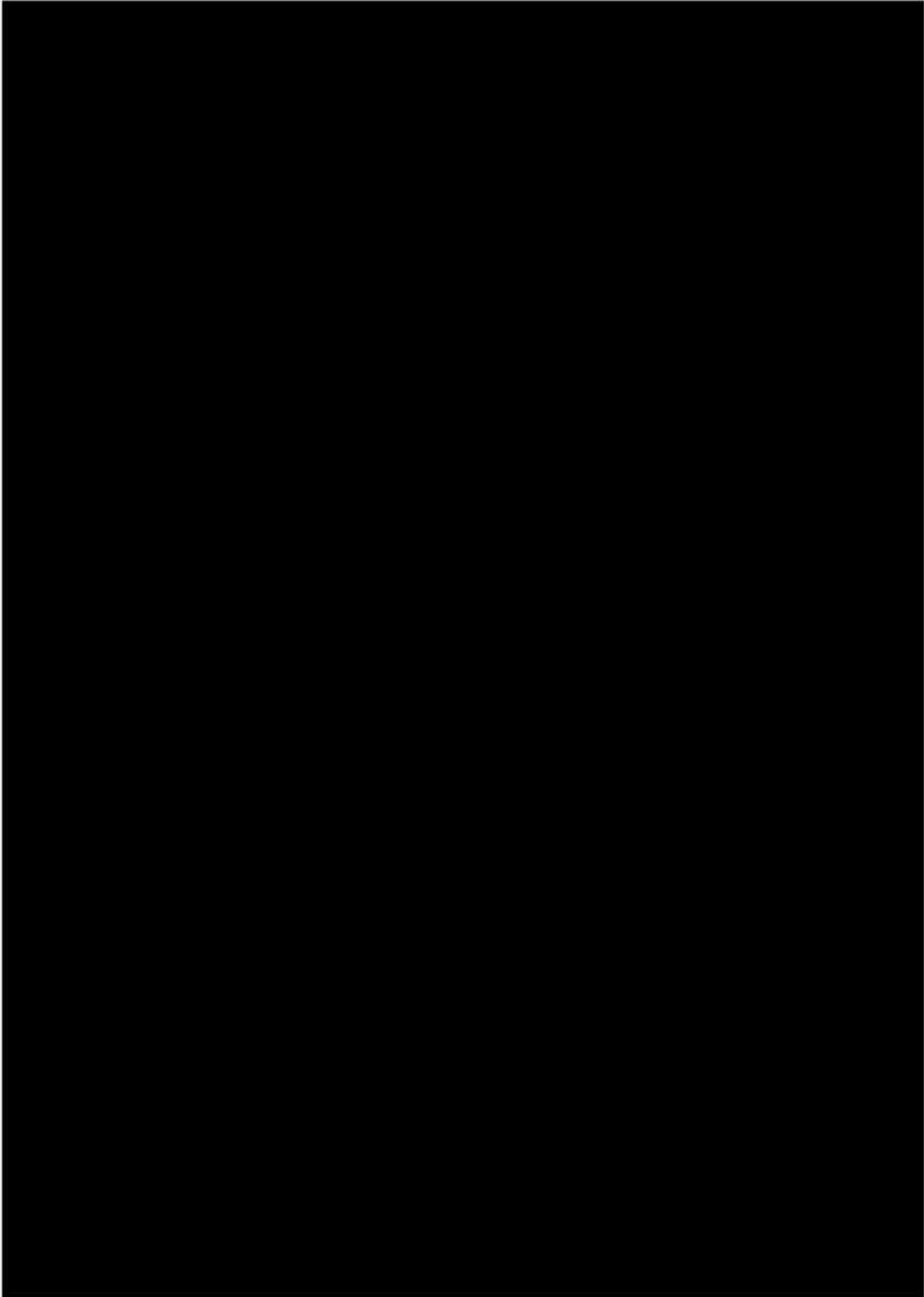


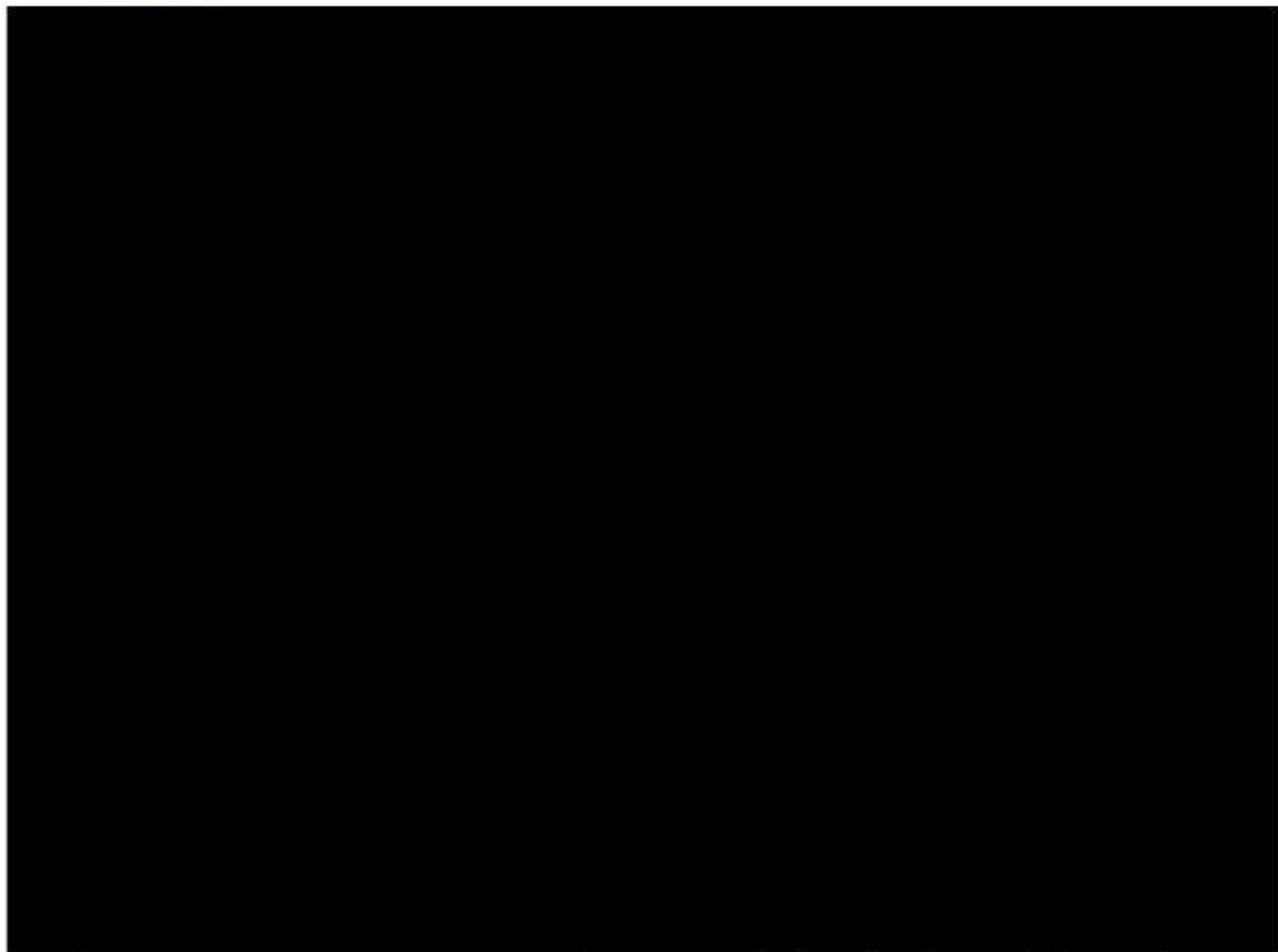













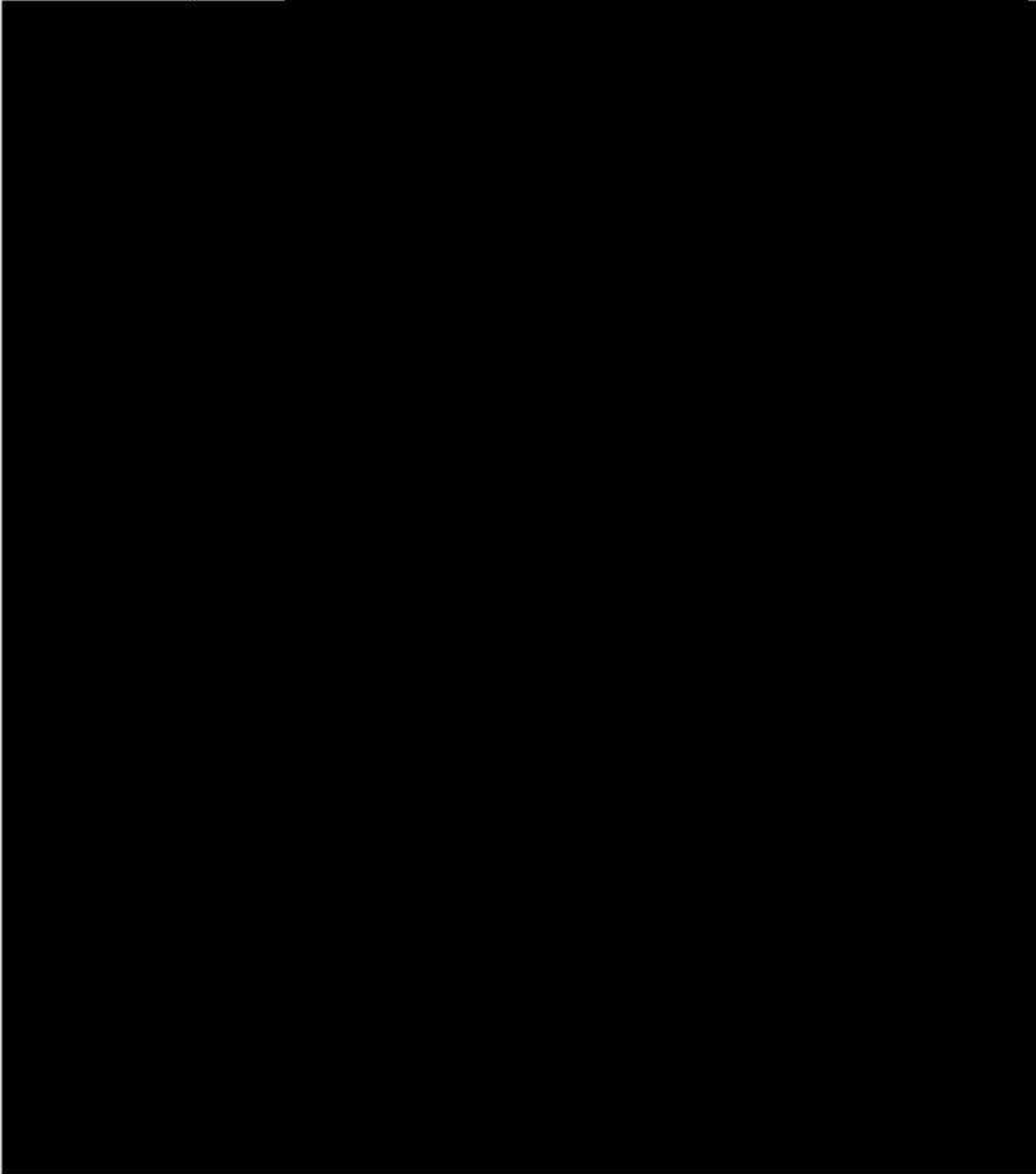
████████████████████, per poter gestire in modo efficace ed efficiente gli asset, implementare le logiche gestionali precedentemente descritte ed essere sempre all'avanguardia dal punto di vista della trasformazione digitale del SII, il Proponente disporrà di sistemi informativi e di un'architettura tecnologica che risponde a tutte le richieste presenti nel Bando di Gara.

Tali sistemi (denominati *Piattaforma Tecnologica*) consentono la corretta gestione dei processi e dei dati, in una prospettiva di integrazione degli stessi e in un'ottica di piattaforma unica completa che permetta la piena ottimizzazione delle attività operative di campo.





In sintesi, attraverso lo sviluppo di una Piattaforma Tecnologica che risponda in maniera sinergica ed integrata ai requisiti derivanti da tali macro-ambiti, il Proponente si è dotato di un sistema unico che possa massimizzare i benefici derivanti dall'integrazione delle suddette funzionalità, per l'ottimizzazione delle attività e dei processi legati alla gestione del servizio di acquedotto, in un'ottica di miglioramento di efficacia ed incremento dell'efficienza operativa.



Di seguito vengono riportate una serie di fonti, informazioni, dati, attività e controlli effettuati da terzi che risultano di notevole importanza per meglio indirizzare e/o modificare le scelte manutentive. Come si vedrà nei successivi paragrafi, infatti, gli esiti dei monitoraggi sulla qualità dell'acqua, i dati di consumo di energia elettrica, l'analisi e l'elaborazione dei dati sui volumi immessi nei singoli acquedotti e /o nei distretti di rete possono dare importanti informazioni e indirizzare diversamente la manutenzione di impianti e reti.

La direttiva 98/83/CE, i decreti legislativi n. 31/2001 e n. 27/2002, attuativi della stessa, nonché i successivi aggiornamenti, rappresentano le norme di riferimento per il controllo della qualità delle acque destinate al consumo umano e prevedono che su tali acque vengano eseguiti due tipi di controllo analitico chimico-fisico e microbiologico:

- controlli interni, detti anche autocontrolli, di responsabilità del gestore;
- controlli esterni, effettuati dalle Aziende USL.

I controlli interni del Proponente riguarderanno tutto il percorso dell'acqua, dalle fonti ai processi di trattamento, alla rete di distribuzione, fino alla consegna al contatore del cliente finale. I monitoraggi a carico del gestore saranno definiti annualmente nel "Piano di Campionamento ed Analisi" in cui saranno recepite non solo le prescrizioni della normativa vigente ma anche le criticità dei singoli sistemi acquedottistici, le esigenze gestionali di conduzione ed approfondimento ed eventuali criticità evidenziate e documentate dalle serie storiche dei dati. Il piano definirà i punti da sottoporre a controllo, i parametri da monitorare e le frequenze. I campioni effettuati verranno analizzati presso i laboratori del Proponente, relativamente ai parametri chimici e microbiologici o presso laboratori esterni specializzati nel caso di amianto e radioattività.

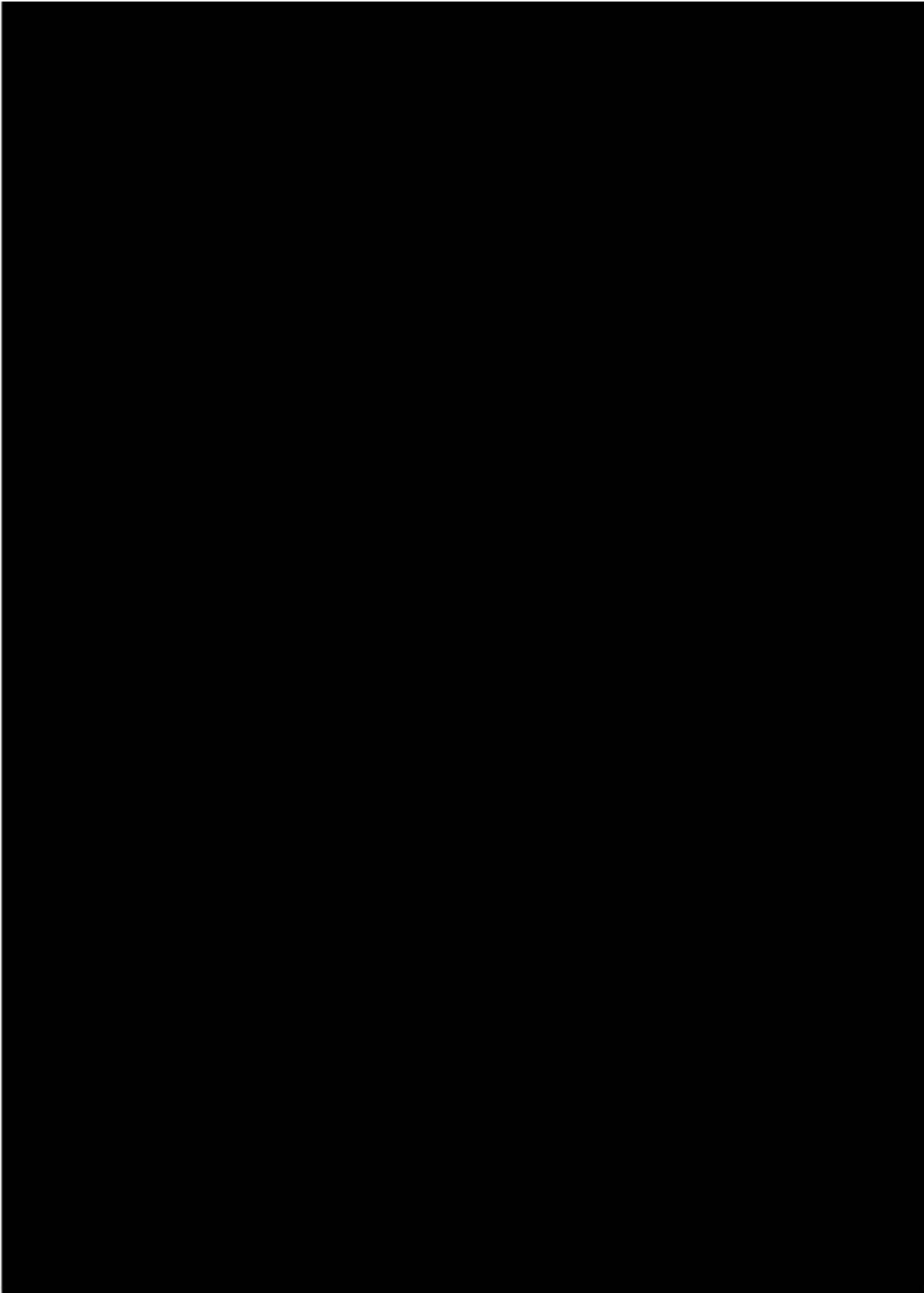
La recente introduzione dei *Water Safety Plans*, in accordo con i contenuti della direttiva UE n. 2015/1787 che ne prevede l'applicazione, recepita in Italia con il Decreto del Ministro della Salute del 14 giugno 2017, prevede un approccio di controllo preventivo basato sull'analisi del rischio lungo tutta la filiera idropotabile, ovvero dovranno essere valutati possibili eventi pericolosi per la qualità dell'acqua, il rischio ad essi connesso e le misure messe in campo per eliminarlo o ridurlo.

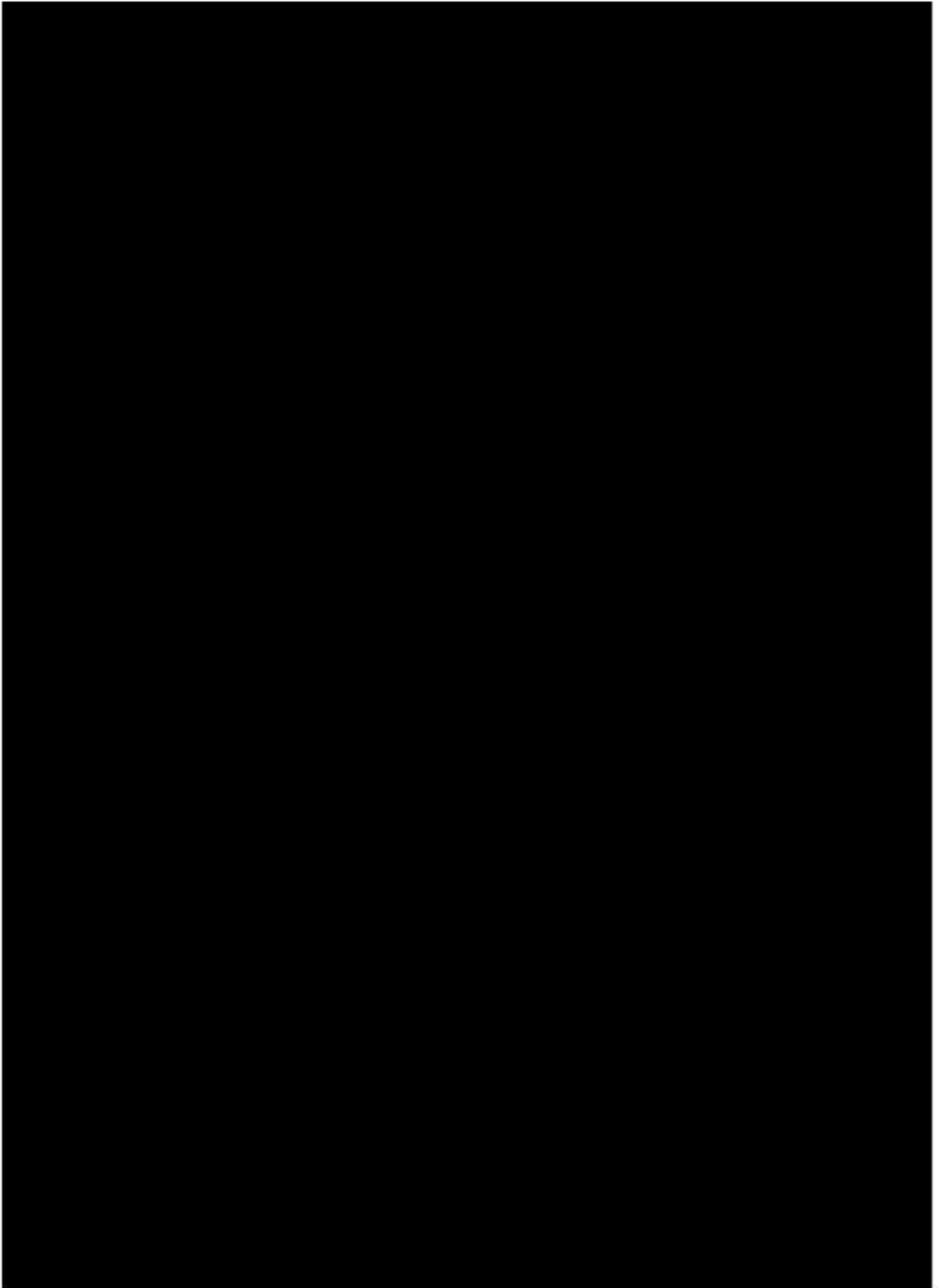
L'intera infrastrutturazione impiantistica verrà monitorata da remoto attraverso un avanzato sistema di telecontrollo che permette l'acquisizione dei principali valori di funzionamento del processo: livelli, pressioni, portate, torbidità, concentrazioni di cloro residuo in rete verranno acquisiti in continuo e gestiti attraverso soglie di allarme. La presenza di valori anomali genererà un processo che parte dalla segnalazione al servizio competente, con attribuzione automatica di un ordine di lavoro nel sistema *AM-WFM*, dall'analisi del dato e del problema da parte del tecnico sino all'intervento in campo del personale operativo. Il processo manutentivo terrà quindi conto di questa importante fonte di informazioni e di segnali sia per anticipare problemi e disservizi, sia per intervenire prontamente sui guasti ed in generale analizzando periodicamente i trend di funzionamento e malfunzionamento degli impianti per poi eventualmente modificarne le scelte manutentive.

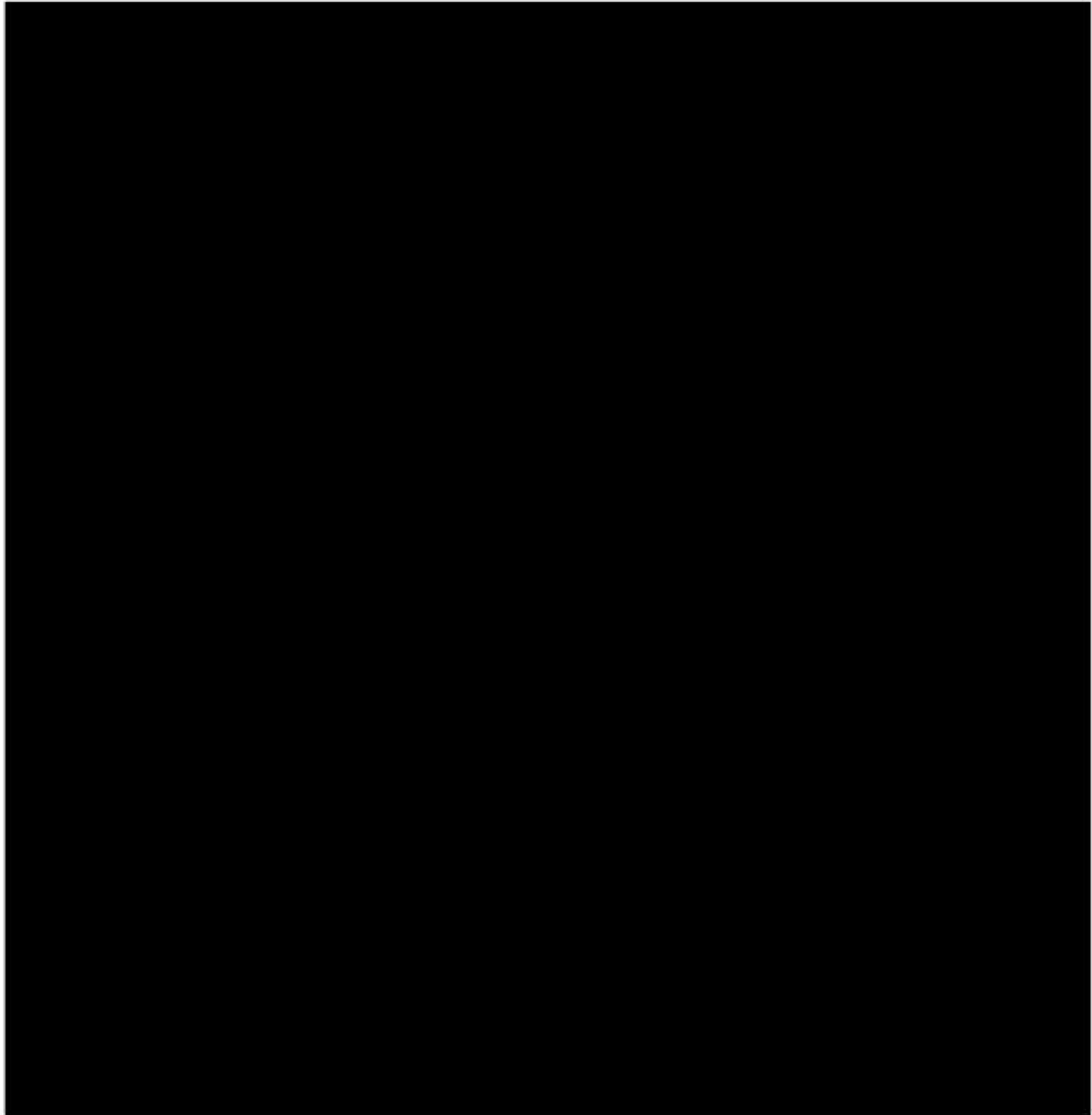
Mensilmente verranno raccolti ed analizzati i dati di volume e di energia elettrica per l'elaborazione dei bilanci idrici di acquedotto e di distretto e per la valutazione dell'efficienza dei pompaggi sulla base dell'energia consumata rapportata al volume sollevato. I dati caratteristici dei distretti d'utenza in cui è suddivisa la rete di distribuzione, ovvero portate e pressioni in ingresso al distretto, verranno acquisite in continuo attraverso un *software* dedicato che eseguirà elaborazioni automatiche confrontando i valori, ad esempio, di portata minima notturna teorica con il valore reale.

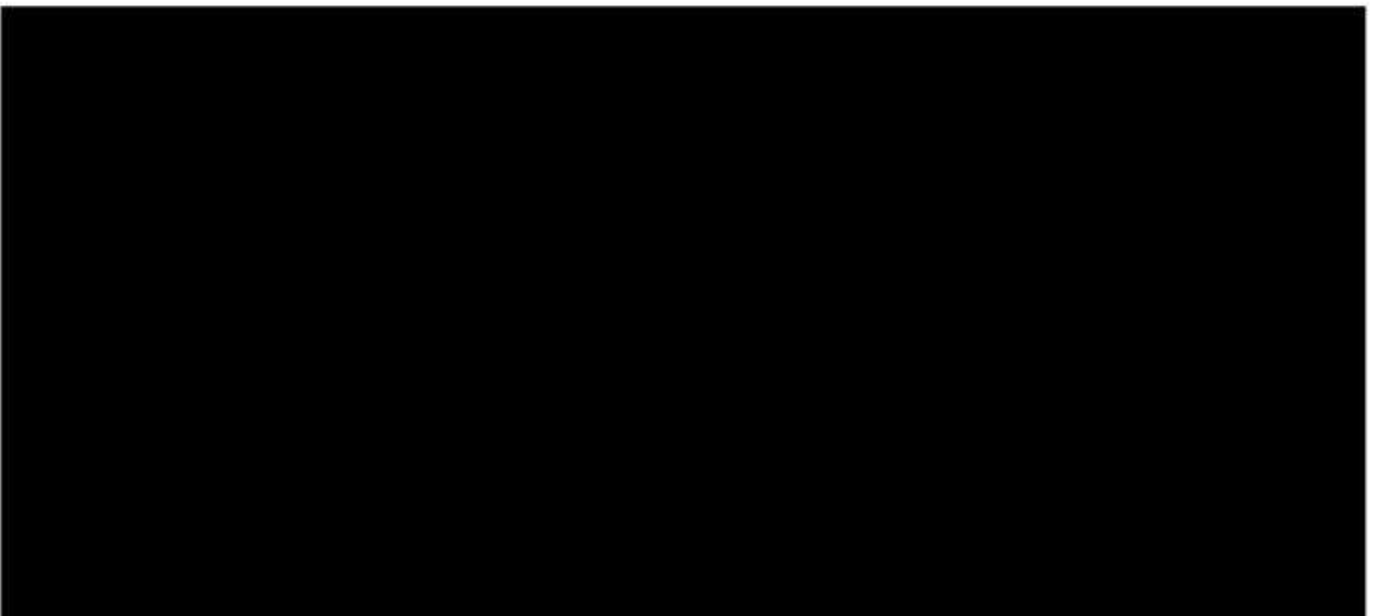
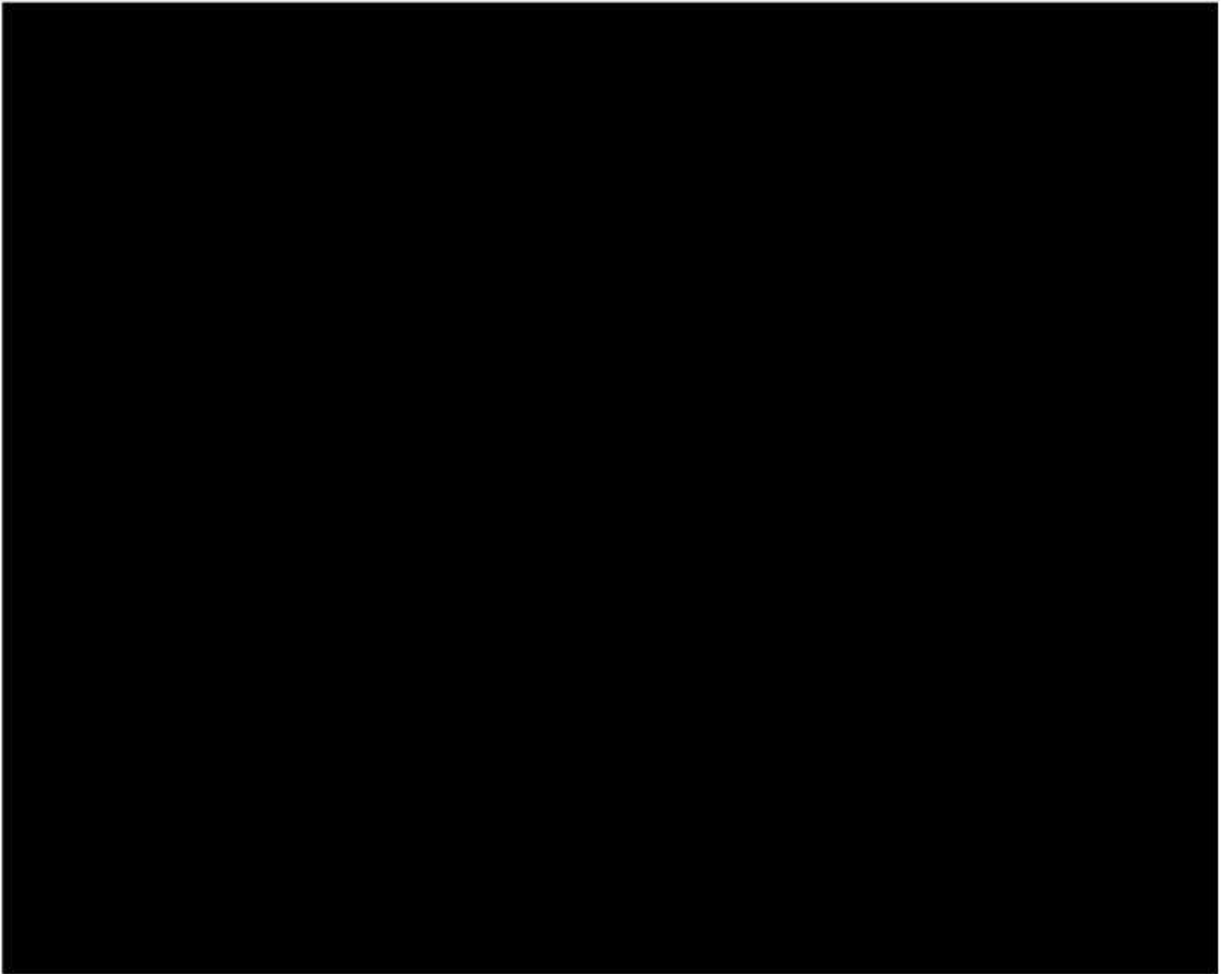
Le attività di manutenzione ordinaria e straordinaria avranno lo scopo di adeguare impianti e reti a requisiti ambientali, di qualità, di integrità, di sicurezza, di rispondenza alle normative vigenti verificati durante le ispezioni di terzi come l'Azienda Sanitaria Locale (ASL), il servizio Prevenzione e Protezione o il servizio Qualità attraverso auditor interni ed esterni nell'ambito della certificazione ISO 9001.

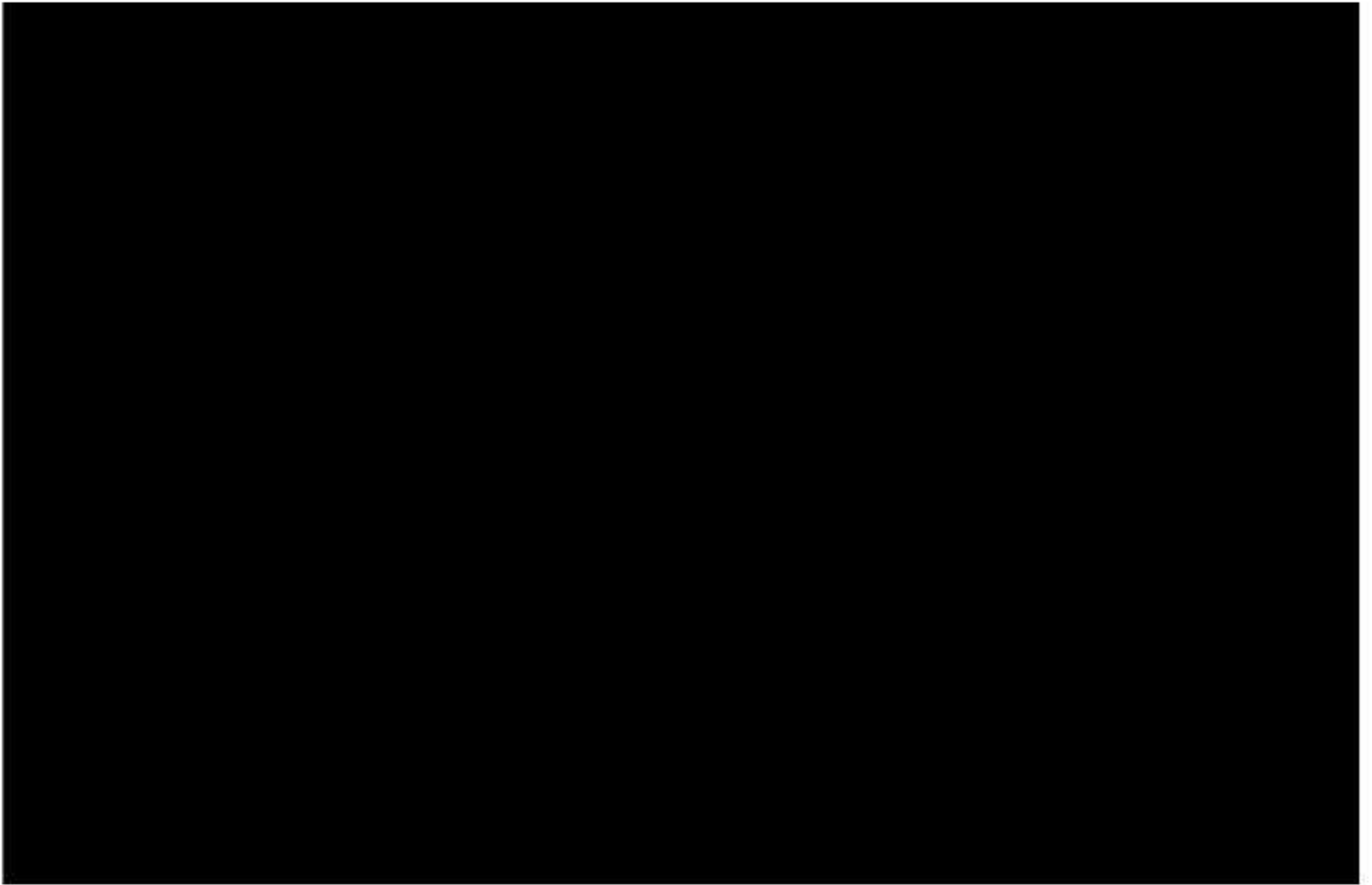
4. MANUTENZIONE ORDINARIA DI IMPIANTI E RETI

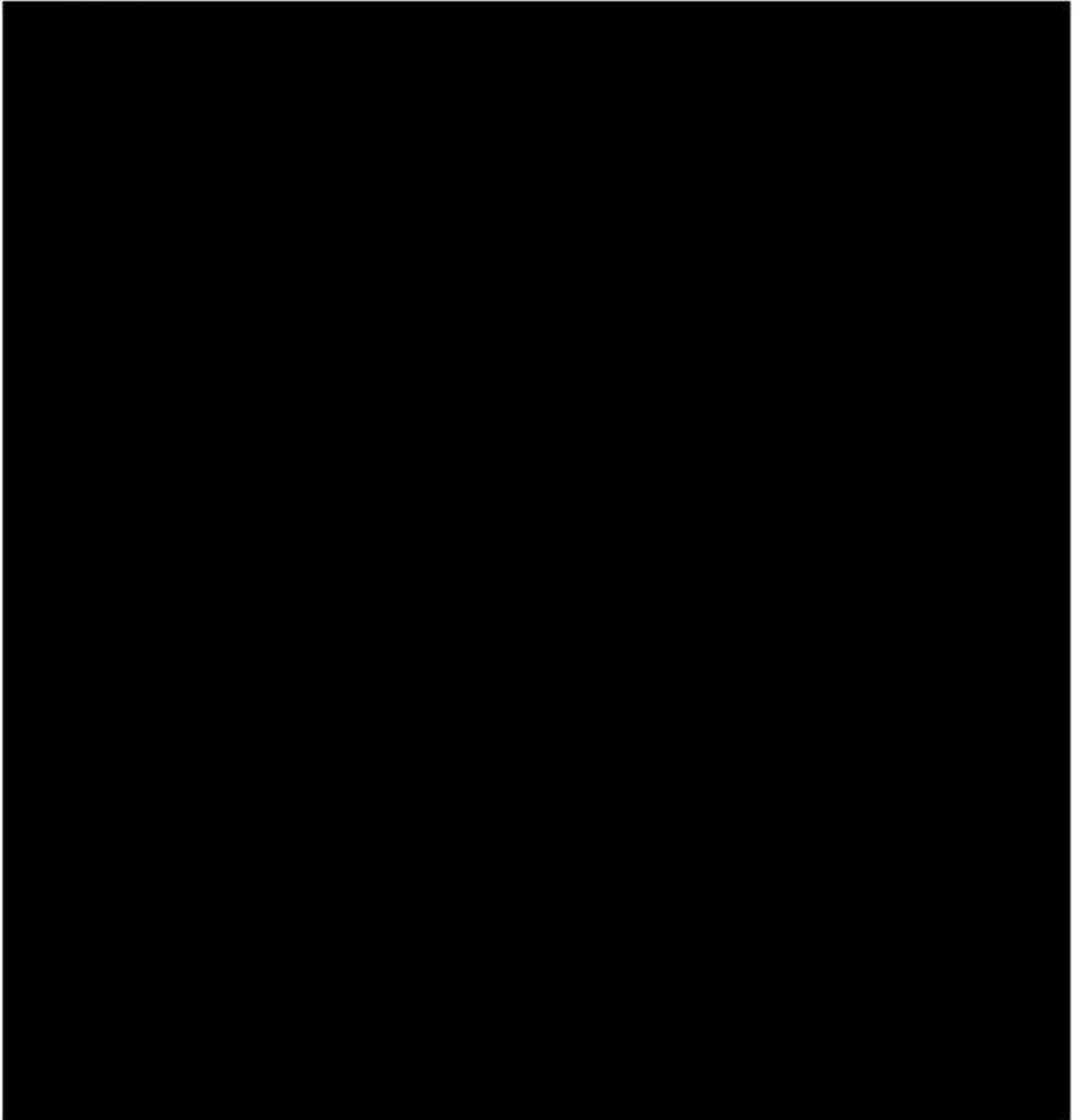




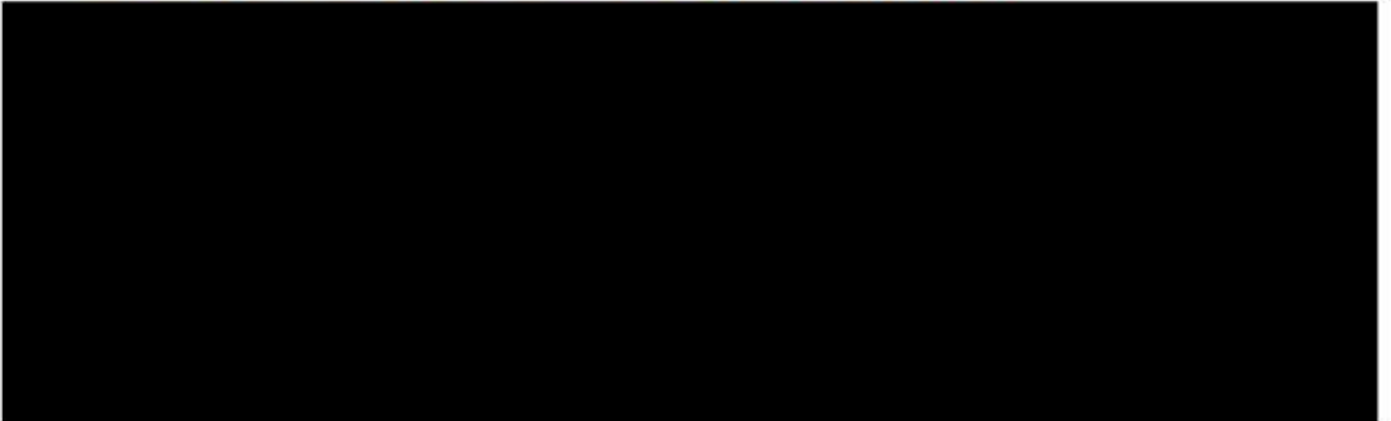


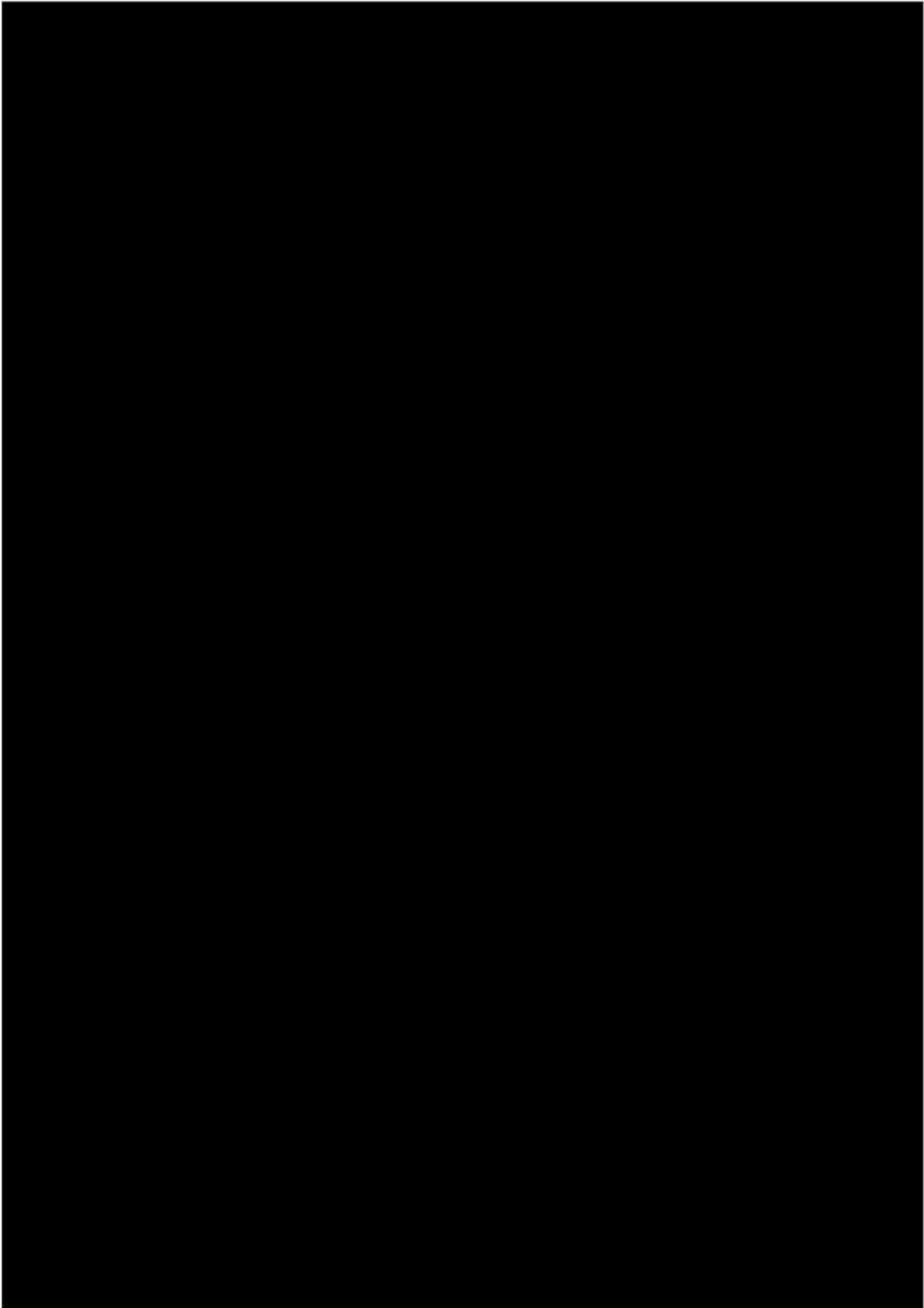


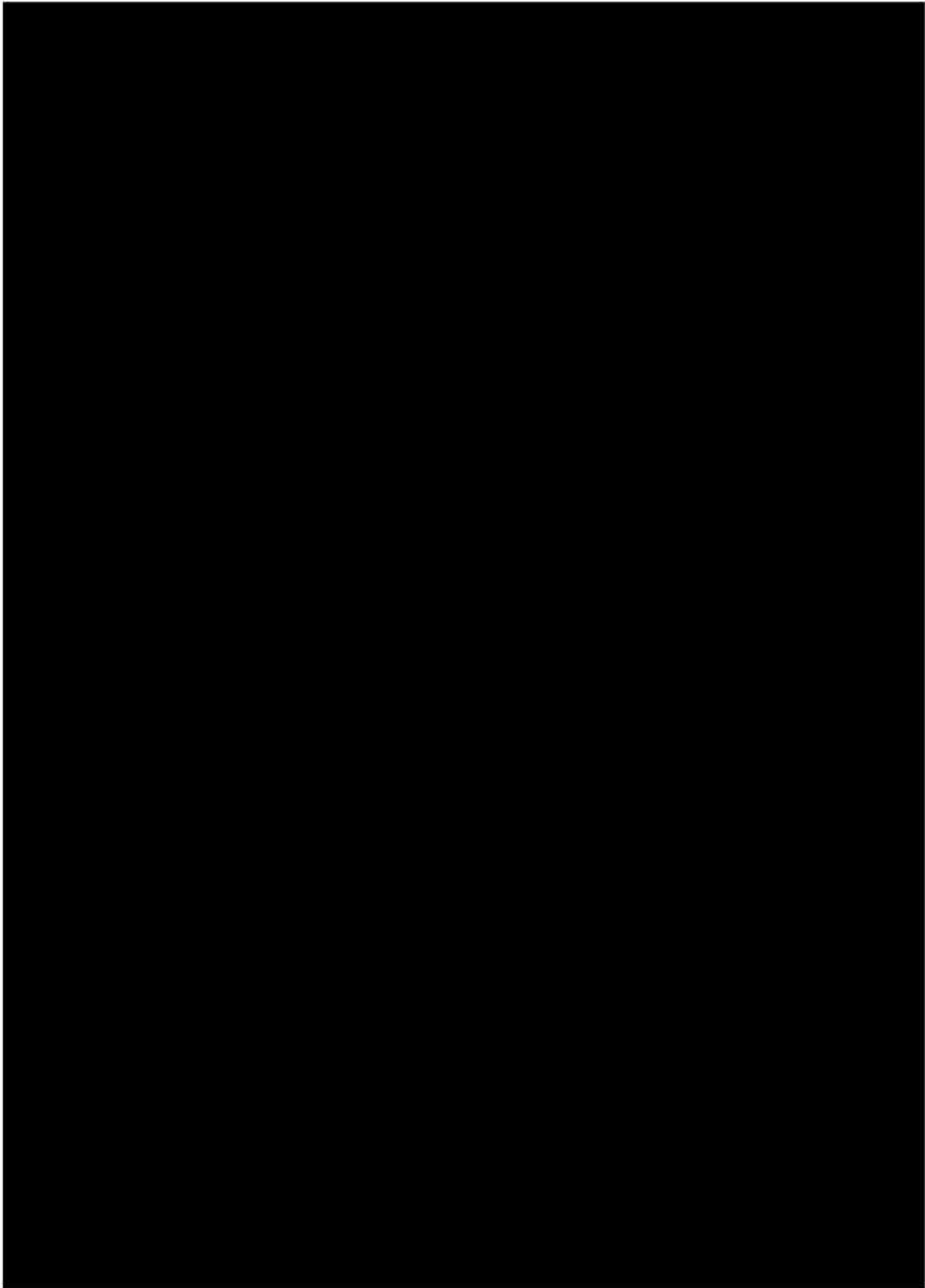


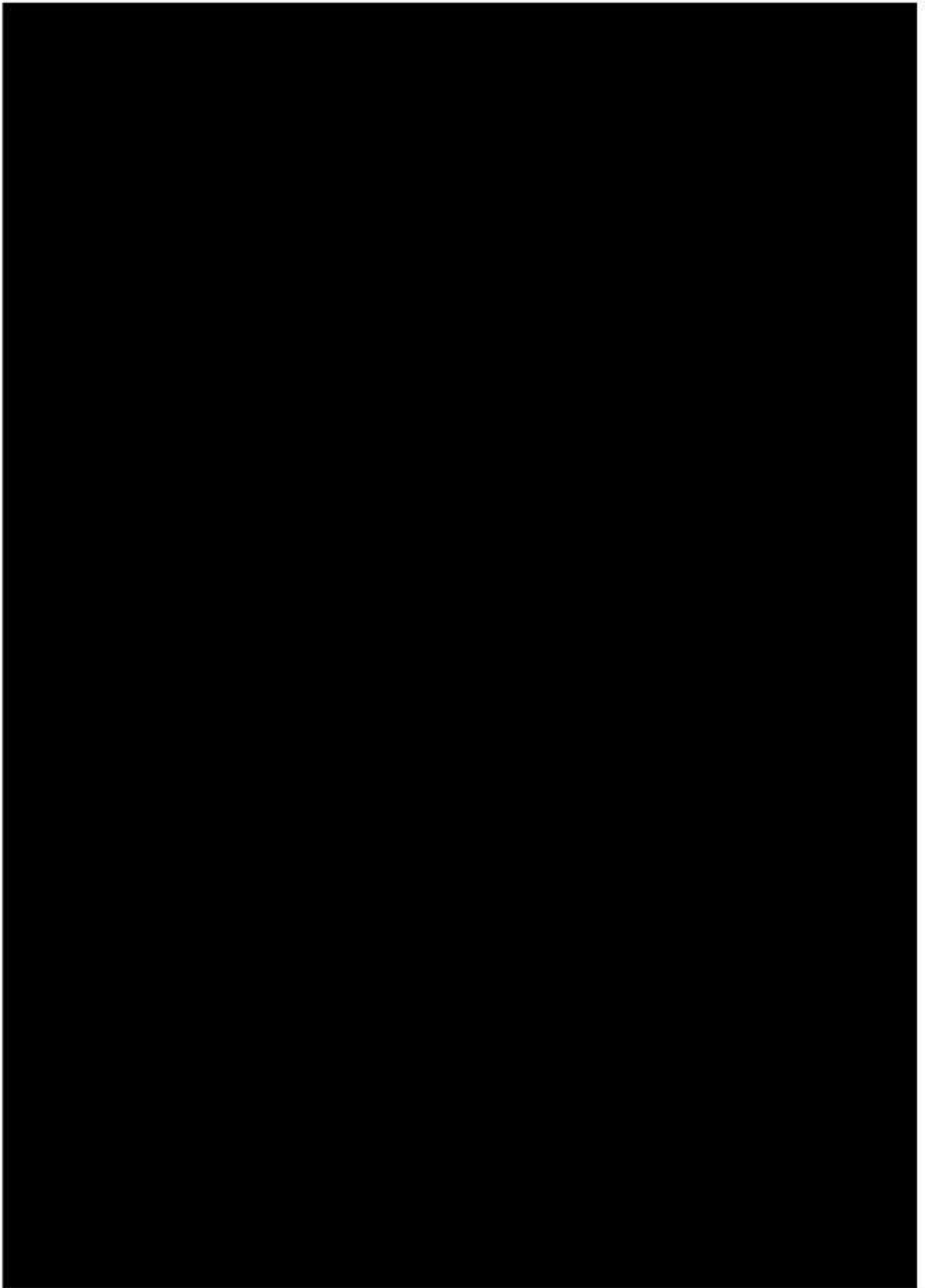


5. MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI IMPIANTI E RETI









6. INDICATORI UTILIZZATI PER IL MONITORAGGIO DELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE

In relazione agli obiettivi definiti dal Bando di Gara, il Proponente ha individuato una serie di indicatori di prestazione (come da UNI 15341-2019) al fine di:

- misurare lo stato;
- effettuare confronti (*benchmark* interni ed esterni);
- fare diagnosi (analisi dei punti di forza e di debolezza);
- identificare obiettivi e definire i traguardi da raggiungere;
- pianificare le azioni di miglioramento;
- misurare con regolarità i cambiamenti nel tempo.

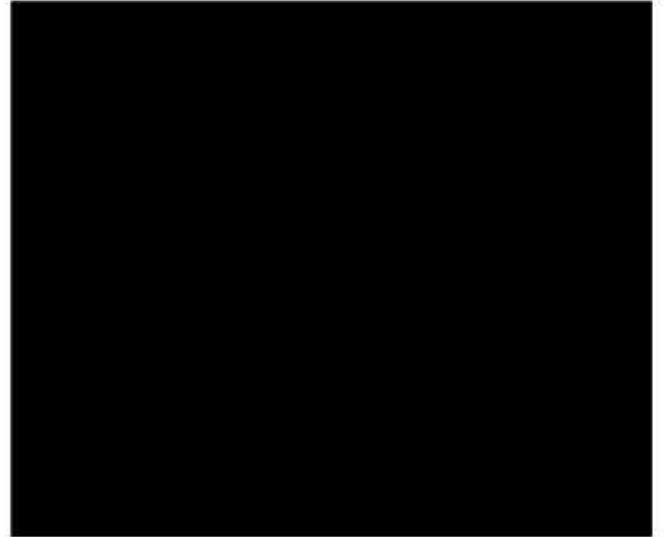
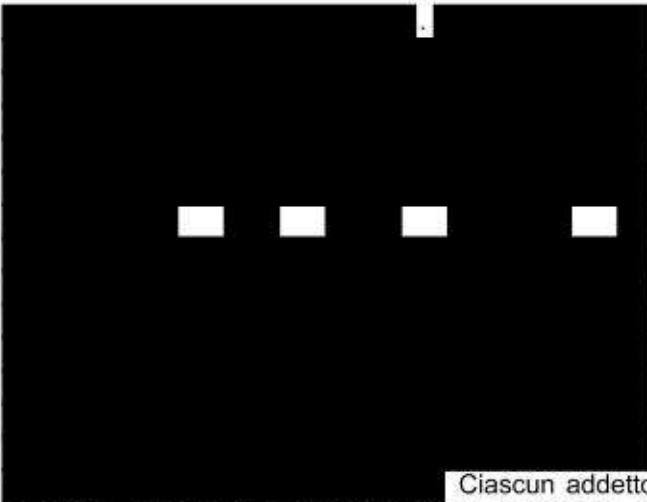
7. MODELLO ORGANIZZATIVO E OPERATIVO

Il servizio "Potabili" che si occupa della gestione degli impianti e delle reti acquedottistiche, svolge prioritariamente le seguenti attività:

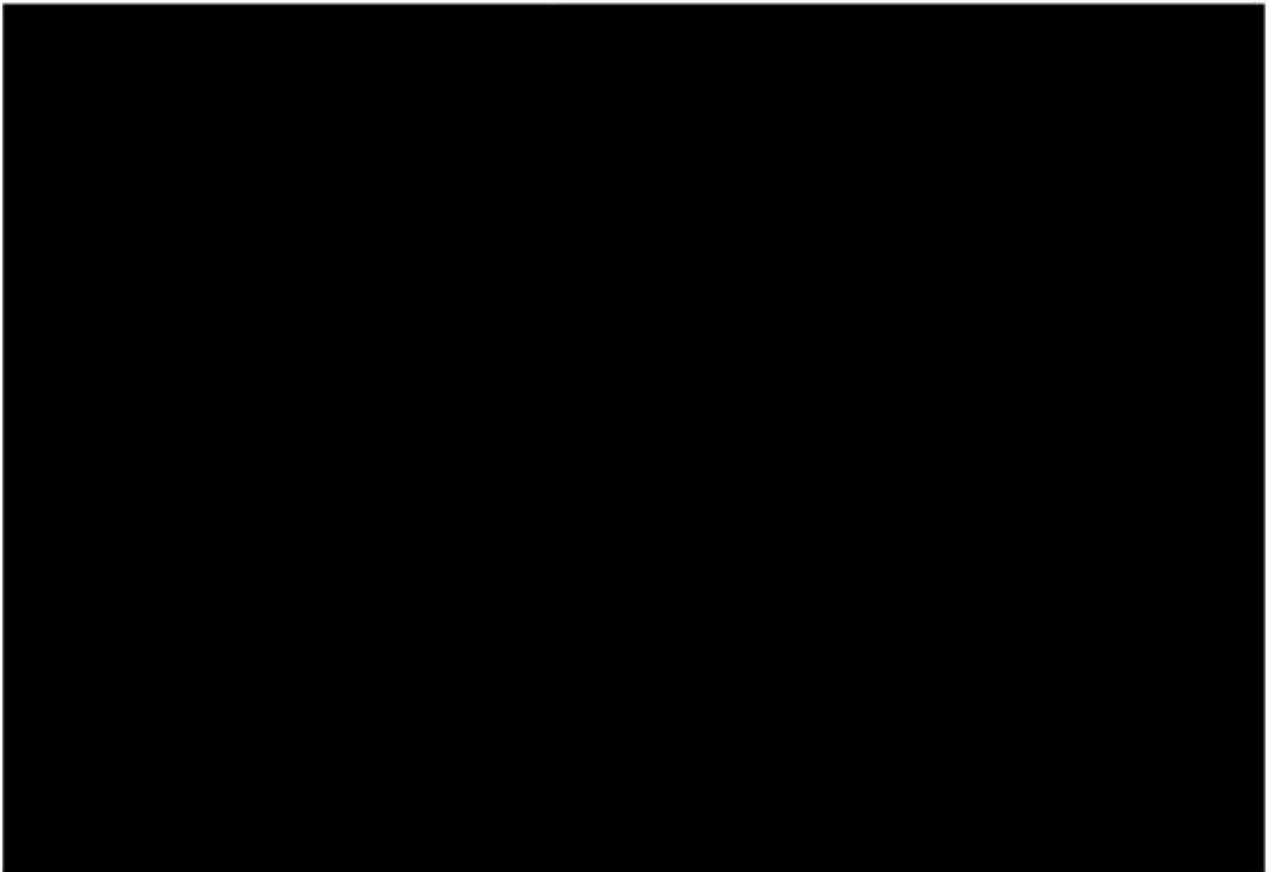
- pronto intervento su impianti e reti;
- verifiche, controlli e rilevamento dati;
- manutenzione ordinaria e straordinaria degli *assets* (oggetto della presente relazione);
- assistenza e affiancamento alla realizzazione di nuove opere e per la loro successiva presa in carico.

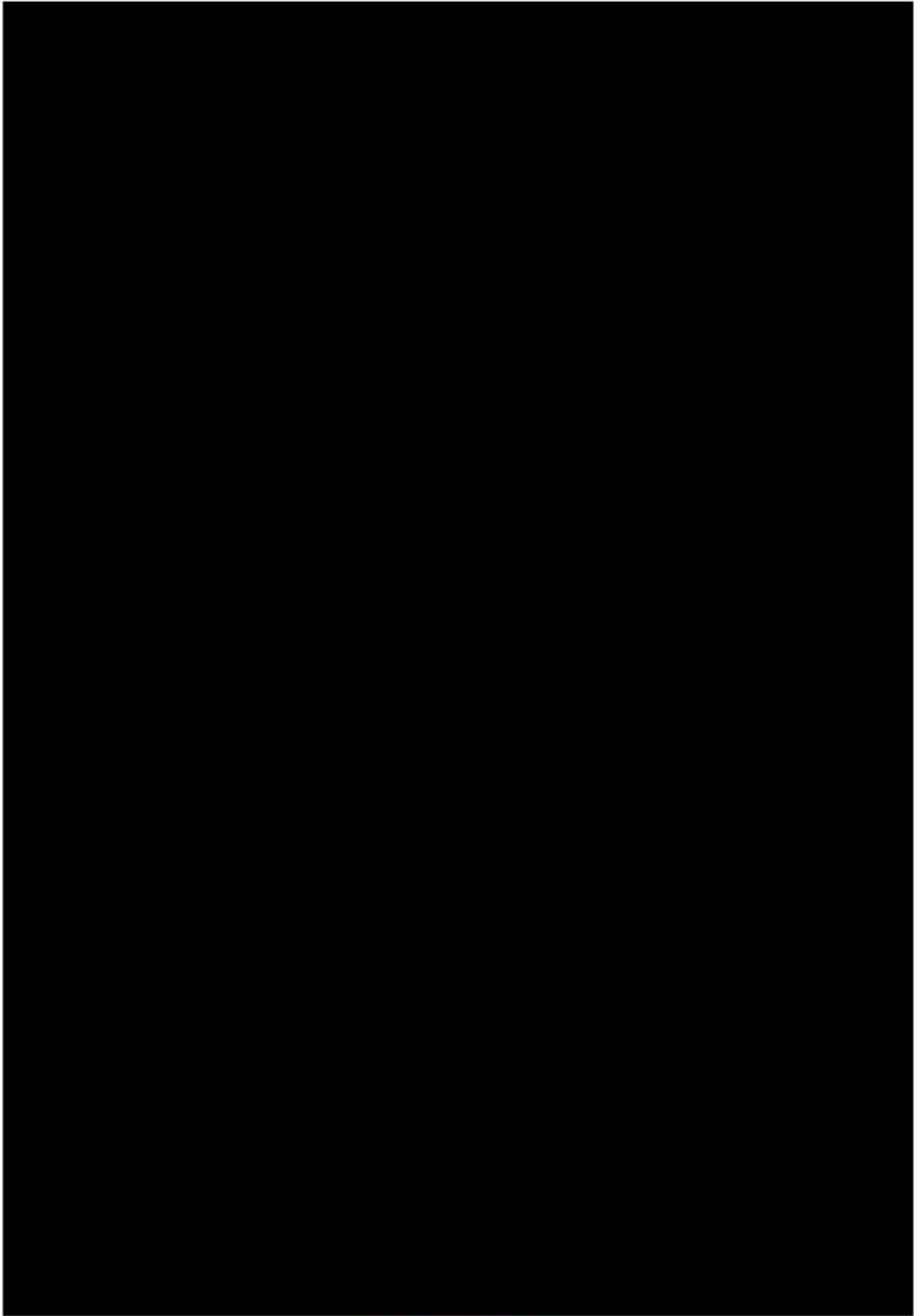
Si ritiene che la miglior organizzazione che permette di seguire con efficienza e competenza queste attività ed assolvere a pieno a questi compiti debba prevedere la suddivisione e la specializzazione del personale del servizio Potabili fra settore impianti e settore reti.

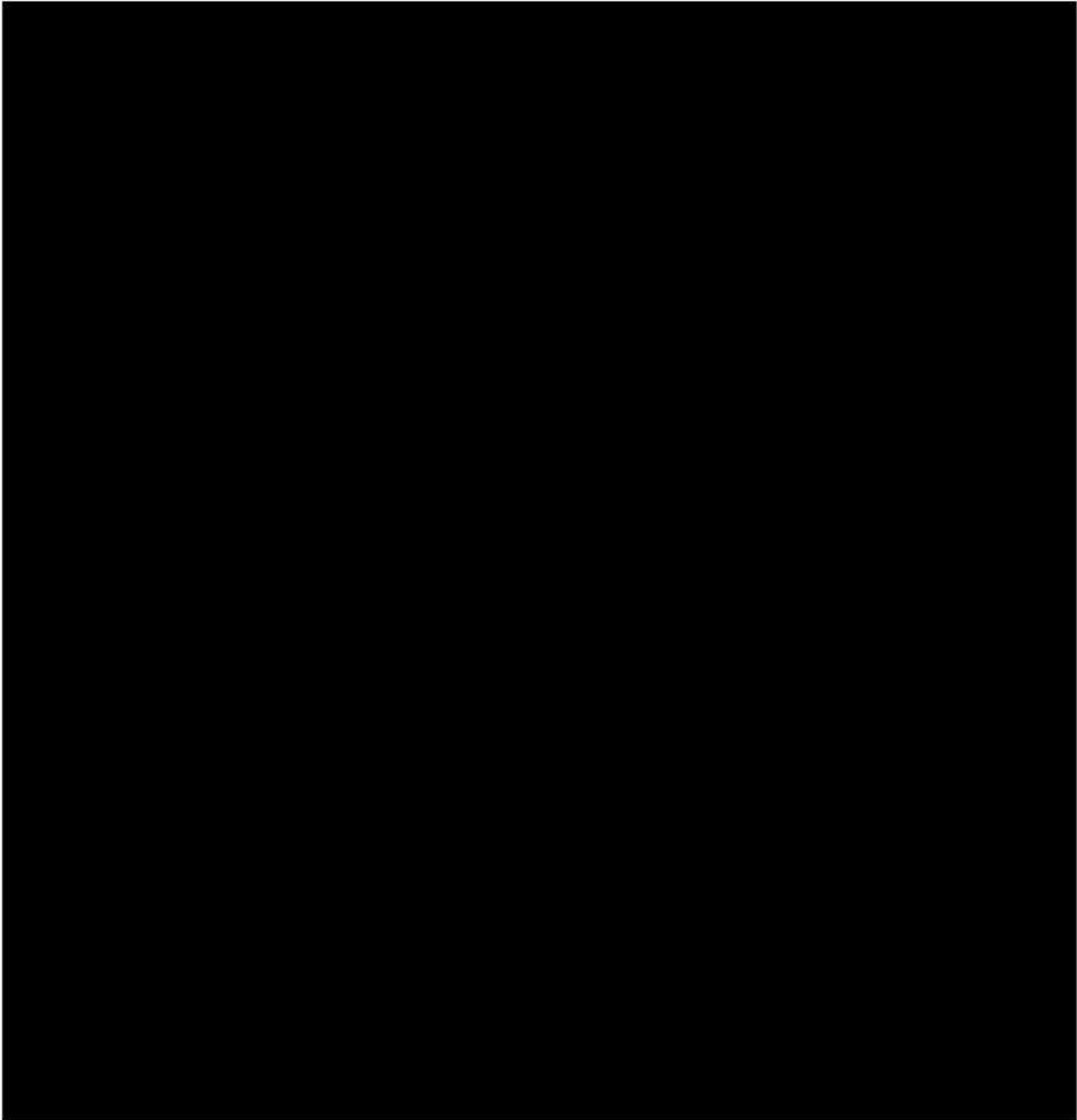
L'importanza poi che viene data all'efficientamento idraulico della rete, gli obiettivi di contenimento delle dispersioni raggiunti nel passato ma ancora più sfidanti per il futuro (vedi criterio T.1.2 – "*Riduzione delle perdite lineari nella rete di acquedotto*"), rendono poi necessaria la presenza di un forte nucleo specialistico che si dedichi alla ricerca perdite idriche in maniera indipendente dai primi ma alla stessa maniera fortemente legato e a loro interconnesso. A lato, quindi, viene presentato lo schema organizzativo di massima su cui verrà impostato il Servizio Potabili (Figura 17).



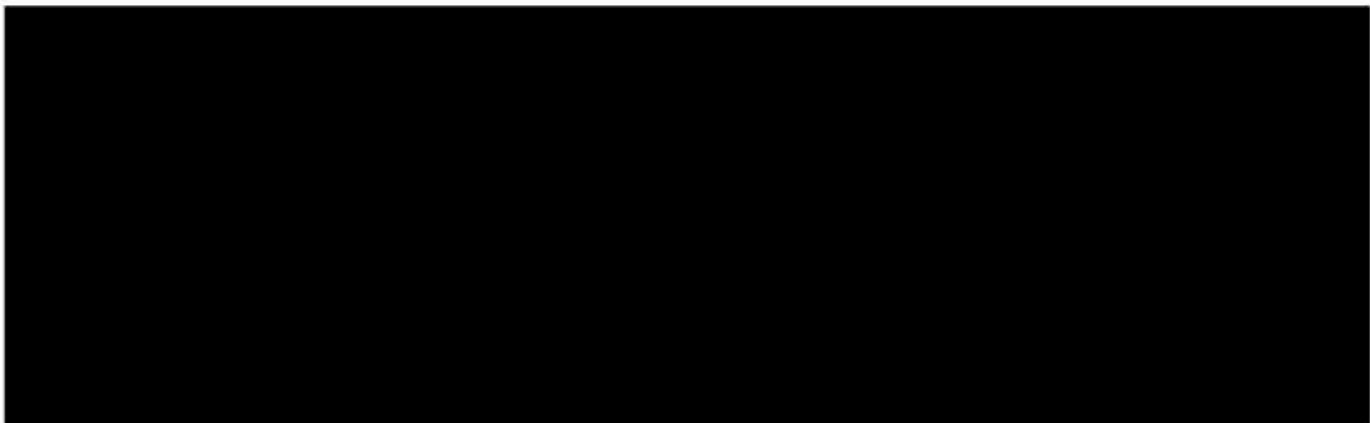
Ciascun addetto operativo, sia che si occupi di Impianti, di Reti che di Ricerca Perdite Idriche, è dotato di proprio automezzo, completo di tutti i materiali e delle principali attrezzature necessarie per il primo intervento. L'automezzo è fornito inoltre dei dispositivi di sicurezza individuale e della principale cartellonistica stradale da utilizzare secondo le disposizioni del codice stradale e dalle procedure. L'organizzazione così descritta si occuperà direttamente delle attività manutentive oggetto della presente relazione,

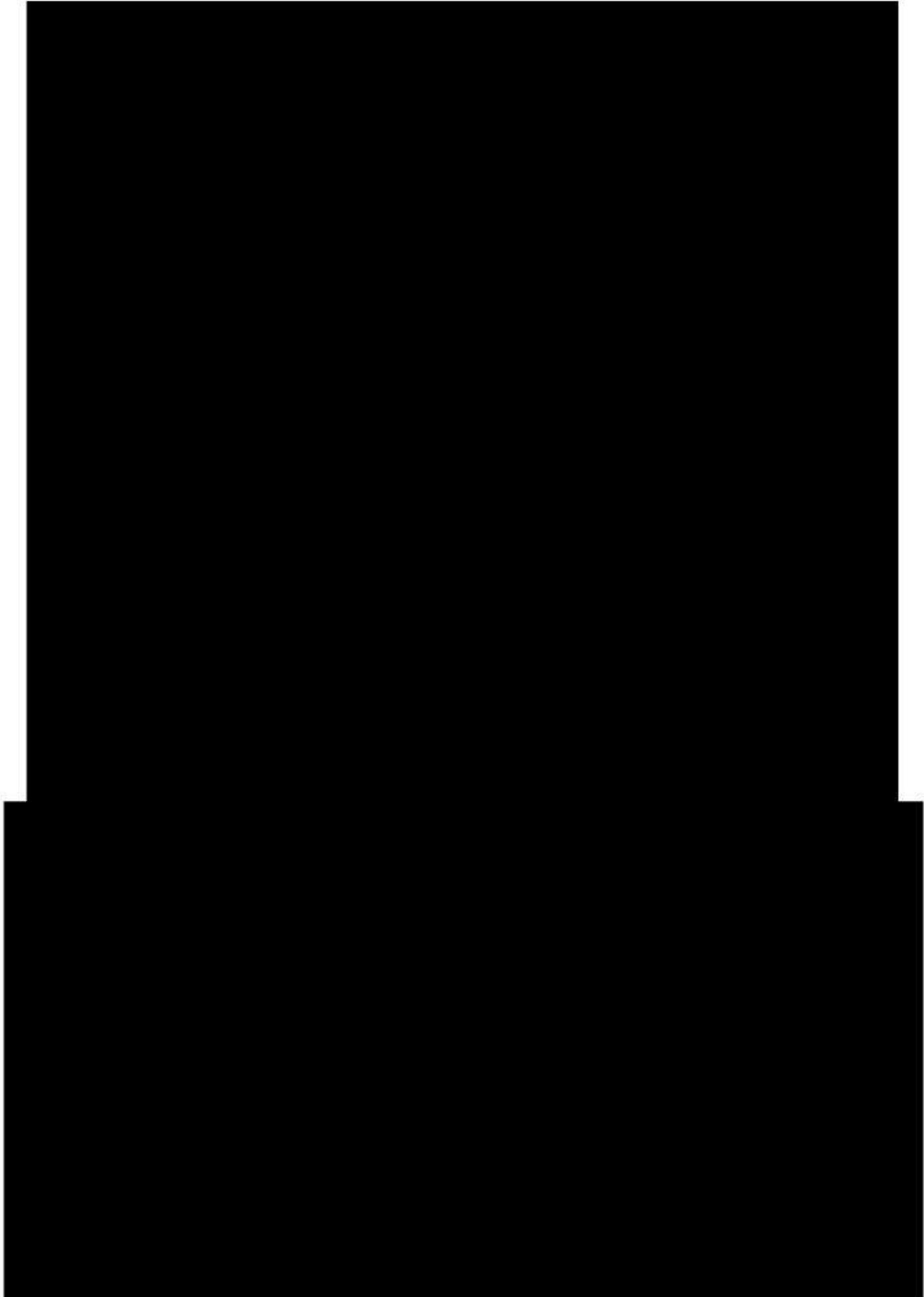






8. CONCLUSIONI

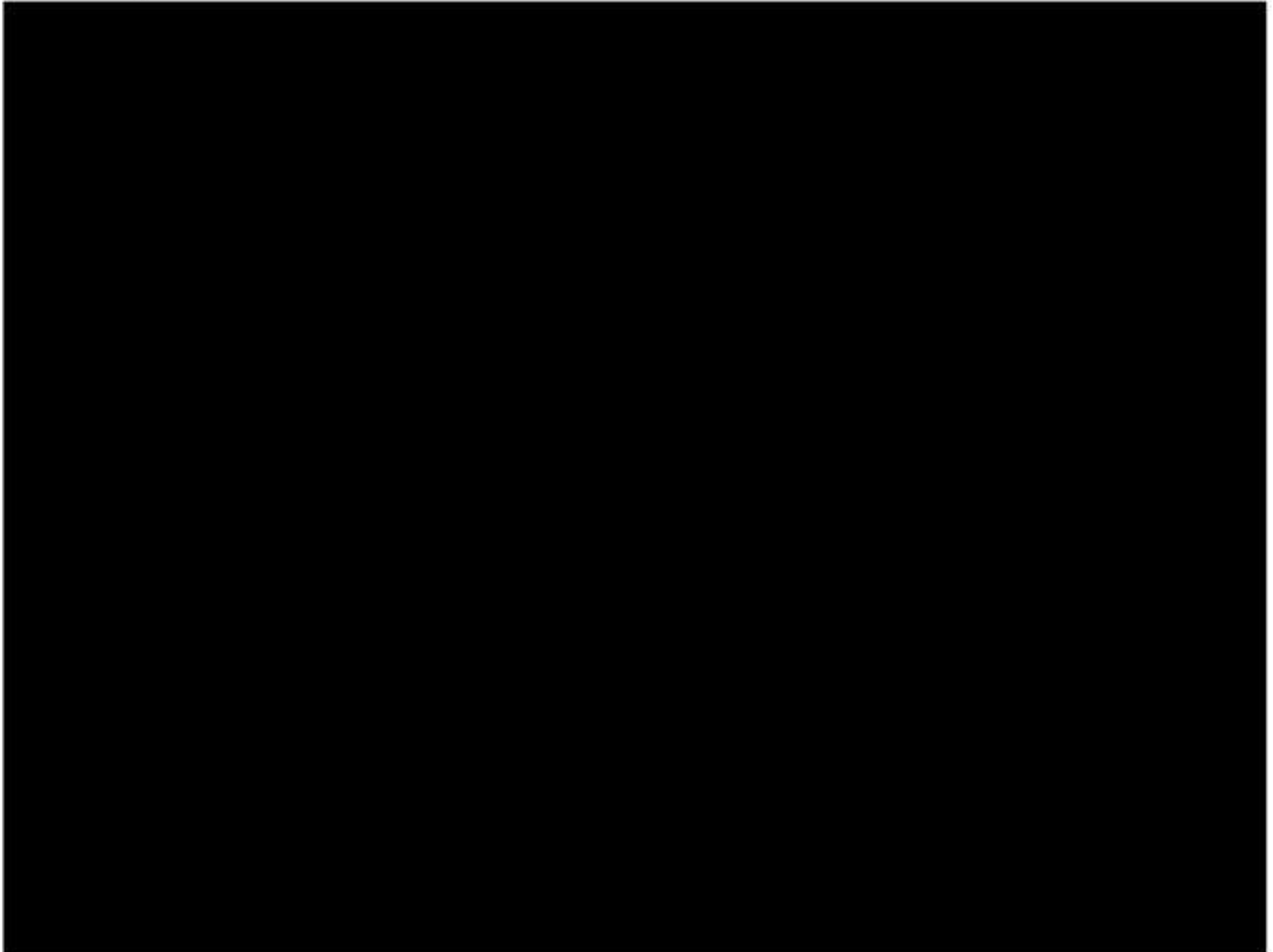




Questa profonda trasformazione digitale avrà significativi impatti su:

- Benefici per la Comunità:
 - *Customer Experience*:
 - maggiore coinvolgimento dei clienti e reattività alle loro richieste;
 - riduzione delle interruzioni nel servizio idrico;
 - minor impatto dei progetti di costruzione/rifacimento (minori disagi nella gestione delle manutenzioni straordinarie).
 - Protezione dell'Ambiente:
 - riduzione del rischio di sversamenti delle acque reflue nell'ambiente;
 - riduzione delle emissioni di gas a effetto serra derivanti dalle operazioni di campo;
 - migliore conservazione e gestione delle risorse idriche critiche.
- Benefici operativi:
 - Processi Eccellenti:
 - riduzione di errori e rischi [REDACTED]
 - aumento delle rapidità di esecuzione (e quindi del livello di servizio);
 - minor impatto dei progetti di costruzione/rifacimento (minori disagi nella gestione delle manutenzioni straordinarie).
 - Manutenzione Predittiva:
 - riduzione del numero di chiamate e attività di Pronto Intervento;
 - riduzione del tempo di indisponibilità degli asset critici.
 - *Compliance Normativa*:
 - riduzione dell'incidenza di guasti e "overflow";
 - riduzione del rischio di inosservanza derivanti dai problemi di qualità dell'acqua.
- Resilienza del SII a lungo termine:
 - incremento della resilienza:

- maggiore flessibilità operativa legata ai cambiamenti climatici e demografici;
- maggiore sicurezza grazie alla sensibilizzazione dei clienti in materia di sicurezza.
- Sviluppo della forza lavoro:
 - migliore collaborazione tra le diverse strutture organizzative attraverso l'integrazione dei sistemi e delle tecnologie;
 - riduzione dei rischi per la sicurezza della forza lavoro grazie a minori chiamate di emergenza.
- Benefici Economici:
 - Efficientamento costi operativi:
 - operazioni ottimizzate riducono i costi energetici e di manutenzione;
 - riduzione dei costi e dei rischi associati a manutenzioni sul campo.
 - Aumento dell'efficacia degli investimenti:
 - miglioramento allocazione investimenti in relazione ai sistemi di *decision making*;
 - riduzione costi investimenti legati ad eventi e grandi guasti.





Servizio Idrico Integrato **Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

Offerta Tecnica - Criterio T.4.2

Linee guida per il Piano di manutenzione ordinaria e straordinaria: reti e impianti - Fognature

CIG: 812042852C

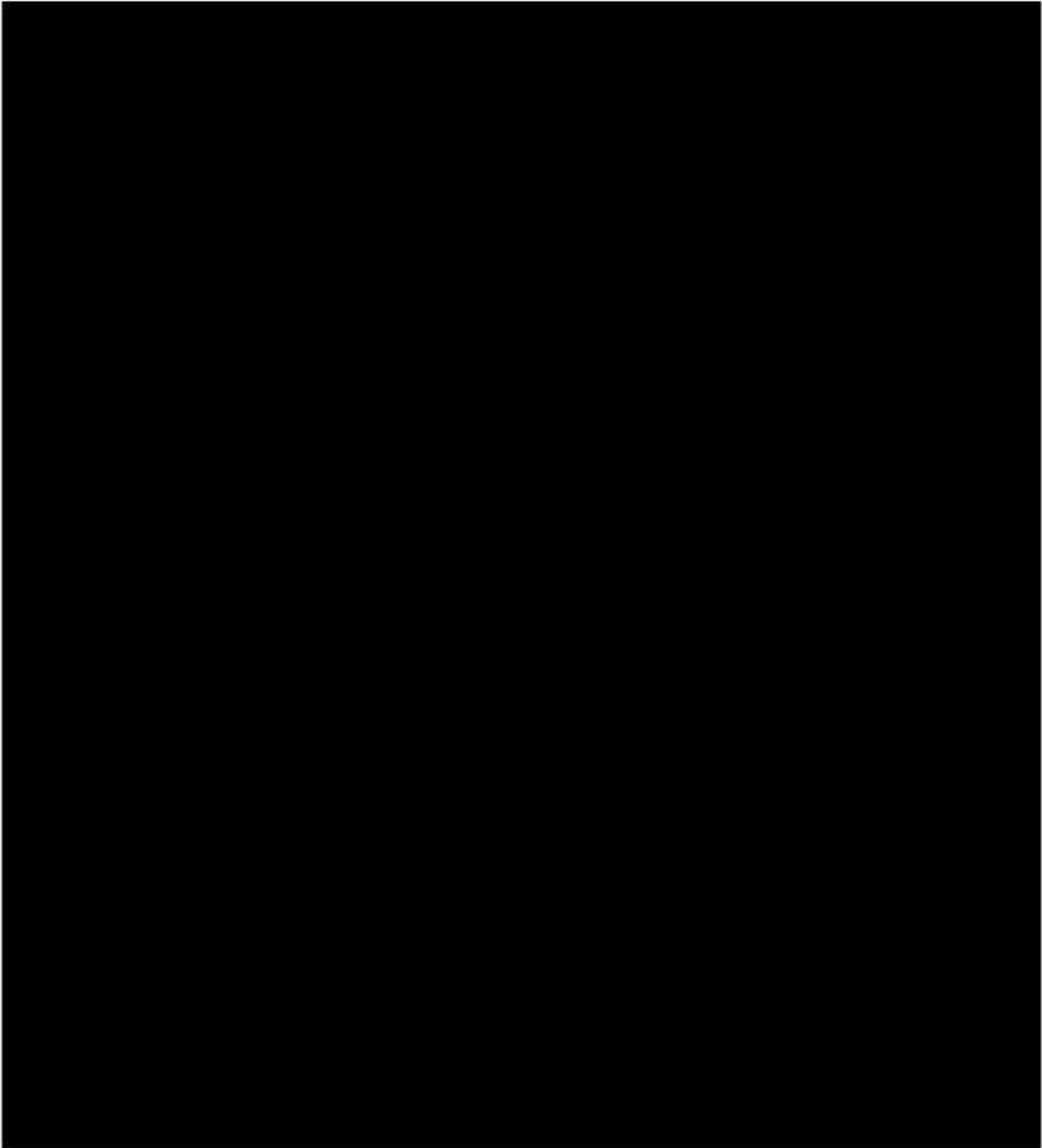
IRETI


iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OBIETTIVI	2
	
2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE ED EVOLUZIONI ATTESE	6
	
3. METODOLOGIA UTILIZZATA PER DEFINIRE LE POLITICHE DI MANUTENZIONE	10
	
4. MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTI E RETI FOGNARIE.....	24
	
5. MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI E RETI FOGNARIE.....	31
	
6. INDICATORI UTILIZZATI PER IL MONITORAGGIO DELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE.....	34
7. MODELLO ORGANIZZATIVO E OPERATIVO DI GESTIONE.....	35
8. CONCLUSIONI.....	38
	





PREMESSA

La presente relazione fornisce le linee guida per il piano di manutenzione delle reti e degli impianti di fognatura che costituiranno, in una fase successiva, la struttura del Piano Generale di Manutenzione, ovvero ne definiranno in maniera sistematica e sintetica gli obiettivi, i criteri di pianificazione, le analisi preliminari, le tipologie e le modalità di intervento, l'organizzazione, le frequenze, le tempistiche di programmazione ed esecuzione, i risultati attesi e le proposte di miglioramento.

Come sarà dettagliato nei prossimi paragrafi della presente relazione, per la gestione degli impianti e delle reti, il Proponente adotterà una metodologia *"risk-based asset management"* che ha come basi:

- strategia del servizio;
- conoscenza degli impianti: *"asset registry"*, GIS (georeferenziazione), documentazione *as-built*, ecc.;
- organizzazione e persone;
- *"risk-based decision making."*

Le strategie di manutenzione determineranno le politiche per mezzo delle quali gli *asset* delle reti e impianti fognari saranno gestiti e mantenuti quotidianamente per ottenere l'uso ottimale del patrimonio gestito in termini di continuità del servizio e mantenimento di elevati standard qualitativi. Gli interventi di manutenzione impattano sulla funzionalità e l'efficienza delle reti e degli impianti di fognatura per soddisfare gli standard di qualità del Servizio Idrico Integrato (di seguito anche SII) in coerenza con quanto esplicitato anche negli obiettivi di Piano d'Ambito (di seguito PdA). La funzionalità e l'efficienza degli impianti di fognatura hanno un impatto diretto su:

- la performance dei processi di fognatura;
- la riduzione dei consumi di energia elettrica;
- il rispetto dei limiti normativi imposti per l'acqua recapitata in ambiente e di quelli imposti sulle altre matrici ambientali;
- la garanzia di soddisfacimento del servizio in relazione agli abitanti equivalenti serviti, comprendendo in questi gli abitanti residenti e le attività artigianali, industriali e terziarie;
- la qualità del servizio in accordo con le esigenze di tutela e sostenibilità ambientale e con gli obiettivi di *Carbon Footprint*.

Le tipologie e le modalità di intervento sugli *assets* di fognatura sono orientate da criteri di:

- efficacia ed efficienza;
- razionalità ed economicità;
- qualità tecnica e rispondenza alle normative vigenti;
- innovazione tecnologica e di processo e digitalizzazione;
- ottimizzazione degli interventi (in termini di numero, tipologia, tempistiche, frequenze e risorse) attraverso sistemi avanzati di gestione della manutenzione.

Infine, le scelte strategiche relative alla manutenzione ordinaria e straordinaria, con il supporto di sistemi tecnologici, saranno definite valutando preliminarmente:

- sicurezza per i lavoratori
- probabilità del rischio di disservizi alle utenze;
- conseguenze nei confronti dell'ambiente
- efficacia del processo ed efficienza energetica;
- età e stato di conservazione dell'*asset*;
- esaltazione dell'integrazione degli impianti di fognatura nel tessuto urbano.

Le logiche di pianificazione delle attività e degli interventi sono finalizzate alla massimizzazione degli obiettivi definiti dal Bando di Gara e dal PdA, garantendone la coerenza con le normative dell'Autorità ed i regolamenti regionali, tenendo in conto le possibili evoluzioni del contesto di riferimento. Sarà inoltre garantito il costante *"interchange request"* con il Concessionario, la Stazione Appaltante ed il territorio.

L'organizzazione ed il dimensionamento delle funzioni aziendali che si occupano del processo manutentivo degli *assets*, la loro migliore dislocazione sul territorio, la pianificazione dei turni di lavoro e di reperibilità tecnica ed operativa del personale, le scelte di *make or buy*, come le logiche di acquisto e stoccaggio dei materiali necessari per la manutenzione, saranno coerenti con i criteri e i principi precedentemente elencati, con una logica di utilizzo razionale delle risorse economiche e uso sostenibile delle risorse naturali nel rispetto e tutela dell'ambiente.

1. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OBIETTIVI

Il PdA indica come criticità del servizio fognatura gli elementi riportati in Tabella 1. Non verrà invece presa in esame la criticità C1 in quanto non in ambito rispetto alla presente relazione. La manutenzione di reti e impianti di fognatura ha come primario obiettivo il miglioramento dell'efficienza e dello stato di conservazione delle reti e degli impianti di fognatura con, conseguente e contestuale, riduzione di altre eventuali criticità individuate nel contesto della gestione operativa degli asset, e il miglioramento dei livelli generali e particolari di servizio ad essi legati.

In questa sezione si descrive il quadro degli obiettivi rappresentandone per ciascuno il valore di riferimento del PdA (pagina 363 – Parte A: ricognizione delle infrastrutture_III-2.6 Sintesi delle Criticità - anno 2016) relativamente al servizio fognario. La Tabella 1 riporta una sintesi dei valori di riferimento al 2016 e dei principali obiettivi presenti nel PdA sui quali ha impatto diretto la manutenzione delle reti e degli impianti di fognatura Bacino di affidamento di Reggio Emilia per il periodo 2021-2040. Questi sono stati suddivisi tra obiettivi riscontrabili nel PdA, integrati e aggiornati dalle delibere e normative regionali, obiettivi ARERA e altri obiettivi individuati da un'analisi del PdA.

Tabella 1 - Sintesi degli obiettivi presenti nel PdA per il servizio fognatura

Criticità	Criticità ARERA (allegato 1 Det. Dir. n. 3/2014)	Indicatore da PdA	UdM	Valore 2016	2030	2040
C – Criticità del servizio di fognatura da PdA						
C1	Assenza infrastrutture	Estensione fognatura	Abitanti equivalenti non serviti/tot. Abitanti equivalenti (%)	ND	20	20
C2.1	Obsolescenza reti	Stato di conservazione	Insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo	Discreto	Mantenim./ miglioramento efficienza impiantistica	Mantenim./ miglioramento efficienza impiantistica
C2.2	Obsolescenza impianti	Stato di conservazione	Insufficiente, sufficiente, discreto, Buono, ottimo	Discreto	Mantenim./ miglioramento efficienza Impiantistica	Mantenim./ miglioramento efficienza Impiantistica
C3	Fuoriuscite e allagamenti	M4a - Frequenza allagamenti e/o sversamenti da fognatura	Numero di fuoriuscite/ 100km di rete	4,928	1,2 - (Del. 917/2017/R/I DR di AEEGSI 27/12/2017)	<= 1 - (Del. 917/2017/R/I DR di AEEGSI 27/12/2017)
Altri obiettivi previsti da ARERA per il servizio di fognatura						
-	M4b – Adeguatezza normativa degli scaricatori di piena	% non adeguati	Classe di appartenenza	0	ND	ND
-	M4c – controllo degli scaricatori di piena	% non controllati	Classe di appartenenza	0	ND	ND
Altri obiettivi da PdA per il servizio Fognatura						
Criticità da PdA			UdM	Valore 2016	2030	2040
Indisponibilità localizzazione e base informativa reti fognatura			% di rete conosciuta e digitalizzata	ND	ND	ND
Efficienza della rete fognatura			N. Di guasti per 100km di rete	100	ND	ND

Fonte. PdA – Tabella III – 2.6.1

Nella tabella sono indicati, ove presenti, sia il valore attuale considerato come riferimento, che nel PdA viene definito come il valore registrato per ogni indicatore nel 2016, sia i valori obiettivo per gli anni 2030 e 2040. Per altri obiettivi dove il PdA non riportava valori obiettivo, il **Proponente nei capitoli successivi proporrà obiettivi importanti tali da ridurre o eliminare le criticità evidenziate.**

Di seguito si fornisce una descrizione sintetica degli obiettivi che il Proponente intende proporre e su cui avranno un diretto impatto le attività di manutenzione degli impianti e reti di fognatura. Le analisi necessarie a definire le soluzioni tecniche per il raggiungimento degli obiettivi saranno esposte nel Capitolo 3, la strategia e le modalità di raggiungimento saranno oggetto sempre del Capitolo 3, mentre la pianificazione realizzativa degli obiettivi sarà sviluppata nel Capitolo 4 della presente relazione.

Le attività di manutenzione di reti e impianti fognari hanno un impatto significativo sulle seguenti criticità (ARERA all. 1 Det. Dir. N° 3/2014) ed i conseguenti livelli obiettivo presenti nel PdA e riportati nell'allegato 8 del Disciplinare Tecnico, quali:

C 2.1 – Obsolescenza Reti

Il mantenimento dell'efficienza e del buono stato delle reti di fognatura nonché, laddove possibile, il loro miglioramento costituiscono l'obiettivo primario delle politiche delle strategie e delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria attuata dal Proponente; in particolare, è grazie e per effetto della manutenzione straordinaria che si avranno miglioramenti concreti nello stato di conservazione delle reti, a prolungarne la vita utile, ad aumentarne l'efficienza e l'affidabilità e a ridurre sensibilmente la probabilità di guasto/rottura e di disservizio, consolidando invece la continuità del servizio. Il Proponente si pone come obiettivo al 2030 e 2040 di realizzare un piano di manutenzione che migliori significativamente il livello di riferimento al 2016 e il livello obiettivo fissato dalla Stazione Appaltante, coniugando la conoscenza e l'esperienza gestionale maturata alle opportunità offerte dalla digitalizzazione e dall'innovazione tecnologica, **portando l'indicatore dall'attuale Discreto a Ottimo** secondo la progressione indicata nella tabella seguente (Tabella 2).

Tabella 2 - Obiettivi Criticità C2.1

Criticità	Criticità ARERA (Allegato 1 Det. Dir. n. 3/2014)	Indicatore da PDA	UdM	Valore attuale (2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
C 2.1	Obsolescenza reti	Stato di conservazione	Insuff., sufficiente, discreto, buono, ottimo	Discreto	Mantenimento/miglioramento efficienza impiantistica	Mantenimento/miglioramento efficienza impiantistica
Obiettivi del Proponente					Ottimo	Ottimo

Fonte: elaborazione interna

C 2.2 – Obsolescenza Impianti

Il mantenimento dell'efficienza e del buono stato degli impianti di sollevamento fognatura nonché, laddove possibile, il miglioramento costituiscono l'obiettivo primario delle politiche delle strategie e delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria attuata dal Proponente; in particolare, è grazie e per effetto della manutenzione straordinaria che si riuscirà a migliorare concretamente lo stato di conservazione degli impianti, a prolungarne la vita utile, ad aumentarne l'efficienza e l'affidabilità e a ridurre sensibilmente la probabilità di guasto/rottura e di disservizio, consolidando invece la continuità del servizio. Il Proponente si pone come obiettivo al 2030 e 2040 di realizzare un piano di manutenzione che migliori sensibilmente il livello di riferimento al 2016 e il livello obiettivo fissato dalla Stazione Appaltante, coniugando la conoscenza e l'esperienza gestionale maturata alle opportunità offerte dalla digitalizzazione e dall'innovazione tecnologica, **portando l'indicatore dall'attuale Discreto a Ottimo** secondo la progressione indicata nella tabella seguente (Tabella 3).

Tabella 3 - Obiettivi Criticità C2.2

Criticità	Criticità ARERA (Allegato 1 Det. Dir. n. 3/2014)	Indicatore da PDA	UdM	Valore attuale (2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
C 2.2	Obsolescenza Impianti	Stato di conservazione	Insuff., sufficiente, discreto, buono, ottimo	Discreto	Mantenimento/miglioramento efficienza impiantistica	Mantenimento/miglioramento efficienza impiantistica
Obiettivi del Proponente					Ottimo	Ottimo

Fonte: elaborazione interna

C3 – Fuoriuscite e allagamenti

Anche per la risoluzione di questa criticità individuata dalla Stazione Appaltante il mantenimento dell'efficienza e del buono stato di conservazione delle reti di fognatura nonché, laddove possibile, il miglioramento, costituiscono l'obiettivo primario delle politiche, delle strategie e delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria attuata dal Proponente. Tale condizione si ripercuoterà favorevolmente sulla riduzione del numero di Fuoriuscite e Allagamenti, sia per effetto della manutenzione ordinaria e ispettiva, sia grazie alla manutenzione straordinaria migliorando lo stato di conservazione delle reti, prolungandone la vita utile e riducendo sensibilmente la probabilità di guasto/rottura e di disservizio. **Il Proponente si pone come obiettivo di portare, nell'anno 2030, il numero di fuoriuscite e allagamenti ogni 100 km di rete ad un valore inferiore ad 1 e, nel 2040, di abbassarlo a 0,5** secondo quanto indicato nella tabella seguente (Tabella 4). I valori indicati migliorano significativamente il valore di riferimento al 2016 e il livello obiettivo, già di per sé ambizioso, fissato dalla Stazione Appaltante, coniugando la conoscenza e l'esperienza gestionale maturata alle più moderne tecniche di manutenzione ed alle opportunità offerte dalla digitalizzazione e dall'innovazione tecnologica.

Tabella 4 - Obiettivi Criticità C3

Criticità	Criticità ARERA (Allegato 1 Det. Dir. n. 3/2014)	Indicatore da PDA	UdM	Valore attuale (2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
C3	Fuoriuscite e allagamenti	M4a- Frequenza allagamenti e/o sversamenti da fognatura	Numero di fuoriuscite /100km di rete	4,928	1,2 - (Del. 917/2017/R/ID R di AEEGSI 27/12/2017)	<= 1 - (Del. 917/2017/R/ID R di AEEGSI 27/12/2017)
Obiettivi del Proponente					<= 1	0,5

Fonte: elaborazione interna

Oltre all'indicatore M4a inserito fra gli obiettivi previsti in PdA e fatti propri dalla Stazione Appaltante la Delibera AEEGSI del 27 dicembre 2017 917/2017/R/IDr definisce altri livelli minimi ed obiettivi di qualità tecnica nel SII ed in particolare nel servizio Fognatura; sono riportati di seguito gli obiettivi previsti riguardo i macro-indicatori che regolano gli standard generali di fognatura, ripresi anche all'interno delle criticità segnalate nel PdA e nei livelli di servizio obiettivo del Disciplinare Tecnico.

Macro-indicatore M4b – Adeguatezza normativa degli scaricatori di piena

La manutenzione ordinaria e straordinaria prevista dalle linee guida delineate dal Proponente nel presente documento, permetterà di mantenere in perfetta efficienza gli scaricatori di pieni esistenti verificandone con continuità il corretto funzionamento e la corretta adeguatezza anche a fronte di eventuali cambiamenti antropici al tessuto urbano ed extraurbano che possano comportare modifiche quantitative e qualitative agli insediamenti residenziali, industriali e/o commerciali. Nel caso in cui le manutenzioni ordinarie ed ispettive rilevassero problemi o carenze infrastrutturali, dovute alle evoluzioni antropiche di cui sopra o a cambiamenti normativi, l'enorme mole di dati registrati dal sistema WFM si coniugherà con le strategie e le azioni di manutenzione straordinaria adottate dal Proponente consentendo l'esecuzione di quelle modifiche strutturali al manufatto tali da renderlo ancora perfettamente adeguato all'uso e di fatto aumentandone la vita utile. Tale approccio manutentivo consentirà il **mantenimento del valore M4b “% dei manufatti non adeguati alla norma” al valore 0 (zero) fino al 2040**. Si veda la tabella 5 sotto riportata.

Tabella 5 - Obiettivi Macro-indicatore M4b

Macro-indicatore	Indicatore da PdA	UdM	Valore attuale (2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
M4b – Adeguatezza normativa degli scaricatori di piena	% non adeguati	Classe di appartenenza	0	ND	ND
Obiettivi del Proponente				0	0

Fonte: elaborazione interna

Macro-indicatore M4c – Controllo degli scaricatori di piena

La manutenzione ordinaria e straordinaria prevista dalle linee guida delineate dal Proponente nel presente documento, permetterà il sistematico controllo degli scaricatori di pieni esistenti verificandone con continuità la pulizia che, su questo tipo di manufatto, è sinonimo di corretto funzionamento ed il grado di conservazione

generale. Nel caso in cui le manutenzioni ordinarie ed ispettive rilevassero problemi o carenze infrastrutturali, l'enorme mole di dati registrati dal sistema *WFM* si coniugheranno con le strategie e le azioni di manutenzione straordinaria adottate dal Proponente consentendo l'esecuzione di manutenzioni straordinarie che garantiranno di renderlo ancora perfettamente adeguato all'uso e di aumentarne la vita utile.

Tale approccio manutentivo, oltre ad essere in linea quanto previsto dal macro-indicatore, consentirà il **mantenimento del valore M4c “% di manufatti non controllati” al valore 0 (zero) fino al 2040**. Si veda la tabella 6 sotto riportata.

Tabella 6 - Obiettivi Macro-indicatore M4c

Macro-indicatore	Indicatore da PdA	UdM	Valore attuale (2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
M4c – controllo degli scaricatori di piena	% non controllati	Classe di appartenenza	0	ND	ND
Obiettivi del Proponente				0	0

Fonte: elaborazione interna

Sia il punto III-3.1 Obiettivi del Piano – Generalità inserito nella parte A: Ricognizione delle Infrastrutture del PdA di Reggio Emilia, che gli specifici punti III-3.4 Obiettivi per il Sistema di Fognatura e il III-2.3.1 il Livello di conoscenza del Sistema Fognatura, individuano come criticità il livello di conoscenza, non sempre adeguato, delle caratteristiche delle reti soprattutto di fognatura. Il Proponente ritiene che le presenti linee guida ed il successivo piano di manutenzione ordinaria e straordinaria possano, nel caso ve ne fosse effettivamente la necessità, dare un forte contributo alla risoluzione di questa criticità.

Tabella 7 - Obiettivi del Proponente relativamente alla conoscenza delle infrastrutture gestite

Criticità da PdA	UdM	Valore attuale (2016)	Livello obiettivo 2030 del Proponente	Livello obiettivo 2040 del Proponente
Indisponibilità localizzazione e base informativa reti fognatura	% di rete conosciuta e digitalizzata	ND	100%	100%

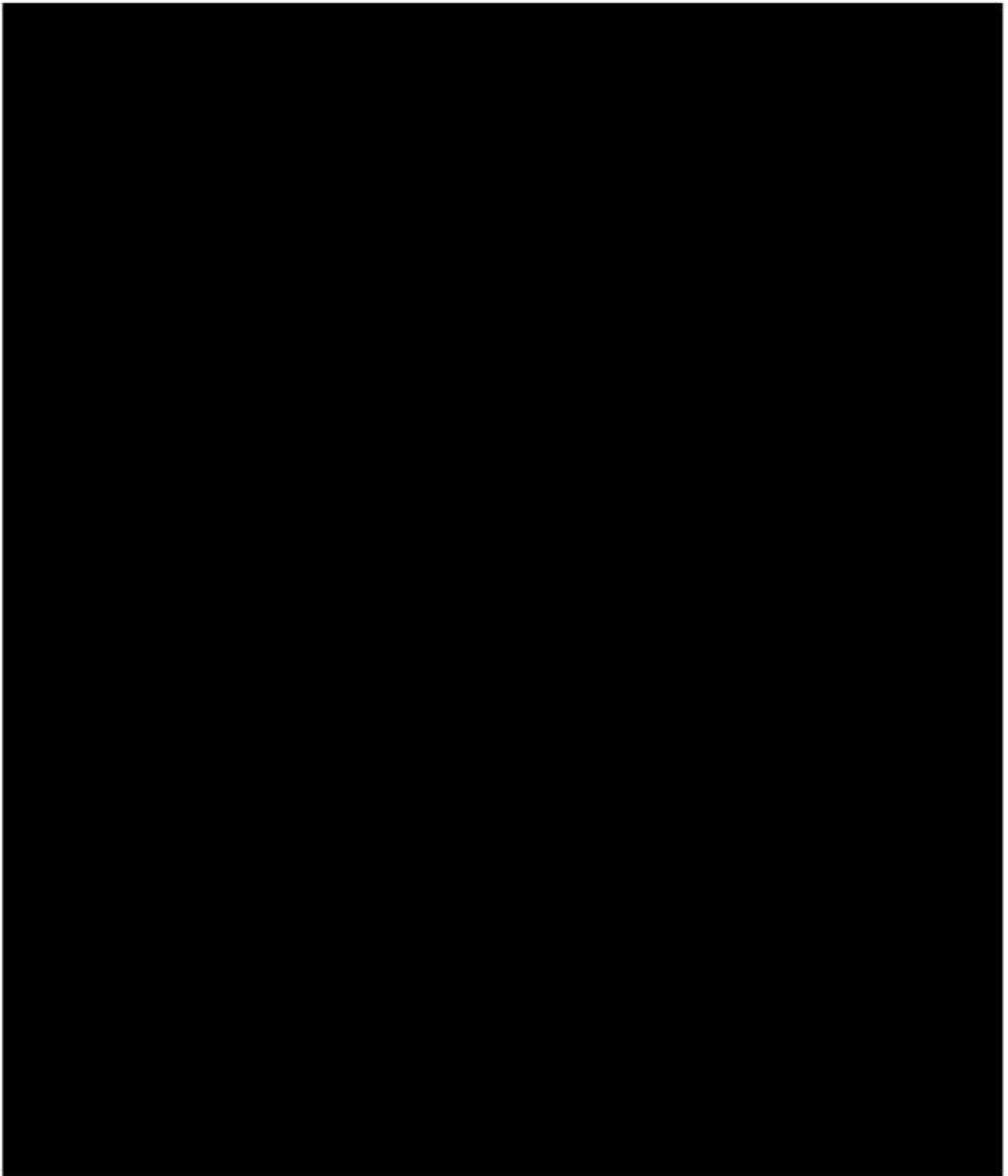
Fonte: elaborazione interna

Al punto III-2.3 Sistema di Fognatura inserito nella parte A Ricognizione delle infrastrutture del PdA all'ultimo capoverso del paragrafo III 2.3.1 si afferma che il valore dei guasti sulla rete si attesta ad un valore di 100 ogni 100 km di rete. Il valore viene definito nella norma, ma il Proponente, attraverso le strategie di manutenzione ordinaria e straordinaria che porrà in campo, si pone l'**obiettivo di ridurre considerevolmente il numero di guasti per 100 km**, in via prioritaria per garantire una migliore affidabilità del servizio, ma anche per migliorare il posizionamento all'interno della classe di appartenenza dei parametri di Qualità tecnica M4. Infatti, il numero di guasti per 100 km di rete ispezionata è monitorato con l'indicatore G4.1 da ARERA e a parità di classe di appartenenza identifica il gestore più meritorio.

Tabella 8 - Obiettivi del Proponente relativamente al numero di guasti ogni 100 km di rete

Criticità da PdA	UdM	Valore attuale (2016)	Livello obiettivo 2030 del Proponente	Livello obiettivo 2040 del Proponente
Efficienza della rete fognatura	N. di guasti per 100 km di rete	100	60	40

Fonte: elaborazione interna



2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE ED EVOLUZIONI ATTESE

Nella presente sezione sarà fornita evidenza delle analisi svolte sia sui principali aspetti sia sulle relative previsioni di scenario evolutivo, che caratterizzano il perimetro di gara in modo da garantire la rispondenza di quanto proposto dal Proponente, sia in termini di vincoli tecnico-ambientali-gestionali sia a livello normativo e regolatorio. Il quadro descrittivo della situazione attuale, riportato nei documenti di gara, è il punto di partenza delle evoluzioni ipotizzate in questa offerta. In aggiunta, le analisi svolte ed esposte di seguito costituiranno i riferimenti di *input* alla base della definizione del Piano Generale di Manutenzione che governerà la conduzione delle reti e degli impianti gestiti per il raggiungimento degli obiettivi definiti nel precedente Capitolo.

Nel presente Capitolo saranno esposte le analisi e relativi impatti sulla pianificazione del servizio rispetto a:

- 1) normativa e regolazione;
- 2) territorio e consumi;

Di seguito un elenco degli ambiti che sono stati analizzati per reperire le informazioni necessarie alla compilazione del documento di Gara, per dimostrare la compatibilità di quanto offerto con il contesto proposto


La conduzione del servizio di gestione di reti e impianti fognatura e la manutenzione dei relativi asset è impattata dai seguenti riferimenti normativi in aggiunta a quanto previsto dal Contratto di Servizio per il SII in essere:

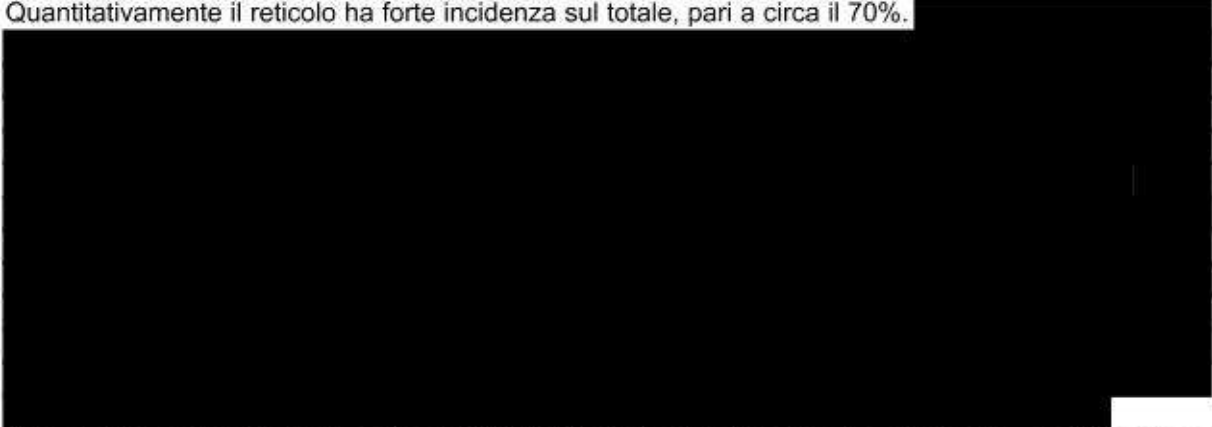
- D.Lgs 152/06 "Norme in materia ambientale";
- DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 15 APRILE 2019, N. 569 Aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alla delibera di Giunta regionale n. 201/2016 e approvazione delle direttive per il procedimento di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti;
- Regolamento di pubblica fognatura della provincia di Reggio Emilia;
- Disciplinare tecnico approvato da ATERSIR;
- Carta dei servizi per il SII;
- Convenzioni fra amministrazioni comunali ed enti gestori;
- RD 11/12/1933 n. 1778 "Testo unico delle disposizioni di legge sulle acque e impianti elettrici";
- Regolamento Regionale n.41 20/11/2011 "Regolamento per la disciplina del procedimento di concessione di acqua pubblica";
- Piano di Tutela delle Acque approvato con Delibera n. 40 dell'Assemblea legislativa il 21 dicembre 2005;
- PTCP di Reggio Emilia 2010;
- Piano di Conservazione della Risorsa redatto da ATO 3 2005;
- Autorizzazioni Ambientali (AUA, AIA e AU);
- D. Lgs. 81/08 "Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro";
- D.P.R. 177/11 "Regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti, a norma dell'articolo 6, comma 8, lettera g), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81";
- INAIL 2019 "Rimozione in sicurezza delle tubazioni idriche interrate in cemento amianto";
- Certificazione UNI EN ISO 9001;
- Certificazione UNI EN ISO 14001:2015;
- Certificazione UNI EN ISO 45001:2018;
- Norme tecniche di settore e specifiche tecniche aziendali su materiali e componenti.


Per la definizione delle politiche di Manutenzione Ordinaria e Straordinaria su Impianti e Reti, il Proponente adotta i seguenti riferimenti normativi:

- UNI ISO 31000:2018 "*Risk management – Guidelines*";
- UNI ISO 55000:2015 "*Gestione dei beni (asset management) - Panoramica, principi e terminologia*";
- UNI ISO 55001:2015 "*Gestione dei beni (asset management) - Sistemi di gestione – Requisiti*";
- UNI ISO 55002:2018 "*Asset management — Management systems — Guidelines for the application of ISO 55001*";
- UNI 10366:2007 "*Manutenzione - Criteri di progettazione della manutenzione*";
- UNI EN 13306:2018 "*Manutenzione - Terminologia di manutenzione*";
- UNI EN 15341:2019 "*Manutenzione - Indicatori di prestazione della manutenzione (KPI)*";
- UNI 10366:2007 "*Manutenzione - Criteri di progettazione della manutenzione*";
- UNI 11063:2017 "*Manutenzione - Definizione di manutenzione ordinaria e straordinaria*";
- UNI EN 16991:2018 "*Metodologia RBI (Risk Based Inspection)*";
- UNI EN ISO 19650-1:2019 "*BIM: Organizzazione e digitalizzazione delle informazioni*".

Il bacino di affidamento di Reggio Emilia oggetto di Gara coinvolge tutti i comuni ad eccezione del Comune di Toano; il territorio presenta caratteristiche tali da poter essere suddiviso in tre macro-aree omogenee per conformazione e caratteristiche degli impianti di fognatura (come evidenziato dai dati riportati nel PdA):

- **la zona montana:** le reti e gli impianti di fognatura inseriti nel contesto montano del bacino di affidamento di Reggio Emilia sono caratterizzati da schemi funzionali in cui recapitano in prevalenza scarichi di tipo civile perché è minima la presenza di attività di tipo industriale. Il reticolo è prevalentemente di tipo misto con condotte di dimensioni medio piccole prevalentemente di calcestruzzo (cls). Quantitativamente il reticolo incide sul totale per circa l'11%.


- **la zona di pianura:** le reti e gli impianti di fognatura inseriti nel contesto di pianura del bacino di Reggio Emilia sono caratterizzati da schemi funzionali in cui recapitano scarichi di tipo civile, ma con importanti contributi di tipo industriale e alimentare per effetto della forte presenza di attività di produzione e trasformazione. Il reticolo è anche in questo caso prevalentemente di tipo misto, anche se le nuove urbanizzazioni sono costruite con reticoli separati che però, spesso, recapitano in collettori finali ancora di tipo misto; le condotte sono di dimensioni maggiori, con prevalenza di calcestruzzo nei diametri di media dimensione, mentre nelle condotte di piccole dimensioni prevalgono i materiali plastici. Quantitativamente il reticolo ha forte incidenza sul totale, pari a circa il 70%.


- **la zona di bassa pianura:** le reti e gli impianti di fognatura inseriti nel contesto di bassa pianura del bacino di Reggio Emilia sono caratterizzati da schemi funzionali in cui recapitano scarichi di tipo civile ma con contributi significativi anche di tipo industriale e alimentare per effetto della presenza di attività di produzione e trasformazione. Il reticolo storico è prevalentemente di tipo misto e le nuove urbanizzazioni sono costruite con reticoli separati che però, possono recapitare in collettori finali ancora di tipo misto ovvero, per le sole meteoriche, in canali di bonifica/irrigui molto presenti nella zona di bassa pianura; le condotte sono prevalentemente di dimensioni medio piccole con prevalenza di calcestruzzo nei diametri di media dimensione. Quantitativamente il reticolo non ha forte incidenza sul totale, pari a circa il 19%.


Lo scenario normativo, seppur in fermento per la maggiore sensibilità verso i temi ambientali e della conservazione delle risorse e per la rilevanza di spinte dirette ed indirette verso un sistema di economia circolare per il recupero di energia e materiali ad ogni livello del SII, viene assunto invariante rispetto al quadro

attuale. Nella consapevolezza che questa ipotesi dovrà essere rivisitata nel medio e lungo periodo del periodo di gestione del SII di Reggio Emilia, il Proponente ha redatto le linee guida del piano di manutenzione delle reti e degli impianti di fognatura con un modello flessibile e adattabile a differenti vincoli di questo tipo.

Le linee guida del piano di manutenzione delle reti e degli impianti di fognatura inglobano, oltre alle considerazioni appena riportate, tutte le informazioni fornite dalla Stazione Appaltante; in particolare considerano anche le nuove implementazioni introdotte dal PdA e saranno estese a tutti i livelli per massimizzare la capacità di gestione del processo manutentivo, l'approccio tecnico e ambientale, oltre che per consolidare l'efficacia e l'efficienza della metodologia.

La caratterizzazione puntuale degli impianti nelle sezioni che li compongono e l'individuazione dei componenti sono la base di un piano di manutenzione; all'interno del sistema di *asset management* tutti gli impianti e le reti fognarie verranno rappresentati nelle loro sezioni e componenti. Le linee guida della manutenzione delle reti e degli impianti di fognatura si applicano all'intero contesto infrastrutturale messo a disposizione dalla stazione appaltante; la consistenza dell'infrastruttura rilevata dai documenti di Gara è sintetizzata di seguito.

Tabella 9 - Consistenza infrastruttura rilevata

Impianti e reti fognarie	Lunghezza (km)	N. impianti
Impianti sollevamento acque nere/miste		200
Impianti sollevamento acque bianche		35
Sifoni		ND
Scolmatori/prese di magra		846
Vasche laminazione /prima pioggia		8
Tubazioni (tratti) acque nere/miste montagna gres	10,8	
Tubazioni (tratti) acque nere/miste pianura gres	32,3	
Tubazioni (tratti) acque nere/miste bassa pianura gres	12,6	
Tubazioni (tratti) acque bianche montagna gres	0,6	
Tubazioni (tratti) acque bianche pianura gres	11,6	
Tubazioni (tratti) acque bianche bassa pianura gres	2,5	
Tubazioni (tratti) acque nere/miste montagna plast.	104,0	
Tubazioni (tratti) acque nere/miste pianura plast.	603,2	
Tubazioni (tratti) acque nere/miste bassa pianura plast.	155,9	
Tubazioni (tratti) acque bianche montagna plast.	6,5	
Tubazioni (tratti) acque bianche pianura plast.	216,0	
Tubazioni (tratti) acque bianche bassa pianura plast.	31,2	
Tubazioni (tratti) acque nere/miste montagna cls	298,8	
Tubazioni (tratti) acque nere/miste pianura cls	1014,4	
Tubazioni (tratti) acque nere/miste bassa pianura cls	366,6	
Tubazioni (tratti) acque bianche montagna cls	18,8	
Tubazioni (tratti) acque bianche pianura cls	363,3	
Tubazioni (tratti) acque bianche bassa pianura cls	73,3	

Fonte: allegato al PdA - Annuario delle Fognature 2016

Per quel che riguarda invece le parti di impianto ed i componenti che saranno oggetto puntuale delle attività di manutenzione, in relazione alle esperienze pregresse del gestore, in Tabella 10 si riportano i principali componenti installati sui vari impianti e reti precedentemente descritti.

Tabella 10 - Componenti principali installati su impianti e reti

Parti di impianto e componenti	
Caditoie e griglie	Misuratori portata rete
Chiusini	Misuratori e sensori di livello
Camerette	Pompe
Quadri elettrici	Valvole
Misuratori portata impianti	-

Fonte: elaborazione interna

3. METODOLOGIA UTILIZZATA PER DEFINIRE LE POLITICHE DI MANUTENZIONE

Di seguito si riportano le definizioni utilizzate nel documento, coerenti con le normative di riferimento:

Tipologia di manutenzione (caratterizzazione economica)

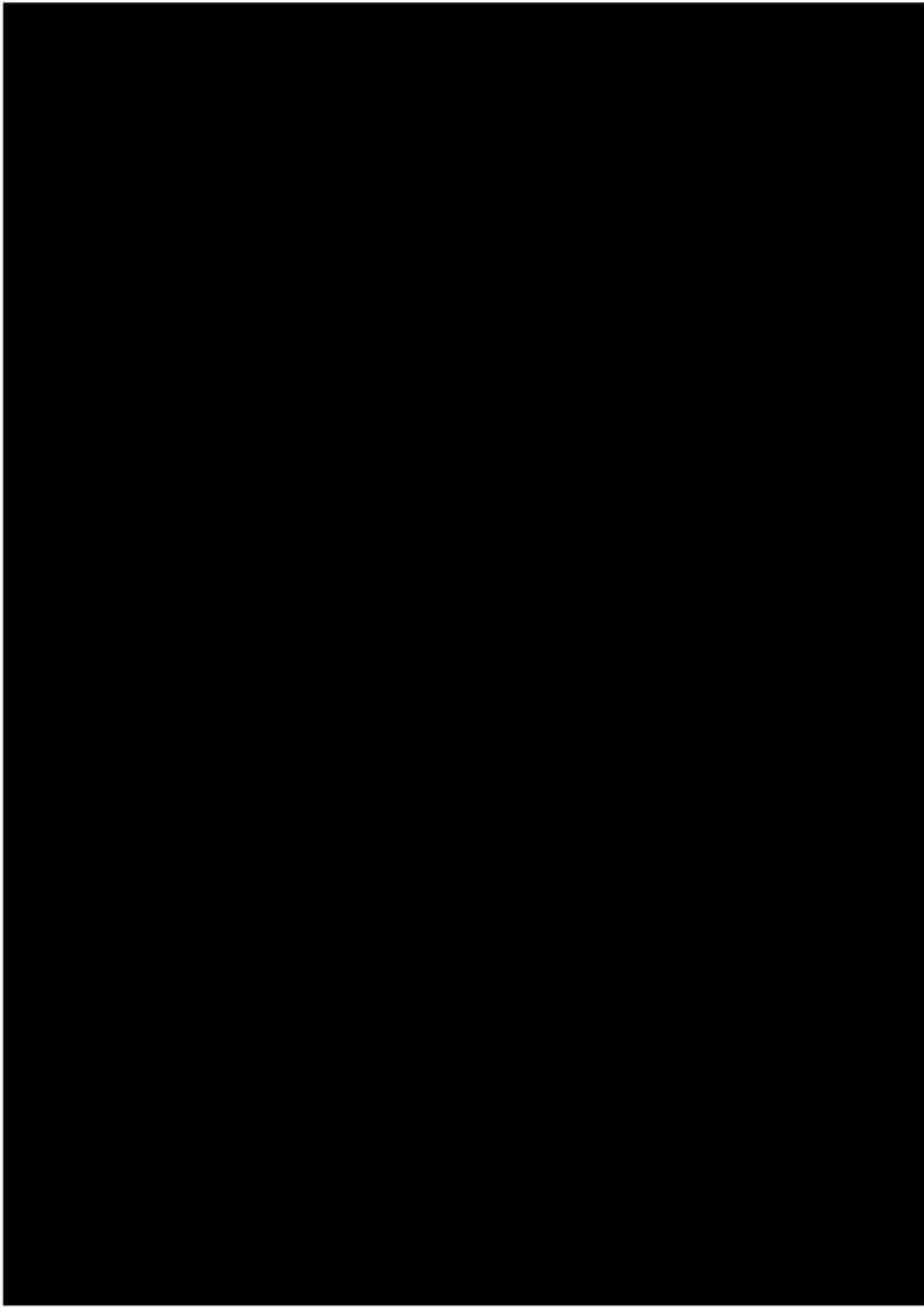
- **manutenzione ordinaria:** insieme degli interventi manutentivi atti a:
 - mantenere lo stato di integrità e le caratteristiche funzionali originarie/in essere del bene;
 - mantenere o ripristinare l'efficienza dei beni;
 - contrastare il normale degrado;
 - assicurare la vita utile del bene;
 - ripristinare la disponibilità del bene a seguito di guasti e/o anomalie.

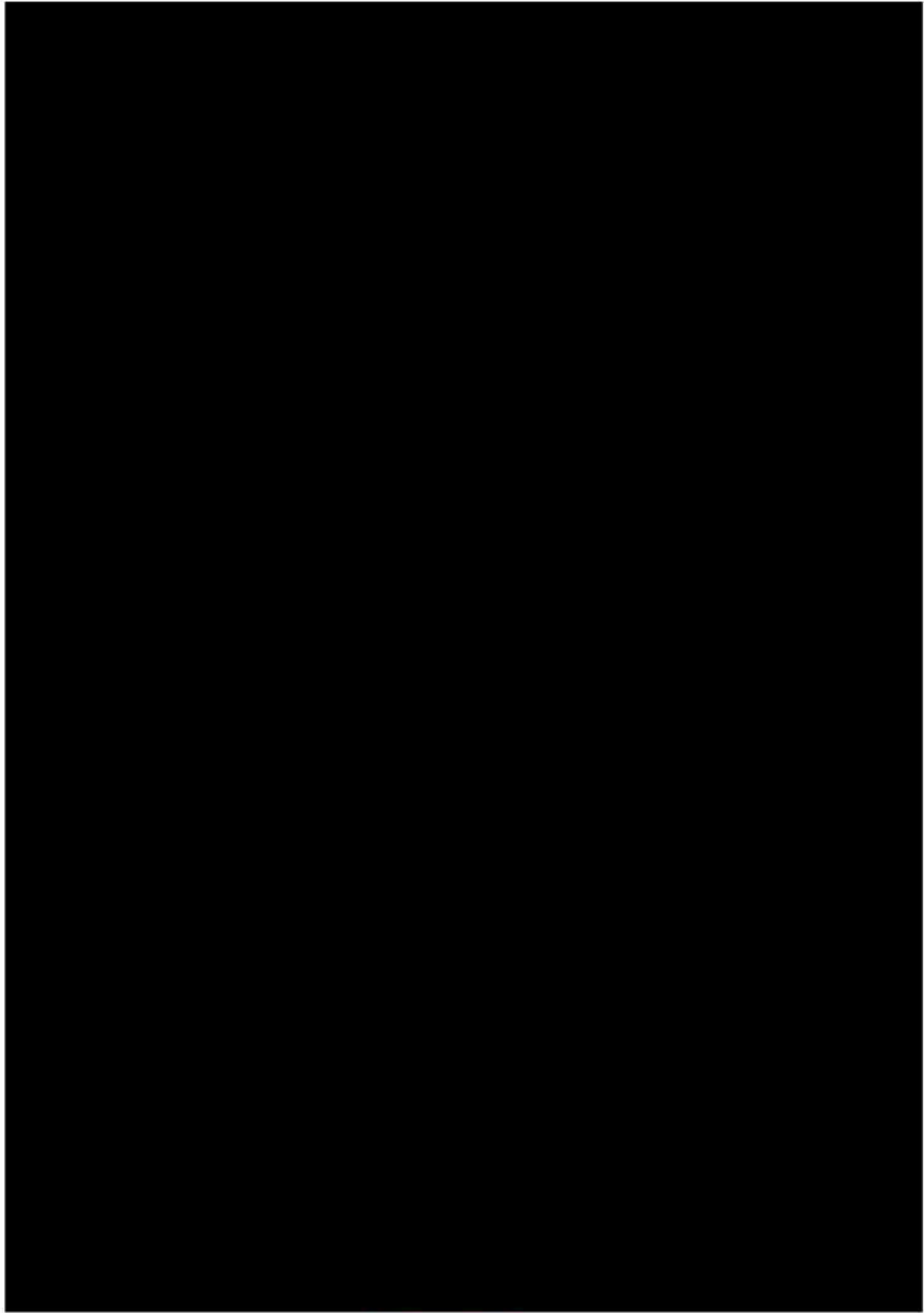
Tali interventi non modificano le caratteristiche originarie del bene stesso, lasciandone inalterata la propria struttura essenziale e destinazione d'uso. Sono generalmente richiesti a seguito di rilevazione di guasti (manutenzione correttiva), implementazione di politiche manutentive (manutenzione preventiva, ciclica, predittiva, secondo condizione), o per l'insorgere dell'esigenza di ottimizzare la disponibilità del bene o migliorarne l'efficienza (piccole modifiche che non comportano incremento del valore patrimoniale del bene);

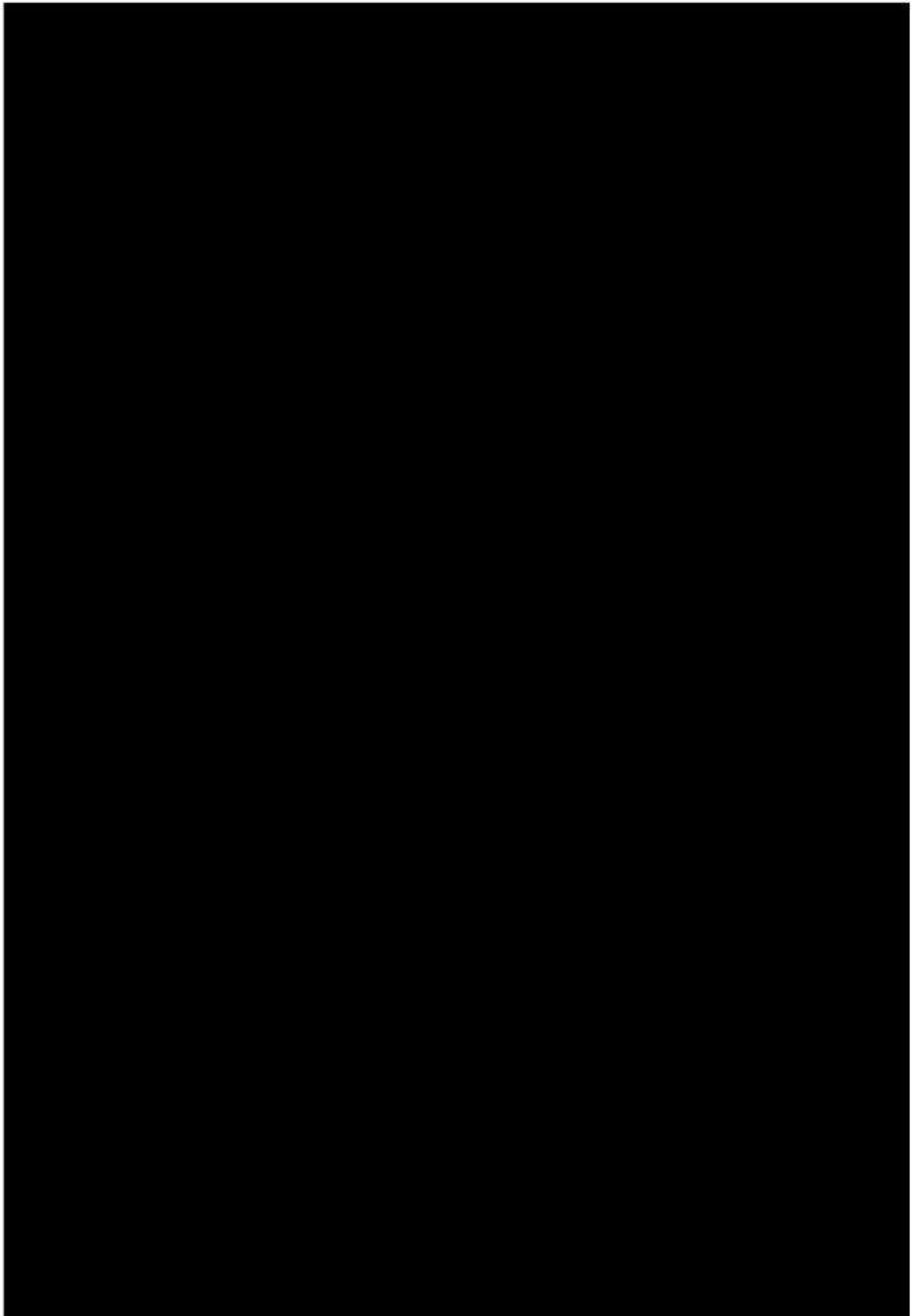
- **manutenzione straordinaria:** tale categoria racchiude gli interventi non ricorrenti (e di costo elevato, se paragonato alla stima del valore di rimpiazzo del bene e ai costi della manutenzione ordinaria), la cui esecuzione consente prolungare la vita utile e/o l'efficienza, l'affidabilità e la produttività dell'asset.

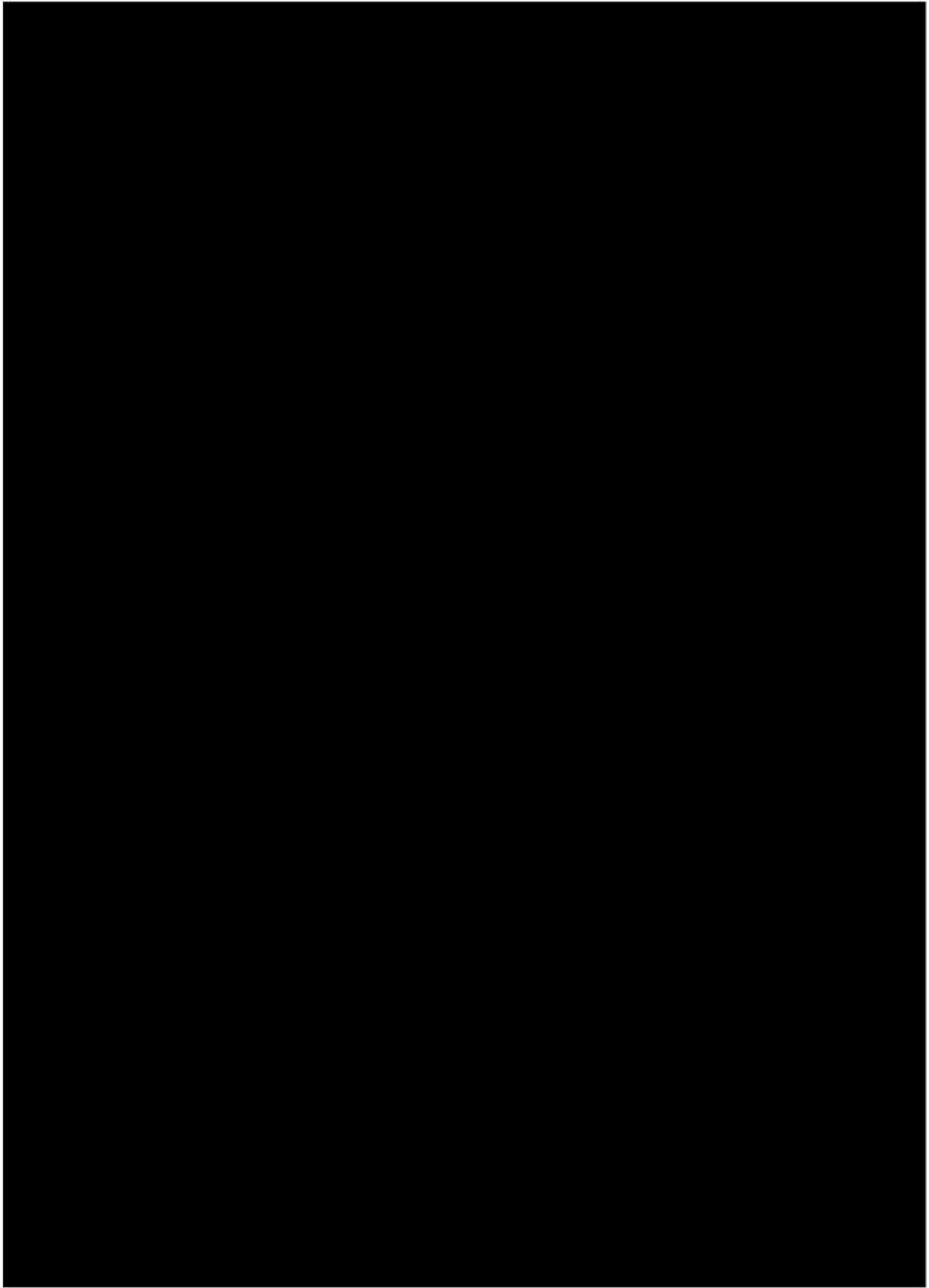
Politiche di manutenzione (caratterizzazione tecnica)

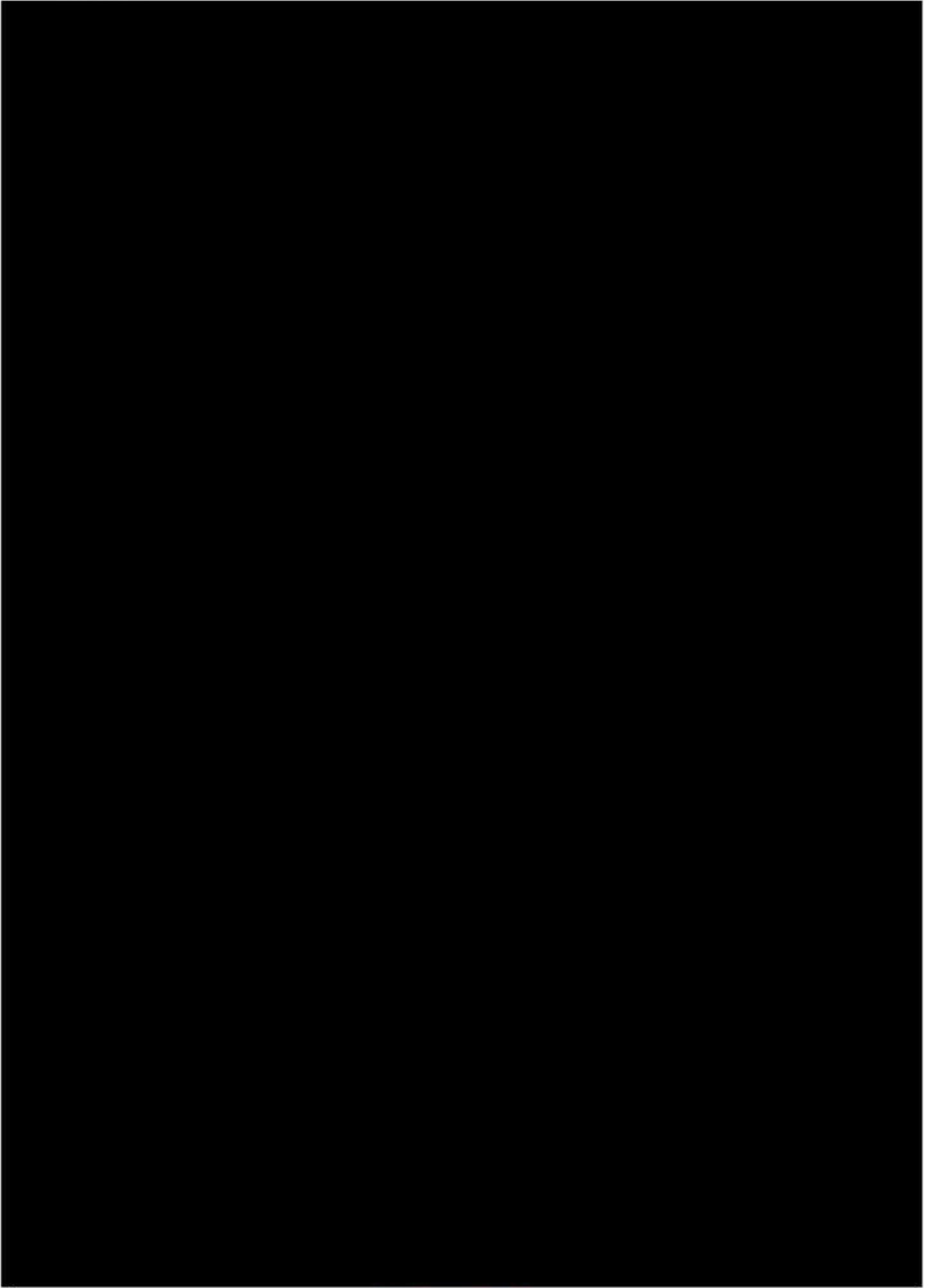
- **manutenzione a guasto o correttiva:** manutenzione eseguita a seguito della rilevazione di un'avaria e volta a riportare un'entità in uno stato in cui essa possa eseguire una funzione richiesta per cui il Proponente distingue due distinti momenti (che possono essere senza soluzione di continuità o differiti)
 - pronto intervento: risoluzione dell'evento (es. guasto) e messa in sicurezza;
 - ripristino: ripristino delle funzionalità dell'oggetto (es. impianto, parte di impianto, attrezzatura, rete).
- **manutenzione ispettiva:** insieme delle azioni volte a giudicare il funzionamento di una parte di impianto o componente, identificare le cause di malfunzionamenti e individuare interventi atti ad assicurare un funzionamento migliore rispetto a quello in cui si trova. È una delle attività propedeutiche alla manutenzione secondo condizione;
- **manutenzione migliorativa:** insieme delle azioni di miglioramento o piccola modifica che non incrementano il valore patrimoniale del bene;
- **manutenzione preventiva:** manutenzione eseguita a intervalli predeterminati o secondo criteri prescritti e prevista per ridurre la probabilità di guasto o il degrado del funzionamento di un'entità;

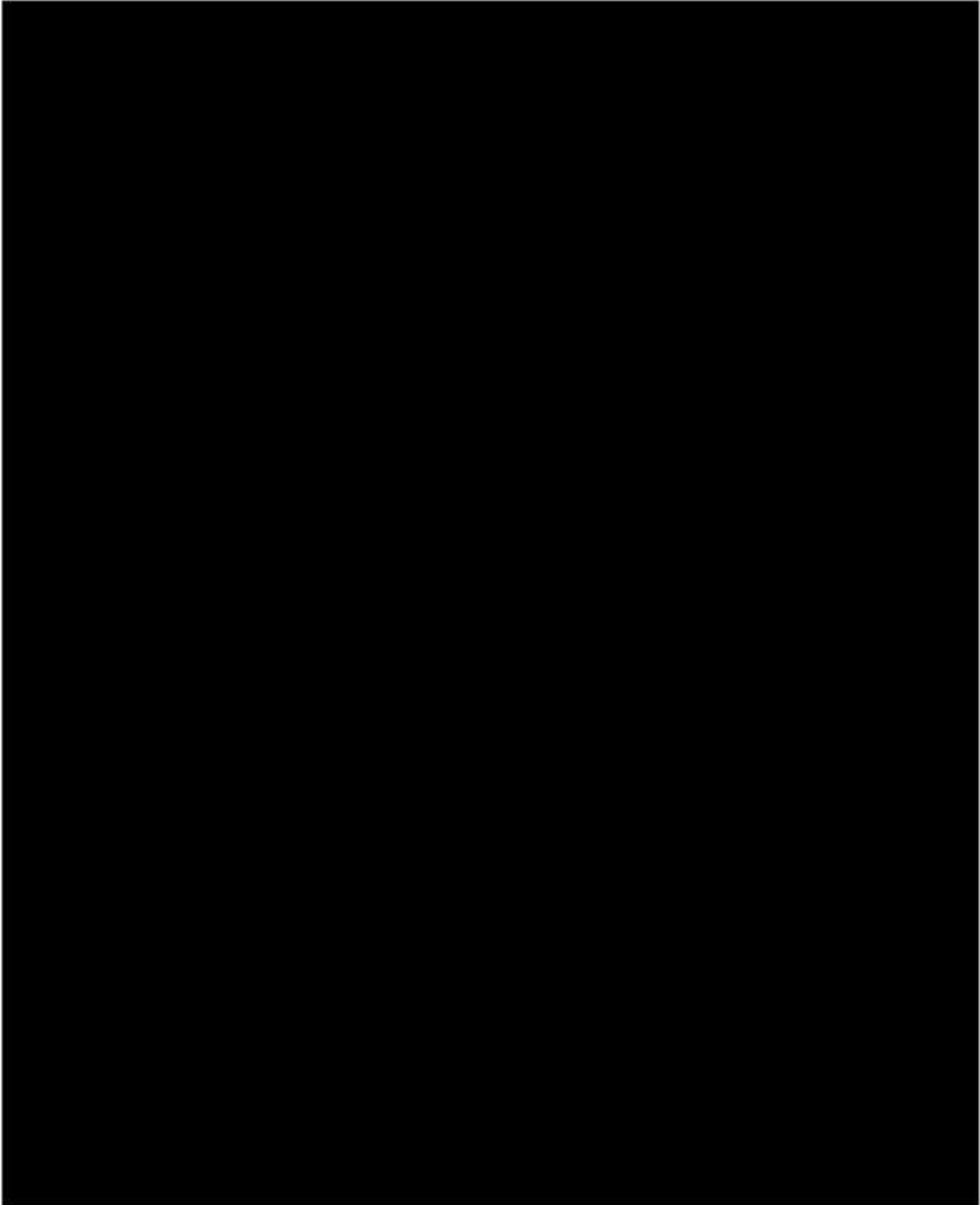


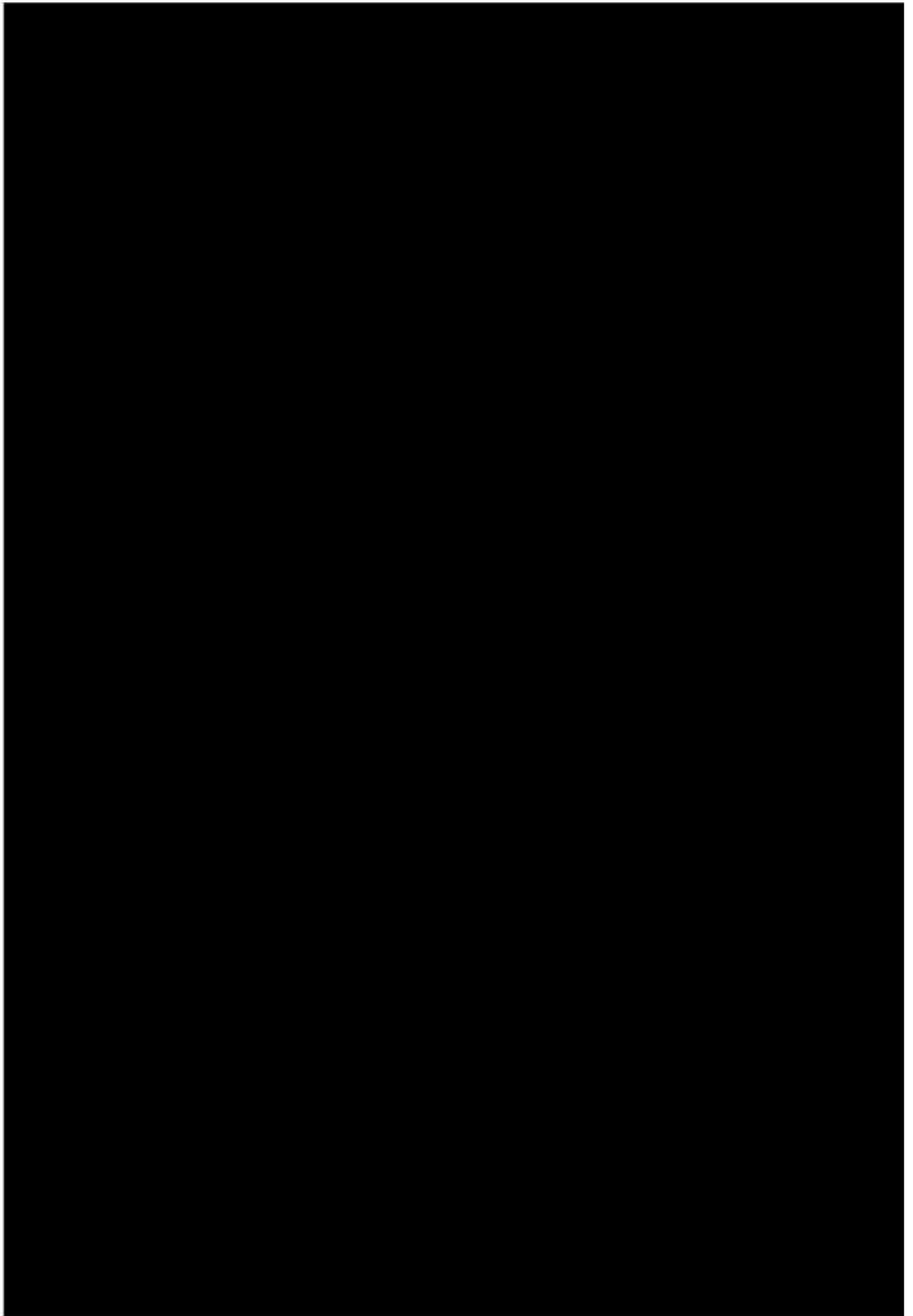


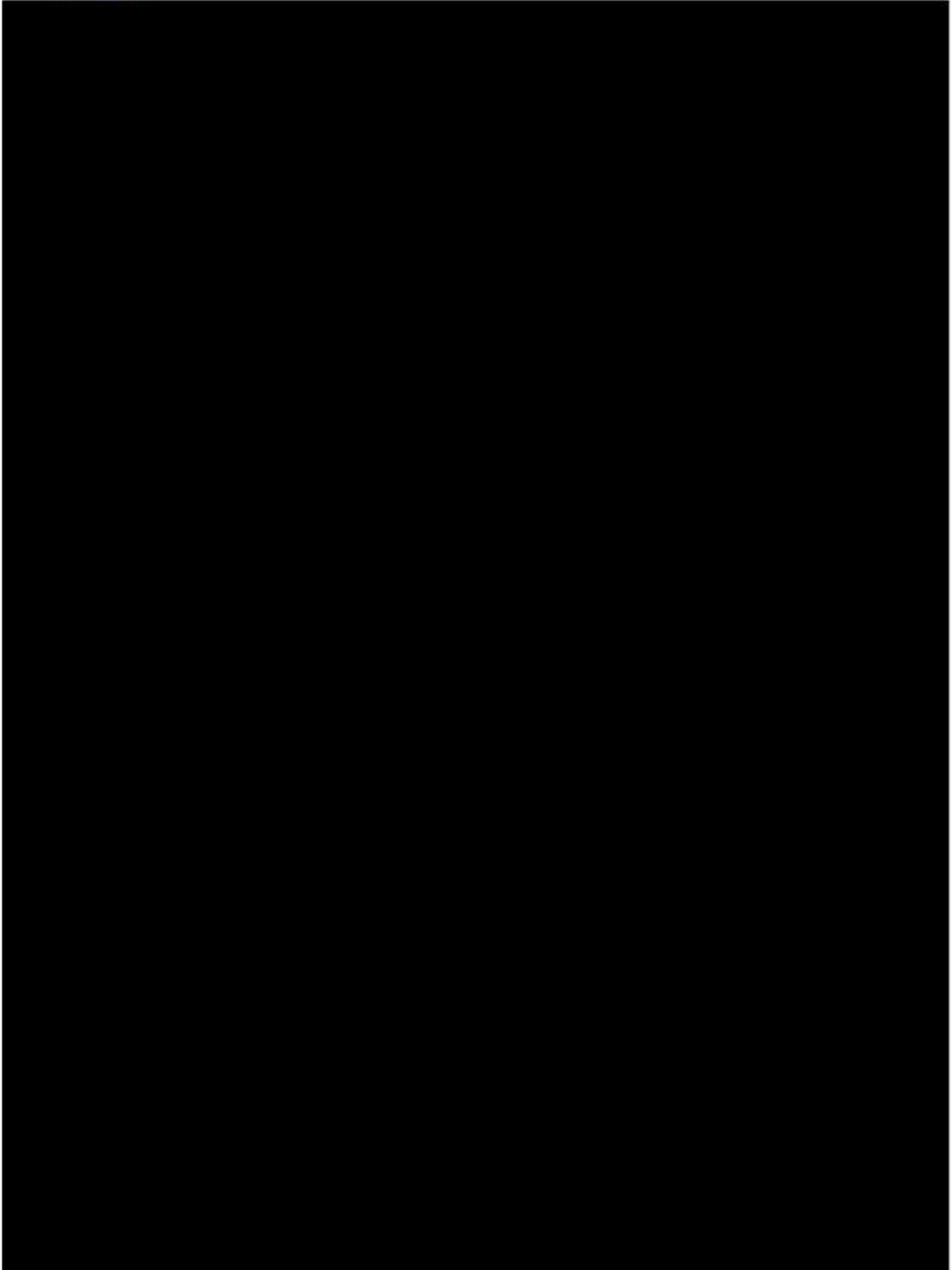


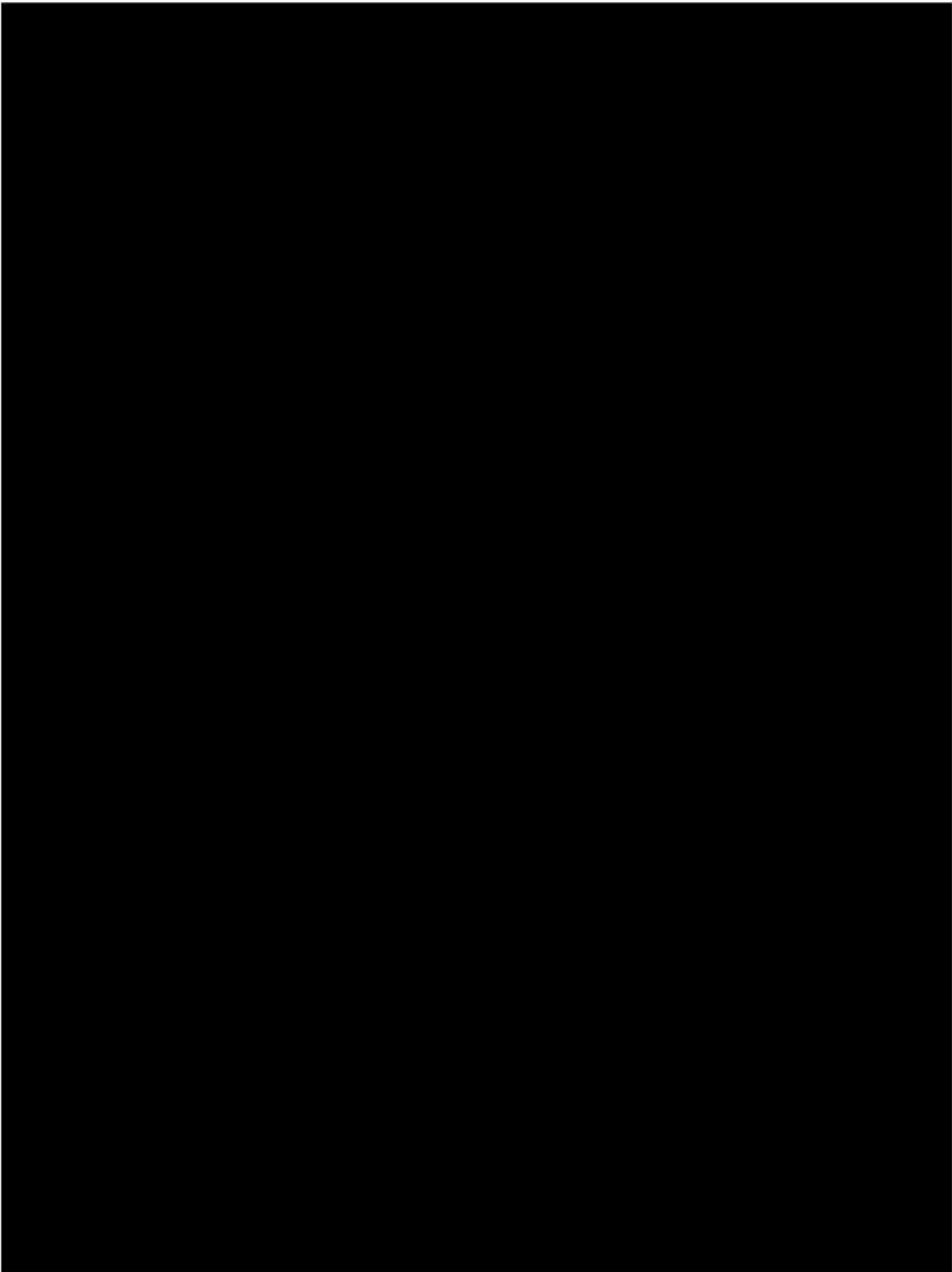


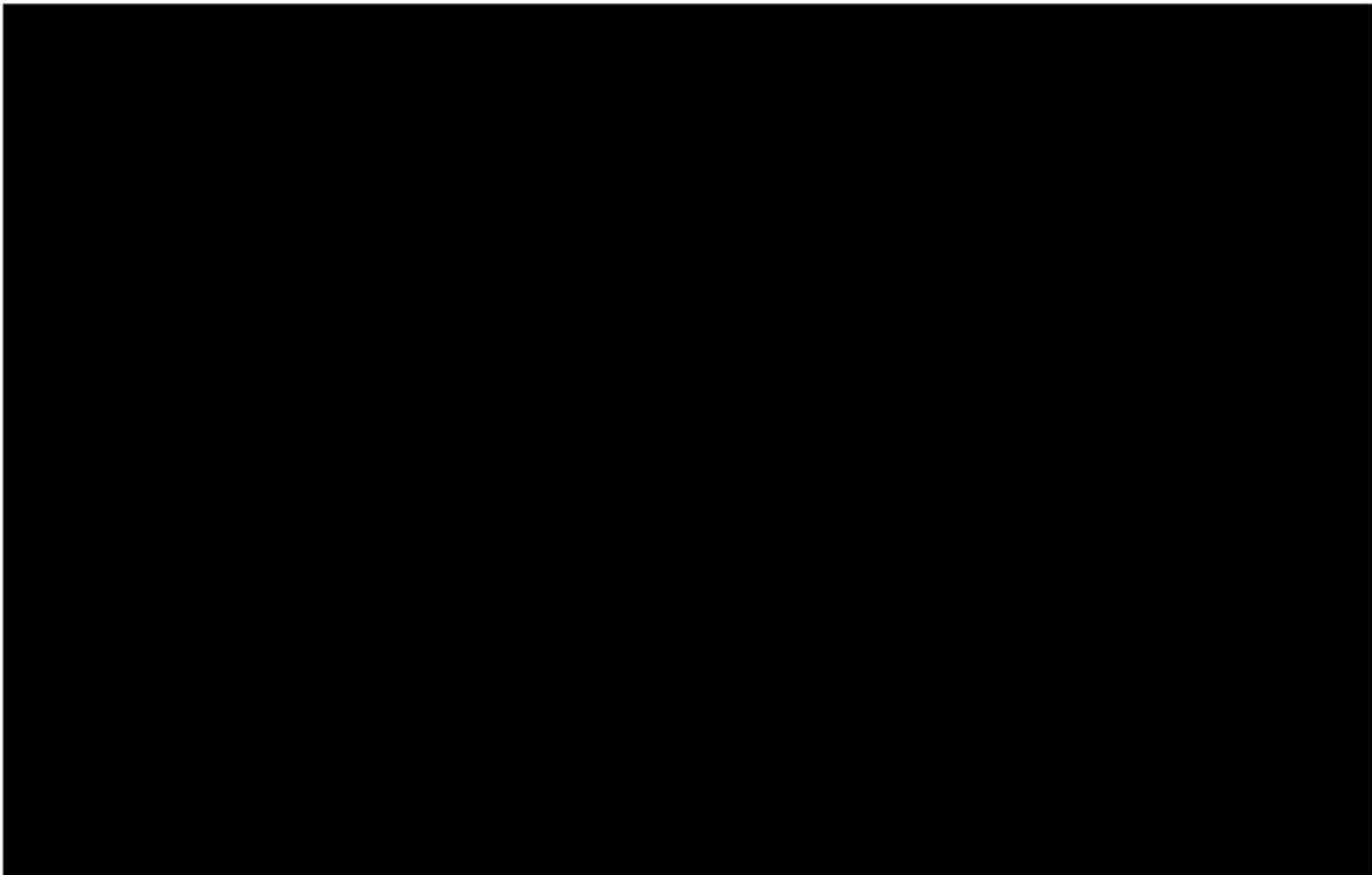


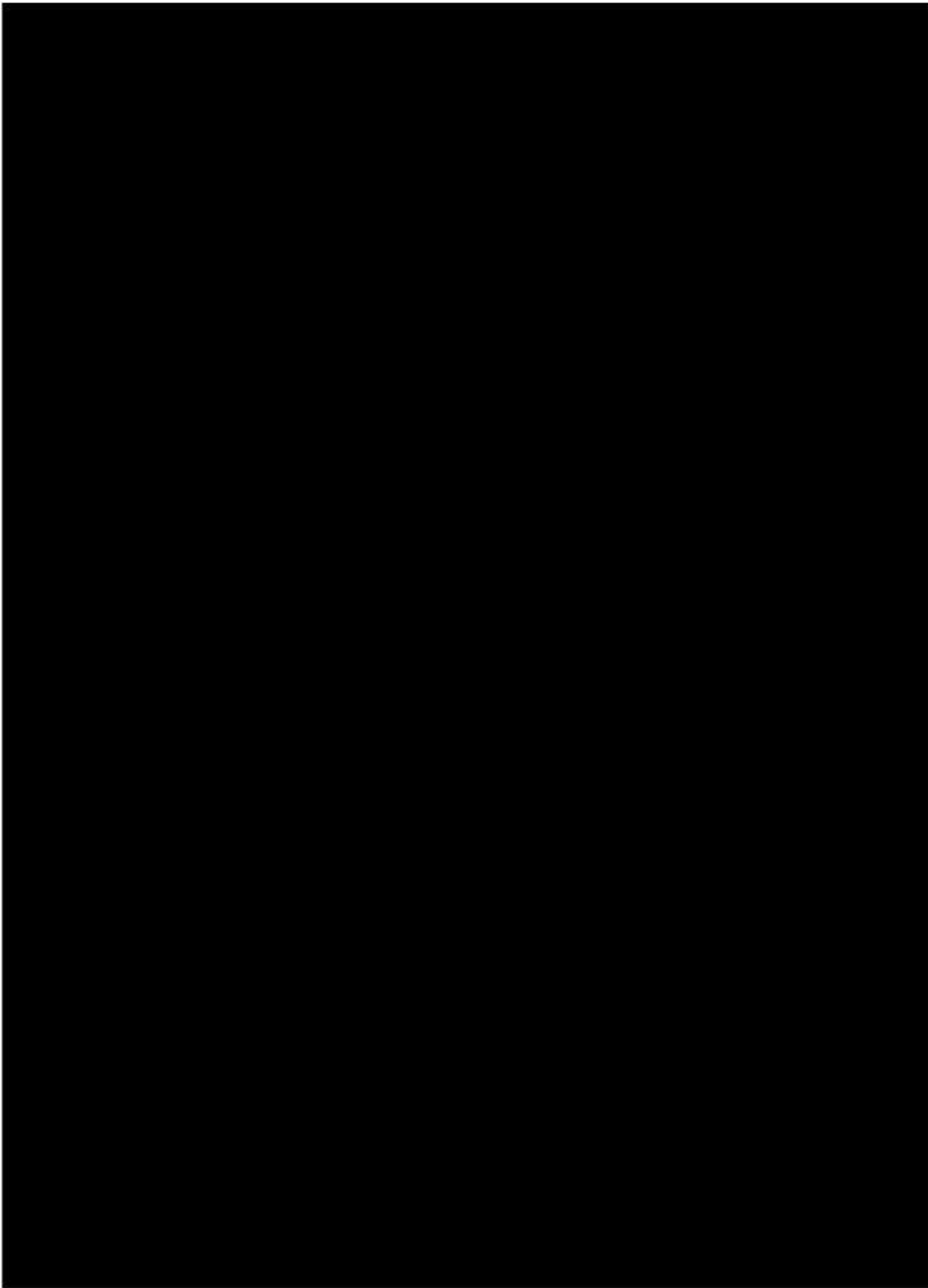










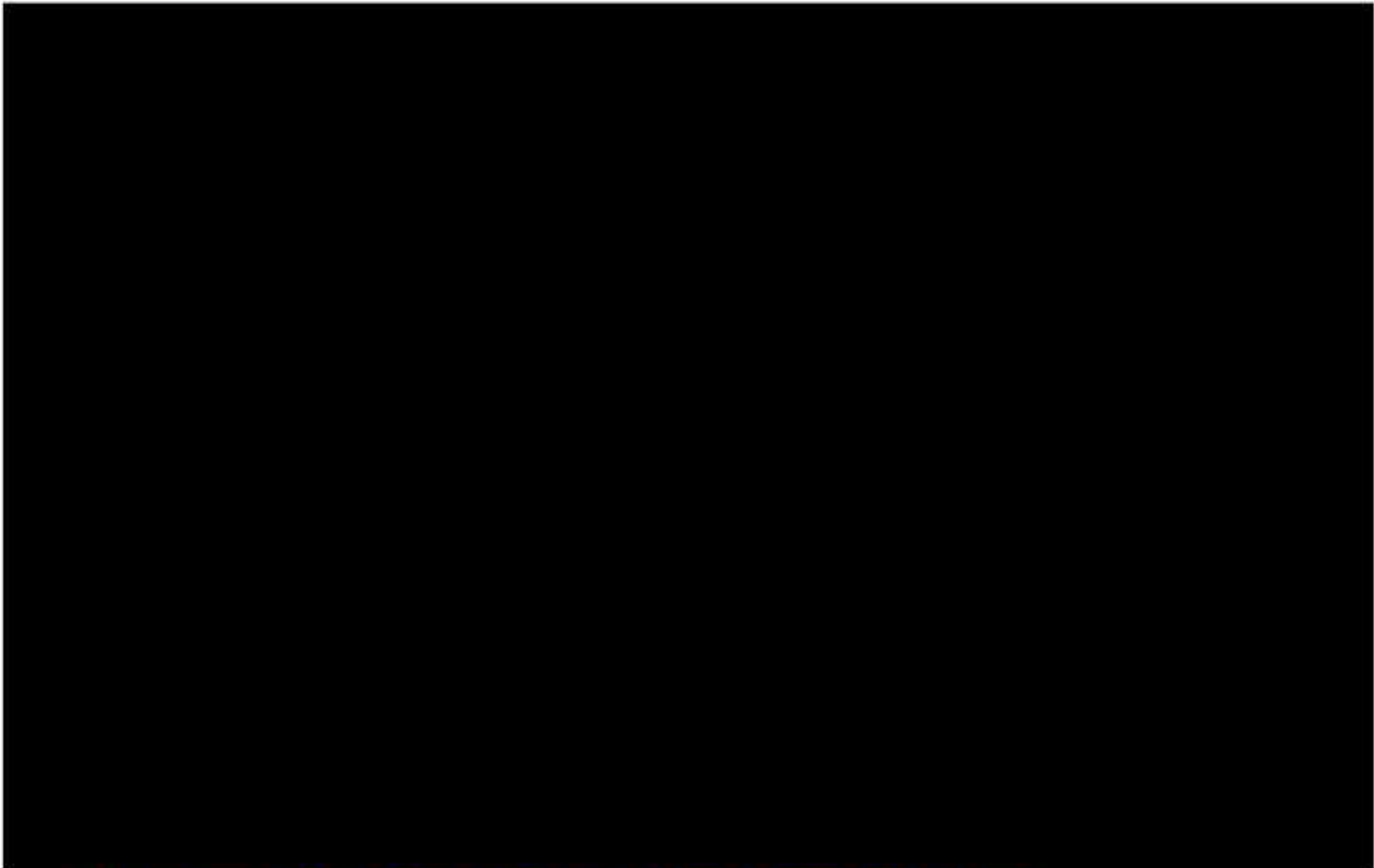




Come evidenziato nel paragrafo precedente, per poter gestire in modo efficace ed efficiente gli asset, implementare le logiche gestionali precedentemente descritte ed essere sempre all'avanguardia dal punto di vista della trasformazione digitale del Servizio Idrico, il Proponente disporrà di sistemi informativi e di una architettura tecnologica che risponderà a tutte le richieste presenti nel Bando di Gara.

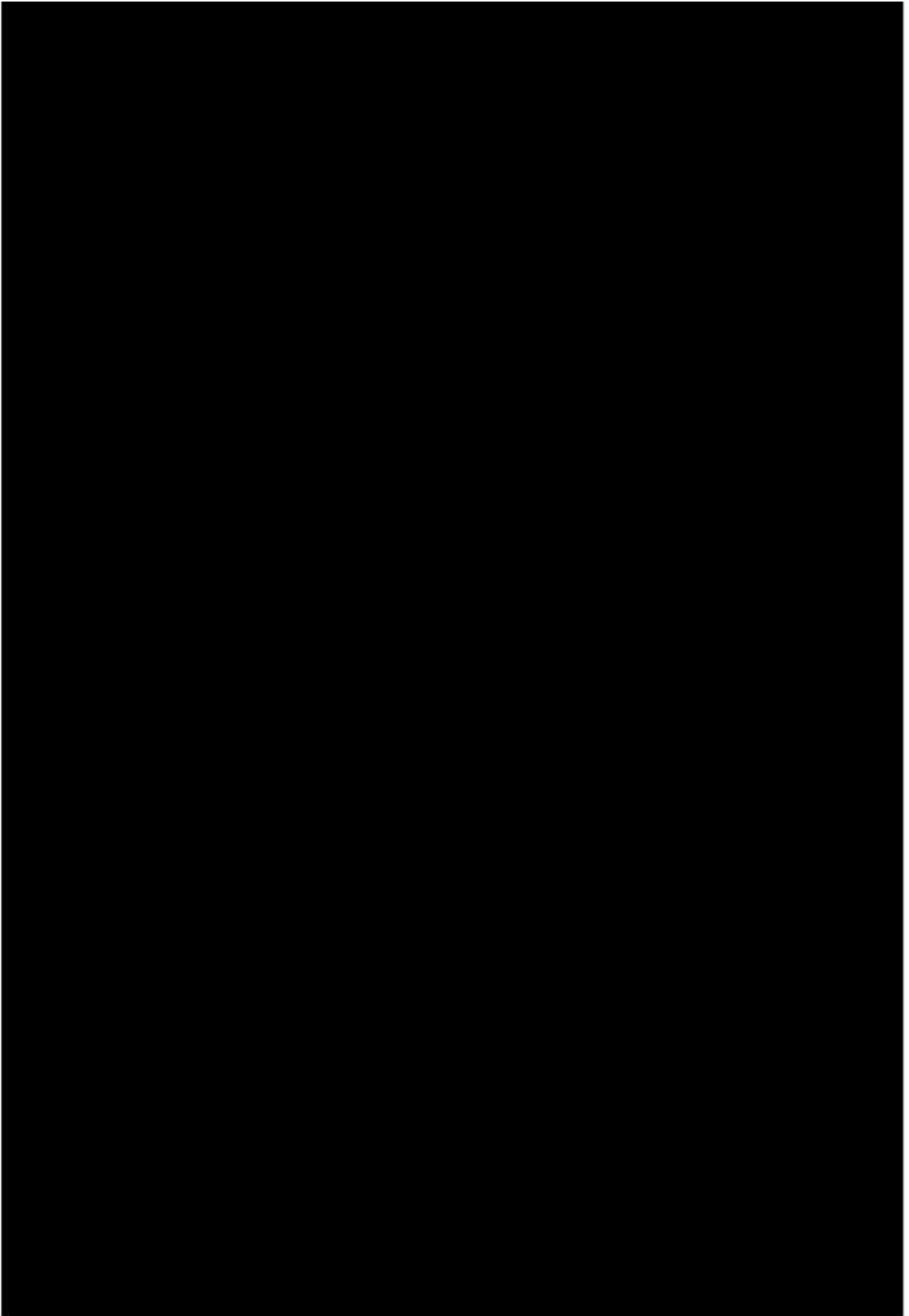
Tali sistemi (denominati Piattaforma Tecnologica) consentono la corretta gestione dei processi e dei dati secondo quanto riportato nel suddetto Bando, in una prospettiva di integrazione degli stessi e in un'ottica di piattaforma unica completa che permetta la piena ottimizzazione delle attività operative di campo.

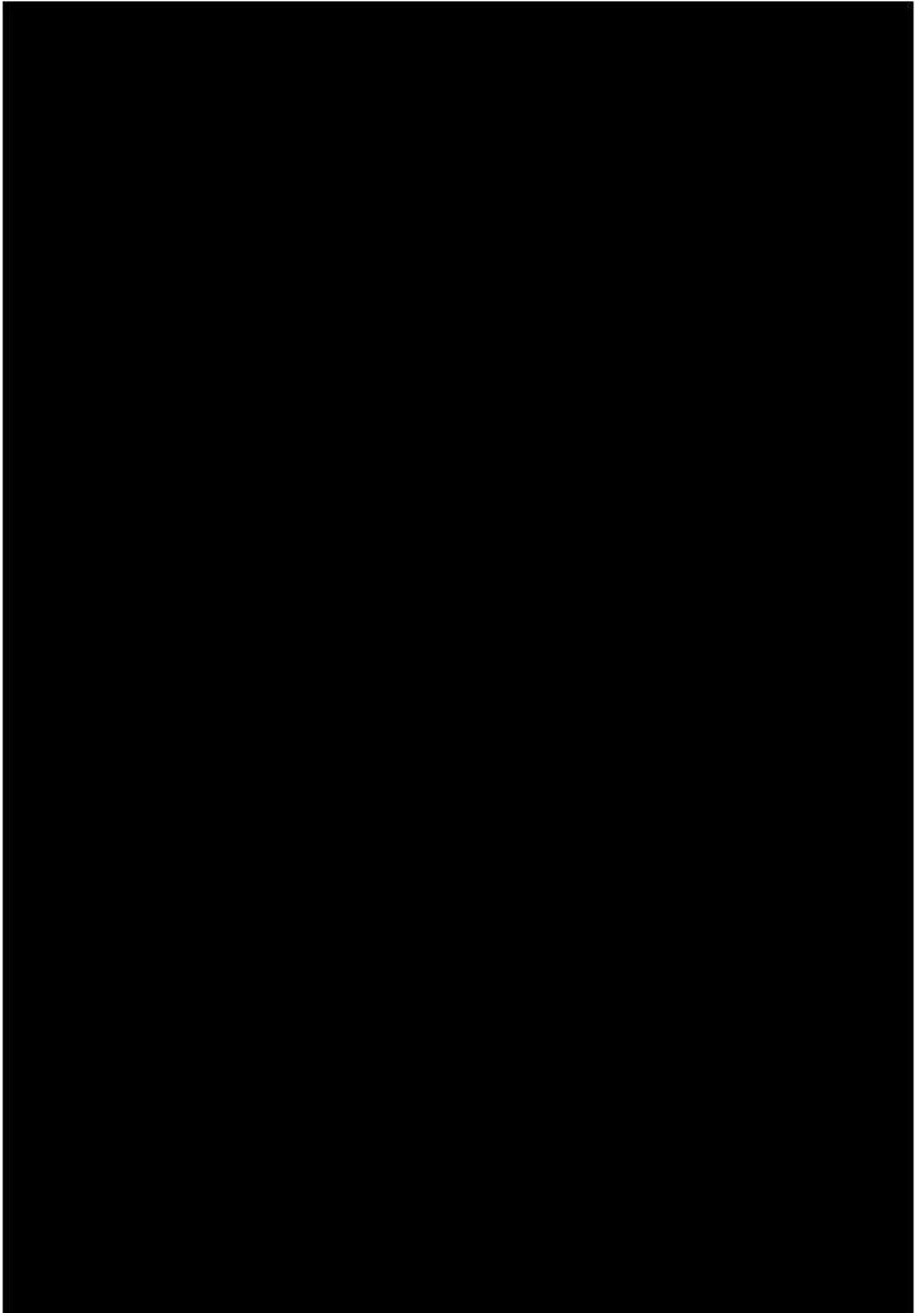


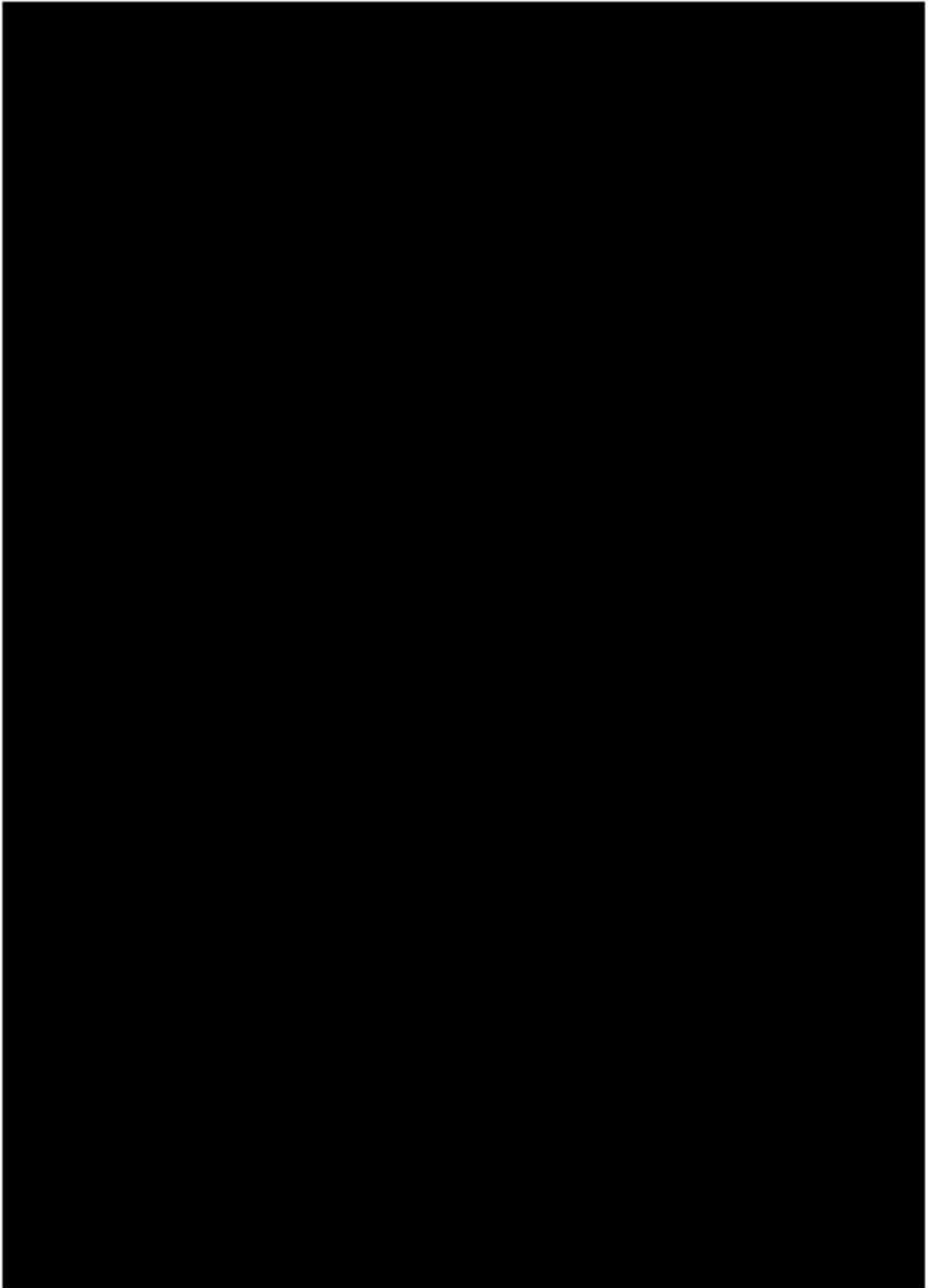


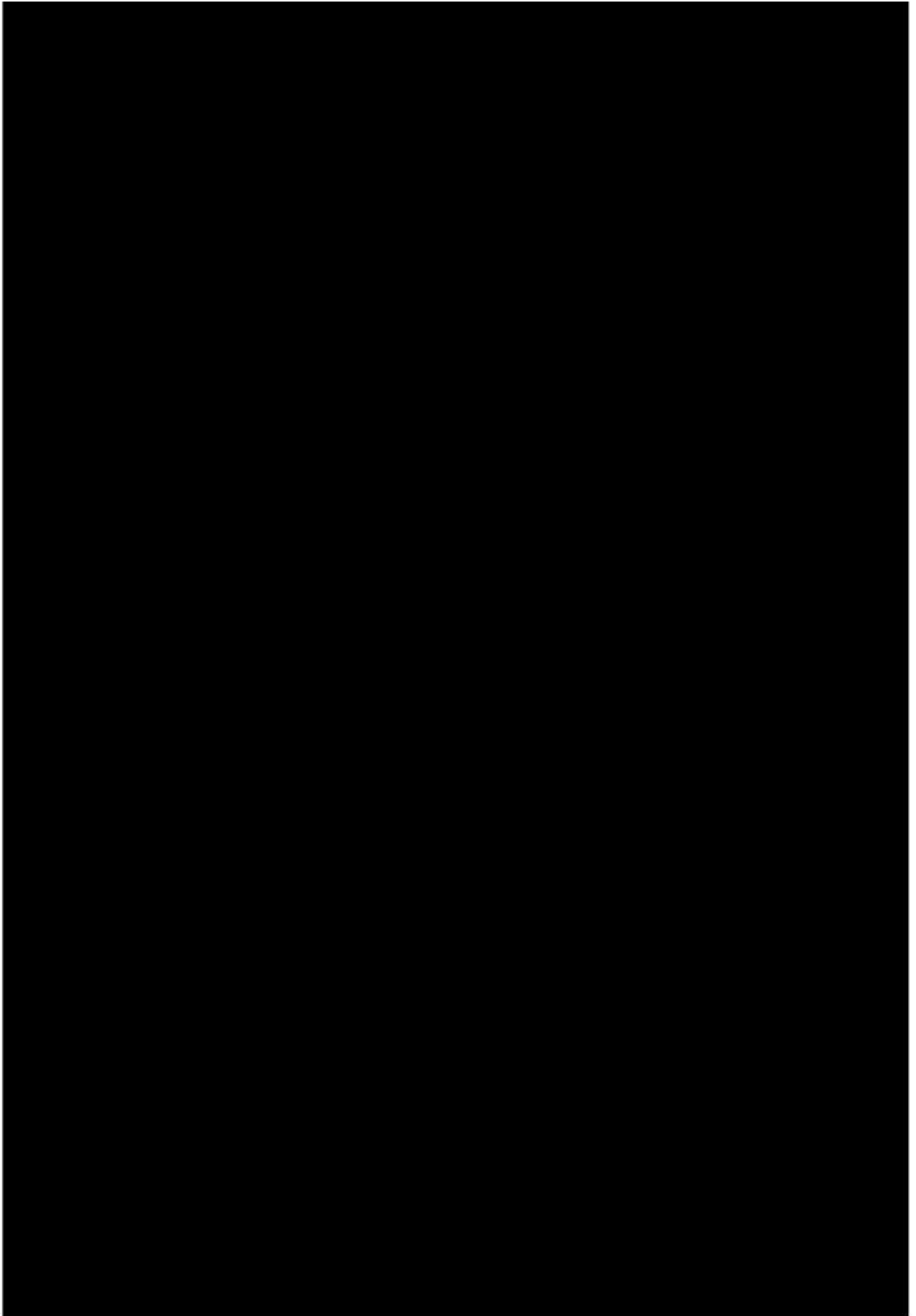
4. MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTI E RETI FOGNARIE

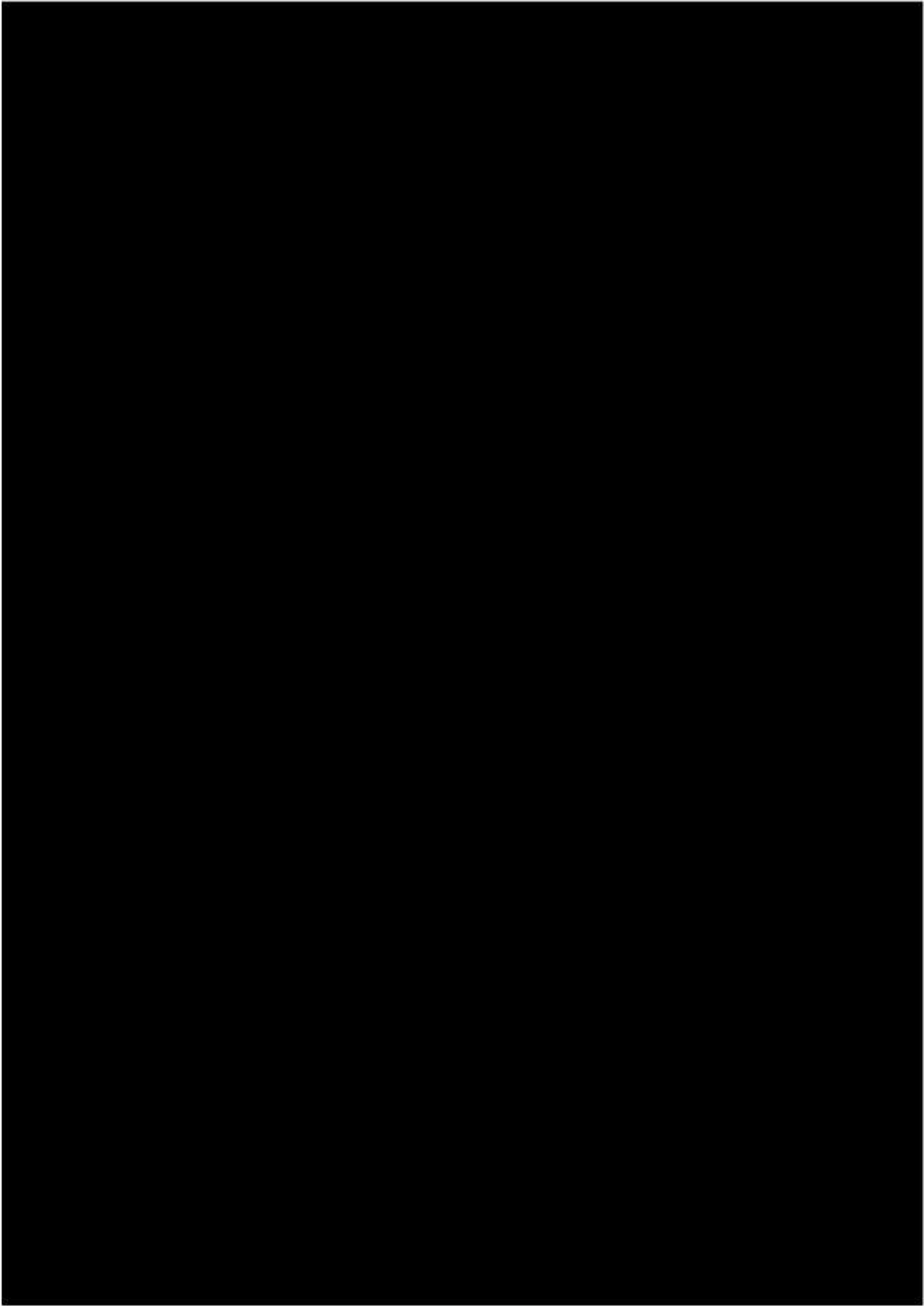


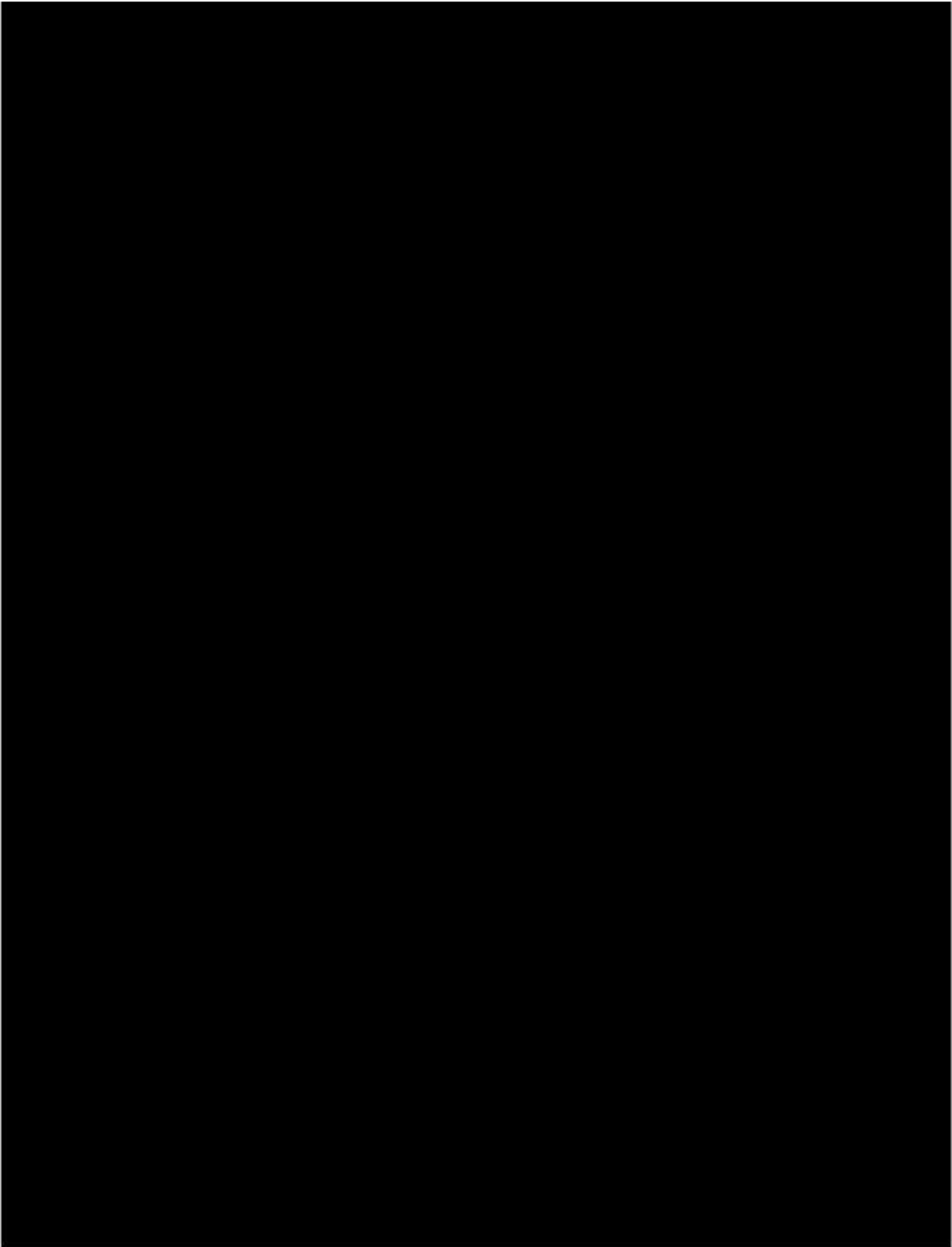


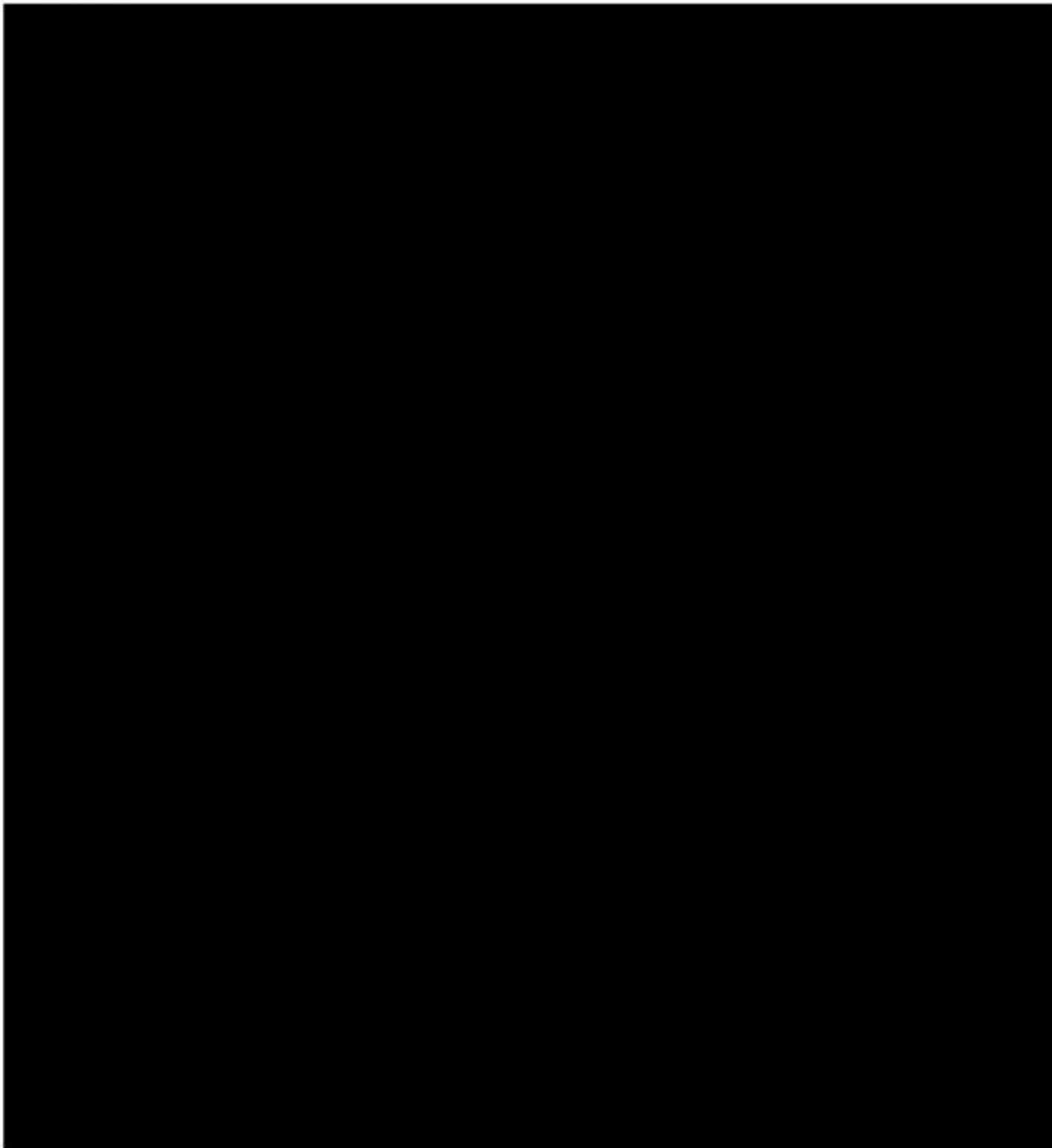






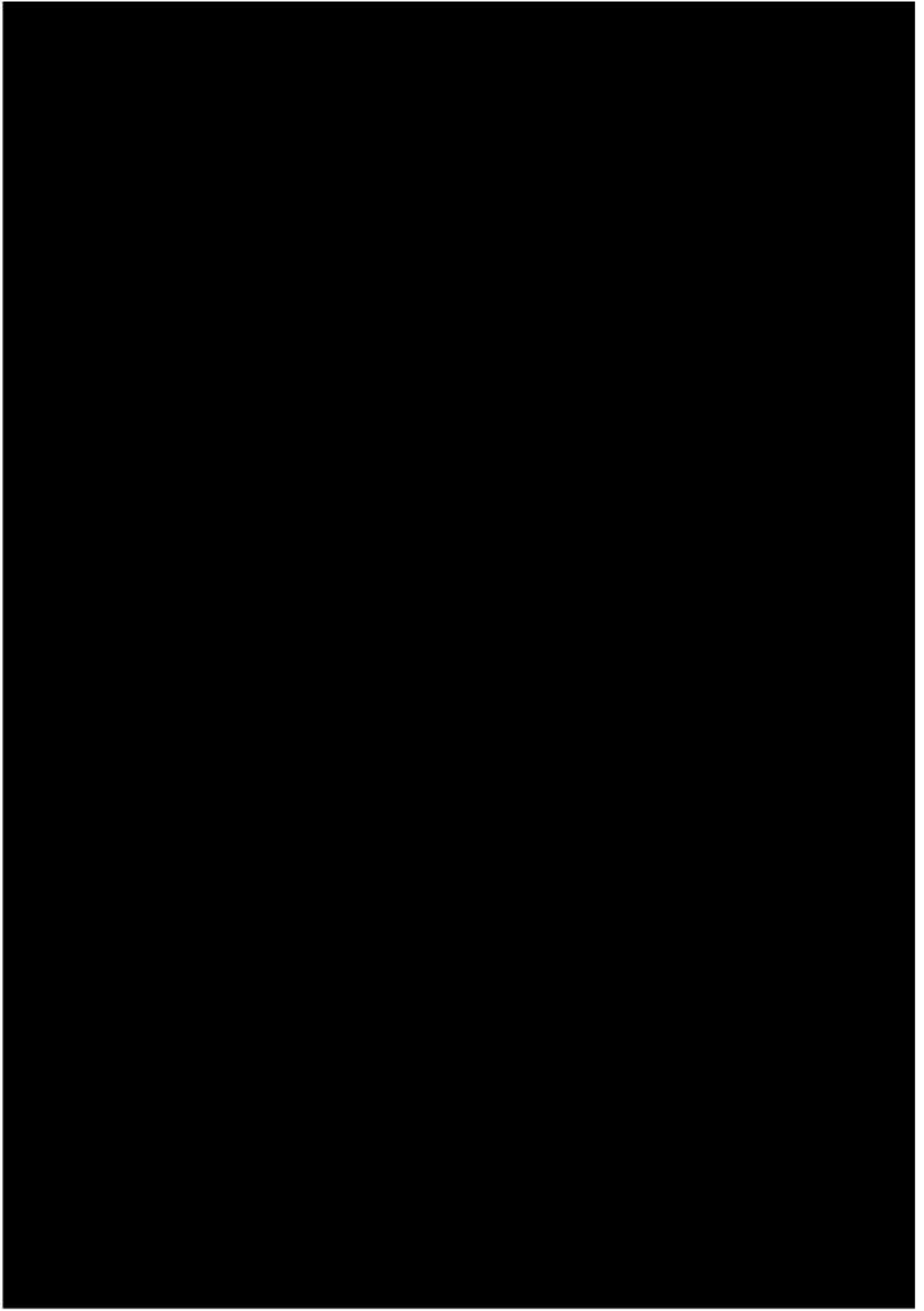


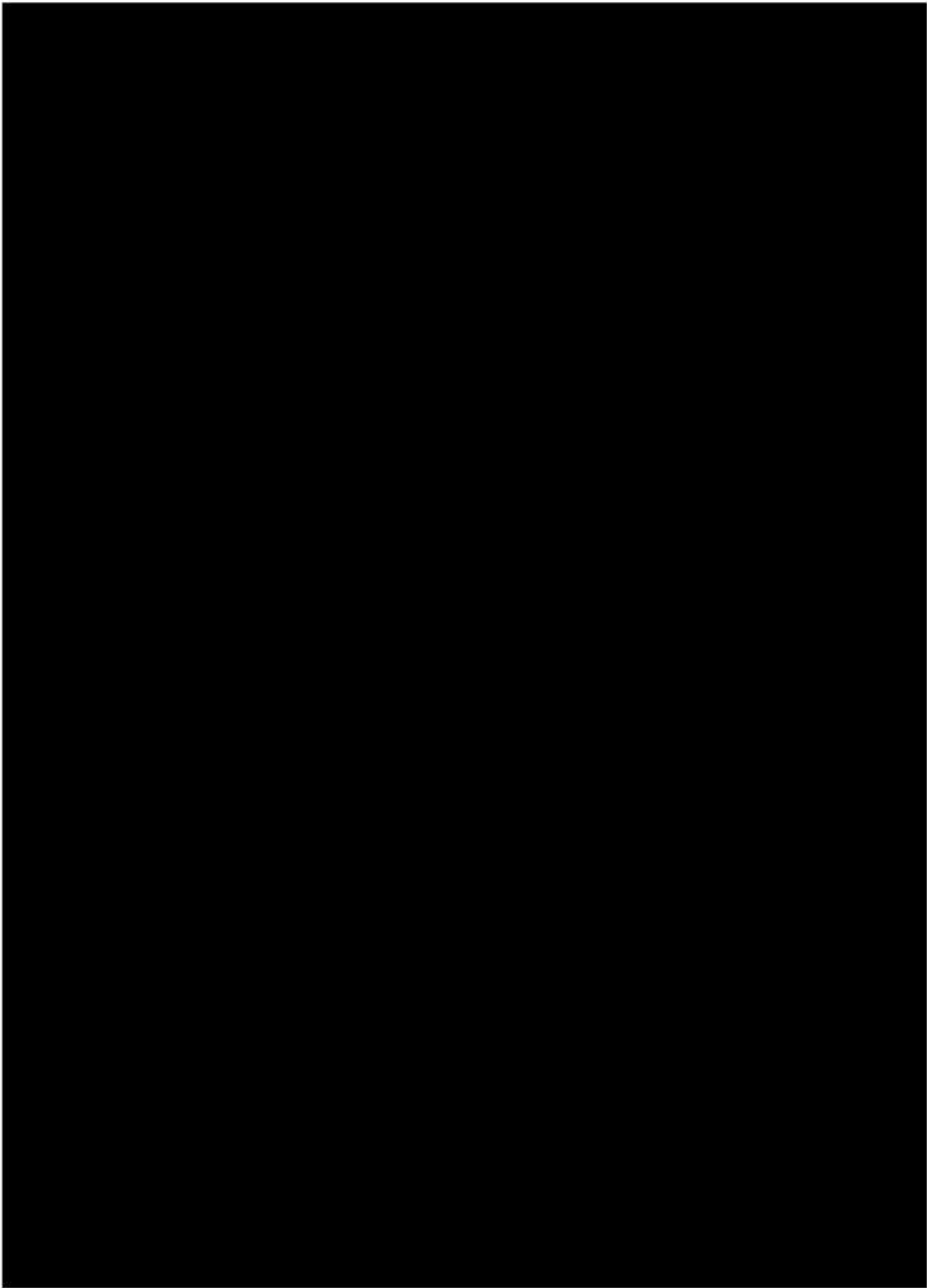




5. MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI E RETI FOGNARIE





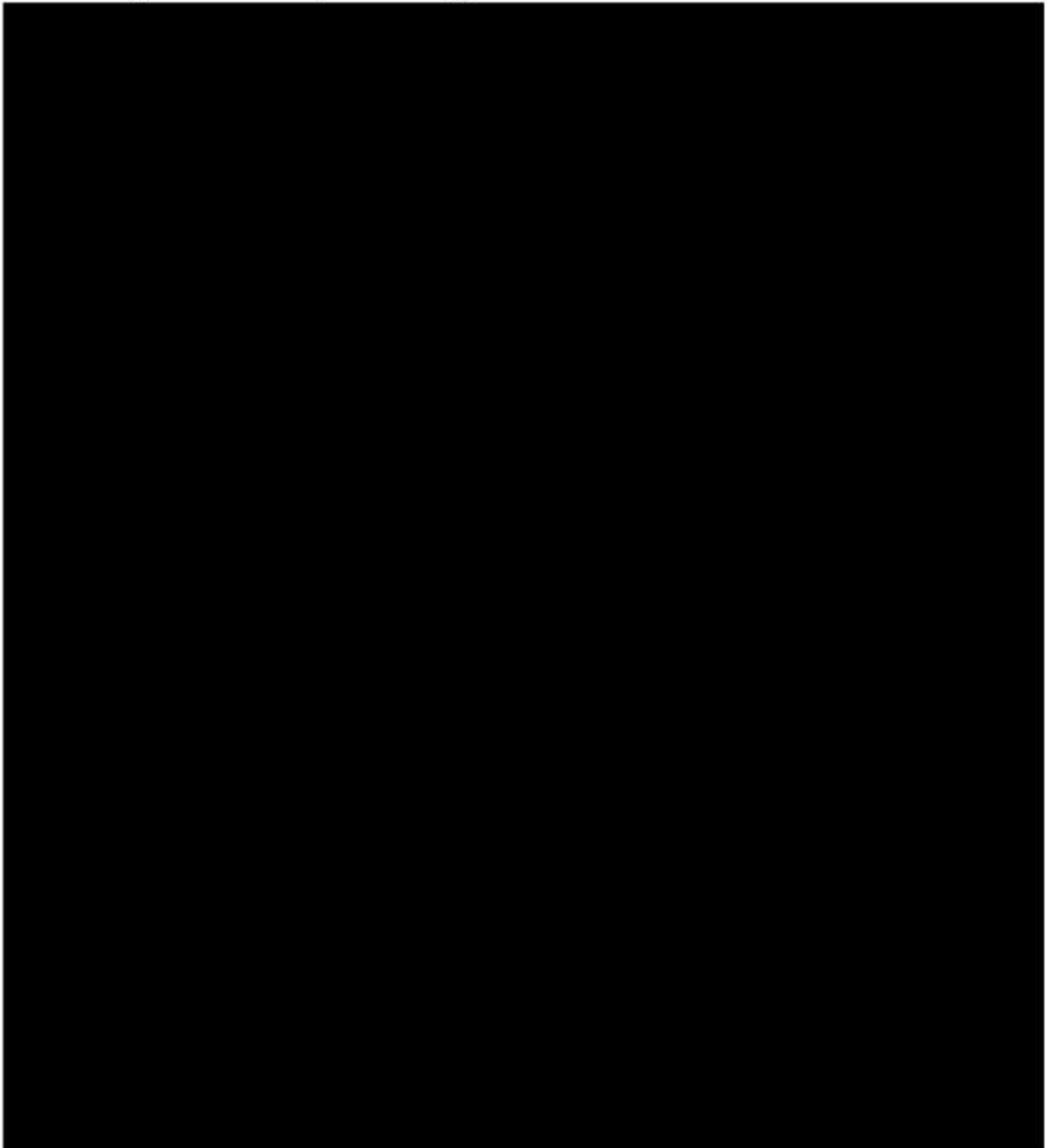


6. INDICATORI UTILIZZATI PER IL MONITORAGGIO DELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE

In relazione agli obiettivi definiti dal Bando di Gara, il Proponente ha individuato una serie di indicatori di prestazione (come da UNI 15341-2019) al fine di:

- misurare lo stato;
- effettuare confronti (*benchmark* interni ed esterni);
- fare diagnosi (analisi dei punti di forza e di debolezza);
- identificare obiettivi e definire i traguardi da raggiungere;
- pianificare le azioni di miglioramento;
- misurare con regolarità i cambiamenti nel tempo.

Di seguito si riportano gli indicatori implementati dal Proponente, che saranno affiancati a quelli definiti dalla stazione appaltante e ARERA per il monitoraggio del servizio.

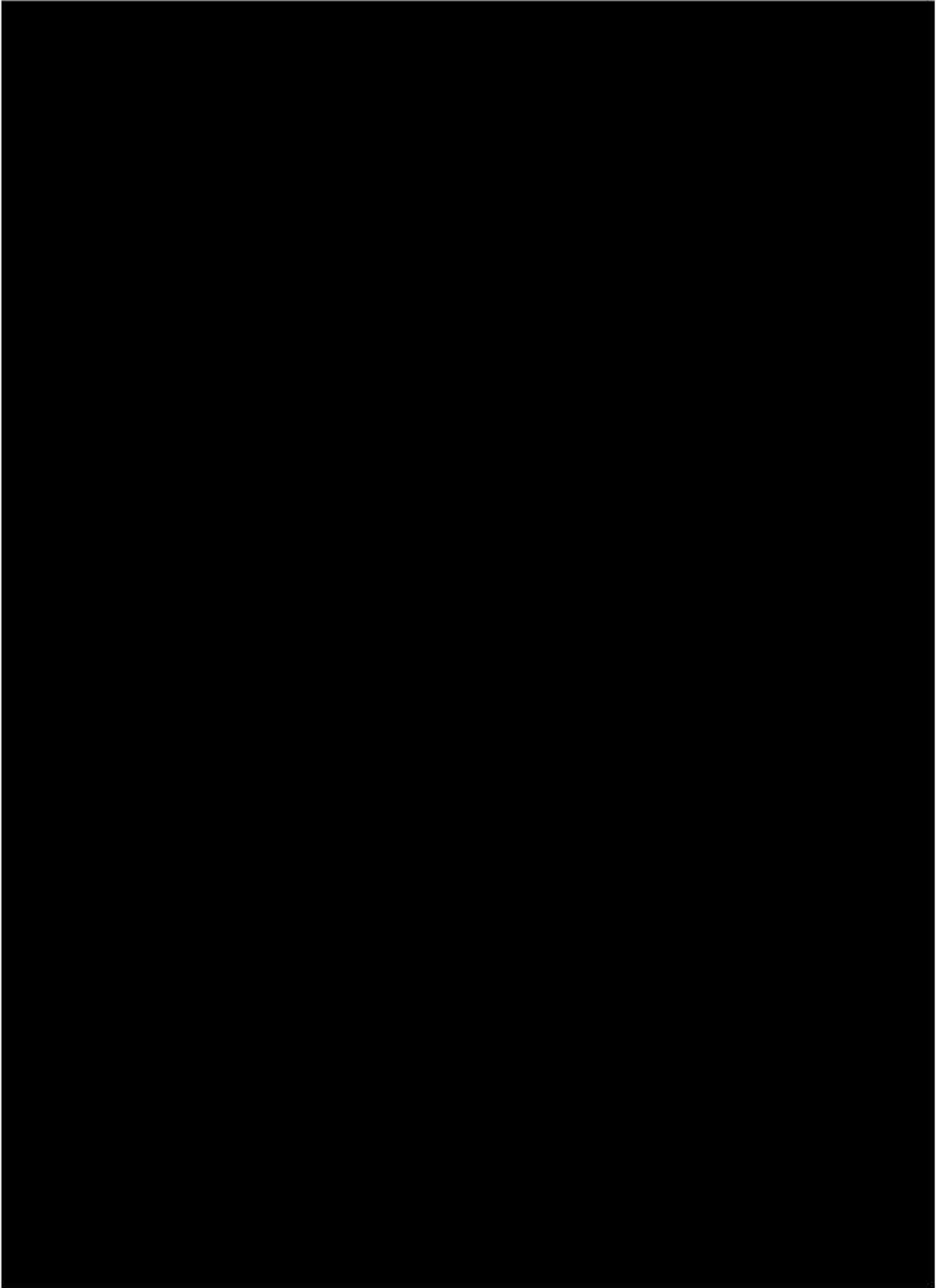


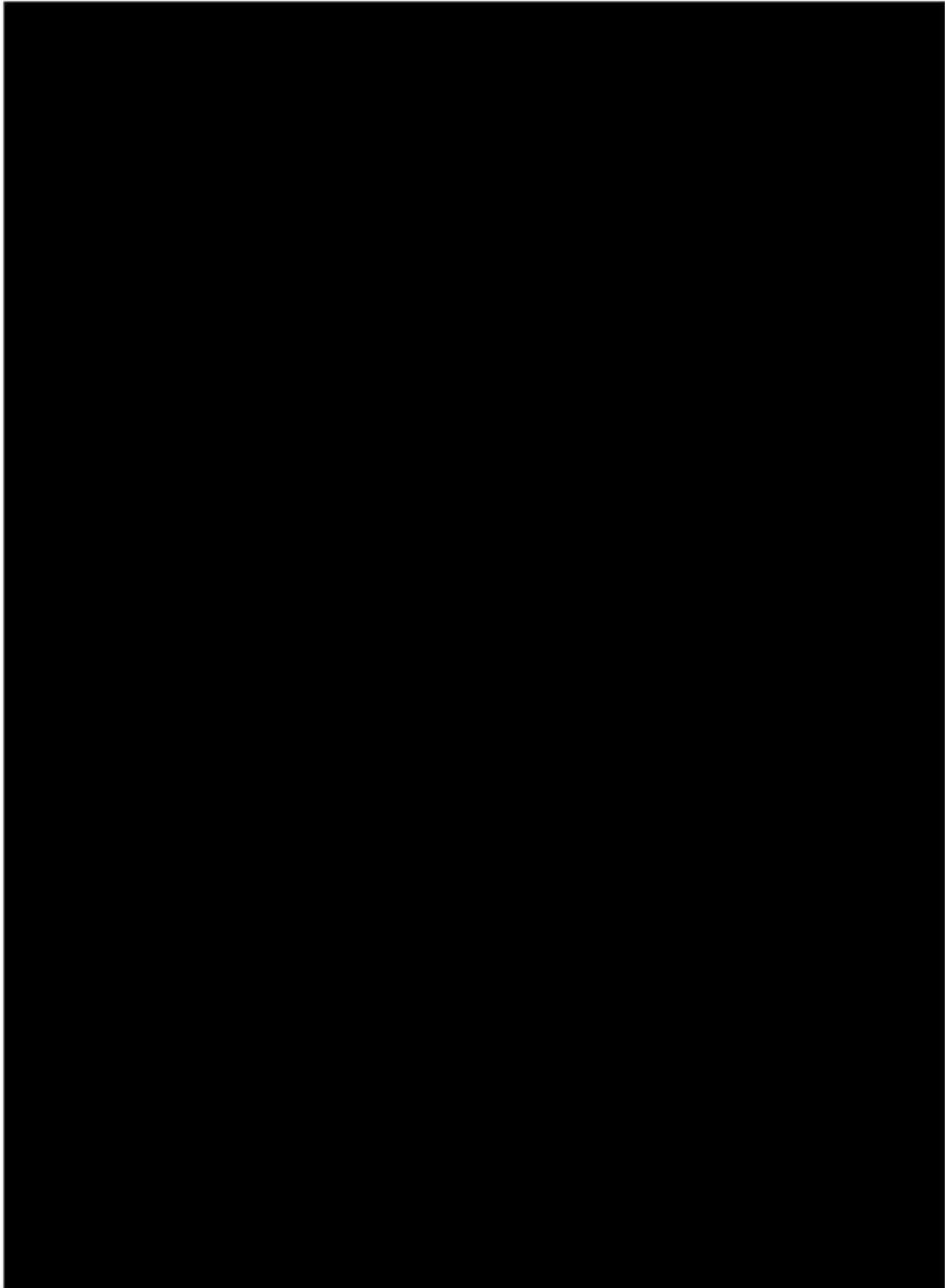
7. MODELLO ORGANIZZATIVO E OPERATIVO DI GESTIONE

Il servizio "Reti e Impianti Fognari" si occupa della gestione delle reti e degli impianti di sollevamento fognatura e svolge prevalentemente le seguenti attività:

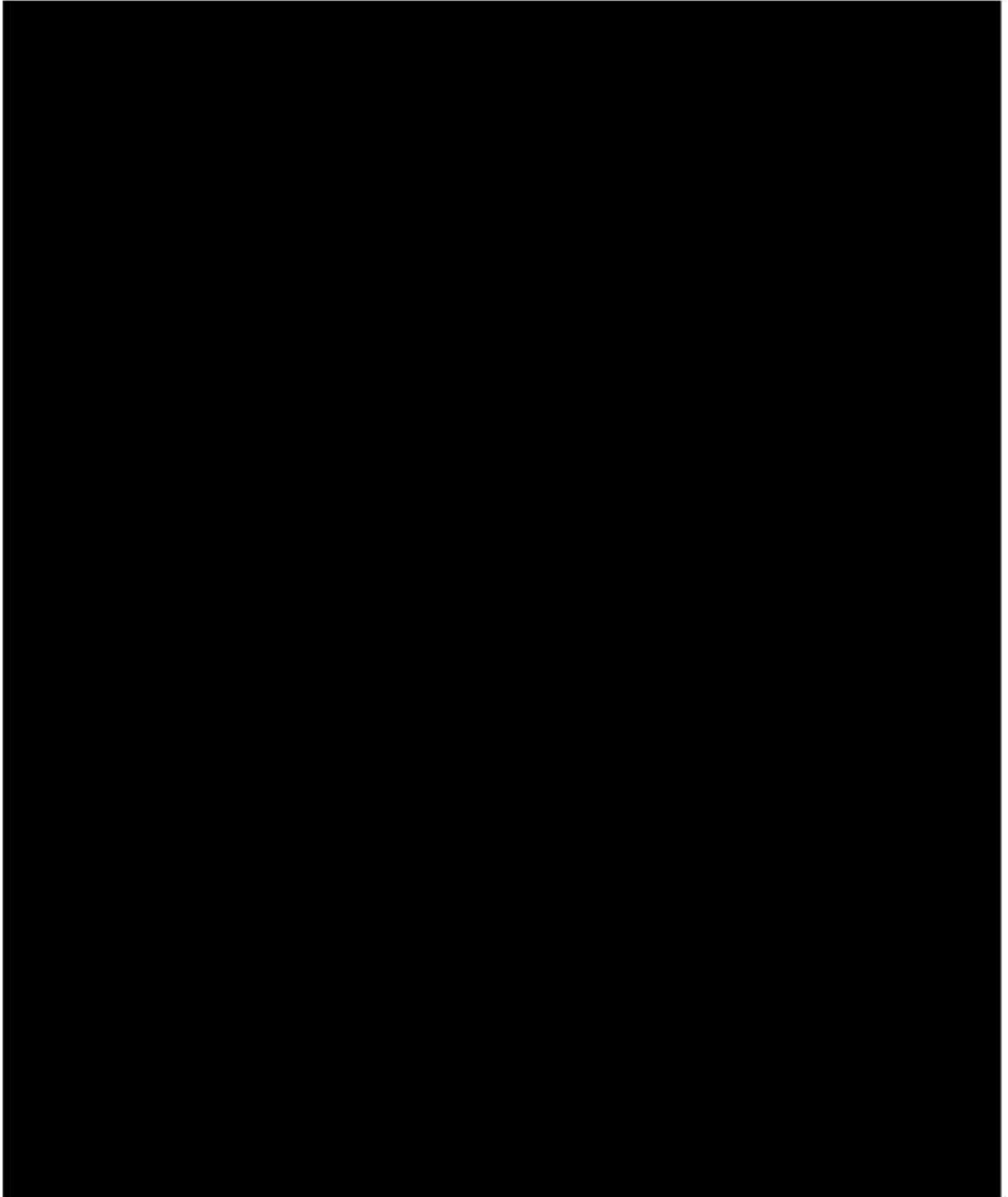
- pronto intervento su reti e impianti di sollevamento per guasti e/o segnalazioni utente;
- conduzione degli *asset* assegnati per mezzo di verifiche, ispezioni, controlli funzionali e rilevamento dati;
- manutenzione ordinaria e straordinaria degli *assets* (oggetto della presente relazione);
- assistenza e affiancamento alla realizzazione di nuove opere e per la loro successiva presa in carico

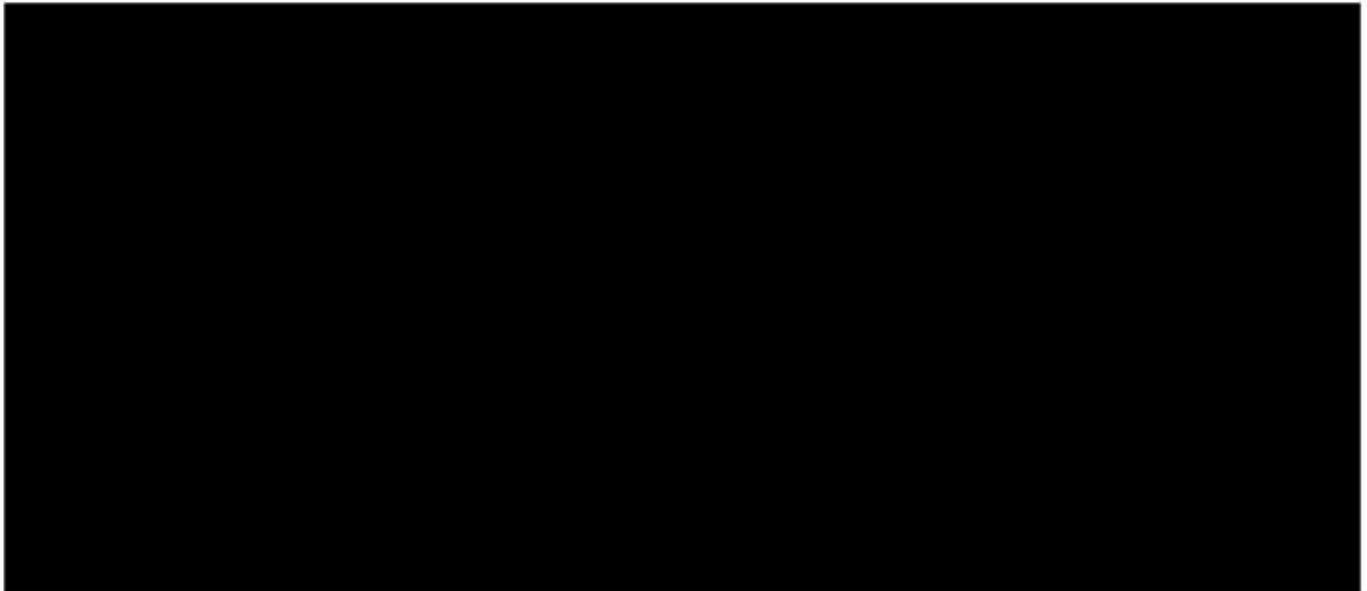
Il Pronto Intervento prende avvio da segnalazioni provenienti dalla sala telecontrollo, attiva 24 ore su 24 per 365 giorni l'anno, con addetti al centralino telefonico e tecnici addetti al monitoraggio delle reti e degli impianti fognatura in grado di valutare l'andamento degli impianti e, se il caso, fare intervenire gli addetti del pronto intervento operativo, anch'essi presenti e disponibili ad intervenire 24 ore su 24 e 365 giorni all'anno. Il sistema di telecontrollo non si limiterà alla mera rappresentazione dei parametri, ma supporterà l'interpretazione degli stessi da parte dell'operatore tramite, ad esempio, l'impostazione di soglie di allarme e di preallarme, che richiameranno l'attenzione degli operatori di sala telecontrollo, che avranno facoltà di fare intervenire o meno le squadre di Pronto Intervento.





8. CONCLUSIONI





Questa profonda trasformazione digitale avrà significativi impatti su:

- Benefici per la Comunità:
 - *Customer Experience*:
 - maggiore coinvolgimento dei clienti e reattività alle loro richieste;
 - riduzione delle interruzioni nel Servizio Idrico;
 - minor impatto dei progetti di costruzione/rifacimento (minori disagi nella gestione delle manutenzioni straordinarie).
 - Protezione dell'Ambiente:
 - riduzione del rischio di sversamenti delle acque reflue nell'ambiente;
 - riduzione delle emissioni di gas a effetto serra derivanti dalle operazioni di campo;
 - migliore conservazione e gestione delle risorse idriche critiche.
- Benefici Operativi
 - Processi eccellenti:
 - riduzione di errori e rischi [REDAZIONE]
 - aumento delle rapidità di esecuzione (e quindi del livello di servizio);
 - minor impatto dei progetti di costruzione/rifacimento (minori disagi nella gestione delle manutenzioni straordinarie).
 - Manutenzione Predittiva:
 - riduzione del numero di chiamate e attività di Pronto Intervento;
 - riduzione del tempo di indisponibilità degli *asset* critici.
 - Compliance normativa:
 - riduzione dell'incidenza di guasti e "overflow";
 - riduzione rischio di inosservanza derivanti dai problemi di qualità dell'acqua.
- Resilienza del SII a lungo termine:
 - Incremento della resilienza:
 - maggiore flessibilità operativa legata ai cambiamenti climatici e demografici;
 - maggiore sicurezza grazie alla sensibilizzazione dei clienti in materia di sicurezza.
 - Sviluppo della forza lavoro:
 - migliore collaborazione tra le diverse strutture organizzative attraverso l'integrazione dei sistemi e delle tecnologie;
 - riduzione dei rischi per la sicurezza della forza lavoro grazie a un minor numero di chiamate di emergenza.
- Benefici economici:

- Efficientamento costi operativi:
 - operazioni ottimizzate riducono i costi energetici e di manutenzione;
 - riduzione dei costi e dei rischi associati a manutenzioni sul campo.
- Aumento dell'efficacia degli investimenti:
 - miglioramento allocazione investimenti in relazione ai sistemi di *decision making*;
 - riduzione costi investimenti legati ad eventi e grandi guasti.





Servizio Idrico Integrato

Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.4.3

Linee guida per il Piano di manutenzione ordinaria e straordinaria: impianti di depurazione

CIG: 812042852C

IRETI


iren
g r u p p o

INDICE

PREMESSA.....	1
1. OBIETTIVI	2

2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE ED EVOLUZIONI ATTESE	5
--	---

3. METODOLOGIA PER DEFINIRE LE POLITICHE DI MANUTENZIONE	9
--	---

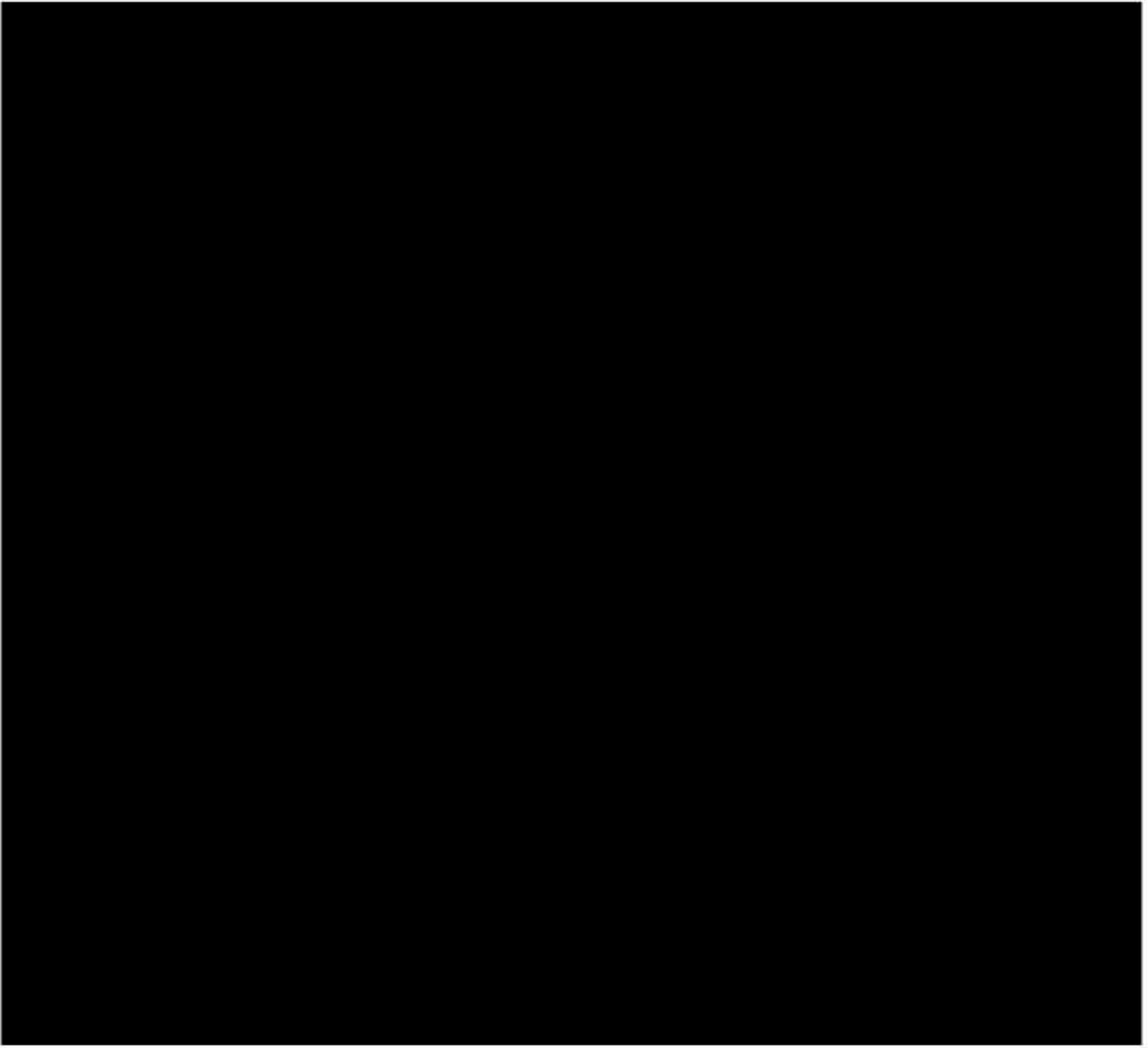
4. MANUTENZIONE ORDINARIA IN AMBITO DEPURAZIONE	21
---	----

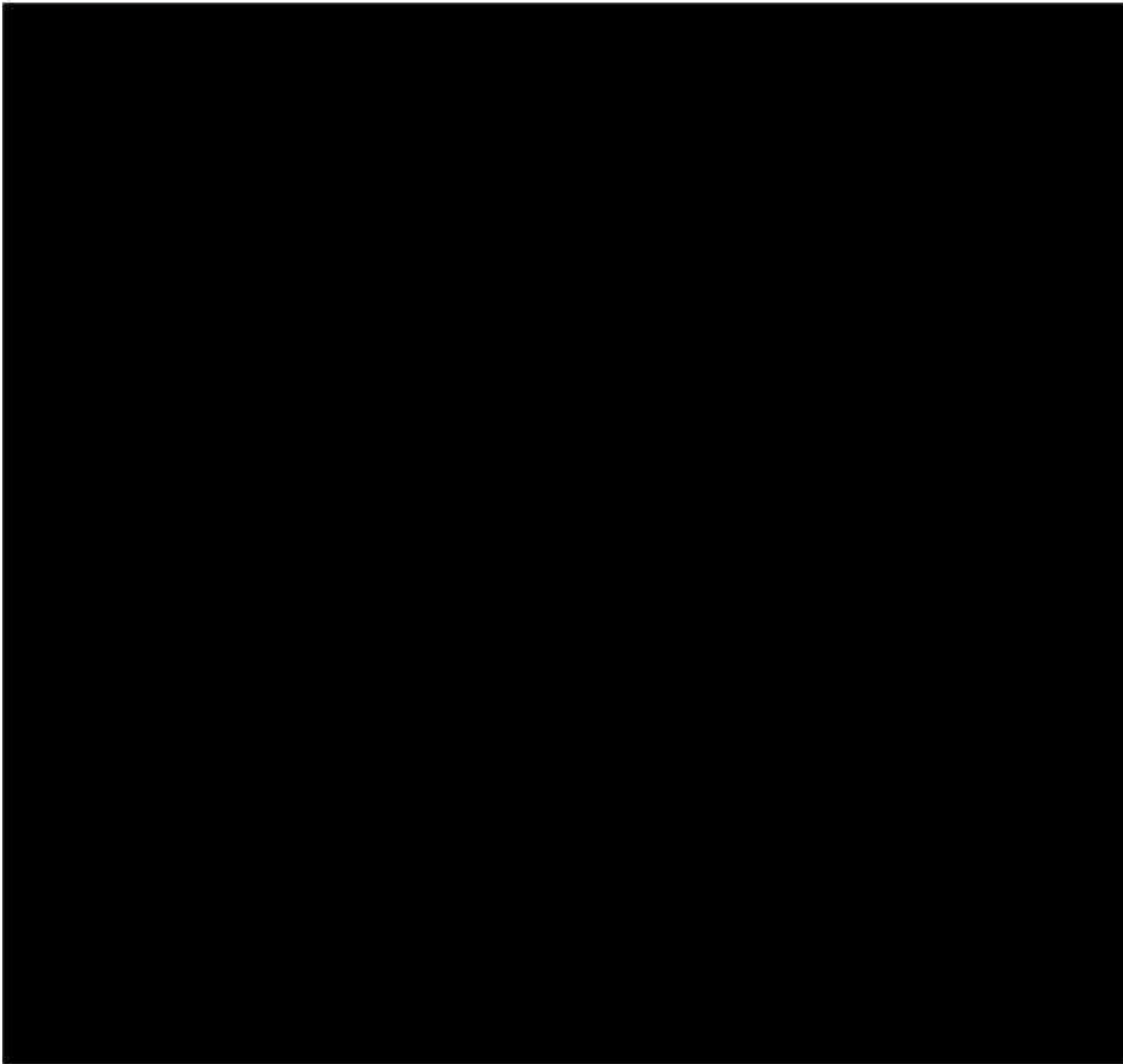
5. MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN AMBITO DEPURAZIONE	30
---	----

6 INDICATORI UTILIZZATI PER IL MONITORAGGIO DELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE.....	33
---	----

7. MODELLO ORGANIZZATIVO E OPERATIVO DI GESTIONE.....	35
---	----

8. CONCLUSIONI.....	37
---------------------	----





PREMESSA

La presente relazione fornisce le linee guida per il piano di manutenzione degli impianti di depurazione che costituiranno, in una fase successiva, la struttura del Piano Generale di Manutenzione, ovvero ne definiranno in maniera sistematica e sintetica gli obiettivi, i criteri di pianificazione, le analisi preliminari, le tipologie e le modalità di intervento, l'organizzazione, le frequenze, le tempistiche di programmazione ed esecuzione, i risultati attesi e le proposte di miglioramento. Come sarà dettagliato nei prossimi paragrafi della presente relazione, per la gestione degli impianti di depurazione, il Proponente adotterà una metodologia "risk-based asset management" che ha come basi:

- strategia del servizio;
- conoscenza degli impianti: "asset registry", GIS (georeferenziazione), documentazione as-built, ecc.;
- organizzazione e persone;
- "risk-based decision making".

Le strategie di manutenzione determineranno il modo in cui le risorse impiantistiche della Depurazione saranno gestite e mantenute sistematicamente per ottenere costantemente l'uso ottimale dell'asset e il mantenimento degli standard qualitativi definiti. Gli interventi di manutenzione hanno lo scopo di garantire la continuità del servizio, consentono di intervenire sullo stato di conservazione e di migliorarlo e agiscono sulla funzionalità e l'efficienza degli impianti di depurazione per soddisfare gli standard del Servizio Idrico Integrato (di seguito anche SII) in coerenza con quanto esplicitato negli obiettivi di Piano d'Ambito (di seguito PdA). La funzionalità e l'efficienza degli impianti di depurazione hanno un impatto diretto su:

- la performance dei processi di depurazione;
- la riduzione dei consumi di energia elettrica;
- il rispetto dei limiti normativi imposti per l'acqua recapitata in ambiente e di quelli imposti sulle altre matrici ambientali;
- la garanzia di soddisfacimento del servizio in relazione agli abitanti equivalenti serviti, alla relativa variabilità sia in termini di abitanti residenti che di attività artigianali, industriali e terziarie;
- la qualità del servizio in accordo con le esigenze di tutela e sostenibilità ambientale e con gli obiettivi di Carbon Footprint.

Le tipologie e le modalità di intervento sugli asset di depurazione sono orientati da criteri di:

- efficacia ed efficienza;
- razionalità ed economicità;
- qualità tecnica e rispondenza alle normative vigenti;
- innovazione tecnologica e di processo e digitalizzazione;
- ottimizzazione degli interventi (in termini di numero, tipologia, tempistiche, frequenze e risorse) attraverso sistemi avanzati di gestione della manutenzione.

Infine, le scelte strategiche relative alla manutenzione ordinaria e straordinaria, con il supporto di sistemi tecnologici, saranno definite valutando preliminarmente:

- 1) età e stato di conservazione dell'asset;
- 2) efficacia del processo ed efficienza energetica;
- 3) conseguenze nei confronti dell'ambiente;
- 4) probabilità del rischio di disservizi all'utenza;
- 5) sicurezza per i lavoratori;
- 6) esaltazione dell'integrazione degli impianti di depurazione nel tessuto urbano.

Le logiche di pianificazione delle attività e degli interventi sono finalizzate alla massimizzazione degli obiettivi definiti dal Bando e dal PdA, garantendone la coerenza con le normative dell'Autorità ed i regolamenti regionali, tenendo in conto le possibili evoluzioni del contesto di riferimento. Sarà inoltre garantito il costante "interchange request" con la Stazione Appaltante, il Concessionario ed il territorio.

L'organizzazione ed il dimensionamento delle funzioni aziendali che si occupano del processo manutentivo degli asset, la loro migliore dislocazione sul territorio, la pianificazione dei turni di lavoro e di reperibilità tecnica ed operativa del personale, le scelte di *make or buy* come le logiche di acquisto e stoccaggio dei materiali necessari per la manutenzione saranno coerenti con i criteri e i principi precedentemente elencati, sempre da attuare in una logica di spesa e utilizzo razionale delle risorse economiche e di uso sostenibile delle risorse naturali nel rispetto e tutela dell'ambiente.

1. OBIETTIVI

La manutenzione degli impianti di depurazione ha come primario obiettivo il mantenimento, l'adeguamento il miglioramento dello stato di conservazione e dell'efficienza degli impianti di depurazione, con conseguente e contestuale riduzione di altre criticità individuate nel contesto della gestione dei reflui urbani e industriali e il miglioramento dei livelli di servizio obiettivo ad esse legati. La Tabella 1 riporta una sintesi dei principali obiettivi presenti nel PdA sui quali ha impatto diretto la manutenzione degli impianti del bacino di affidamento di Reggio Emilia per il periodo 2021-2040. Questi sono stati suddivisi tra obiettivi riscontrabili nel PdA, integrati e aggiornati dalle delibere e normative regionali e obiettivi ARERA. Nella Tabella sono indicati, ove presenti, sia il valore attuale considerato come riferimento, che nel PdA viene definito come il valore registrato per ogni indicatore nel 2016, sia i valori obiettivo per gli anni 2030 e 2040. Gli obiettivi riportati in Tabella vengono descritti con maggiore dettaglio di seguito.

Tabella 1 - Sintesi degli obiettivi presenti nel PdA per il servizio di depurazione

Criticità	Criticità AEEG (allegato 1 Det. Direttore n. 3/2014)	Indicatore da PdA	UdM	Valore di riferimento 2016	2030	2040
C - Criticità del servizio di fognatura						
C1	Assenza infrastrutture	Estensione fognatura	Abitanti equivalenti non serviti/Tot. Abitanti equivalenti (%)	n.d.	20%	20%
D - Criticità del servizio di depurazione						
D2	Vetustà impianti	Stato di conservazione	Insufficiente Sufficiente Discreto Buono Ottimo	Discreto	Mantenimento/ Miglioramento efficienza impiantistica	Mantenimento/ Miglioramento efficienza impiantistica
D3	Non adeguatezza dei trattamenti	Estensione depurazione	Abitanti equivalenti serviti da impianti adeguati/Tot. abitanti equivalenti	99%	100% rispetto di quanto previsto dalla DGR201/2016	100% rispetto di quanto previsto dalla DGR201/2016
D4	Necessità di potenziamento del trattamento	Capacità residua degli impianti di depurazione	% di potenzialità residua	13% (dato 2012)	20%	20%
E/F - Altre criticità						
E1	Elevato consumo di energia	Energia consumata per abitante residente	Kwh/ab. residente	85,09	82	80

Fonte: PdA - Tabella 2.6.1 parte A

Di seguito si fornisce una descrizione sintetica degli obiettivi che il Proponente intende proporre e su cui hanno un diretto impatto le attività di manutenzione degli impianti di depurazione. Le analisi necessarie a definire le soluzioni tecniche per il raggiungimento degli obiettivi saranno espone nel Capitolo 3, la strategia e le modalità di raggiungimento saranno oggetto del Capitolo 4, mentre la pianificazione realizzativa degli obiettivi sarà sviluppata nel Capitolo 5 della presente relazione.

Le attività di manutenzione degli impianti di depurazione possono avere un impatto significativo sulle seguenti criticità (ARERA all. 1 Det. Dir. N° 3/2014) ed i conseguenti livelli obiettivo presenti nel PdA e riportati nell'allegato 8 del Disciplinare Tecnico.

C1 – Assenza infrastrutture

La manutenzione straordinaria degli impianti di depurazione, per caratteristiche intrinseche e per le presenti linee guida che il Proponente ha delineato, migliora certamente il livello di performance e in alcuni casi può aumentare la capacità dei processi di trattamento delle acque reflue urbane e industriali in ingresso consentendo quindi l'estensione del servizio alle aree non servite dalla rete fognaria.

D2– Vetustà impianti

Il mantenimento dell'efficienza e del buono stato degli impianti di depurazione nonché, laddove possibile, il loro miglioramento costituiscono l'obiettivo primario delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria; in particolare, è per effetto della manutenzione straordinaria che si riesce a migliorare concretamente la vetustà degli impianti, prolungare la vita utile, aumentare l'efficienza e l'affidabilità e a ridurre sensibilmente la probabilità di guasto e di disservizio e, quindi, consolidare la continuità del servizio. Il Proponente si pone come obiettivo al 2030 e 2040 di realizzare un piano di manutenzione che non solo garantisca il **raggiungimento dei livelli obiettivo** fissati dalla Stazione Appaltante per gli stessi anni, ma che ne consenta anche il **sensibile miglioramento** coniugando la conoscenza e l'esperienza gestionale maturate alle opportunità offerte dalla digitalizzazione e dall'innovazione tecnologica per accrescere il livello dello stato attuale secondo quanto indicato nella Tabella che segue (Tabella 2).

Tabella 2 - Obiettivi Criticità D2

Criticità	Criticità ARERA (Allegato 1 Det. Dir. n.3/2014)	Indicatore da PDA	UdM	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
D2	Vetustà Impianti	Stato di conservazione	Insufficiente Sufficiente Discreto Buono Ottimo	Discreto	Mantenimento/ miglioramento efficienza impiantistica	Mantenimento/ miglioramento efficienza impiantistica
Obiettivo del Proponente					Ottimo	Ottimo

Fonte: elaborazione interna

Un contributo significativo, sia per numerosità che per tipologia, al raggiungimento dei valori obiettivo offerti da Proponente è apportato dagli interventi individuati nella relazione T.1.4 – “*Riduzione consumi energetici*” che, per gli aspetti coerenti con i temi di questa relazione, prevedono il rinnovamento di componenti elettromeccanici caratteristici e diffusi per gli impianti di depurazione.

D3 – non adeguatezza dei trattamenti

La manutenzione degli impianti di depurazione condotta secondo le linee guida individuate da Proponente assicura il mantenimento di alti livelli di rendimento degli *equipment* e di tutte le altre parti che partecipano al processo e, per effetto di ciò, gli impianti sono capaci di trattare maggiori quantitativi di refluo e di carico inquinante. Gli impianti di depurazione assumono pertanto un **aumento della capacità depurativa** con conseguenze positive sia di crescita degli abitanti equivalenti trattati e trattabili che di robustezza del processo depurativo contro le variazioni delle condizioni di apporto dell'agglomerato (portata, concentrazione inquinanti, scarichi estemporanei e punte di inquinamento).

D4 – necessità di potenziamento del trattamento

La manutenzione degli impianti di depurazione, per le caratteristiche intrinseche e per le presenti linee guida che il Proponente ha delineato, **migliora** certamente il **livello di performance** dei processi di trattamento delle acque reflue urbane e industriali in ingresso migliorando il margine dal limite operativo massimo delle fasi di conduzione e consentendo il collettamento delle utenze non ancora allacciate all'agglomerato anche per sopraggiunta saturazione della potenzialità di trattamento dell'impianto ricevente. A questo caso appartengono anche le utenze industriali e artigianali che risaltano per valori del carico.

E1 - Elevato consumo di energia elettrica

Allo scopo di ridurre il i consumi energetici legati agli impianti di depurazione, verrà predisposto, a fronte di specifiche analisi energetiche, un programma di sostituzione ed efficientamento dei componenti elettromeccanici che, identificati come interventi di manutenzione straordinaria consentono anche un miglioramento dell'indice di vetustà degli impianti oltre che un miglioramento del processo di depurazione. Gli obiettivi-di risparmio di energia elettrica sono dettagliati nella relazione riguardante il sub-criterio T.1.4 – “*Riduzione consumi energetici*”.

La Delibera AEEGSI del 27 dicembre 2017 917/2017/R/idr definisce livelli minimi ed obiettivi di qualità tecnica nel SII; sono riportati di seguito gli obiettivi previsti riguardo i macro-indicatori che regolano gli standard generali di depurazione, ripresi anche all'interno delle criticità segnalate nel PdA e nei livelli di servizio obiettivo del Disciplinare Tecnico.

Macro-indicatore M5 – Smaltimento dei fanghi in discarica

La manutenzione ordinaria e straordinaria prevista dalle presenti linee guida che il Proponente ha delineato, permette di massimizzare le rese di stabilizzazione dei fanghi, per effetto del miglioramento delle performance dei trattamenti specifici, grazie al corretto funzionamento dei sistemi di pompaggio e dei macchinari che garantiscono la miscelazione nei comparti che compongono il trattamento. Inoltre, la corretta manutenzione del comparto di disidratazione garantisce ottimi rendimenti in termini di aumento del contenuto solido dei fanghi palabili con conseguente diminuzione del volume e della sostanza secca da destinare a smaltimento. Questo permette di **mantenere la classe di appartenenza A** definita come livello obiettivo per il macro-indicatore M5.

Tabella 3 - Obiettivi Macro-indicatore M5

Macro-indicatore	UdM	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
M5 - Smaltimento dei fanghi in discarica	Classe di appartenenza	A	A	A
Obiettivo del Proponente			A	A

Fonte: elaborazione interna

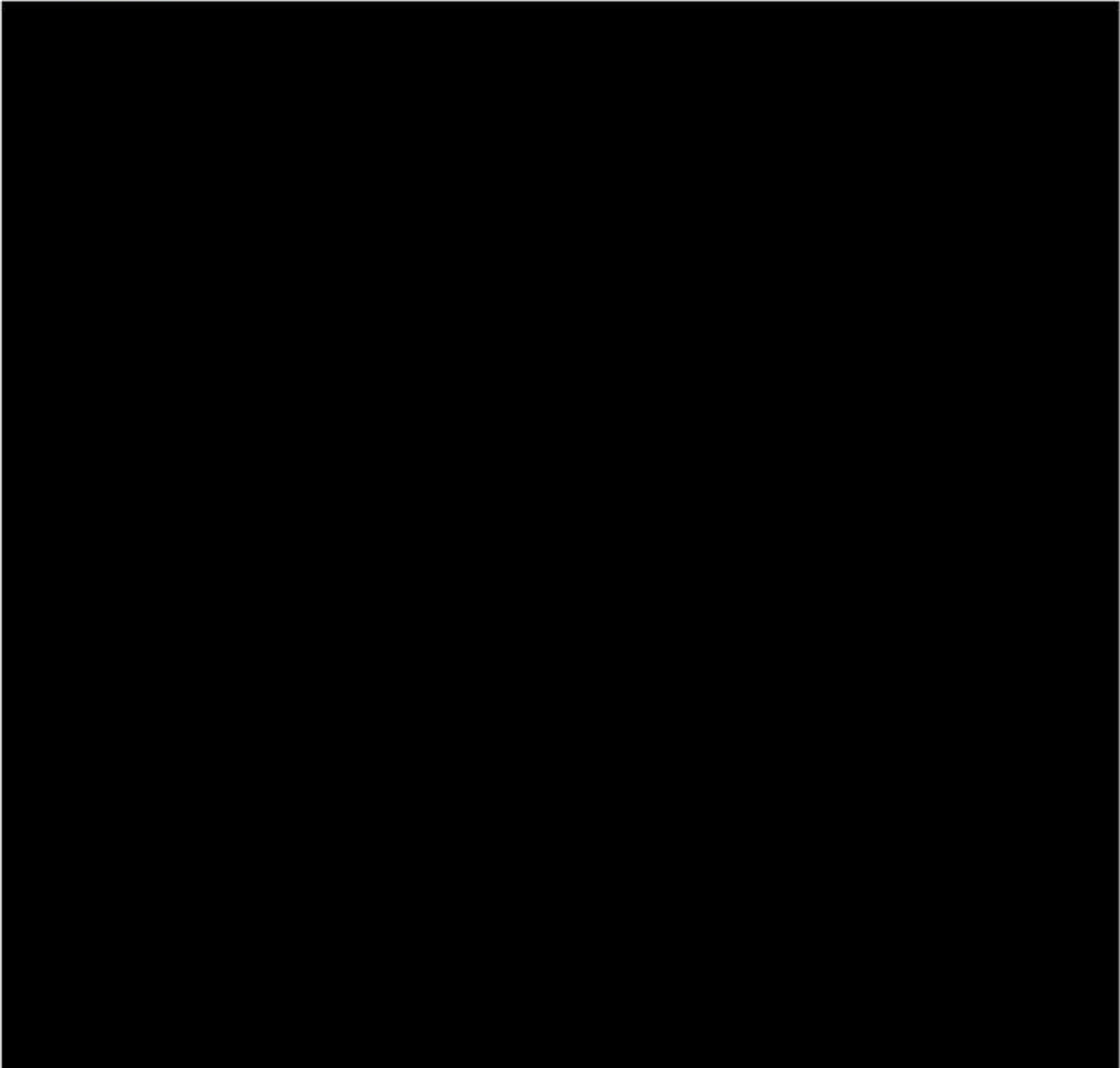
Macro-indicatore M6 – Qualità dell'acqua depurata

La manutenzione degli impianti di depurazione condotta secondo le presenti linee guida delineate dal Proponente permette di aumentare le rese depurative dell'intera linea acque grazie al mantenimento delle massime performance di funzionamento dei macchinari che la compongono; risulta fondamentale per il raggiungimento degli obiettivi di miglioramento dell'indicatore M6 garantire il buon funzionamento del trattamento biologico e degli *equipment* che lo compongono, perché con tale approccio si ottengono le maggiori rese in termini di abbattimento degli inquinanti e un miglioramento dell'acqua depurata.

Tabella 4 - Obiettivi Macro-indicatore M6

Macro-indicatore	UdM	Valore attuale di riferimento (al 2016)	Livello obiettivo 2030	Livello obiettivo 2040
M6 – Qualità dell'acqua depurata	Classe di appartenenza	D	A	A
Obiettivo del Proponente			A	A

Fonte: elaborazione interna



2. ANALISI DEL CONTESTO ATTUALE ED EVOLUZIONI ATTESE

Nell'ambito della presente sezione sarà fornita evidenza delle analisi svolte sia sui principali aspetti che sulle relative previsioni di scenario evolutivo, che caratterizzano il perimetro di Gara in modo da Garantire la rispondenza di quanto proposto dell'offerente, sia in termini di vincoli tecnico-ambientali-gestionali sia a livello normativo e regolatorio. Il quadro descrittivo della situazione attuale, riportato nei documenti di Gara, è il punto di partenza delle evoluzioni ipotizzate in questa offerta. In aggiunta, le analisi svolte ed esposte di seguito costituiranno i riferimenti di input alla base della definizione del Piano Generale di Manutenzione che governerà la conduzione degli impianti gestiti per il raggiungimento degli obiettivi definiti nel precedente Capitolo.



Nel presente Capitolo saranno esposte le analisi e relativi impatti sulla pianificazione del servizio rispetto a:

- normativa e regolazione;
- territorio e consumi;
- impiantistica e reti.



La manutenzione degli impianti di depurazione e dei relativi asset è impattata dai seguenti riferimenti normativi in aggiunta a quanto previsto dal Contratto di Servizio per il SII in essere:

- DGR 201/2016 Approvazione della Direttiva concernente "Indirizzi all'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi idrici e rifiuti ed agli Enti competenti per la predisposizione dei programmi di adeguamento degli scarichi di acque reflue urbane";
- DGR 569/2019 Aggiornamento dell'elenco degli agglomerati esistenti di cui alla delibera di Giunta regionale n. 201/2016 e approvazione delle direttive per i procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti;
- DGR 286/2005 Direttiva concernente indirizzi per la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne;
- DGR 1053/2003 Direttiva concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs 11 maggio 1999 n 152, come modificato dal D.Lgs 18 agosto 2000 n 258 in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;
- DGR 326/2019 Disposizioni urgenti in materia di utilizzo agronomico dei fanghi di depurazione;
- DGR 2773/2004 primi Indirizzi alle Province per la gestione e l'autorizzazione all'uso dei fanghi di depurazione in agricoltura;
- DGR 285/2005 "Disposizioni regionali in materia di gestione ed autorizzazione all'uso dei fanghi di depurazione in agricoltura;
- DGR 1801/2005 Integrazioni delle disposizioni in materia di gestione dei fanghi in agricoltura;
- DGR 2241/2005 "Indirizzi alle Province ed alle Agenzie d'ambito per i servizi pubblici sui programmi di adeguamento degli scarichi di acque reflue urbane degli agglomerati ai sensi delle disposizioni comunitarie";
- DGR 2236/2009 Autorizzazioni alle emissioni in atmosfera: interventi di semplificazione e omogeneizzazione delle procedure e determinazione delle prescrizioni delle autorizzazioni di carattere generale per l'attività in deroga ai sensi dell'art. 272 c. 1,2 e 3 Dlgs 152/2006;
- DGR 995/2012 Integrazioni e modifiche alla DGR 2236/2009 Approvazione degli allegati relativi all'autorizzazioni di carattere generale per le linee di trattamento fanghi connesse ad impianti di depurazione acque;
- DLGS 36/2003 Attuazione della direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti;
- DLGS 116/2020 Attuazione della direttiva 2018/851 che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852 che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio;
- D. Lgs., n. 99 del 1992 Attuazione della direttiva n. 86/278/CEE concernente la protezione dell'ambiente, in particolare del suolo, nell'utilizzazione dei fanghi di depurazione in agricoltura;
- Linee guida di indirizzo per la gestione delle acque meteoriche di dilavamento e delle acque di prima pioggia in attuazione della Deliberazione Giunta Regionale 14 Febbraio 2005 N. 286 (Aprile 2006);
- Decisione Europea 10 Agosto 2018 2018/1147 (BAT);
- D.Lgs 152/06 "Norme in materia ambientale";
- RD 11/12/1933 n. 1778 "Testo unico delle disposizioni di legge sulle acque e impianti elettrici";
- Regolamento Regionale n.41 20/11/2011 "Regolamento per la disciplina del procedimento di concessione di acqua pubblica";
- Piano di Tutela delle Acque approvato con Delibera n. 40 dell'Assemblea legislativa il 21 dicembre 2005;
- PTCP di Reggio Emilia 2010;
- Piano di Conservazione della Risorsa redatto da ATO 3 2005;
- Autorizzazioni Ambientali (AUA, AIA e AU);
- D. Lgs. 81/08 "Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro";
- D.P.R. 177/11 "Regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti, a norma dell'articolo 6, comma 8, lettera g), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81";
- INAIL 2019 "Rimozione in sicurezza delle tubazioni idriche interrate in cemento amianto";
- Certificazione UNI EN ISO 9001;
- Certificazione UNI EN ISO 14001:2015.;
- Certificazione UNI EN ISO 45001:2018;
- Norme tecniche di settore e specifiche tecniche aziendali su materiali e componenti.

Per la definizione delle politiche di Manutenzione Ordinaria e Straordinaria sugli impianti di depurazione, il Proponente adotta i seguenti riferimenti normativi:

- UNI ISO 31000:2018 "Risk management – Guidelines";
- UNI ISO 55000:2015 "Gestione dei beni (asset management) - Panoramica, principi e terminologia";

- UNI ISO 55001:2015 "Gestione dei beni (*asset management*) - Sistemi di gestione – Requisiti";
- UNI ISO 55002:2018 "*Asset management — Management systems — Guidelines for the application of ISO 55001*";
- UNI 10366:2007 "Manutenzione - Criteri di progettazione della manutenzione";
- UNI EN 13306:2018 "Manutenzione - Terminologia di manutenzione";
- UNI EN 15341:2019 "Manutenzione - Indicatori di prestazione della manutenzione (*KPI*)";
- UNI 10366:2007 "Manutenzione - Criteri di progettazione della manutenzione";
- UNI 11063:2017 "Manutenzione - Definizione di manutenzione ordinaria e straordinaria";
- UNI EN 16991:2018 Metodologia *RBI (Risk Based Inspection)*;
- UNI EN ISO 19650-1:2019 "*BIM: Organizzazione e digitalizzazione delle informazioni*".

Il bacino di affidamento oggetto di Gara coinvolge tutti i comuni ad eccezione del comune di Toano; il territorio presenta caratteristiche tali da poter essere suddiviso in due macro-aree, per conformazione del territorio e caratteristiche degli impianti di depurazione (come evidenziato dallo studio dei dati riportati nel PdA):

- **la zona montana:** gli impianti di depurazione montani sono caratterizzati da schemi funzionali semplici e sviluppano processi governabili da poche variabili e questo è una conseguenza dell'orografia che non consente lo sviluppo di reti fognarie importanti a favore di pochi impianti centralizzati e di grande potenzialità. Gli impianti di II Livello sono caratterizzati da sistemi a biomassa adesa che offre semplicità di gestione del processo. La qualità del refluo è determinata in prevalenza da scarichi di tipo civile perché è minima la presenza di attività di tipo industriale e artigianale; ne consegue che il carico inquinante resta normalmente sotto la soglia della potenzialità di progetto anche quando si registrano gli incrementi della popolazione verso le località appenniniche nel periodo estivo.
- **la zona di pianura-pedecollina:** gli impianti di depurazione della pianura e della fascia pedecollinare presentano dimensioni maggiori e complessità di rilievo per effetto della maggiore convergenza del reticolo del sistema fognario; in soli 13 impianti è trattato il refluo di circa l'84% degli AE. Il processo di degradazione è principalmente a biomassa sospesa con capacità di trattare i composti carboniosi, dell'azoto e del fosforo. Il refluo trattato presenta importanti contributi di tipo industriale e alimentare soprattutto nelle aree limitrofe al capoluogo e le variazioni dei carichi devono poter essere assorbite dalle regolazioni del sistema e dal controllo attivo dei processi.

Osservando il sistema cartografico fornito, gli impianti risultano essere mediamente distribuiti su tutto il bacino con una potenzialità di trattamento maggiore negli impianti del capoluogo, negli impianti dei comuni contigui e minore in quelli della fascia montana.

Lo scenario normativo, seppur in fermento per la maggiore sensibilità verso i temi ambientali e della conservazione delle risorse e per il rilievo di spinte dirette ed indirette verso un sistema di economia circolare per il recupero di energia e materiali ad ogni livello del SII, viene assunto invariante rispetto al quadro attuale. Nella consapevolezza che questa ipotesi dovrà essere rivisitata nel medio e lungo periodo dell'arco temporale di gestione del bacino di affidamento di Reggio Emilia, il Proponente ha redatto le linee guida del piano di manutenzione degli impianti di depurazione con un modello flessibile e adattabile a differenti vincoli questo tipo.

Le linee guida del piano di manutenzione degli impianti di depurazione inglobano oltre alle considerazioni appena riportate, tutte le informazioni fornite dalla Stazione Appaltante; in particolare, le stesse sono tali da considerare anche le nuove implementazioni introdotte dal PdA e saranno estese per massimizzare la capacità

di gestione del processo manutentivo, l'approccio tecnico e ambientale oltre che consolidare l'efficacia e l'efficienza della metodologia.

Le linee guida della manutenzione degli impianti di depurazione si applicano all'intero contesto infrastrutturale rilevato e si riferiscono di fatto alle sezioni specifiche del trattamento depurativo che costituiscono gli stessi impianti; la consistenza degli impianti rilevata dai documenti di Gara è sintetizzata nella Tabella seguente.

Tabella 5 - Consistenza degli impianti rilevata

Impianti	Numero impianti
Vasche Imhoff	138
Depuratori < 2.000 A.E.	47
Depuratori $2.000 \leq \text{A.E.} < 10.000 \text{ A.E.}$	18
Depuratori $10.000 \leq \text{A.E.} < 15.000 \text{ A.E.}$	4
Depuratori $15.000 \leq \text{A.E.} < 100.000 \text{ A.E.}$	4
Depuratori $\geq 100.000 \text{ A.E.}$	2
Totale	213

Fonte: Annuario della Depurazione 2016 – Tabella 4.2

In relazione alle informazioni a disposizione relativamente alla vetustà degli impianti e al ciclo di vita degli stessi, nel diagramma successivo si evidenzia una rappresentazione qualitativa della vita utile media stimata per gli asset nel perimetro della Gara.

3. METODOLOGIA PER DEFINIRE LE POLITICHE DI MANUTENZIONE

3.1 Definizioni utilizzate nella stesura delle linee guida

Di seguito si riportano le definizioni che saranno utilizzate nel documento, coerenti con le normative di riferimento:

Tipologia di manutenzione (caratterizzazione economica da UNI 11063:2017)

- **manutenzione ordinaria:** insieme degli interventi manutentivi atti a:
 - mantenere lo stato di integrità e le caratteristiche funzionali originarie/in essere del bene;
 - mantenere o ripristinare l'efficienza dei beni;
 - contrastare il normale degrado;
 - assicurare la vita utile del bene;

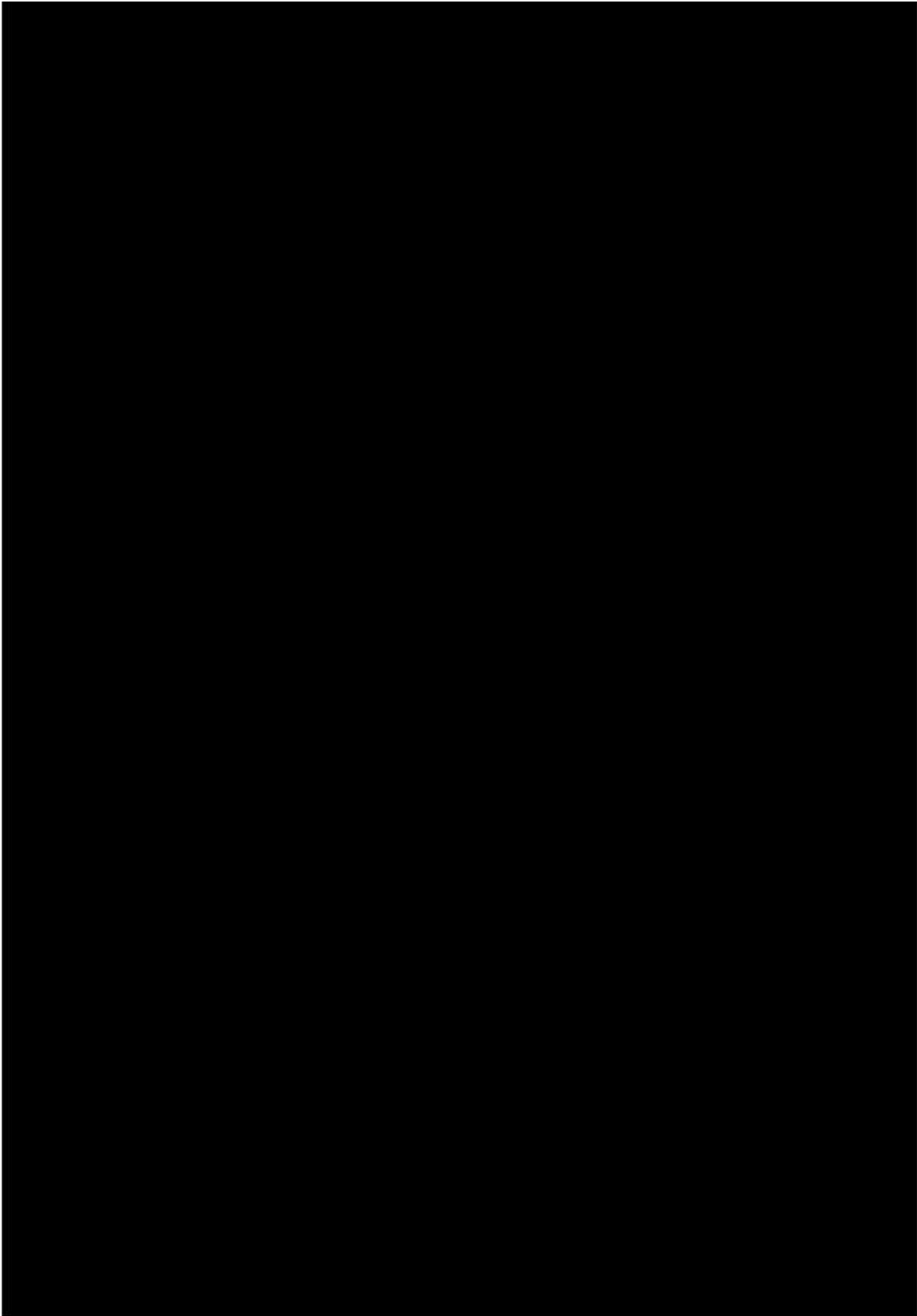
- ripristinare la disponibilità del bene a seguito di guasti e/o anomalie.

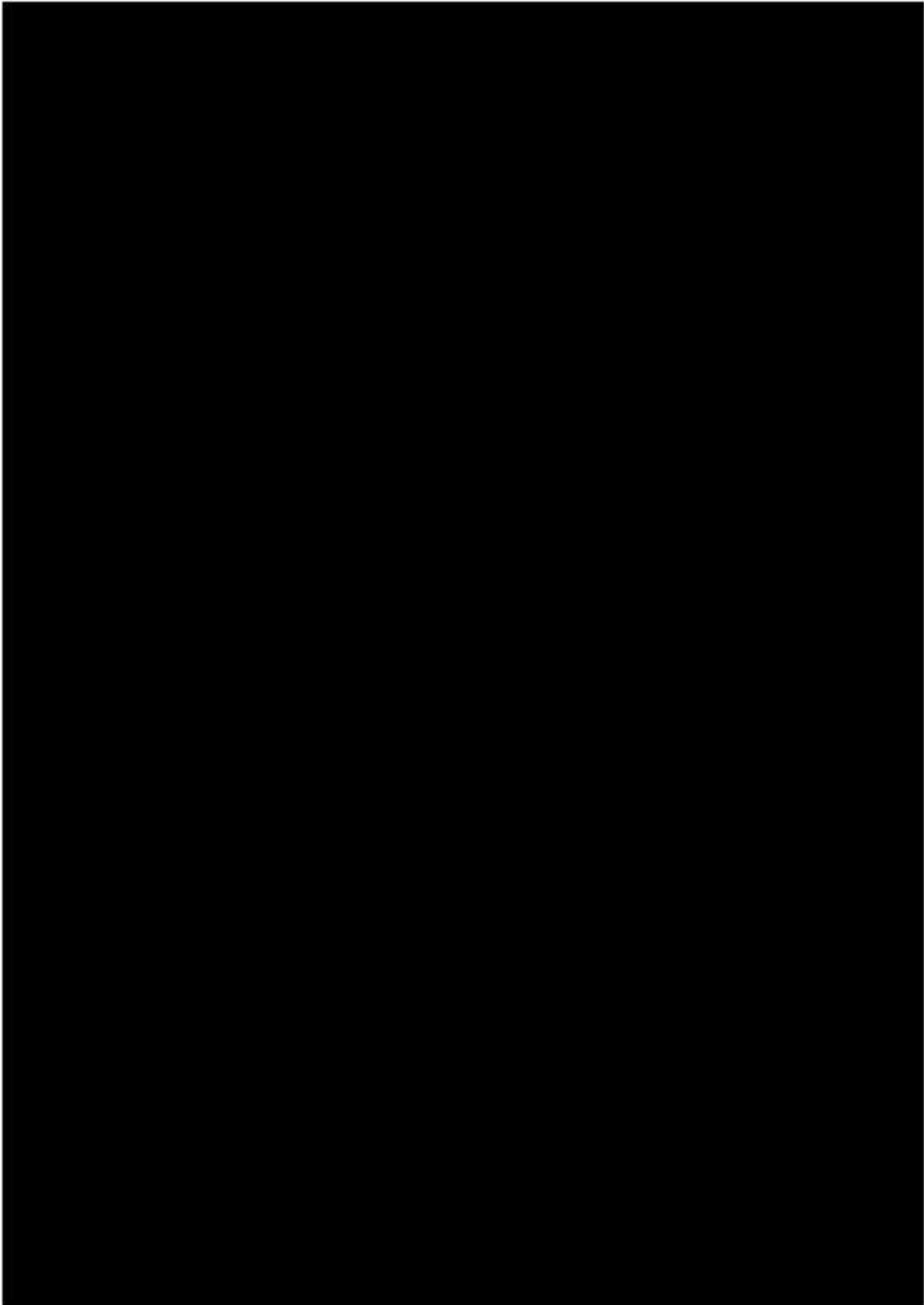
Tali interventi non modificano le caratteristiche originarie del bene stesso, lasciandone inalterata la propria struttura essenziale e destinazione d'uso. Sono generalmente richiesti a seguito di rilevazione di guasti (manutenzione correttiva), implementazione di politiche manutentive (manutenzione preventiva, ciclica, predittiva, secondo condizione), o per l'insorgere dell'esigenza di ottimizzare la disponibilità del bene o migliorarne l'efficienza (piccole modifiche che non comportano incremento del valore patrimoniale del bene).

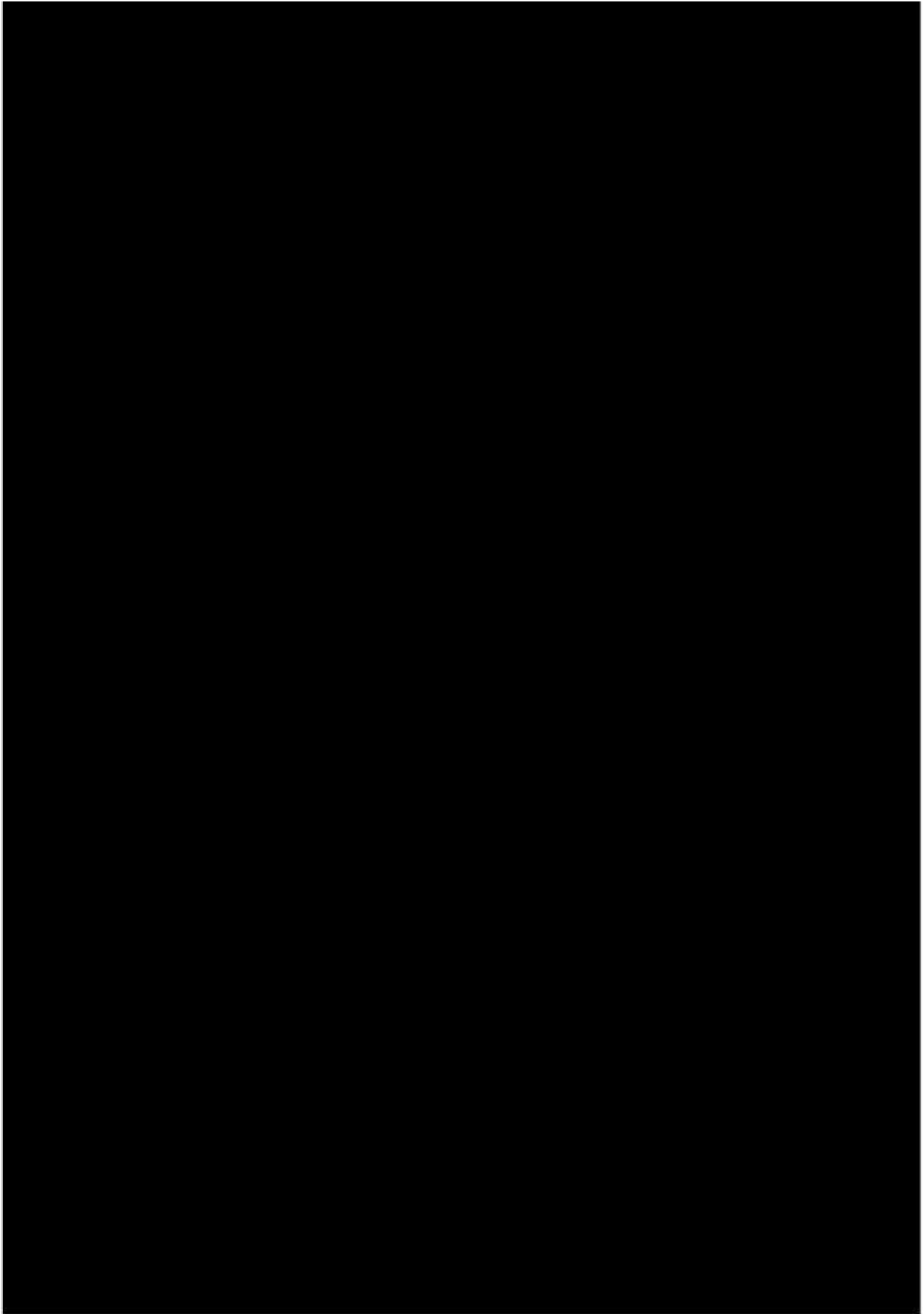
- **manutenzione straordinaria:** tale categoria racchiude gli interventi non ricorrenti (e di costo elevato, se paragonato alla stima del valore di rimpiazzo del bene e ai costi della manutenzione ordinaria), la cui esecuzione consente di prolungare la vita utile e/o l'efficienza, l'affidabilità e la produttività dell'asset.

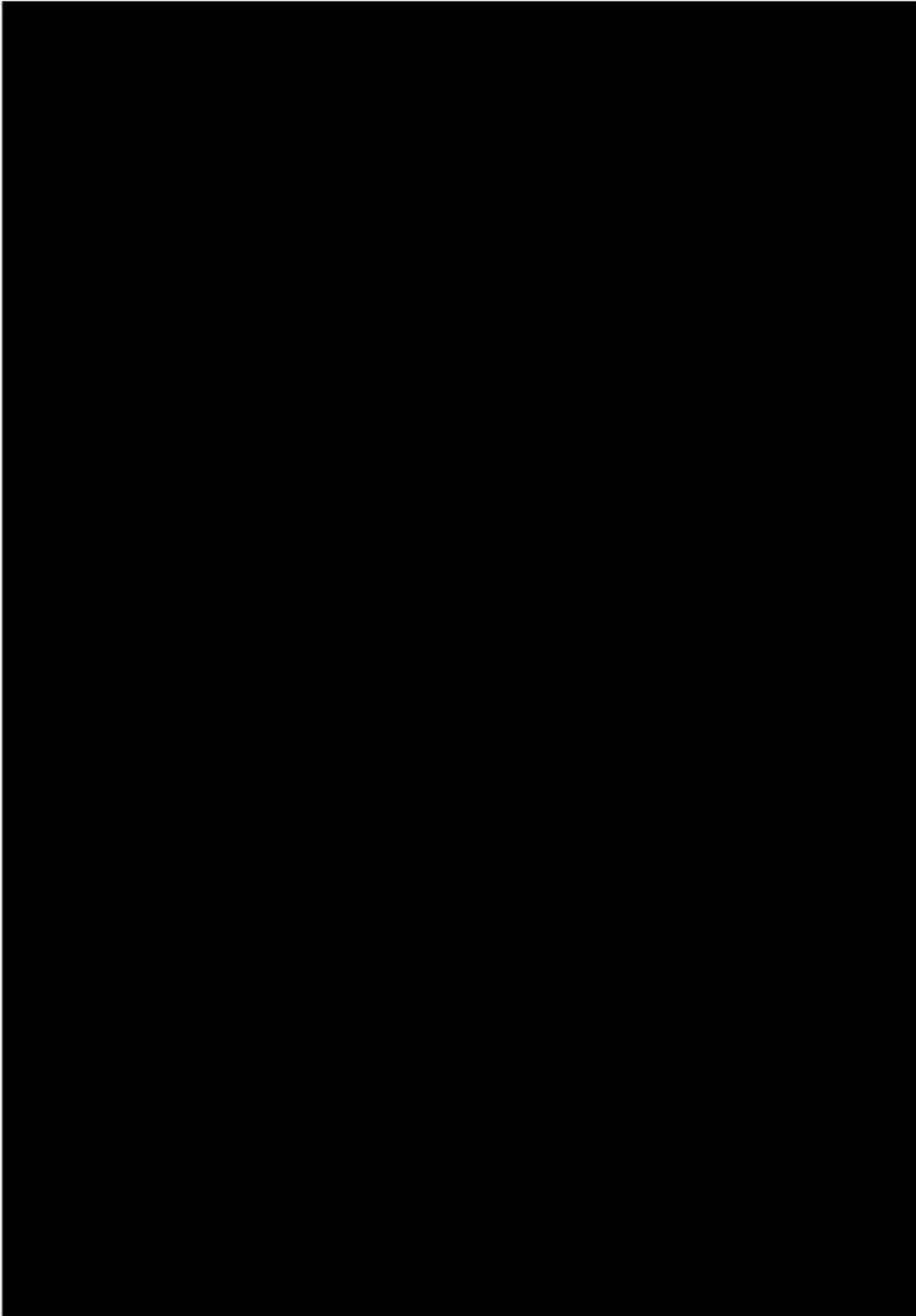
Politiche di manutenzione (caratterizzazione tecnica)

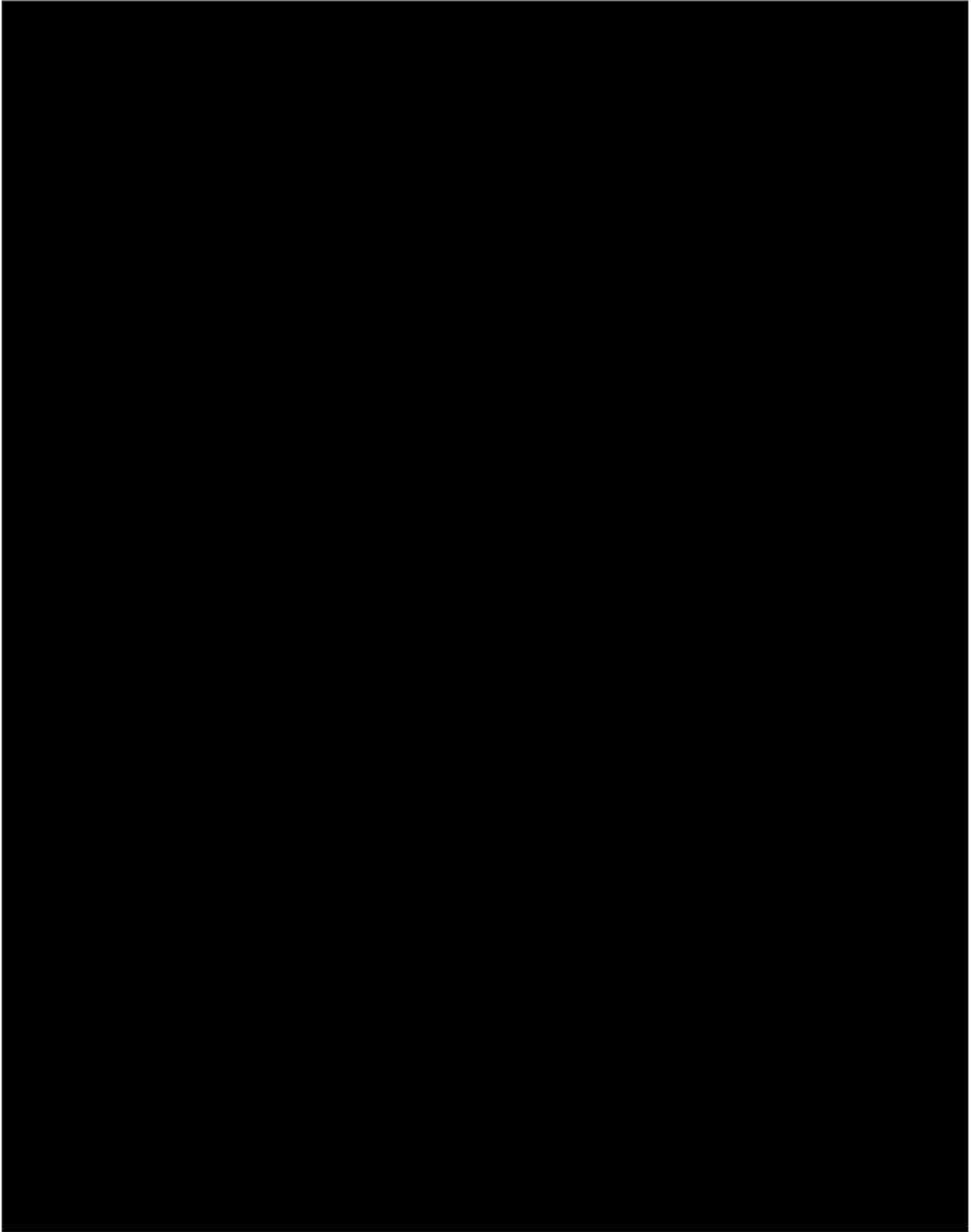
- **manutenzione a guasto o correttiva:** manutenzione eseguita a seguito della rilevazione di un'avaria volta a riportare un'entità in uno stato in cui essa possa eseguire una funzione richiesta per la quale il Proponente distingue due distinti momenti (che possono essere senza soluzione di continuità o differiti)
 - pronto intervento: risoluzione dell'evento (es. guasto) e messa in sicurezza;
 - ripristino: ripristino delle funzionalità dell'oggetto (es. impianto, parte di impianto, attrezzatura, rete).
- **manutenzione ispettiva:** insieme delle azioni volte a giudicare il funzionamento di una parte di impianto o componente, identificare le cause di malfunzionamenti e individuare interventi atti ad assicurare un funzionamento migliore rispetto a quello in cui si trova. È una delle attività propedeutiche alla manutenzione su condizione;
- **manutenzione migliorativa:** insieme delle azioni di miglioramento o piccola modifica che non incrementano il valore patrimoniale del bene;
- **manutenzione preventiva:** manutenzione eseguita a intervalli predeterminati o secondo criteri prescritti e prevista per ridurre la probabilità di guasto o il degrado del funzionamento di un'entità;

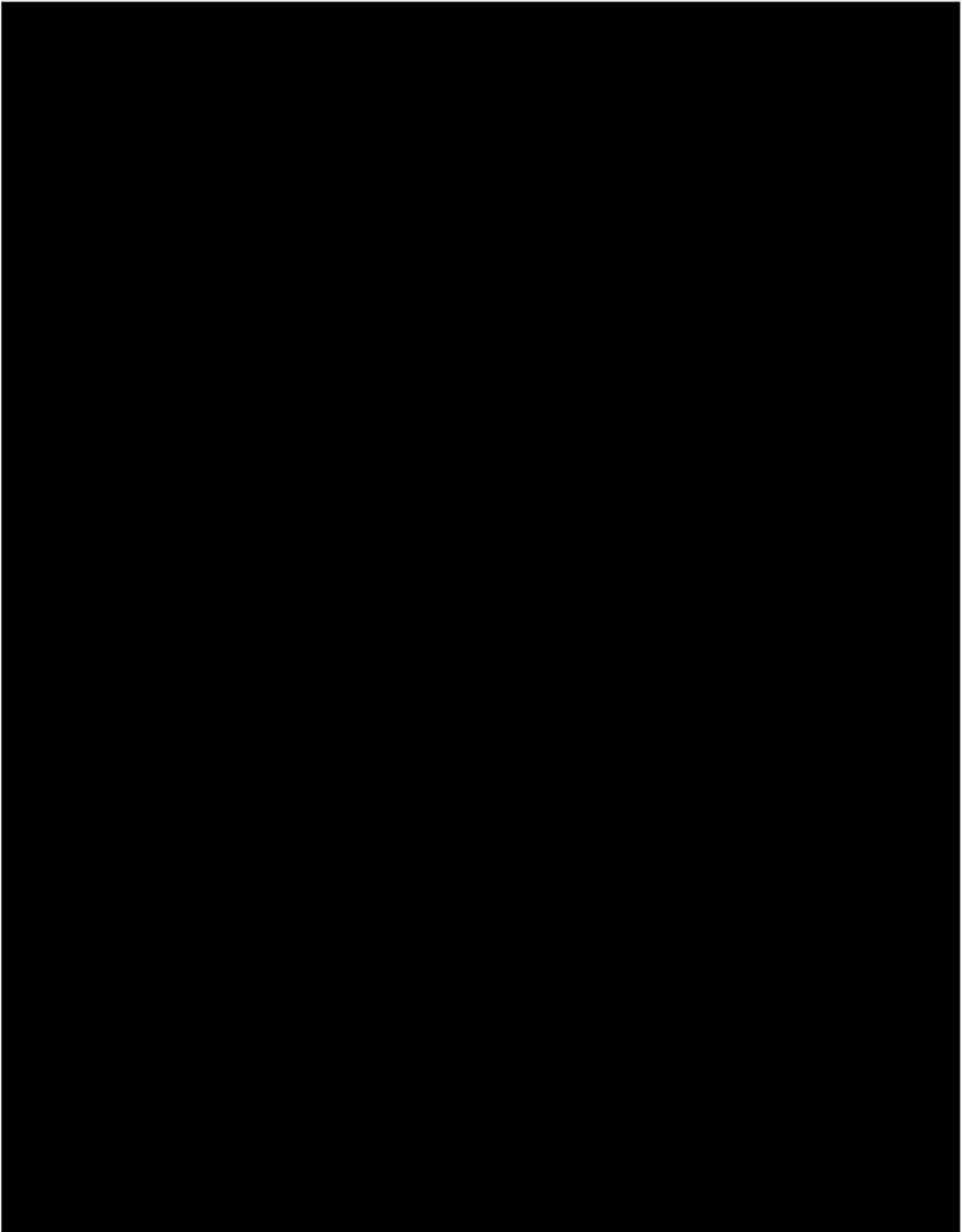


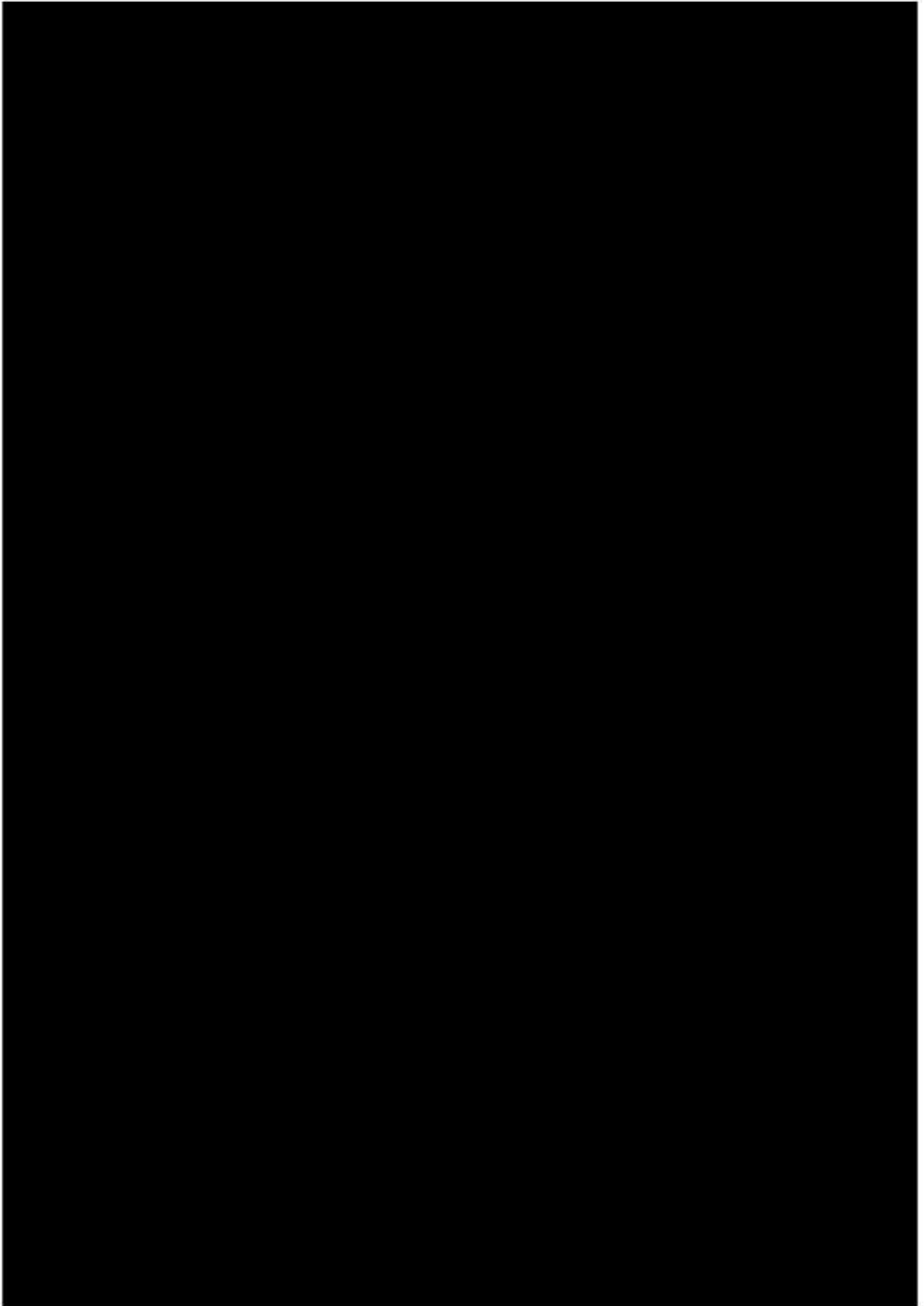


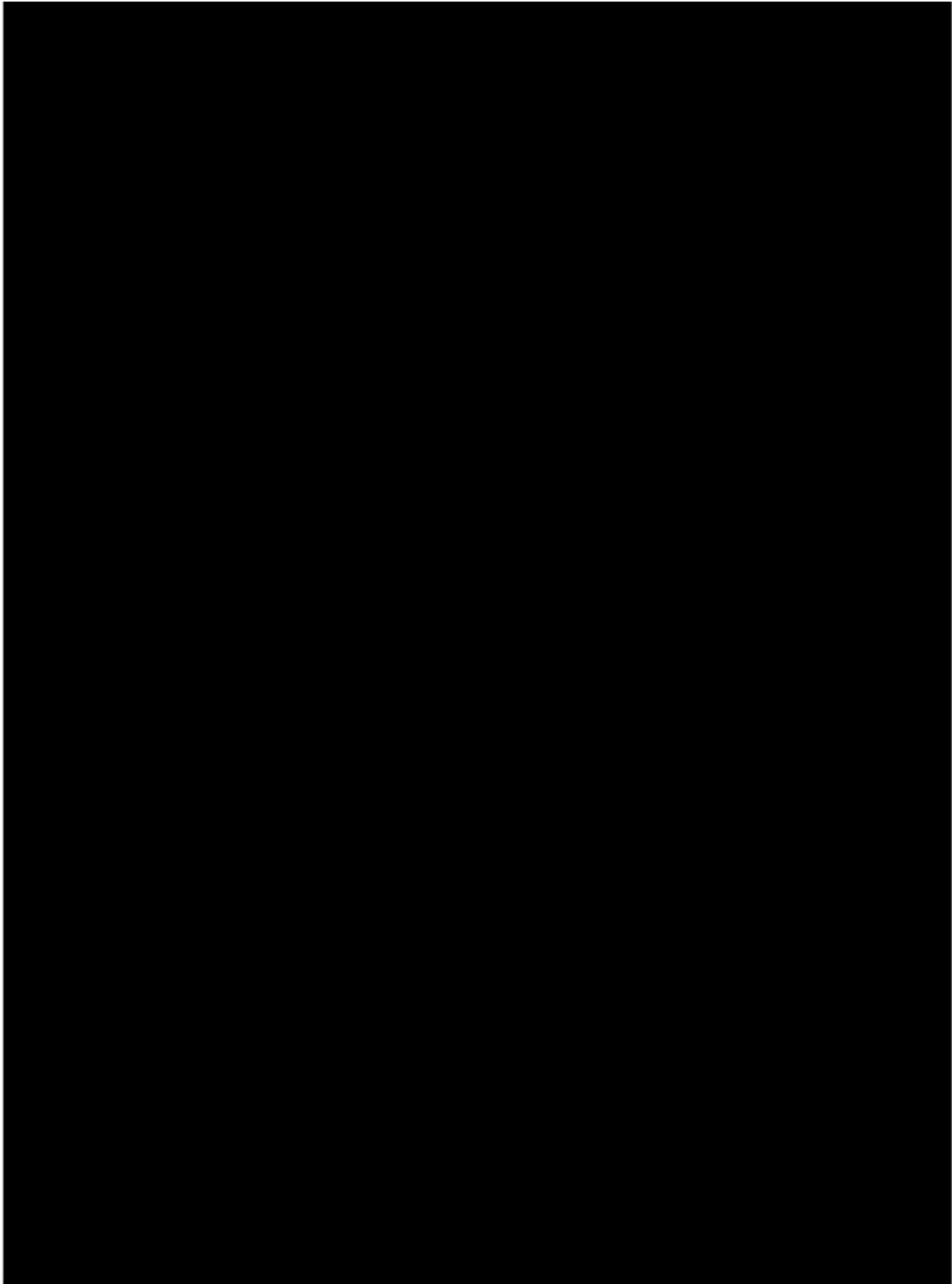


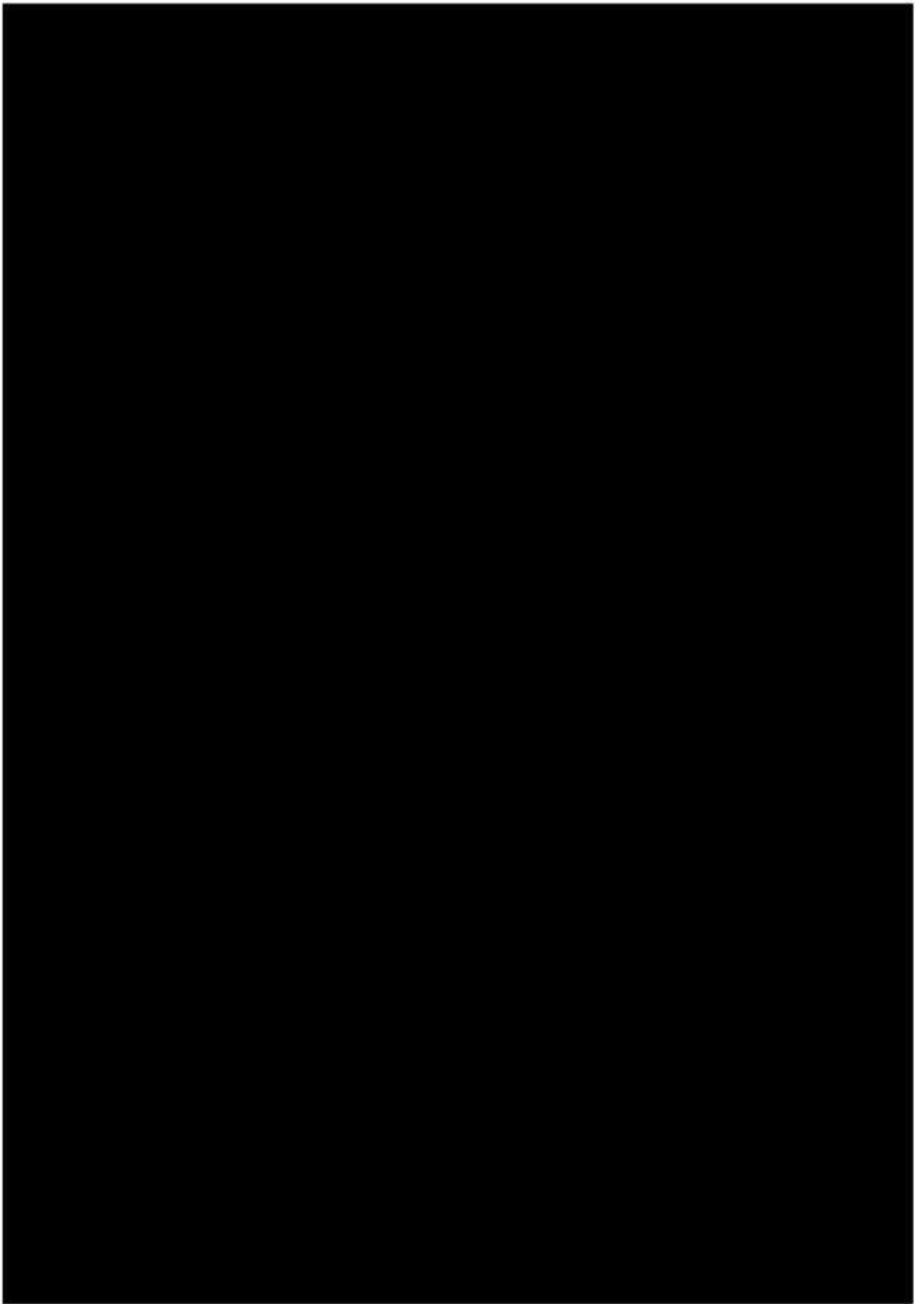







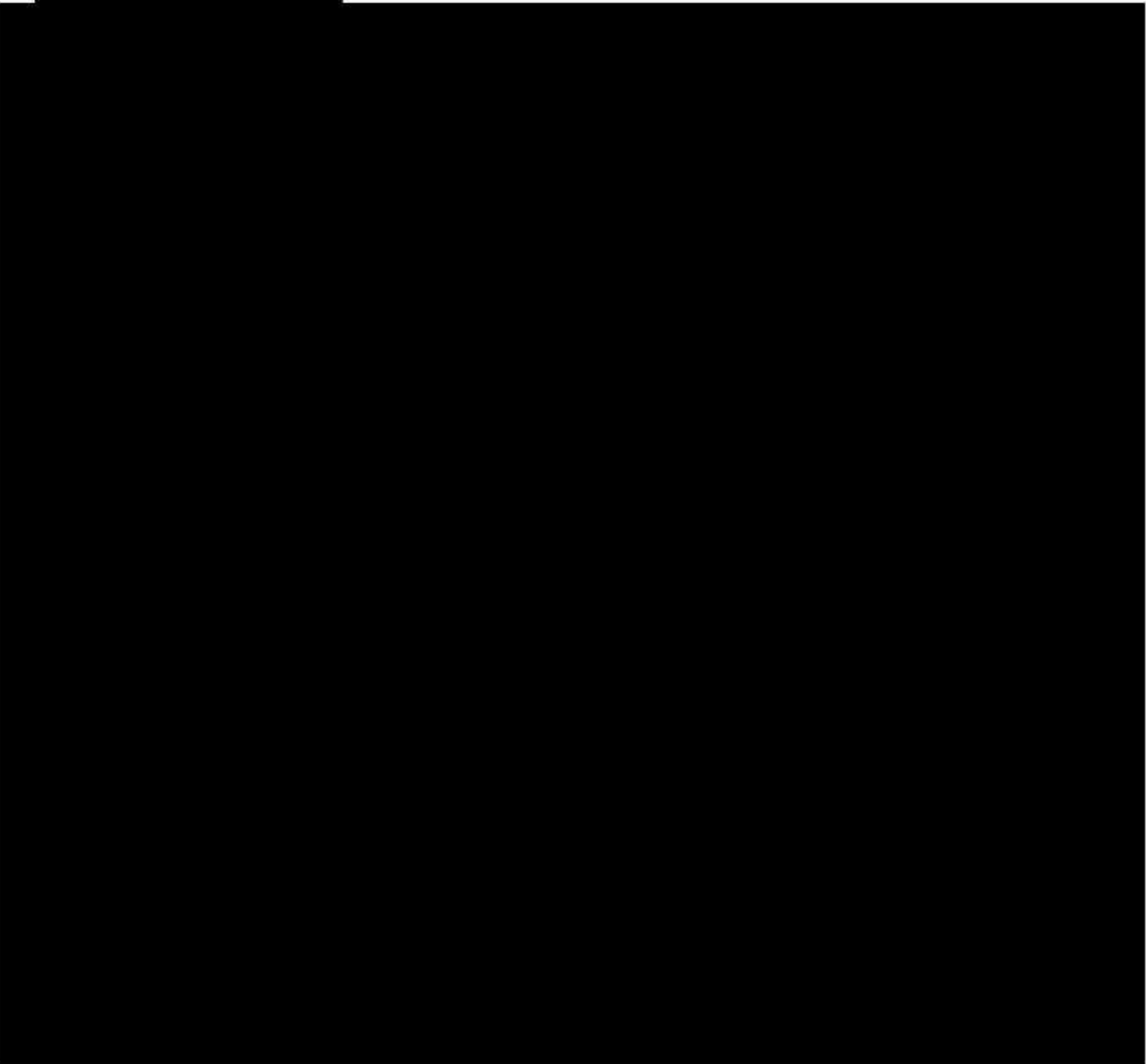



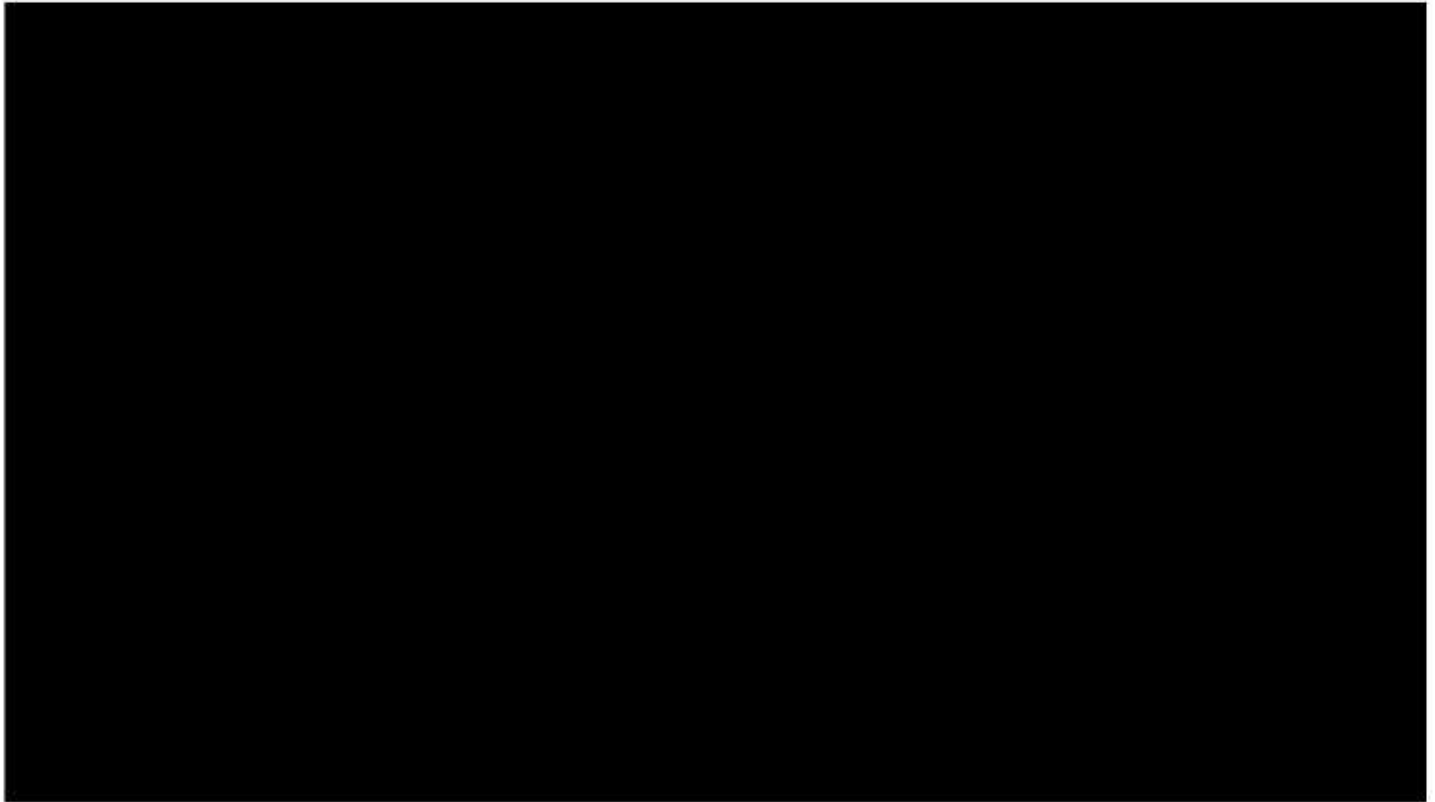




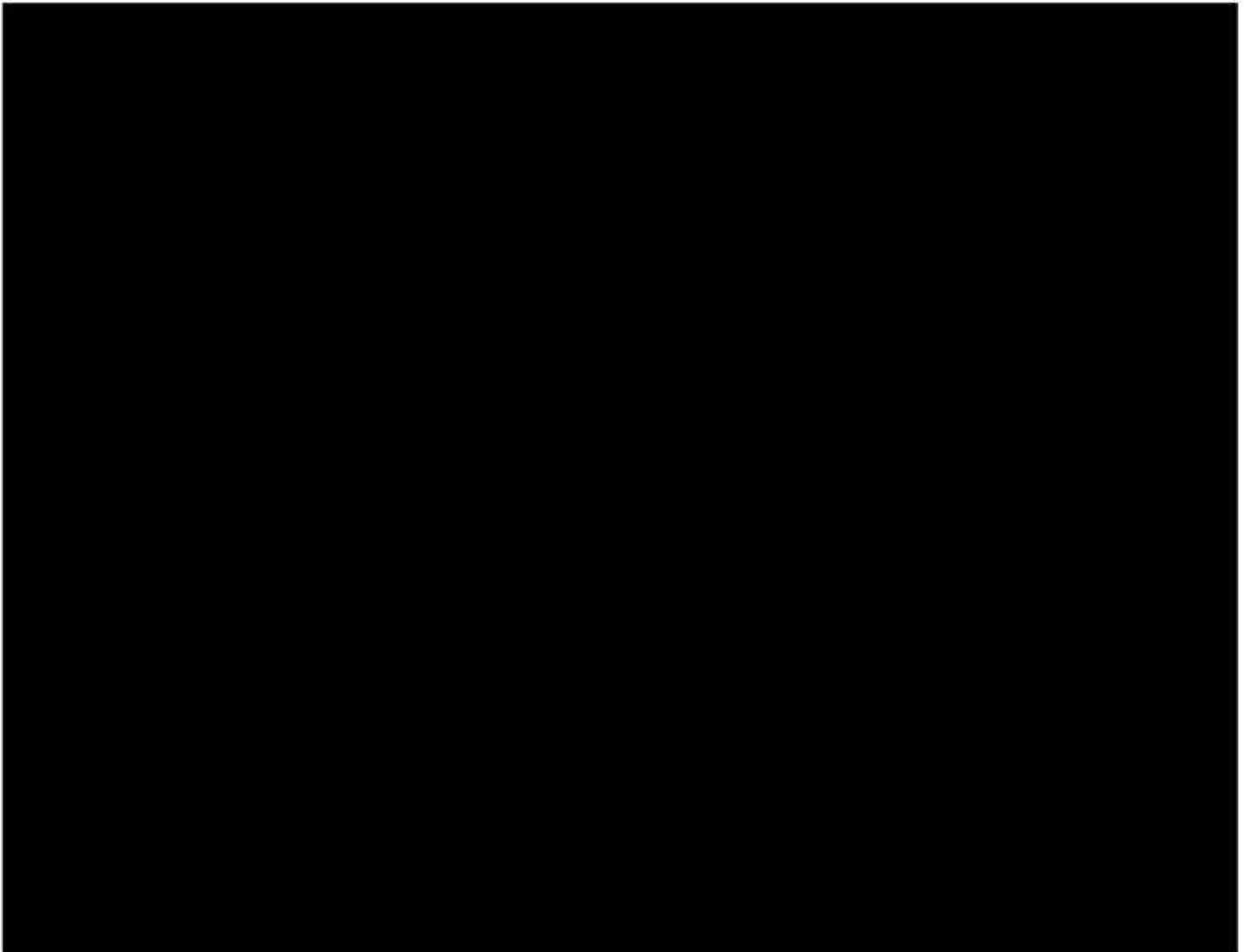


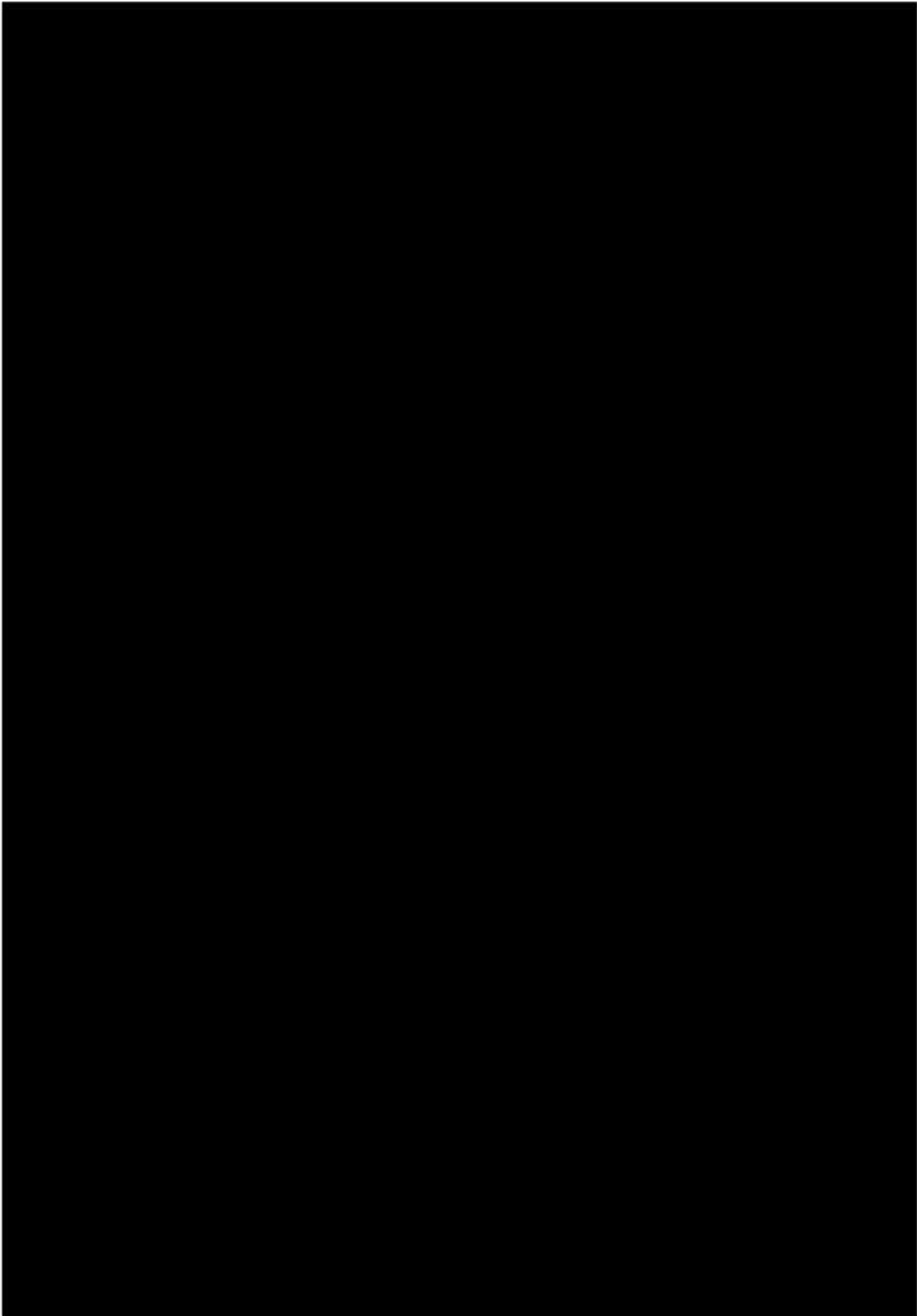
Come evidenziato nel paragrafo precedente, per poter gestire in modo efficace ed efficiente gli asset, implementare le logiche gestionali precedentemente descritte ed essere sempre all'avanguardia dal punto di vista della trasformazione digitale del Servizio Idrico, il Proponente disporrà di sistemi informativi e un'architettura tecnologica che risponde a tutte le richieste presenti nel Bando di Gara. Tali sistemi (denominati *Piattaforma Tecnologica*) consentono la corretta gestione dei processi e dei dati secondo quanto riportato nel suddetto Bando, in una prospettiva di integrazione degli stessi e in un'ottica di piattaforma unica completa che permetta la piena ottimizzazione delle attività operative di campo. Inoltre, la Piattaforma Tecnologica consentirà il costante "interchange request" con la Stazione Appaltante ed il territorio così come richiesto dal Bando di Gara.

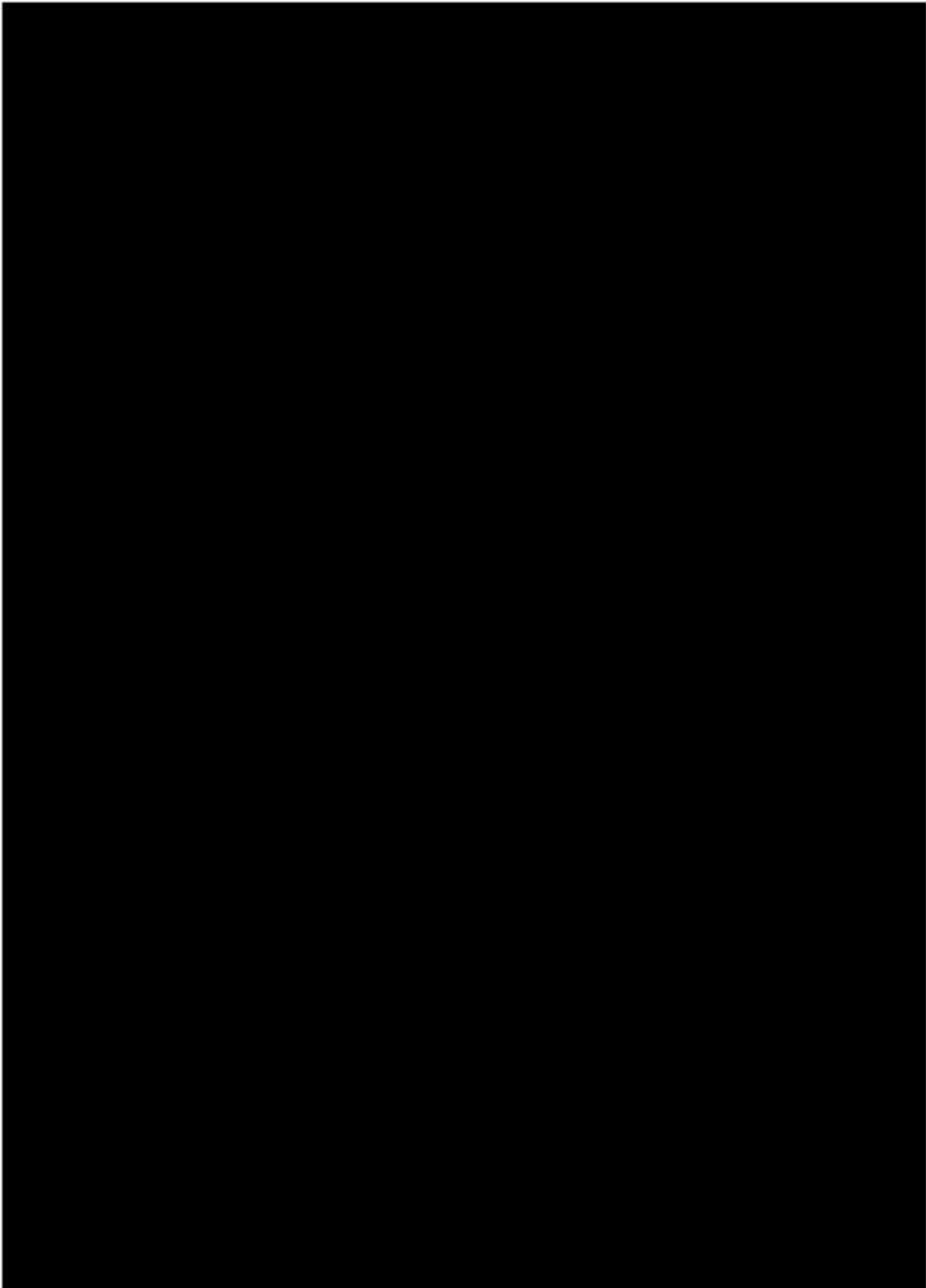


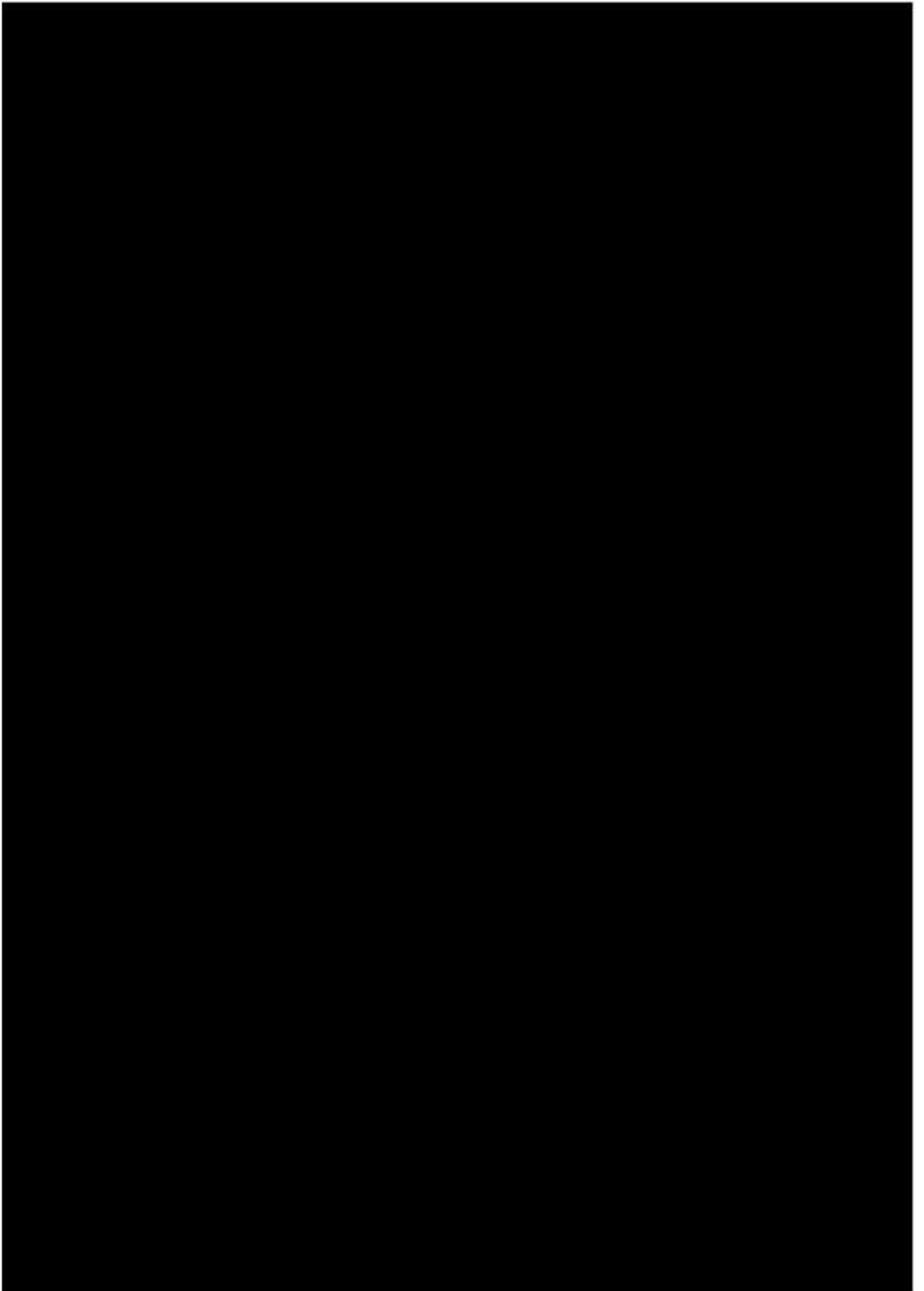


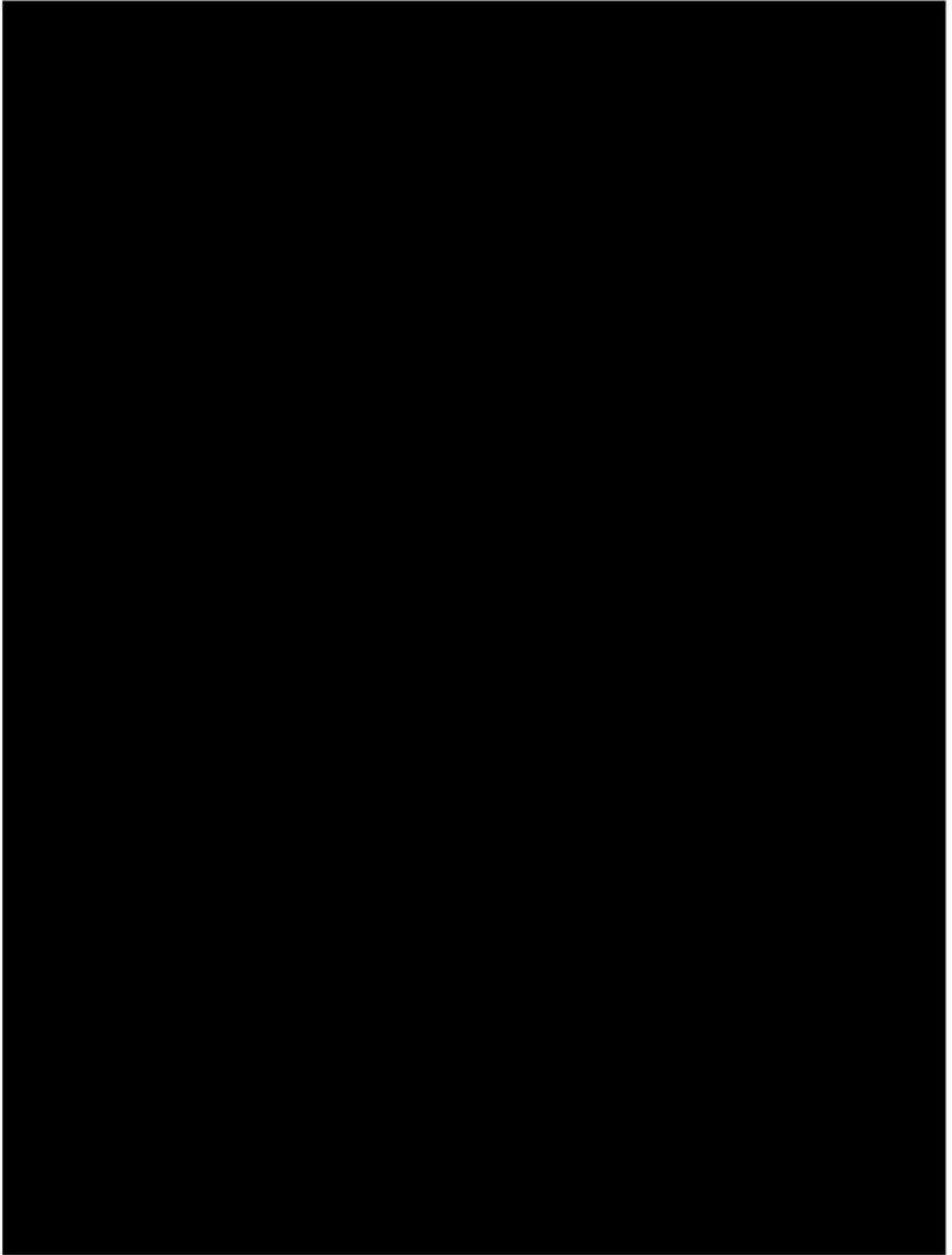
4. MANUTENZIONE ORDINARIA IN AMBITO DEPURAZIONE

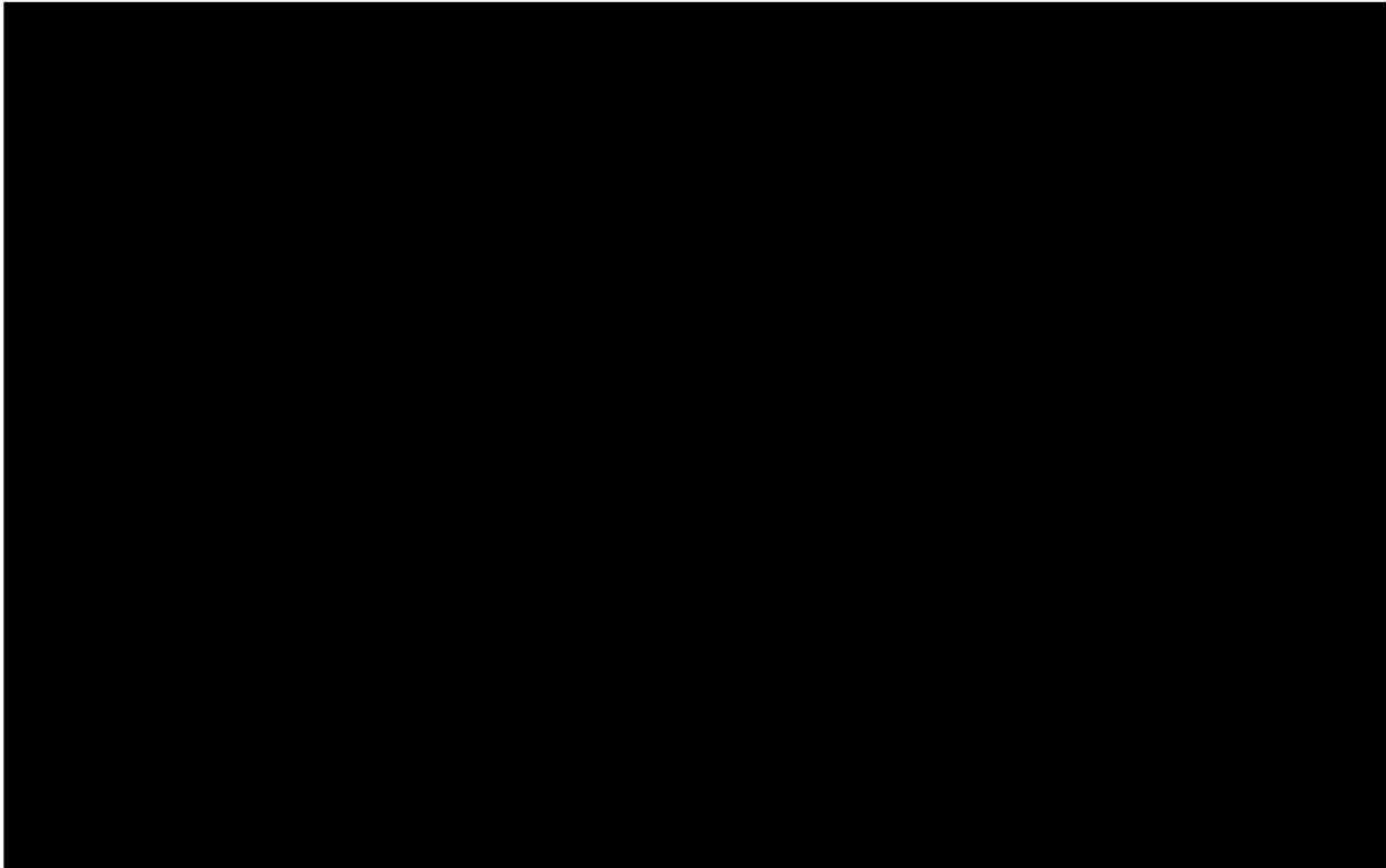


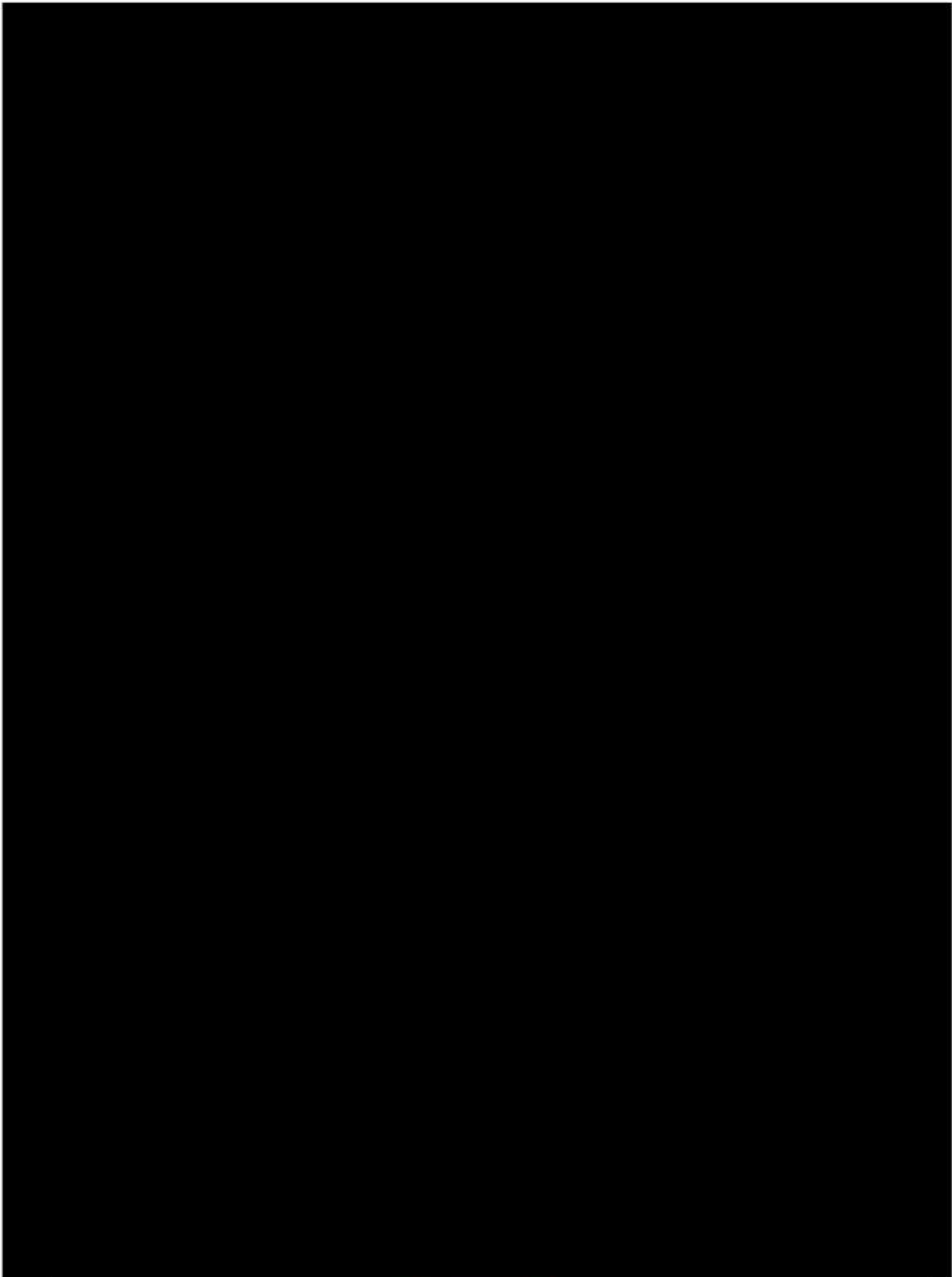


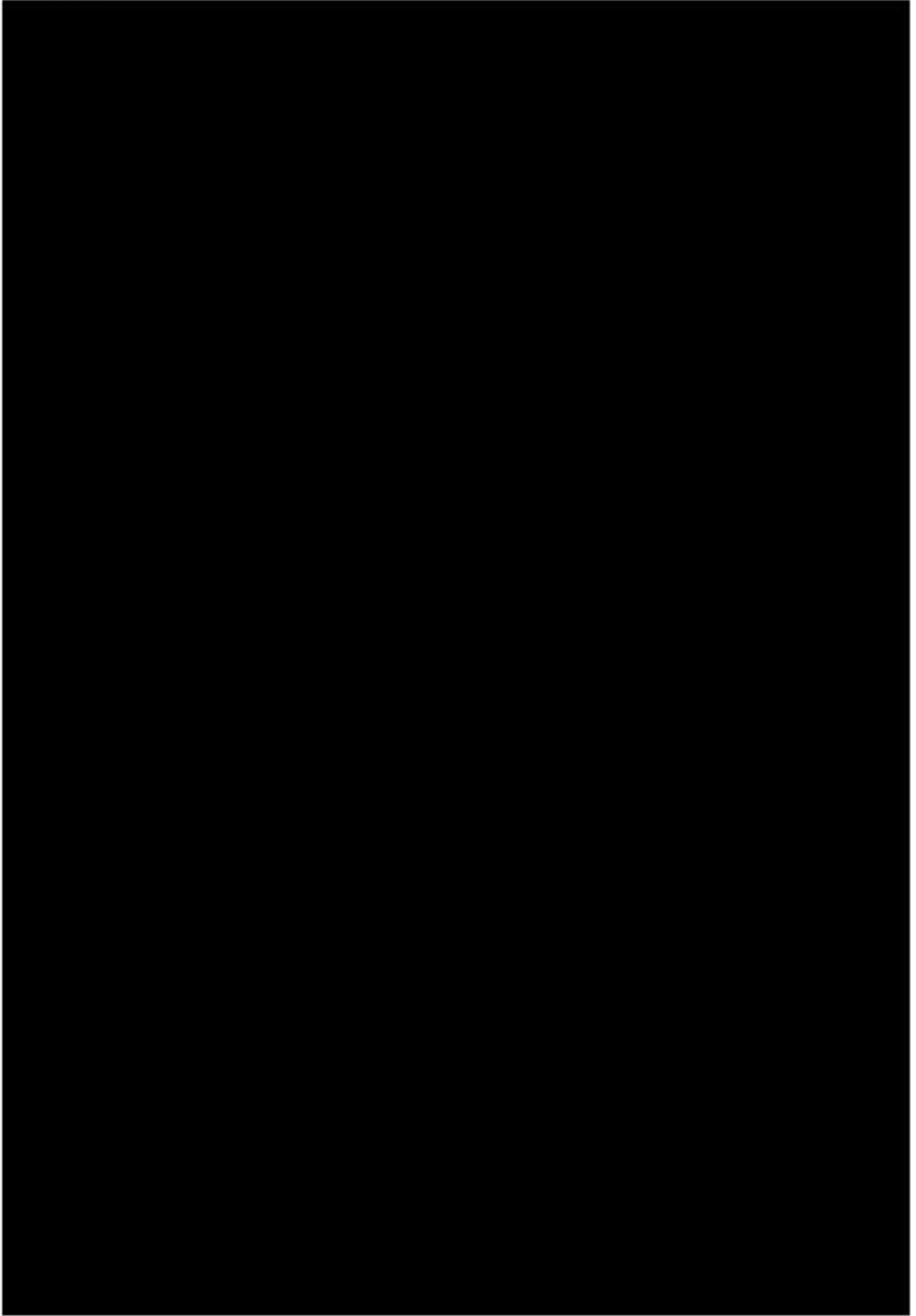


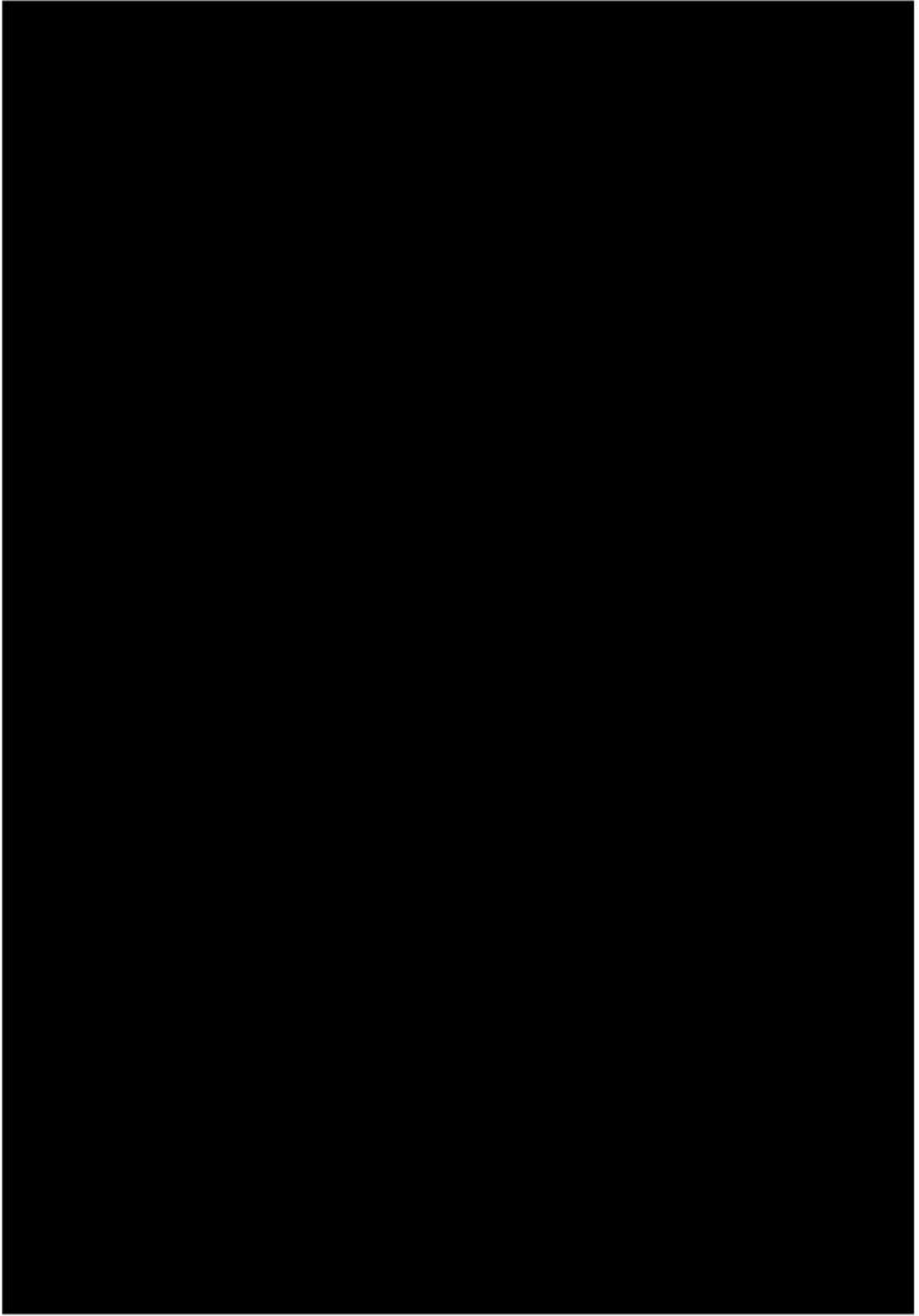






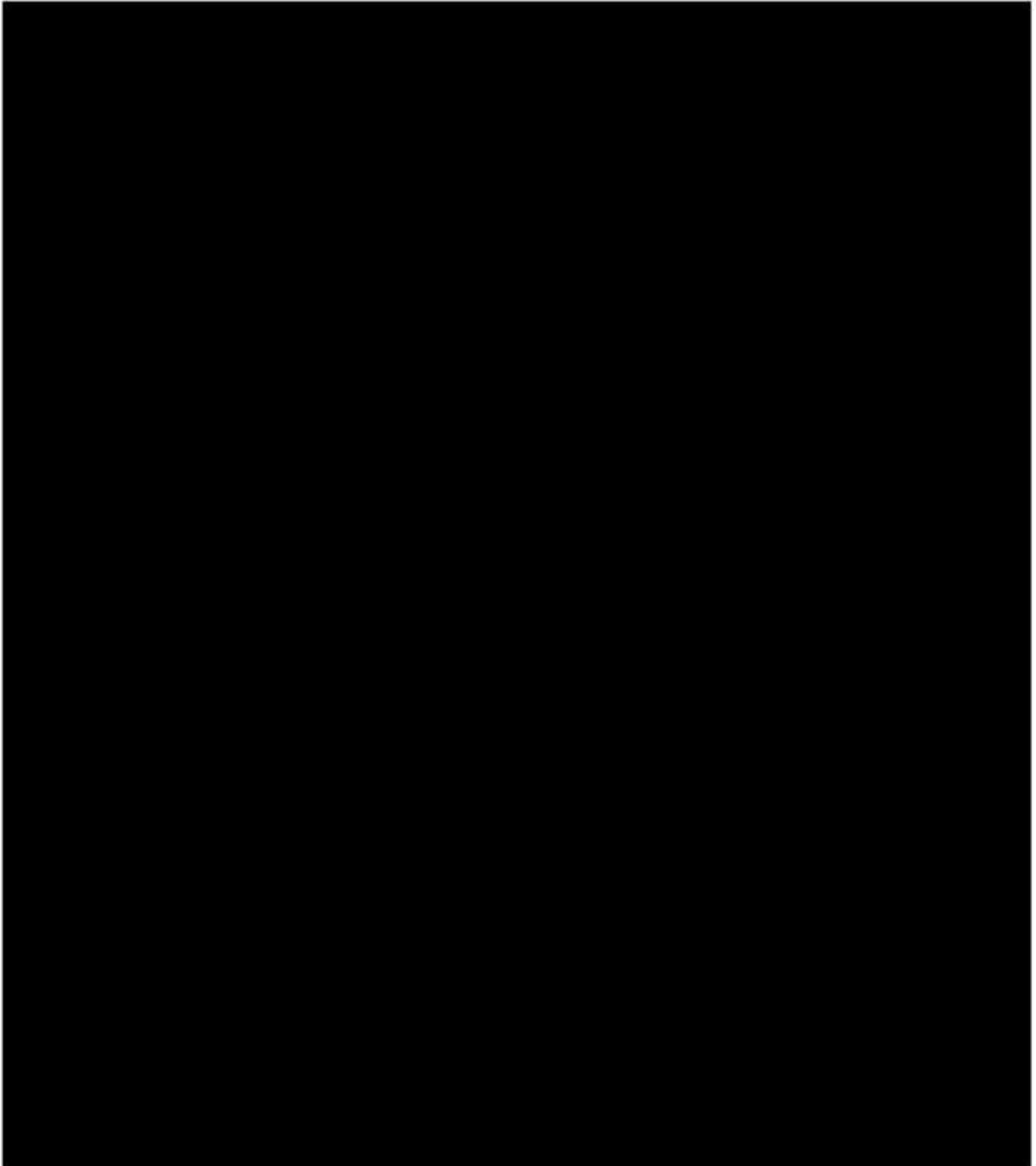


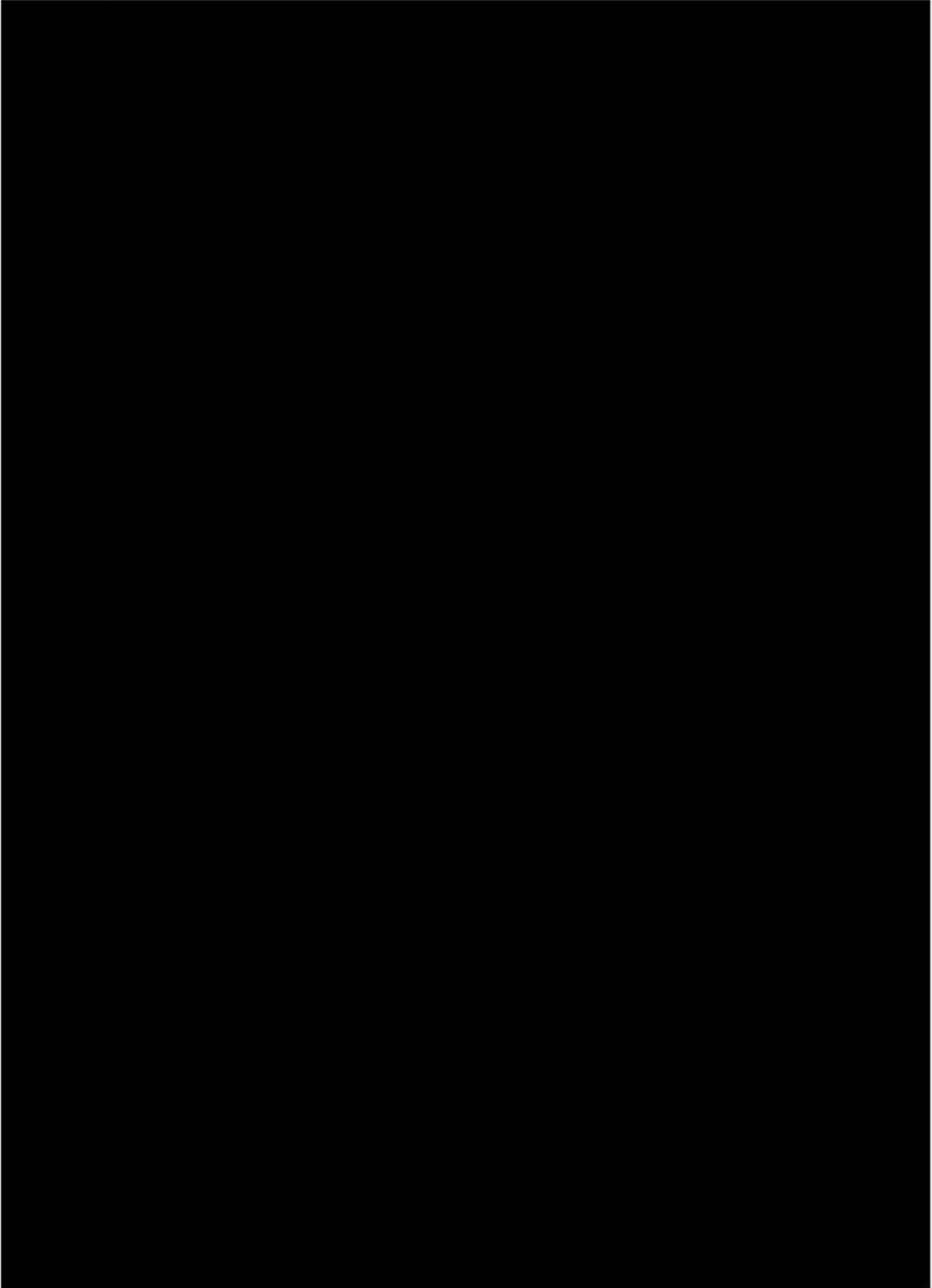


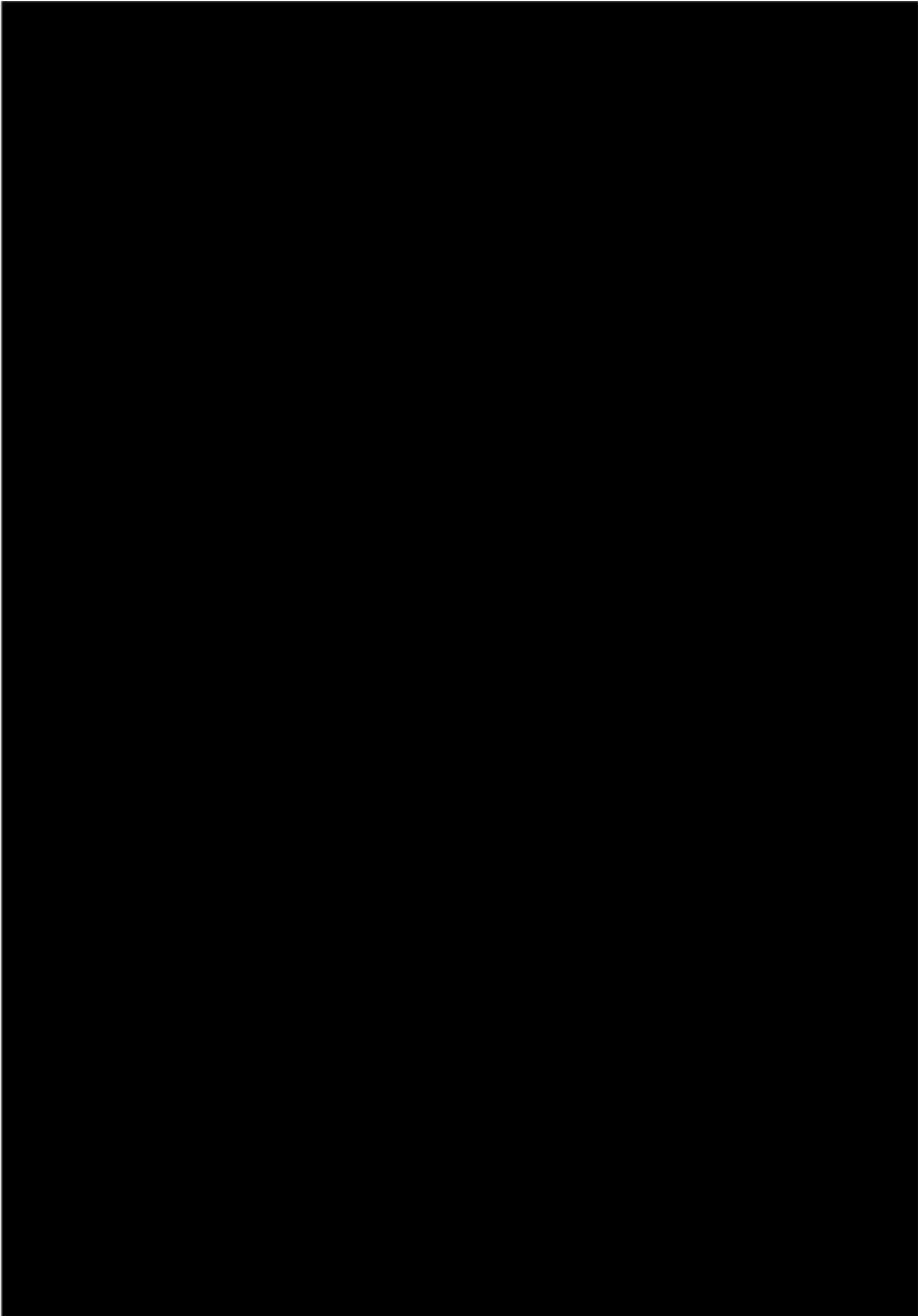




5. MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN AMBITO DEPURAZIONE







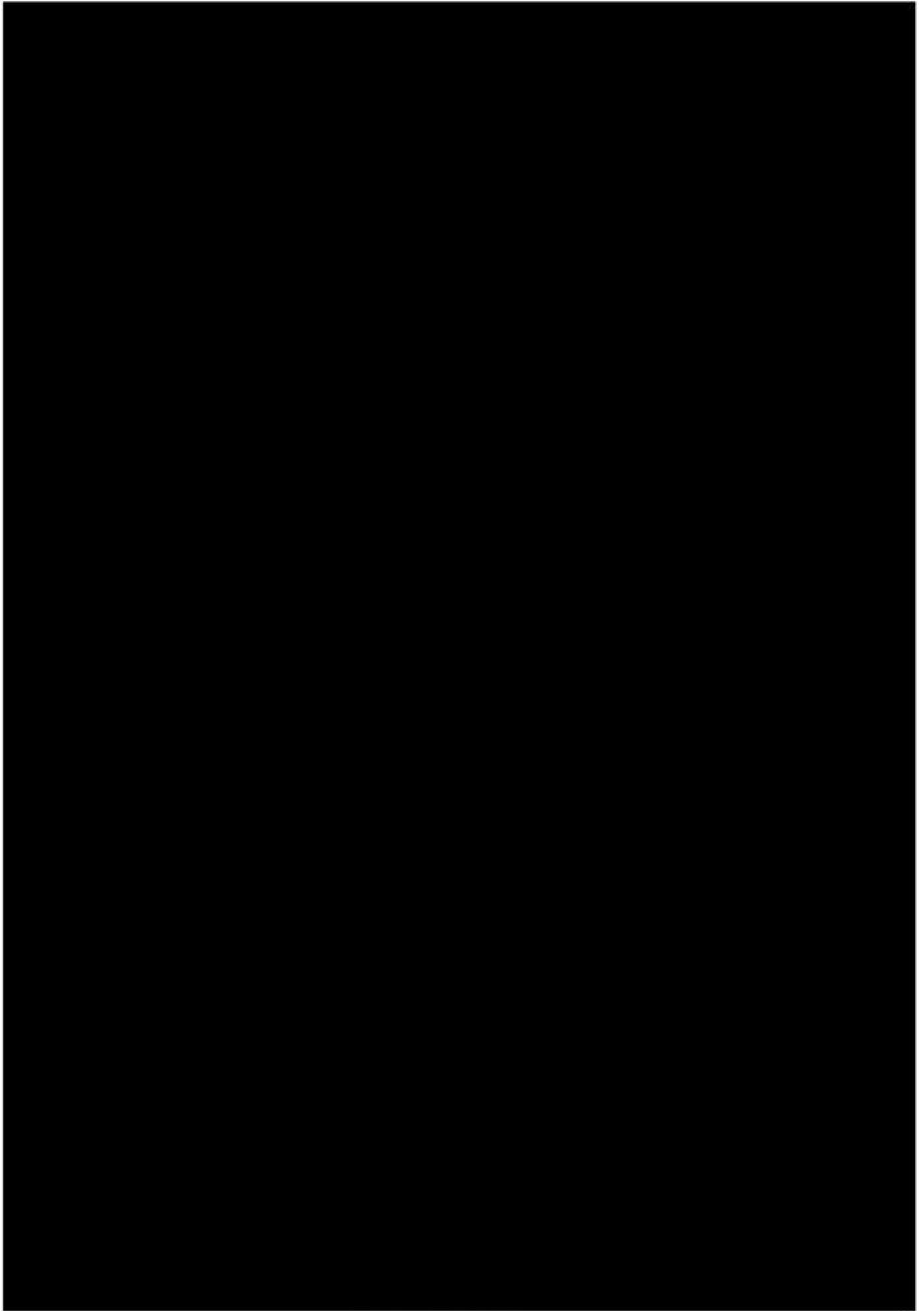


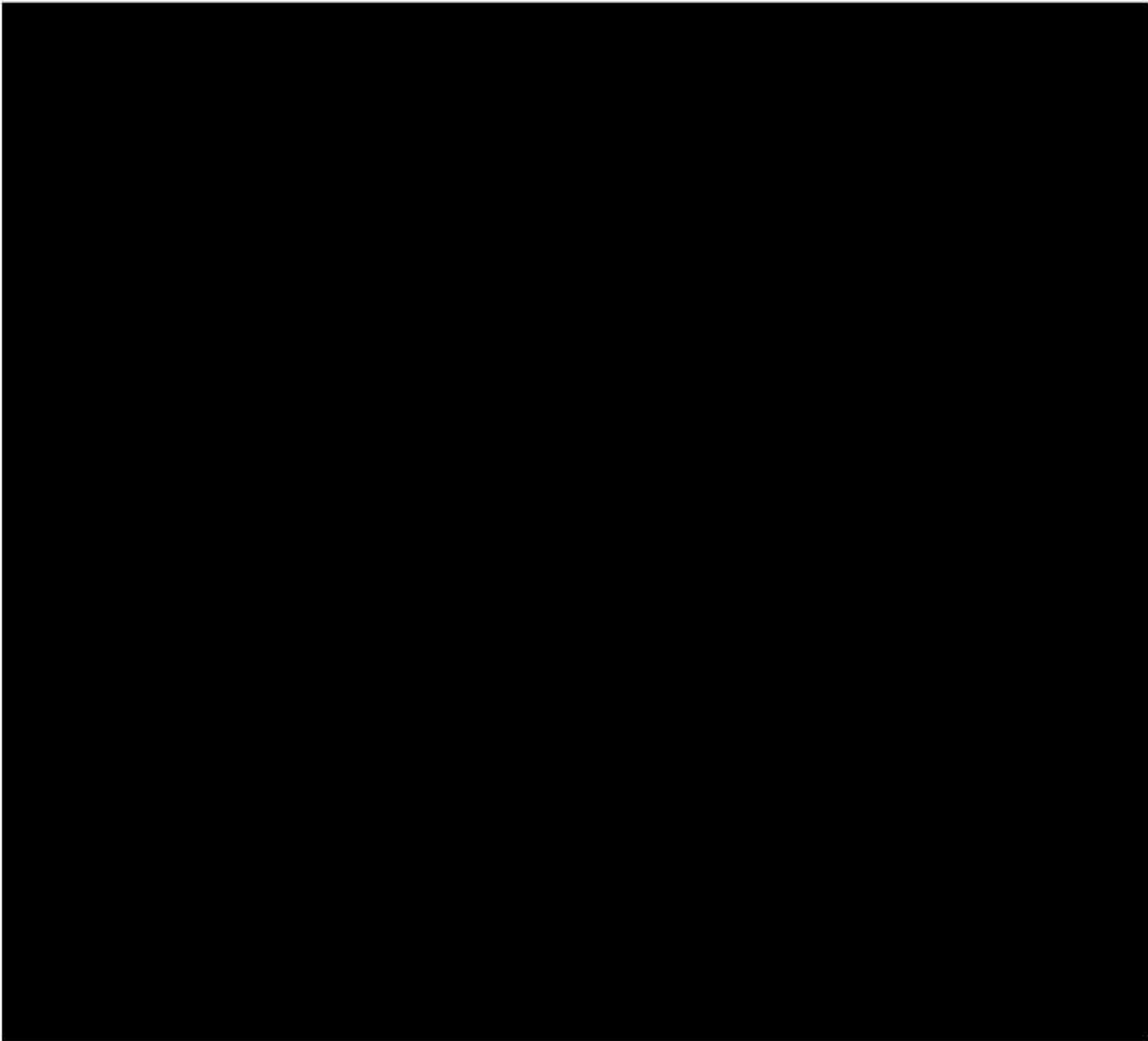
6 INDICATORI UTILIZZATI PER IL MONITORAGGIO DELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE

In relazione agli obiettivi definiti dal Bando di Gara, il Proponente ha individuato una serie di indicatori di prestazione (come da UNI 15341-2019) al fine di:

- misurare lo stato;
- effettuare confronti (*benchmark* interni ed esterni);
- fare diagnosi (analisi dei punti di forza e di debolezza);
- identificare obiettivi e definire i traguardi da raggiungere;
- pianificare le azioni di miglioramento;
- misurare con regolarità i cambiamenti nel tempo.

Di seguito si riportano gli indicatori implementati dal Proponente, che saranno affiancati a quelli definiti dalla stazione appaltante e ARERA per il monitoraggio del servizio:





7. MODELLO ORGANIZZATIVO E OPERATIVO DI GESTIONE

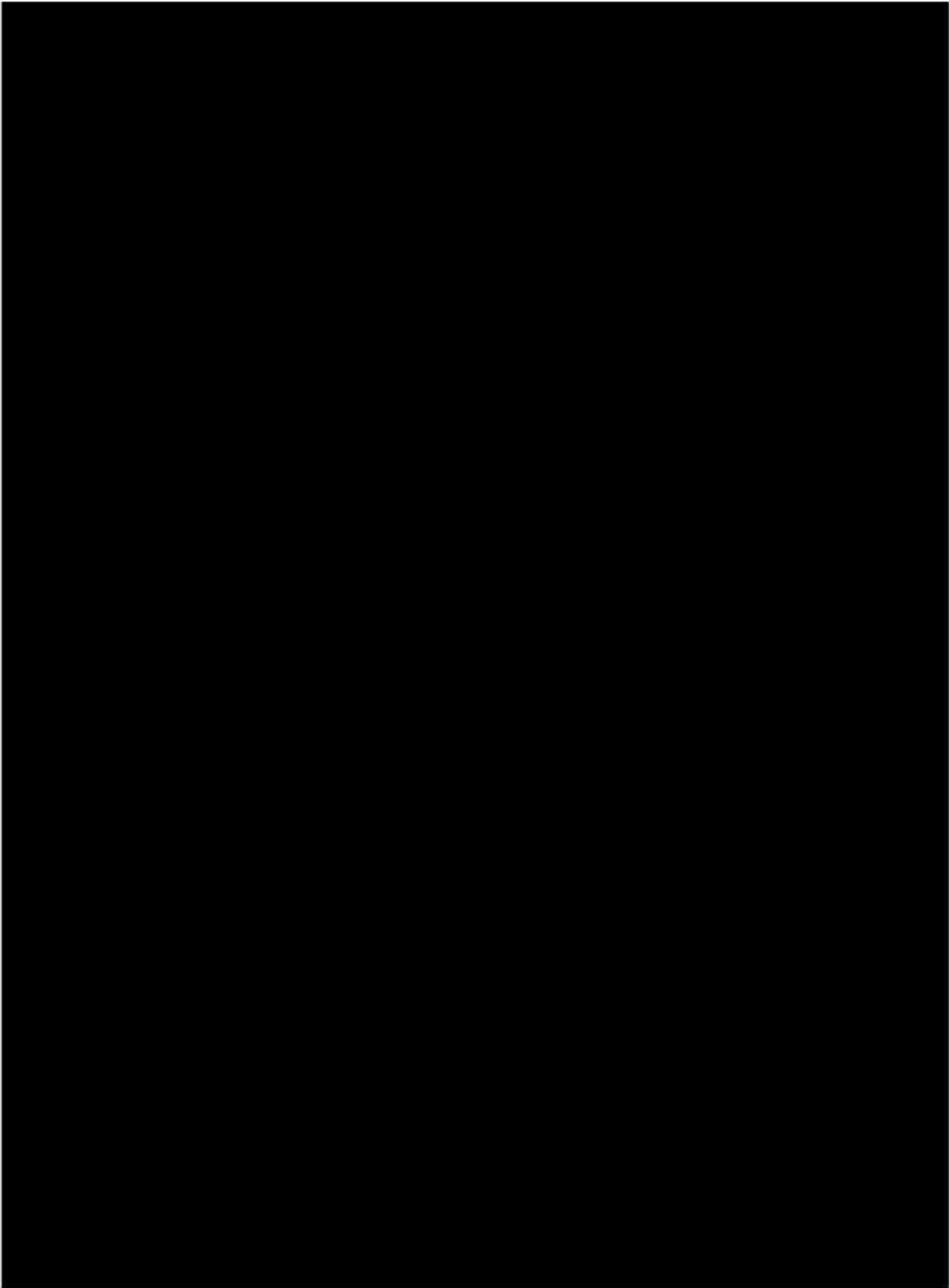
Di seguito si descrivono sia il modello organizzativo, sia il modello operativo per la gestione delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria.

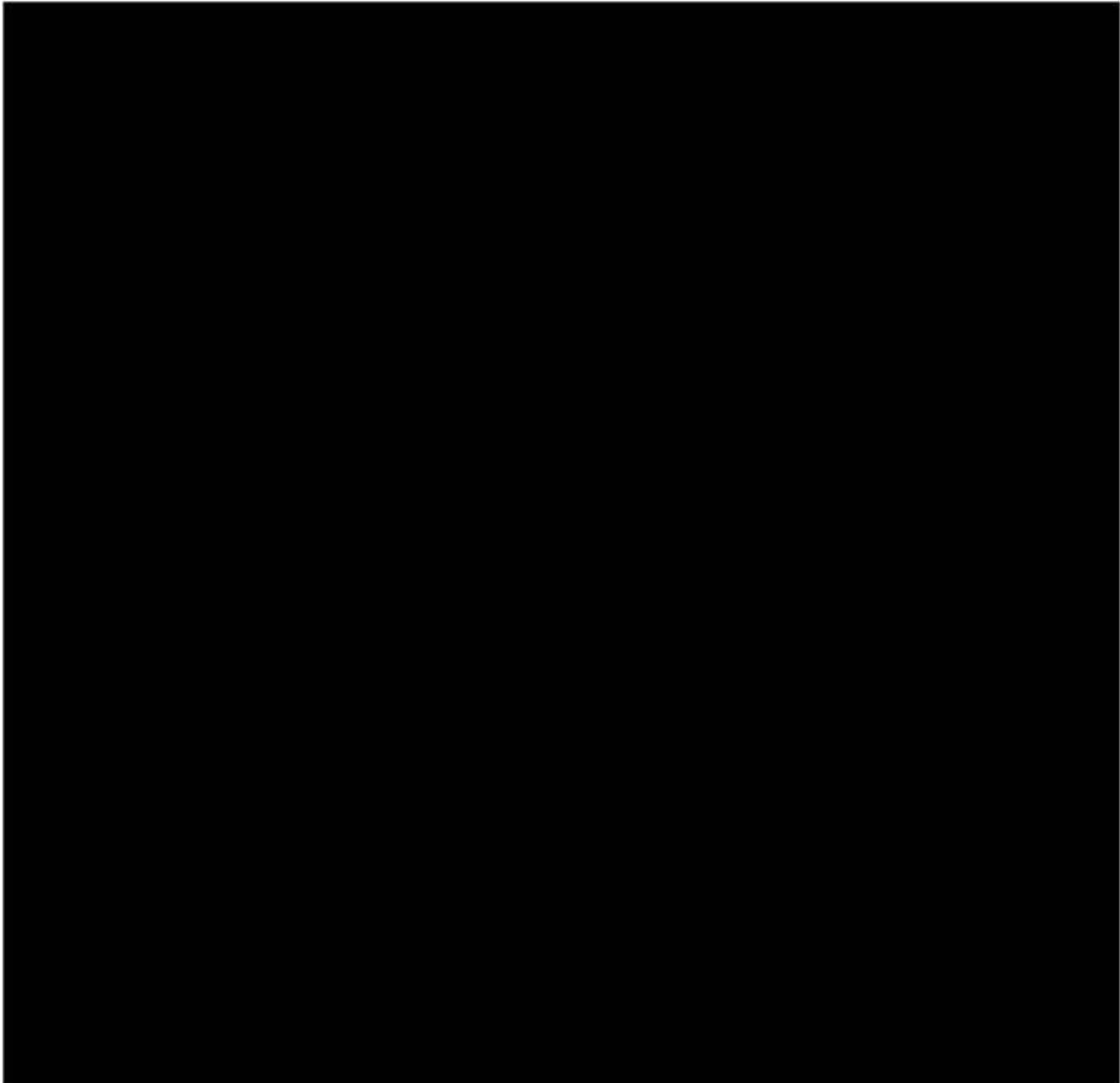


La Gestione Impianti di Depurazione svolge le seguenti attività:

- conduzione degli impianti di depurazione per mezzo di verifiche, controlli funzionali di processo e rilevamento dati;
- pronto intervento per anomalie e guasti sugli impianti;
- manutenzione ordinaria e straordinaria degli assets (oggetto della presente relazione);
- assistenza e affiancamento alla realizzazione di nuove opere e per la loro successiva presa in carico.

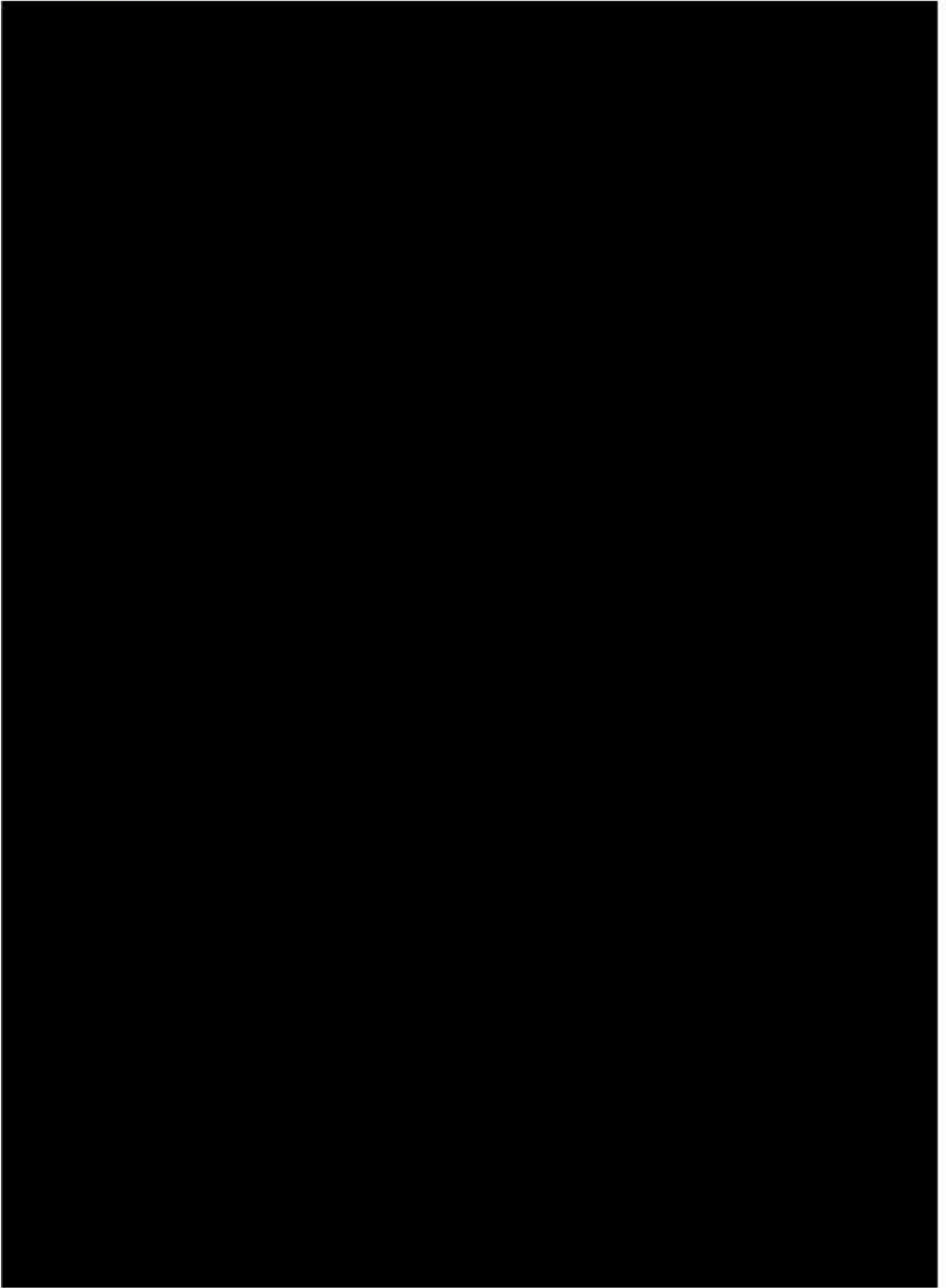






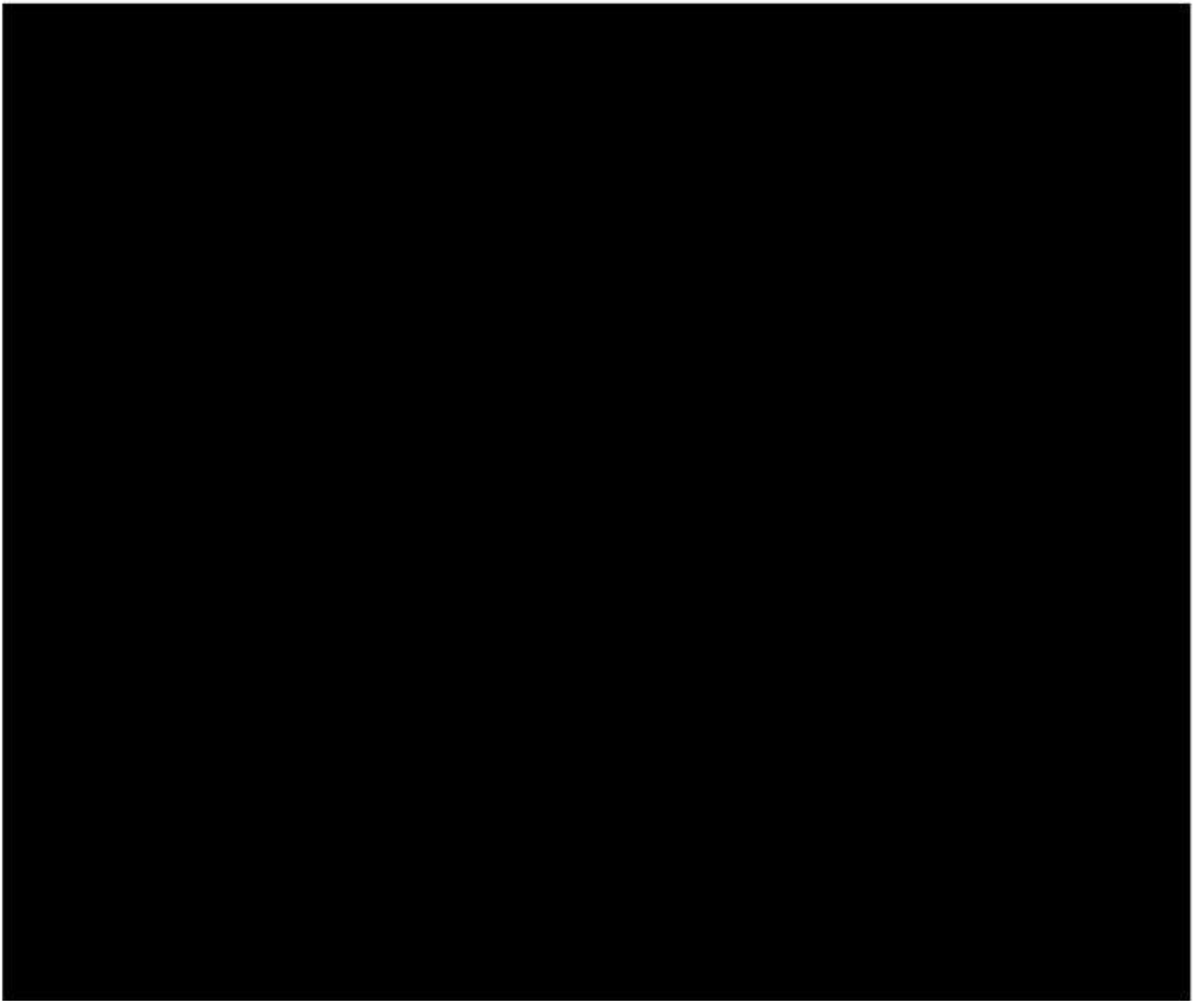
8. CONCLUSIONI





Questa profonda trasformazione digitale avrà significativi impatti su:

- Benefici per la Comunità:
 - *Customer Experience*:
 - maggiore coinvolgimento dei clienti e reattività alle loro richieste;
 - riduzione delle interruzioni nel servizio idrico;
 - minor impatto dei progetti di costruzione/rifacimento (minori disagi nella gestione delle manutenzioni straordinarie).
 - Protezione dell'Ambiente:
 - riduzione del rischio di sversamenti delle acque reflue nell'ambiente;
 - riduzione delle emissioni di gas a effetto serra derivanti dalle operazioni di campo;
 - migliore conservazione e gestione delle risorse idriche critiche.
- Benefici Operativi:
 - Processi eccellenti:
 - riduzione di errori e rischi [REDACTED]
 - aumento delle rapidità di esecuzione (e quindi del livello di servizio);
 - minor impatto dei progetti di costruzione/rifacimento (minori disagi nella gestione delle manutenzioni straordinarie).
 - Manutenzione predittiva:
 - riduzione del numero di chiamate e attività di Pronto Intervento;
 - riduzione del tempo di indisponibilità degli *asset* critici.
 - Compliance normativa:
 - riduzione dell'incidenza di guasti e "overflow";
 - riduzione rischio di inosservanza derivanti dai problemi di qualità dell'acqua.
- Resilienza del SII a lungo termine:
 - Incremento della resilienza:
 - maggiore flessibilità operativa legata ai cambiamenti climatici e demografici;
 - maggiore sicurezza grazie alla sensibilizzazione dei clienti in materia di sicurezza.
 - Sviluppo della forza lavoro:
 - migliore collaborazione tra le diverse strutture organizzative attraverso l'integrazione dei sistemi e delle tecnologie;
 - riduzione dei rischi per la sicurezza della forza lavoro grazie a un minor numero di chiamate di emergenza.
- Benefici economici:
 - Efficientamento costi operativi:
 - operazioni ottimizzate riducono i costi energetici e di manutenzione;
 - riduzione dei costi e dei rischi associati a manutenzioni sul campo.
 - Aumento dell'efficacia degli investimenti:
 - miglioramento allocazione investimenti in relazione ai sistemi di *decision making*;
 - riduzione costi investimenti legati ad eventi e grandi guasti.





Servizio Idrico Integrato Bacino di affidamento di Reggio Emilia

Offerta Tecnica - Criterio T.5
Qualità della progettazione

CIG: 812042852C



FIRMATO DIGITALMENTE

IRETI

iren
g r u p p o

INDICE

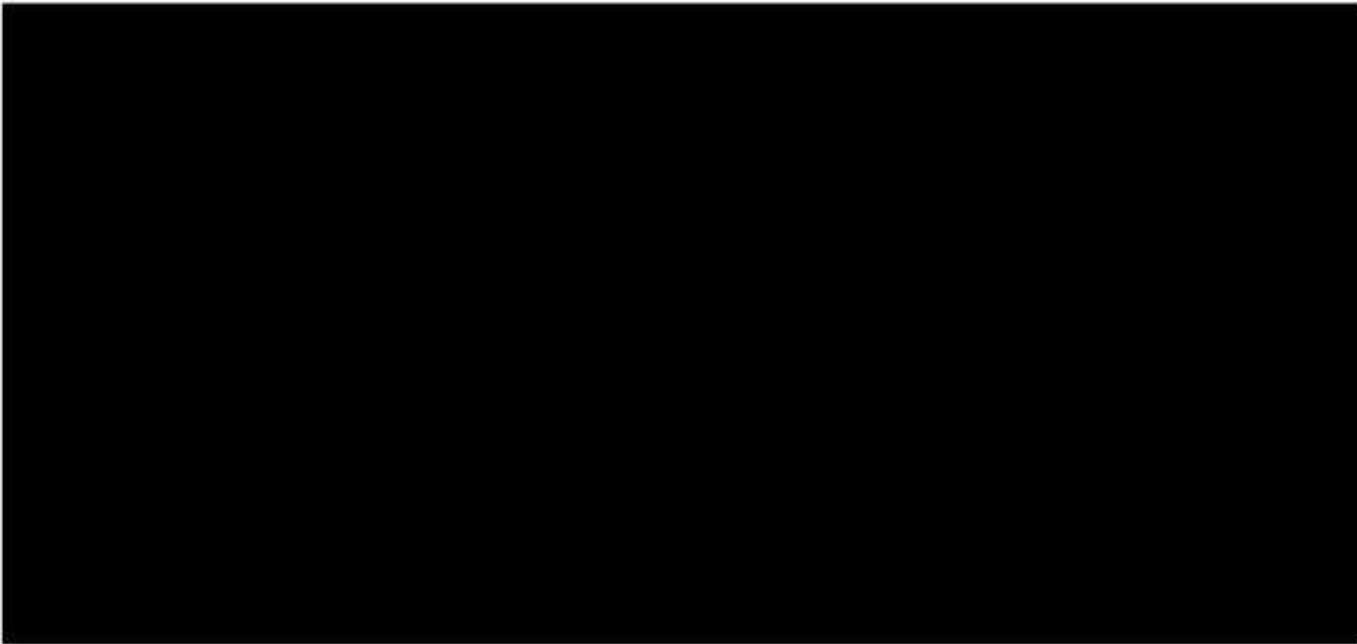
PREMESSA..... 1

1. OBIETTIVI 1

2. CONTESTO..... 2

3. MODELLO PROPOSTO, SOLUZIONI INDIVIDUATE E RISULTATI ATTESI 4

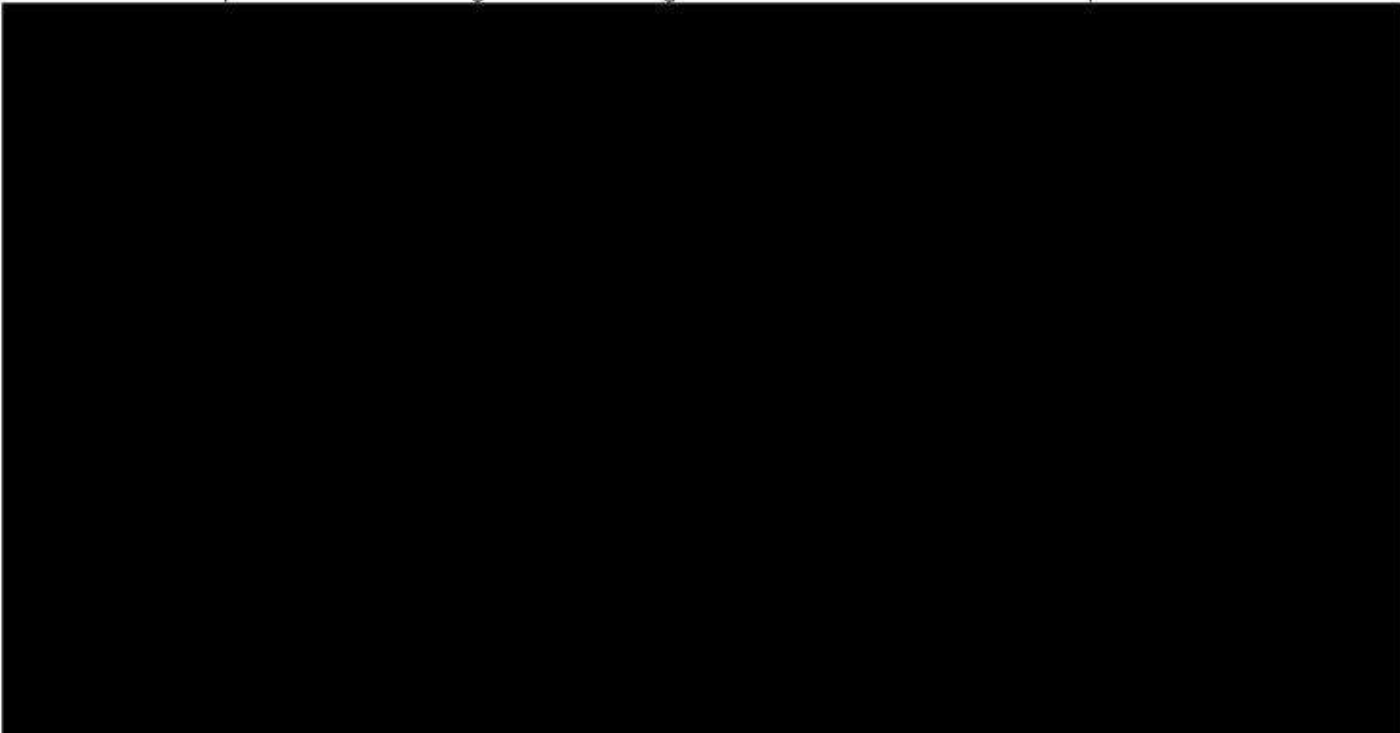
4. STRUTTURA ORGANIZZATIVA DI PROGETTAZIONE 12



PREMESSA

La presente relazione tecnica è redatta in conformità a quanto richiesto al criterio T.5 – “Qualità della progettazione” della lettera di invito alla “Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio Idrico Integrato per la provincia di Reggio Emilia”, CIG 812042852C.

Nello specifico tale criterio si riferisce alla parte e) dell'offerta tecnica (“Linee guida per la progettazione”) ed ha per oggetto le modalità con cui l'offerente intende assicurare che la progettazione delle opere e delle infrastrutture previste dal Piano degli interventi venga svolta secondo elevati standard qualitativi e di efficacia.



1. OBIETTIVI

Le linee guida per la progettazione, contenute nella Relazione, che andranno a costituire il “Manuale di Progettazione” di cui all’art. 17 dello “Schema di Disciplinare Tecnico” allegato al Bando di Gara, hanno come obiettivo quello di garantire:

- elevati standard tecnici e qualitativi;
- efficacia;
- economicità;
- riduzione dell’impatto sull’ambiente e sostenibilità dei sistemi;
- innovazione di processo, digitalizzazione e miglioramento delle performance.

Le scelte strategiche sulla progettazione di nuovi asset o rinnovo di cespiti esistenti sono definite in base a:

- situazione impiantistica attuale;
- stato iniziale di conservazione;
- contesto territoriale, vincolistico, urbanistico e ambientale;
- contesto legislativo, regolatorio e normativo;
- indicazioni da parte di ATERSIR, Enti locali, ecc.;
- esigenze di servizio e miglioramento delle performance ed Analisi Costi-Benefici;
- stato finale (a fine concessione) di conservazione.

Le logiche di pianificazione delle attività e degli interventi sono implementate per cogliere gli obiettivi previsti e definiti, confidenti e coerenti con la prevedibile e possibile evoluzione del contesto, per ottenere i miglioramenti negli specifici ambiti, con particolare riferimento e orientamento a quanto previsto dalle norme ARERA.

La declinazione delle modalità d'intervento sarà definita sulla base del processo descritto, nonché finalizzata alla massimizzazione degli obiettivi definiti dal presente Bando e dal Piano d'Ambito (PdA), garantendone la coerenza con le normative ARERA ed i regolamenti regionali. Sarà inoltre garantito il costante "interchange request" con la Concedente ed il territorio.

2. CONTESTO

Il contesto in cui deve essere effettuato il servizio in oggetto spazia dalla gestione del piccolo agglomerato montano all'opera intercomunale, fino alla gestione dei complessi urbani più rilevanti e significativi.

Con l'obiettivo di un approccio completo, coerente e competente al tema progettuale e di pianificazione degli interventi nei territori del perimetro concessorio, **verrà costituito uno specifico team di progetto** (Rif.: per maggiori dettagli si veda il Capitolo 4) **costituito da specialisti con skills in molteplici ambiti tecnici, per la pianificazione delle attività, nonché per lo sviluppo della progettazione degli interventi** già previsti dal PdA, degli ulteriori presentati dal Proponente nella presente offerta tecnica di Gara nella sua interessezza, nonché di quelli che potranno emergere come necessità in corso di Concessione, al fine di garantire agli stessi i livelli di servizio rispondente ai criteri di efficienza, efficacia ed economicità previsti dalle normative di tempo in tempo vigenti e in linea con le strategie aziendali.

Il *team* di progetto sarà specializzato inoltre nell'applicazione di tecnologie avanzate per la gestione grafica ed alfanumerica delle informazioni legate al territorio, alle reti tecnologiche ed agli impianti, nell'indagine e nella diagnostica di campo e nella programmazione degli interventi necessari per l'ottimizzazione di sistemi complessi quali sono, per l'appunto, acquedotti, fognature ed impianti (ad esempio: adduzione e distribuzione idrica, potabilizzazione, sollevamenti, serbatoi, depuratori). In sintesi, **verrà applicata una metodologia, oramai standardizzata e validata nel corso degli anni dal Proponente, nonché certificata secondo logiche di qualità da Enti terzi quali ad esempio RINA, per il raggiungimento di un livello di conoscenza ottimale del sistema, mirato a garantire la migliore progettazione e pianificazione degli investimenti nel tempo.**

Nel seguito viene riportata la descrizione dell'intero processo che si sviluppa dall'attività di progettazione fino alla fase realizzativa, di collaudo e *commissioning*. Quindi vengono espone le linee guida utilizzate nella predisposizione della progettazione specifica degli interventi (opere ed infrastrutture) previsti, sia da qualunque altra attività (anche di manutenzione straordinaria) che, durante il periodo concessorio, necessiti *ab-origine* di un processo di progettazione e di un iter autorizzativo.

Per ciascun Progetto previsto dal PdA e dai suoi strumenti (Piano degli Interventi, Piano Operativo), ma anche per ulteriori progetti che si rendessero necessari durante il periodo Concessorio, verranno preliminarmente definiti all'interno del *team* di progetto i dati di riferimento dello stesso, gli elementi in ingresso e quelli in uscita dalla progettazione. Come anticipato, lo sviluppo delle attività progettuali verrà svolto da un gruppo di lavoro, appositamente costituito per ogni intervento o per interventi funzionali tra loro, composto da specialisti

individuati sulla base dei seguenti criteri primari:

- competenze necessarie per lo sviluppo del progetto;
- *background* tecnico e competenze professionali acquisite;
- attitudini specifiche e capacità di *team working*;
- carico di lavoro.

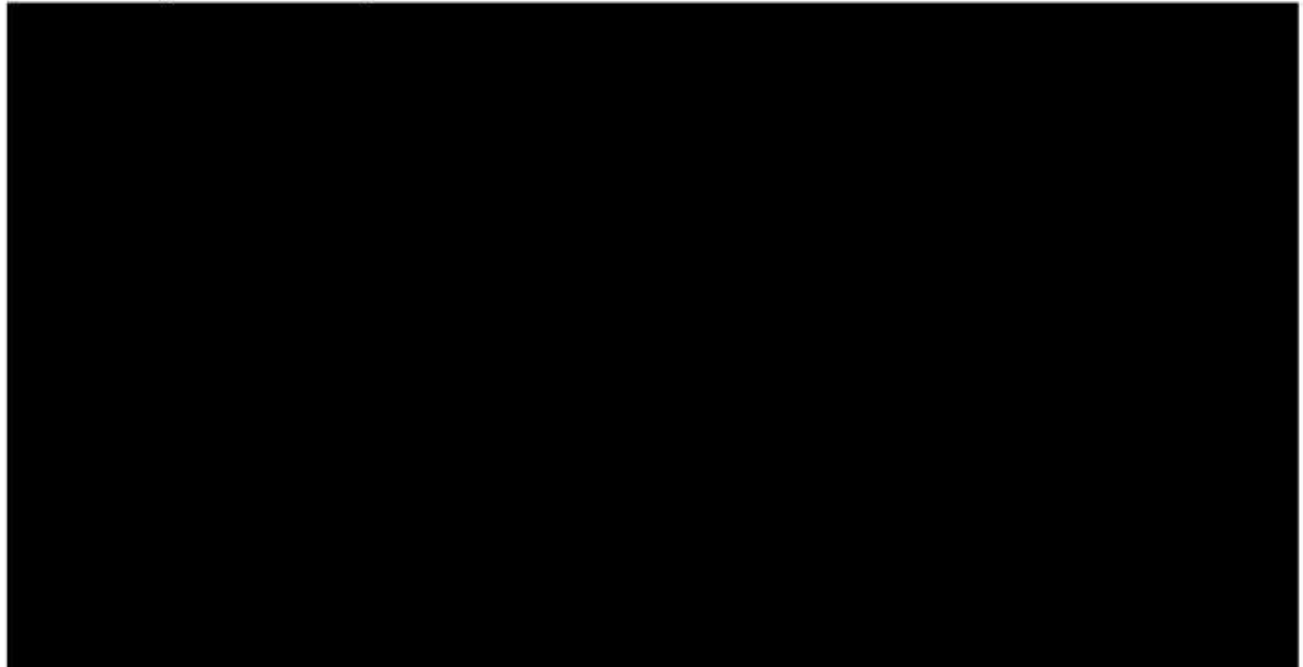
Il processo verrà svolto in ottemperanza a quanto definito da:

- D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50 - "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" ed s.m.i. (es. D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56);
- D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 - "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE», per le parti ancora vigenti alla data di emissione del presente documento;

- UNI EN ISO 9001:2015 - "*Sistemi di gestione per la qualità - Requisiti*";
- Procedura di qualità della progettazione, PSGATE7.3/A - "*Progettazione reti e impianti ciclo idrico integrato, gas e teleriscaldamento*".

Le principali fasi in cui verrà suddiviso il processo funzionale che, dalla progettazione, portano alla realizzazione e collaudo di un'opera sono le seguenti:

- **progettazione:** attività promossa dal progettista e alla base della costruzione/realizzazione di qualsiasi opera (nello specifico, quindi, nel settore del SII). È il processo che, a partire dalle norme tecniche, calcoli, specifiche e disegni, perviene alla definizione dei dettami, linee guida e specifiche necessarie alla produzione/realizzazione dell'opera e/o dell'infrastruttura oggetto di intervento;
- **approvvigionamenti:** è la fase in cui si procede al reperimento dei materiali, beni e servizi necessari alla realizzazione dell'opera secondo le caratteristiche definite in fase di progettazione o di pianificazione. Tale fase viene qui citata per completezza della descrizione dell'iter del processo funzionale sopra citato, ma non viene esplicitata nel prosieguo del documento, visto il *focus* della presente relazione (Rif.: "*Qualità della Progettazione*");
- **permessi:** è il processo teso ad ottenere tutti i permessi e autorizzazioni necessari per la realizzazione dell'opera. I permessi possono essere ottenuti dai Progettisti durante la fase di progettazione, da una funzione aziendale dedicata (es. ufficio Permessi), oppure durante la Conferenza dei Servizi;
- **costruzione o realizzazione:** è il processo che consiste nell'edificazione di un insieme di strutture collegate sulla base di un progetto o comunque di un qualche livello di pianificazione. Non costituisce un'unica attività, ma è piuttosto un sistema di componenti, impianti, finiture;
- **commissioning:** è un processo che accomuna tutta una serie di attività che possono essere ricondotte, di volta in volta, ad attività di controllo qualità e coordinamento in fase di progetto, in fase di appalto, in fase di direzione dei lavori ma anche come attività di verifica, taratura e collaudo in fase di consegna dell'opera. Anche tale fase viene qui citata per completezza della descrizione dell'iter del processo funzionale sopra citato, ma non viene esplicitata nel prosieguo del documento, visto il *focus* della presente relazione (Rif.: "*Qualità della Progettazione*");
- **collaudo:** il collaudo è un processo di gestione del progetto per ottenere, verificare e documentare che le prestazioni dell'opera realizzata soddisfino obiettivi e criteri ben definiti.



Le fasi suddette definiscono pertanto un macro-processo attraverso cui vengono ideati, progettati, realizzati e collaudati gli interventi.

Come evidenza della conoscenza acquisita dal Proponente nella gestione e sviluppo del processo sopra descritto, si precisa che è oramai da tempo in essere una certificazione aziendale secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 che, nello scopo del certificato, ha tra le varie attività, anche: "*Progettazione, costruzione, installazione, manutenzione e gestione di reti ed impianti destinati all'erogazione di servizi di distribuzione gas, acqua*".

3. MODELLO PROPOSTO, SOLUZIONI INDIVIDUATE E RISULTATI ATTESI

In ottemperanza a quanto previsto dall'art.23 del già citato D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50 ed s.m.i., la progettazione che verrà sviluppata per ciascun intervento si articolerà secondo tre livelli di successivi approfondimenti tecnici:

- progetto di fattibilità tecnica ed economica;
- progetto definitivo;
- progetto esecutivo.

I livelli sopra indicati costituiscono una suddivisione di contenuti progettuali che saranno sviluppati progressivamente nell'ambito di un processo unitario senza soluzione di continuità, al fine di assicurare la coerenza della progettazione ai diversi livelli di elaborazione e la rispondenza agli strumenti di pianificazione di Ambito. Tale articolazione/strutturazione è intesa ad assicurare:

- la rispondenza ai requisiti richiesti ed il soddisfacimento dei fabbisogni della collettività;
- la qualità architettonica e tecnico funzionale e di relazione nel contesto dell'opera;
- la conformità alle norme ambientali, urbanistiche e di tutela dei beni culturali e paesaggistici, nonché il rispetto di quanto previsto dalla normativa in materia di tutela della salute e della sicurezza;
- un limitato consumo del suolo;
 - il rispetto dei vincoli idro-geologici, sismici e forestali, nonché degli altri vincoli esistenti;
- il risparmio e l'efficientamento energetico, nonché la valutazione del ciclo di vita e della manutenibilità delle opere, con il miglior rapporto costi-benefici per la collettività (ACB);
- la razionalizzazione delle attività di progettazione e delle connesse verifiche attraverso il progressivo uso di metodi e strumenti elettronici specifici quali quelli di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture;
- la compatibilità dell'opera con geologia, geomorfologia, idrogeologia e le preesistenze archeologiche;
- l'accessibilità e adattabilità come previsto dalle disposizioni in materia di barriere architettoniche.

In accordo con quanto preventivamente pianificato secondo logiche di qualità del processo, i componenti designati del *team* di progetto assicureranno lo svolgimento di verifiche, riesami e validazione interna dei risultati della progettazione. Gli stessi progetti verranno redatti secondo criteri volti a minimizzare i rischi per gli utenti nella fase di esercizio dell'opera, per la popolazione delle zone interessate per quanto attiene alla sicurezza e alla tutela della salute, nonché per i lavoratori nella fase di costruzione e in quella di esercizio dell'opera.

Tutti gli elaborati progettuali verranno sottoscritti da un progettista abilitato iscritto all'Ordine degli Ingegneri. Nel caso di progetto redatto da più progettisti in relazione alle varie prestazioni specialistiche connesse ai diversi aspetti della progettazione, ciascun elaborato progettuale verrà sottoscritto sia dal progettista responsabile dell'elaborato stesso (ad esempio: geologi, archeologi, architetti del paesaggio, coordinatori della sicurezza), sia dal progettista responsabile dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche.

Nel caso in cui, in funzione di specifiche indicazioni e/o richieste da parte di ATERSIR, oppure sulla base di altre condizioni specifiche e/o situazioni cogenti, uno dei precedenti livelli di progettazione venga omesso, in ottemperanza a quanto indicato dall'art.23, comma 4 del D.Lgs. 50/2016, verrà sviluppato il livello successivo, ricomprendendo negli elaborati tutti gli elementi previsti per il livello omesso, salvaguardando in tal modo sempre la qualità della progettazione. In particolare, gli interventi verranno sviluppati secondo la seguente sequenza funzionale di progressivo approfondimento tecnico del progetto.

Il Progetto di fattibilità tecnica ed economica verrà sviluppato in funzione dei criteri definiti a livello normativo, oppure quando venga espressamente richiesto da ATERSIR (Rif.: vedasi gli studi di fattibilità tecnica di cui al criterio di Gara T.1.3 - "*Riduzione frammentazione acquedottistica*", nonché le proposte tecniche di cui al criterio T.1.5 - "*Interventi di riduzione di sversamenti da scolmatori*"). Verrà inoltre individuata, tra le potenziali soluzioni individuate, quella che presenta il miglior rapporto tra costi e benefici sociali per la collettività (Rif. ACB di cui al paragrafo 3.3), in relazione alle specifiche esigenze da soddisfare e alle prestazioni da fornire. In funzione di ciò, nel Progetto di fattibilità tecnica ed economica saranno ricomprese tutte le indagini e gli studi necessari per la definizione degli aspetti indicati al precedente paragrafo 3.1), nonché

gli schemi grafici per l'individuazione di tracciati, caratteristiche dimensionali, volumetriche, tipologiche, funzionali e tecnologiche dei lavori da realizzare e le relative stime economiche.

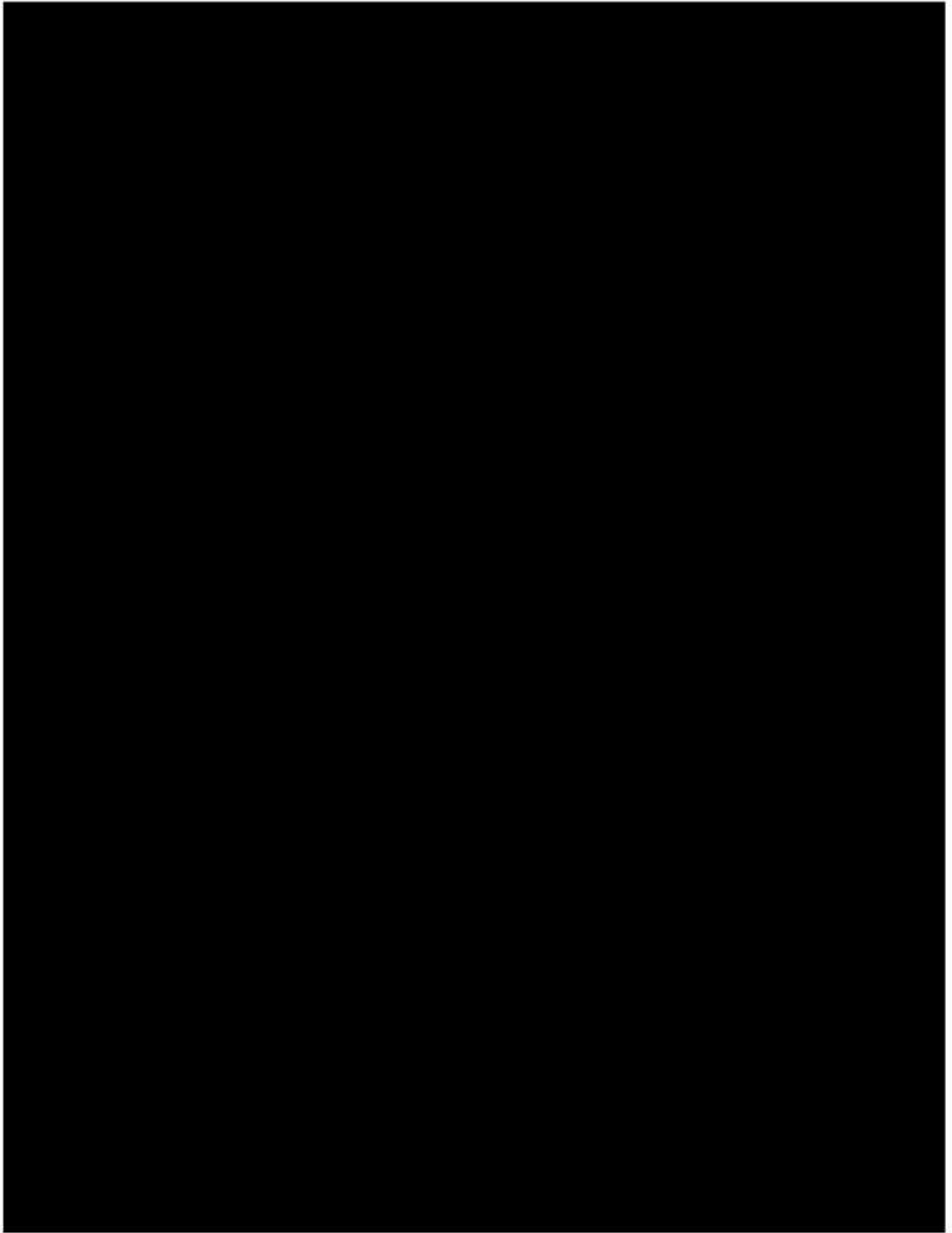
Sempre in relazione ad esigenze espresse, oppure in funzione di opportunità/necessità tecnico-economiche, verrà anche valutata la possibilità di suddividere uno specifico intervento in più lotti funzionali.

Il Progetto di fattibilità tecnica ed economica verrà redatto sulla base di indagini geologiche e geognostiche, di verifiche preventive dell'interesse archeologico e di studi preliminari sull'impatto ambientale, evidenziando con elaborati cartografici dedicati le aree impegnate, le relative eventuali fasce di rispetto e le occorrenti misure di salvaguardia. In aggiunta, verranno indicate le caratteristiche prestazionali, le specifiche funzionali, le esigenze di compensazioni e di mitigazione dell'impatto ambientale, oltre ai limiti di spesa dell'infrastruttura da realizzare ad un livello tale da consentire, salvo circostanze imprevedibili, l'individuazione della localizzazione o del tracciato dell'infrastruttura, nonché delle opere compensative o di mitigazione dell'impatto ambientale e sociale necessarie.

Il Progetto di fattibilità tecnica ed economica sarà costituito, di norma, dai seguenti elaborati, salvo specifiche esigenze e/o inapplicabilità:

- Relazione generale;
- Relazione tecnica, corredata da rilievi, accertamenti, indagini e studi specialistici;
- Eventuali studi di fattibilità ambientale e paesaggistica;
- Valutazione delle possibili alternative alla soluzione progettuale proposta;
- Calcolo sommario della spesa e quadro economico di progetto;
- Elaborati grafici relativi all'intervento;
- Cronoprogramma di massima dei lavori;
- Capitolato prestazionale;
- Piano particellare preliminare delle aree da espropriare o da acquisire, ove pertinente;
- Prime indicazioni e misure per la stesura del piano di sicurezza e coordinamento;
- Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo nei casi previsti dalla legislazione vigente;
- Elenco delle autorizzazioni, concessioni, licenze, pareri, intese, nulla osta e atti di assenso comunque denominati, necessari alla realizzazione ed esercizio dell'intervento.

Durante lo sviluppo del Progetto di fattibilità tecnica ed economica verrà disposta l'esecuzione di un'accurata indagine preventiva, finalizzata a localizzare e mappare le infrastrutture presenti nel sottosuolo in maniera non distruttiva, nonché a rilevare l'eventuale presenza di ordigni residuati bellici inesplosi, qualora gli interventi risultino localizzati in aree a rischio medio od elevato secondo le indicazioni del Coordinatore della Sicurezza.



Il Progetto definitivo individuerà compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabilite, ove presente, dal Progetto di fattibilità tecnica ed economica. In tale fase progettuale gli elaborati grafici e descrittivi, nonché i relativi calcoli, verranno sviluppati ad un livello di definizione tale che nella successiva progettazione esecutiva non si abbiano significative differenze tecniche e di costo.

In aggiunta, nel progetto definitivo saranno contenuti tutti gli elementi necessari ai fini del rilascio delle prescritte autorizzazioni, concessioni e approvazioni eventualmente necessarie per la realizzazione della specifica opera, nonché l'ottenimento dei titoli abilitativi.

Il Progetto definitivo sarà costituito, di norma, dai seguenti elaborati, salvo specifiche esigenze e/o inapplicabilità:

- Relazione generale;
- Relazioni tecniche e relazioni specialistiche (comprendenti di studi ambientali, geologici, archeologici, vincoli paesaggistici);
- Rilievi plano-altimetrici a seguito dei rilievi svolti in situ;
- Studio di inserimento urbanistico, ove pertinente;
- Elaborati grafici di progetto;
- Pre-dimensionamento delle opere strutturali con relativi calcoli;
- Pre-dimensionamento degli impianti tecnologici con relative relazioni;
- Piano di utilizzo delle terre e delle rocce da scavo, nei casi previsti dalla legislazione vigente;
- Calcoli delle strutture e degli impianti;
- Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici;
- Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze;
- Piano particellare di esproprio;
- Elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi;
- Computo metrico estimativo;
- Piano di sicurezza e coordinamento;
- Quadro economico, con l'indicazione dei costi della sicurezza e dei costi delle opere di mitigazione e compensazione ambientale nei relativi limiti di spesa, ove stabiliti;
- Cronoprogramma delle fasi dell'intervento;
- Elenco aggiornato delle autorizzazioni, concessioni, pareri e nulla osta necessari alla realizzazione ed esercizio dell'intervento;
- Piano economico e finanziario, ove pertinente.

ATERSIR, con provvedimento CAMB/2016/70 del 12 dicembre 2016, ha approvato il Regolamento per l'approvazione dei progetti definitivi delle opere e degli interventi previsti nei piani di investimento compresi nei Piani d'ambito di cui all'art. 158-bis del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.

L'art. 158-bis introduce una nuova approvazione dei progetti degli interventi previsti nei piani di investimento compresi nei piani d'ambito del Servizio Idrico Integrato, attribuendo all'ente di governo degli ambiti o bacini territoriali ottimali (EGA) il compito di provvedere rispetto ai progetti definitivi mediante convocazione di apposita conferenza di servizi. Prevede inoltre che l'EGA costituisca autorità espropriante per la realizzazione dei medesimi interventi, rappresentando di conseguenza una misura acceleratoria rivolta a garantire la realizzazione delle opere del servizio idrico: l'approvazione del progetto definitivo in conferenza di servizi comporta infatti dichiarazione di pubblica utilità e costituisce titolo abilitativo e, ove occorra, variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale (esclusi i piani paesaggistici).

Allo scopo di definire l'ambito di applicazione di detto nuovo procedimento – ATERSIR ha introdotto l'istituto della Conferenza dei Servizi quale strumento per provvedere all'approvazione dei progetti definitivi inseriti all'interno del PdA. Con tale delibera inoltre ATERSIR assume il ruolo di autorità espropriante per la realizzazione degli interventi.

In particolare, i progetti sottoposti al nuovo procedimento di approvazione per Conferenza di Servizi sono:

- le opere per le quali è necessaria la dichiarazione di pubblica utilità ai fini del procedimento di esproprio relativamente alle aree interessate;
- le opere e interventi particolarmente complessi, che richiedono l'acquisizione di diversi pareri o nulla osta non diversamente acquisibili con rapidità in considerazione del loro numero o complessità.

ATERSIR con la successiva Delibera CAMB/2019/82 del 18 dicembre 2019 ha previsto di delegare al gestore del Servizio Idrico Integrato l'esercizio dei poteri espropriativi di cui l'Agenzia è titolare ai sensi dell'art. 158-bis del d.lgs. n. 152/2006 per la realizzazione degli interventi di cui al medesimo articolo previsti dalla vigente normativa nazionale e regionale in materia di espropri (D.P.R. n. 327/2001, L.R.E-R n. 37/2002).

Tali attività verranno ricomprese all'interno della pianificazione di ogni singolo progetto dove sono previste attività espropriative, in modo da poter correttamente pianificare le attività strettamente legate alla realizzazione dell'opera, ma anche legate alla chiusura della procedura di esproprio.

Rimangono quindi in capo ad ATERSIR:

- la verifica di completezza della documentazione presentata e della procedibilità dell'istanza;
- l'indizione e la complessiva conduzione della Conferenza di Servizi;
- la predisposizione e l'adozione del provvedimento finale di approvazione del progetto definitivo che comporta dichiarazione di pubblica utilità e costituisce, ove occorra, variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale per l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio.

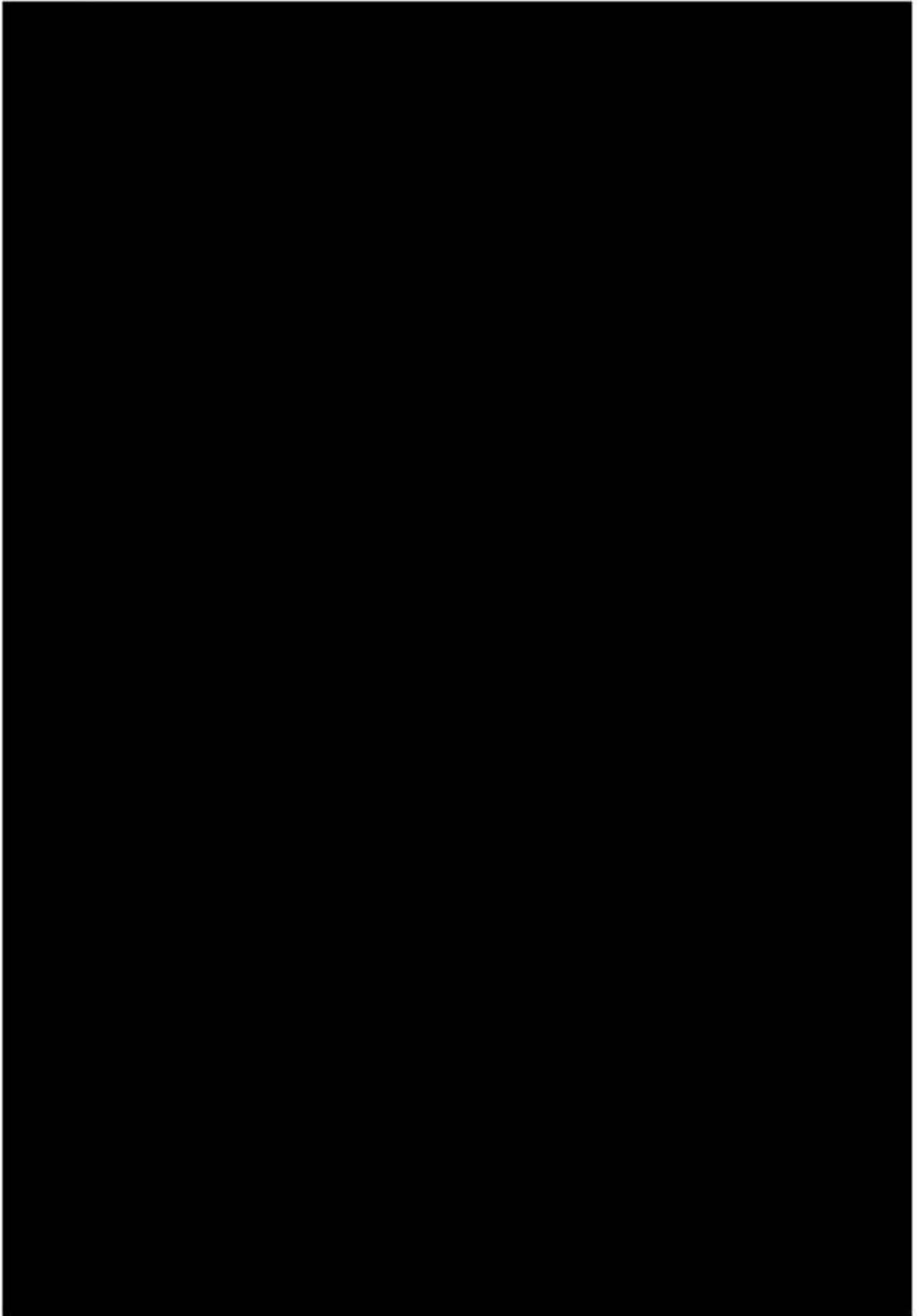
Il Progetto esecutivo verrà redatto in conformità al Progetto definitivo e determinerà in ogni dettaglio le opere da realizzare, il costo previsto e il cronoprogramma. Gli elaborati saranno sviluppati ad un livello di definizione tale che ogni elemento sia identificato in forma, tipologia, qualità, dimensione e prezzo. Altresì, il progetto sarà corredato da un apposito Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti, in relazione al ciclo di vita dell'opera stessa, nonché da un Piano e registrazioni dei controlli, il tutto in ottemperanza a quanto previsto alla già citata procedura di progettazione PSGATE7.3/A.

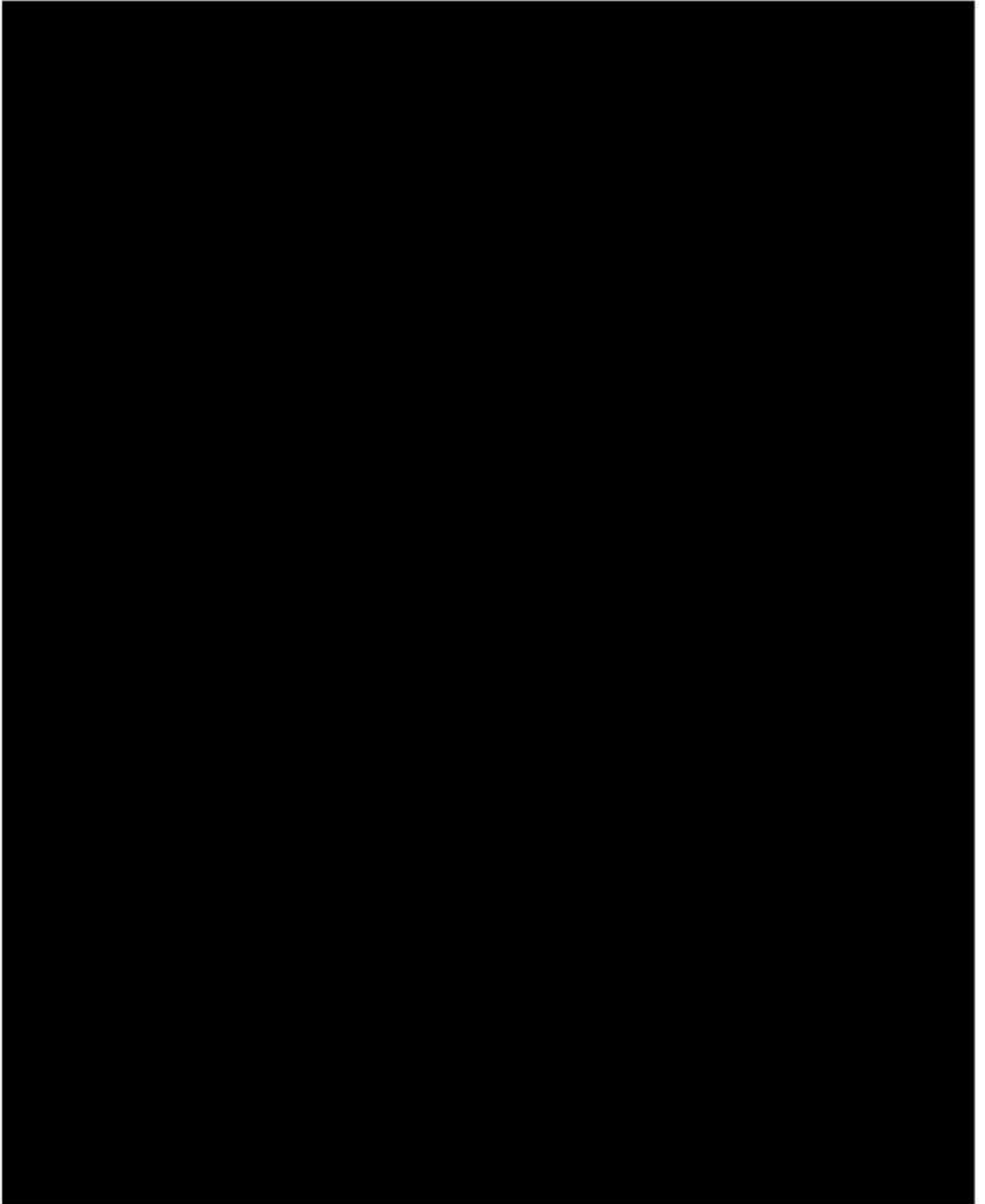
In aggiunta, il Progetto esecutivo verrà redatto nel pieno rispetto delle prescrizioni dettate nei titoli abilitativi o in sede di accertamento di conformità urbanistica, o di Conferenza dei Servizi, o di pronuncia di compatibilità ambientale, ove previste.

Il Progetto esecutivo sarà costituito, di norma, dai seguenti elaborati, salvo specifiche esigenze e/o inapplicabilità:

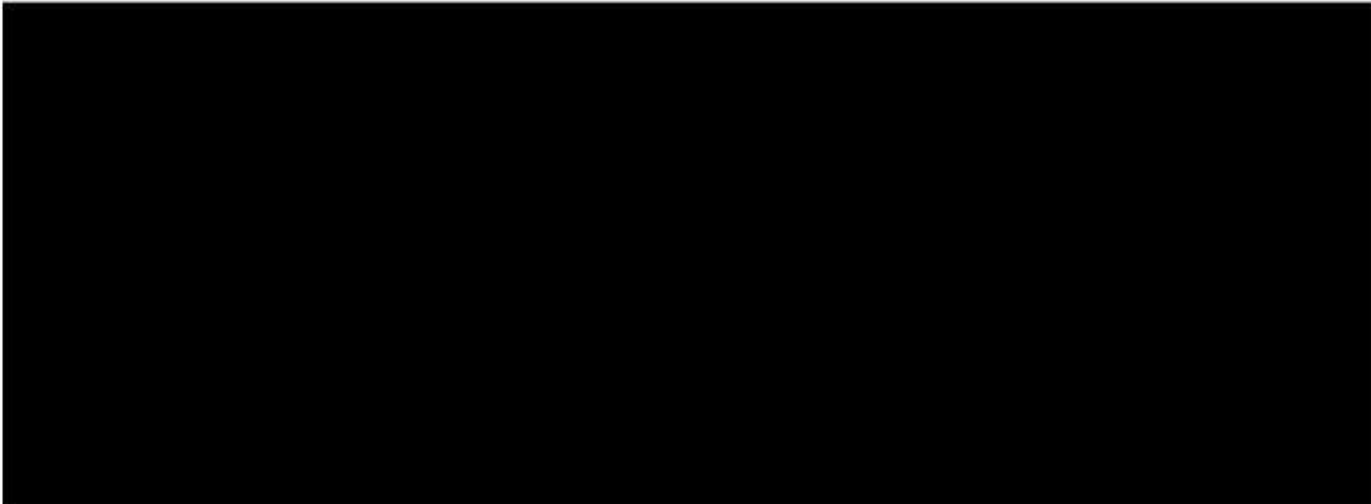
- Relazione generale;
- Relazioni specialistiche;
- Elaborati grafici, comprensivi anche di quelli relativi alle strutture ed agli impianti, nonché, ove previsti, degli elaborati relativi alla mitigazione ambientale, alla compensazione ambientale, al ripristino ed al miglioramento ambientale;
- Calcoli delle strutture e degli impianti;
- Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- Piano di sicurezza e coordinamento;
- Quadro di incidenza della manodopera;
- Cronoprogramma delle lavorazioni;
- Elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi;
- Computo metrico estimativo e quadro economico;
- Schema di contratto e capitolato speciale di appalto;
- Piano particellare di esproprio aggiornato;
- Fascicolo dell'opera.



Come valore aggiunto alla predisposizione tradizionale dei progetti, verranno applicate al processo logiche di sviluppo e gestione in qualità, secondo quanto previsto dalla UNI EN ISO 9001:2015, nonché dalla procedura aziendale PSGATE7.3/A, [REDACTED]





L'attività di progettazione sul territorio sarà supportata dall'attività di modellazione fluidodinamica (i cui strumenti sono meglio descritti nel paragrafo 4.1.3) che permetterà di simulare e comparare differenti scenari di esercizio della rete idrica e fognaria (in termini di portata, pressioni ed utenti serviti e/o servibili). La modellazione fluidodinamica consentirà inoltre di individuare interventi di efficientamento e ottimizzazione di reti e impianti, integrandosi a tutti gli effetti con il processo di progettazione al fine di definire le migliori alternative progettuali, verificando altresì in tempi rapidi la fattibilità di un intervento.




Sulla base delle informazioni messe a disposizione dalla Stazione Appaltante della Gara in oggetto, nonché dell'esperienza acquisita negli anni come Ingegneria a supporto del gestore del SII, verranno implementati, dove non già disponibili, appositi modelli idraulici e fluidodinamici utili a rispondere in termini qualitativi e quantitativi alle esigenze del servizio, 


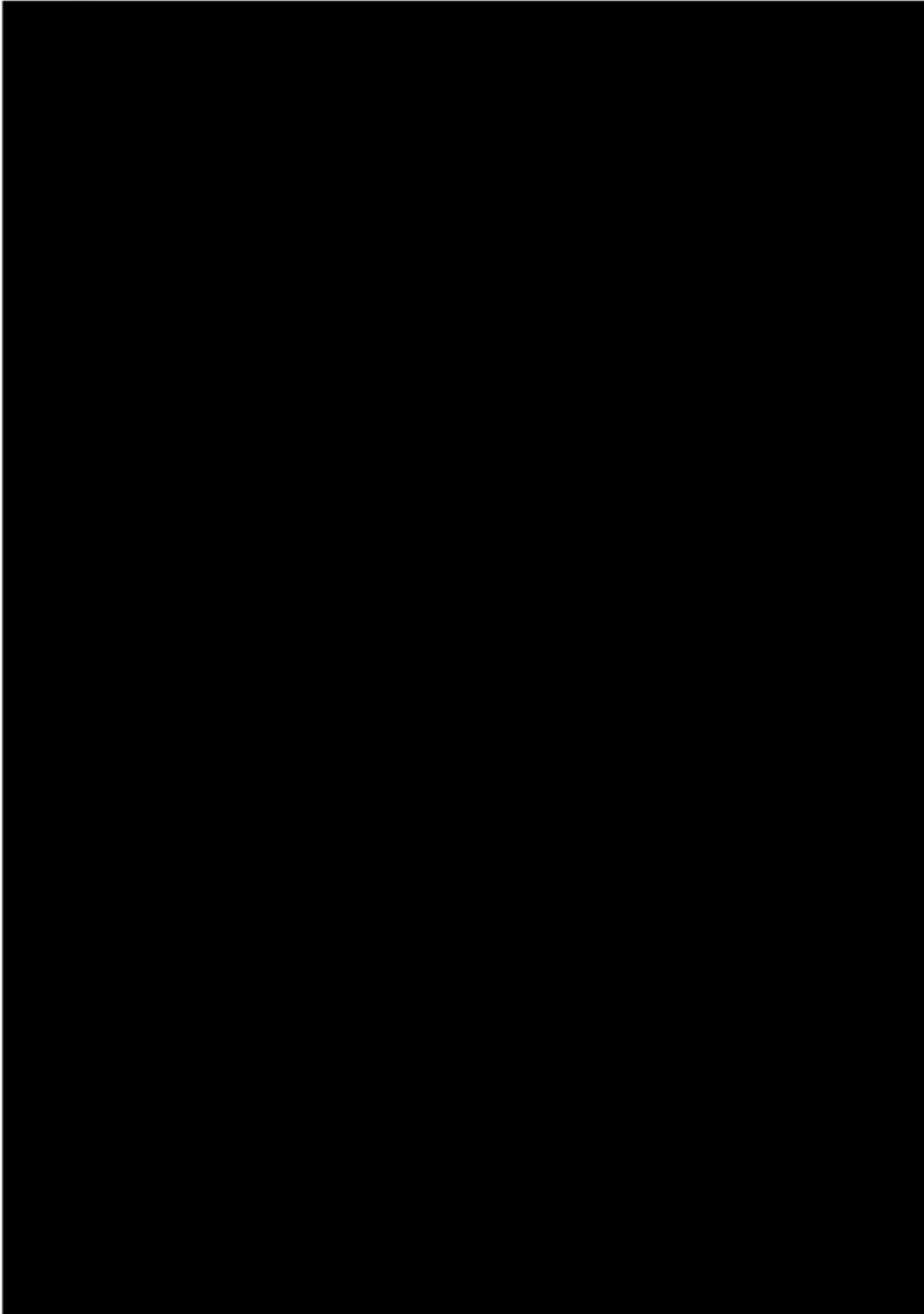
Al fine di effettuare tali analisi di assetto di rete in coerenza con l'evoluzione delle esigenze di mercato e la progressiva valorizzazione delle risorse ambientali, l'obiettivo sarà l'ottimizzazione delle risorse ed il miglioramento dei livelli di servizio offerti agli utenti.

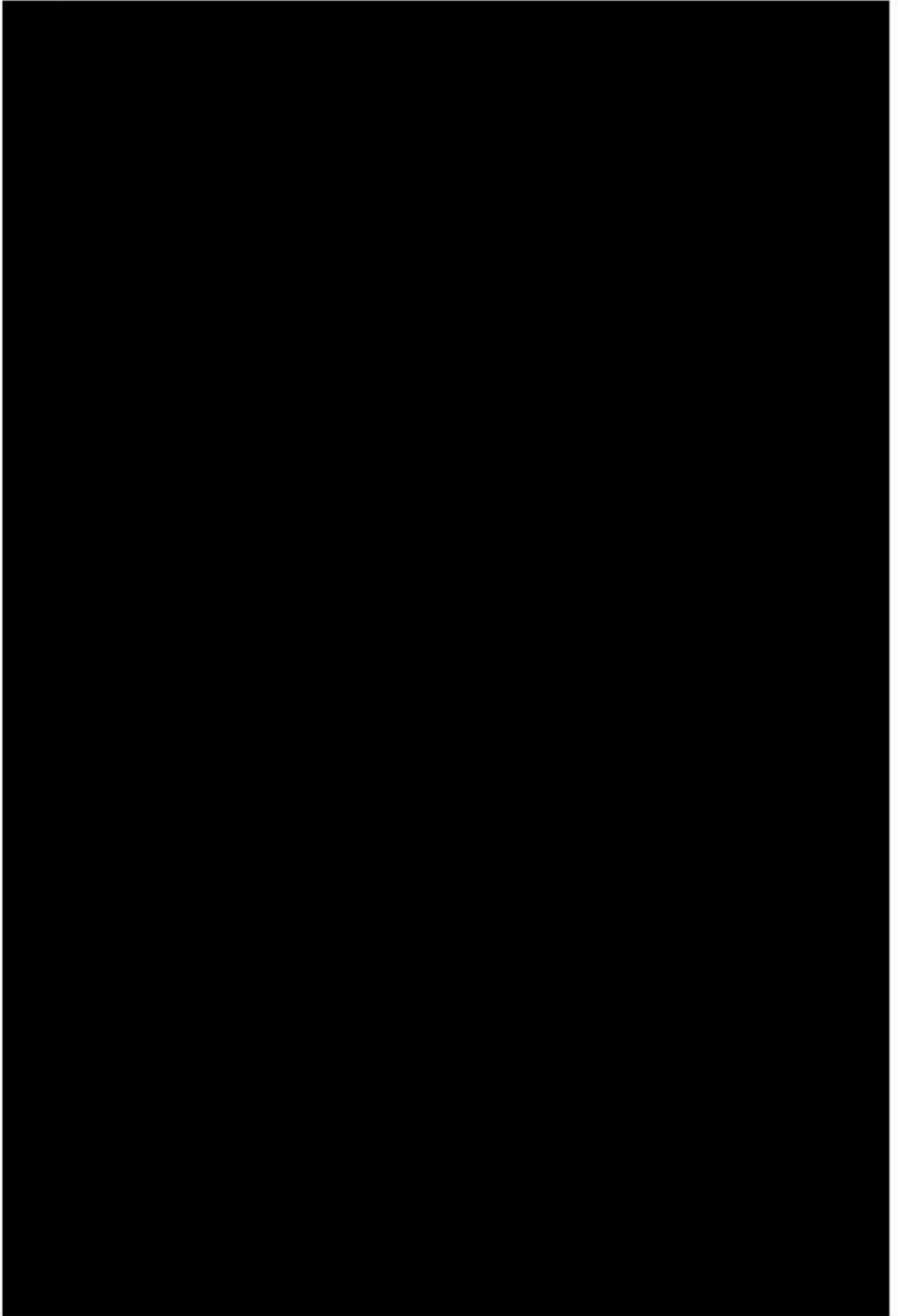
4. STRUTTURA ORGANIZZATIVA DI PROGETTAZIONE




Di seguito viene illustrata come verrà affrontata la fase di pianificazione, progettazione e gestione degli interventi. Le linee guida per lo sviluppo delle attività saranno le seguenti:


- progettazione di sistema e modellazione fluidodinamica;
 - rispetto degli standard qualitativi progettuali previsti dal Codice degli Appalti (D.Lgs. 50/2016 ed s.m.i.);
 - efficiente gestione delle fasi di progettazione, autorizzazione e direzione lavori (D.M. 49/2018);
 - programmazione integrata delle varie attività che consente il rigoroso rispetto dei programmi precedentemente pianificati;
- 







L'esercizio del SII richiede di gestire un grande ammontare di dati di natura eterogenea e complessa. In tale contesto, al fine di integrare il complesso dei dati impiantistici e supportare le funzioni aziendali nella gestione efficiente del servizio, verrà utilizzato un Sistema Informativo Territoriale dedicato (di seguito SIT, in alternativa *Geographic Information System - GIS*). Tale strumento costituirà l'*hub* in cui confluiranno tutte le informazioni geografiche (aziendali e/o rese disponibili da terzi) e sarà in grado di fornire supporto per analisi e lettura "geografica" della maggior parte dei dati aziendali.



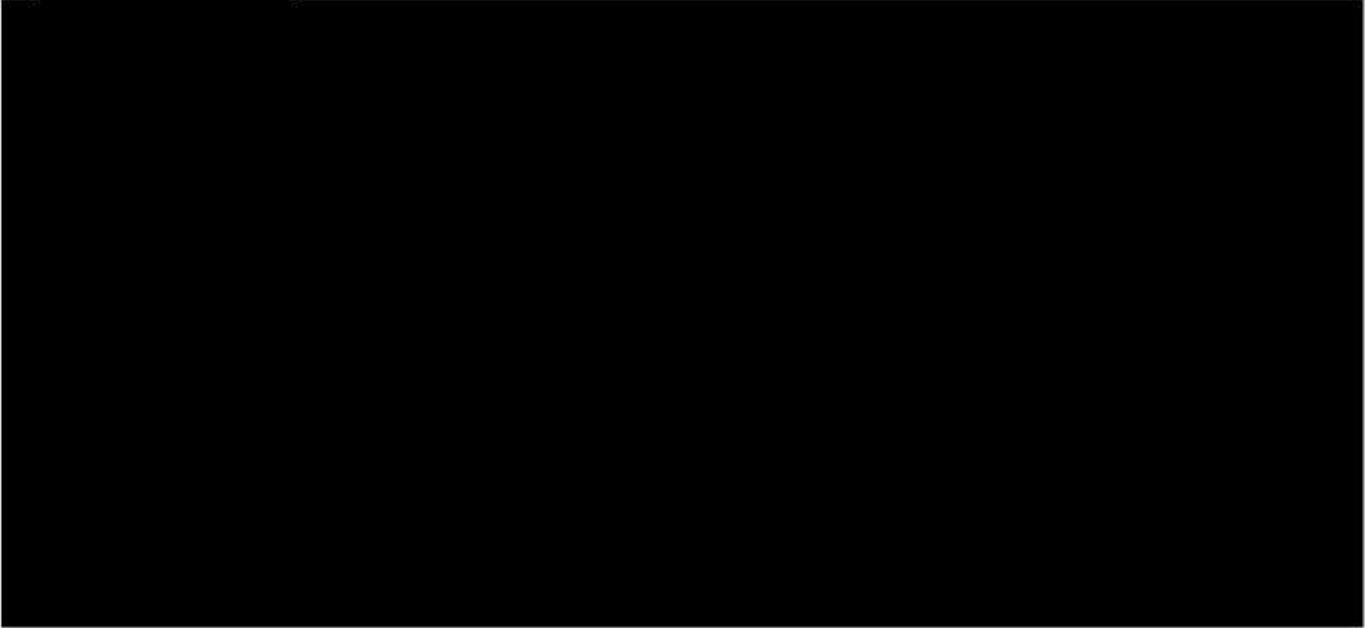
Il contenuto informativo del SIT/GIS si appoggerà su univoche banche dati strutturali che consentiranno di omogeneizzare la lettura territoriale. Tali banche dati saranno rappresentate principalmente da:

- base territoriale: sfondo vettoriale, DBTR Regione Emilia Romagna e foto aeree;
 - stradario e civici: comprenderà il grafo delle reti, il dizionario normalizzato dei toponimi e la numerazione civica completa di attributo di toponimo.
 - Inoltre, elemento fondamentale alla base del SIT/GIS sarà la banca dati dell'impianto afferente al SII, che consentirà di mappare tutte le singole componenti, raggruppate in classi omogenee per descrizione geometrica e arricchite con attributi che ne aumentano il valore informativo (senza essere ridondanti rispetto ad altri sistemi aziendali). Il modello logico del *Geodatabase* prevedrà la distinzione in classi topologiche (ovvero che definiscono la continuità del *network*) e classi di oggetti non topologici, di seguito riportati:
 - alimentazioni e ricettori principali e secondari (*network*);
 - rete idrica e fognaria (*network*);
 - componenti di manovra (*network*);
 - componenti di utenza;
 - protezione catodica: impianti, punti di misura, giunti;
 - particolari: monografie di dettaglio, disegni tecnici, fotografie.
- 

Inoltre, attraverso il SIT/GIS, per agevolare l'analisi "territoriale" necessaria alle funzioni aziendali precedentemente citate, sarà possibile accedere e consultare diversi strati informativi, quali a titolo esemplificativo: cartografia base, pianificazione territoriale, delimitazioni amministrative, orografia, idrografia, geologia, geomorfologia, sismica, dissesto idrogeologico, vincoli beni ambientali, paesaggistici, culturali, archeologici.

La struttura del SIT/GIS, dal punto di vista delle scelte *software* e *hardware*, seguirà *best practice* universalmente riconosciute, oltre ad altre applicazioni verticali specialistiche, con l'obiettivo di rendere lo strumento un supporto trasversale a tutta l'azienda. [REDACTED]

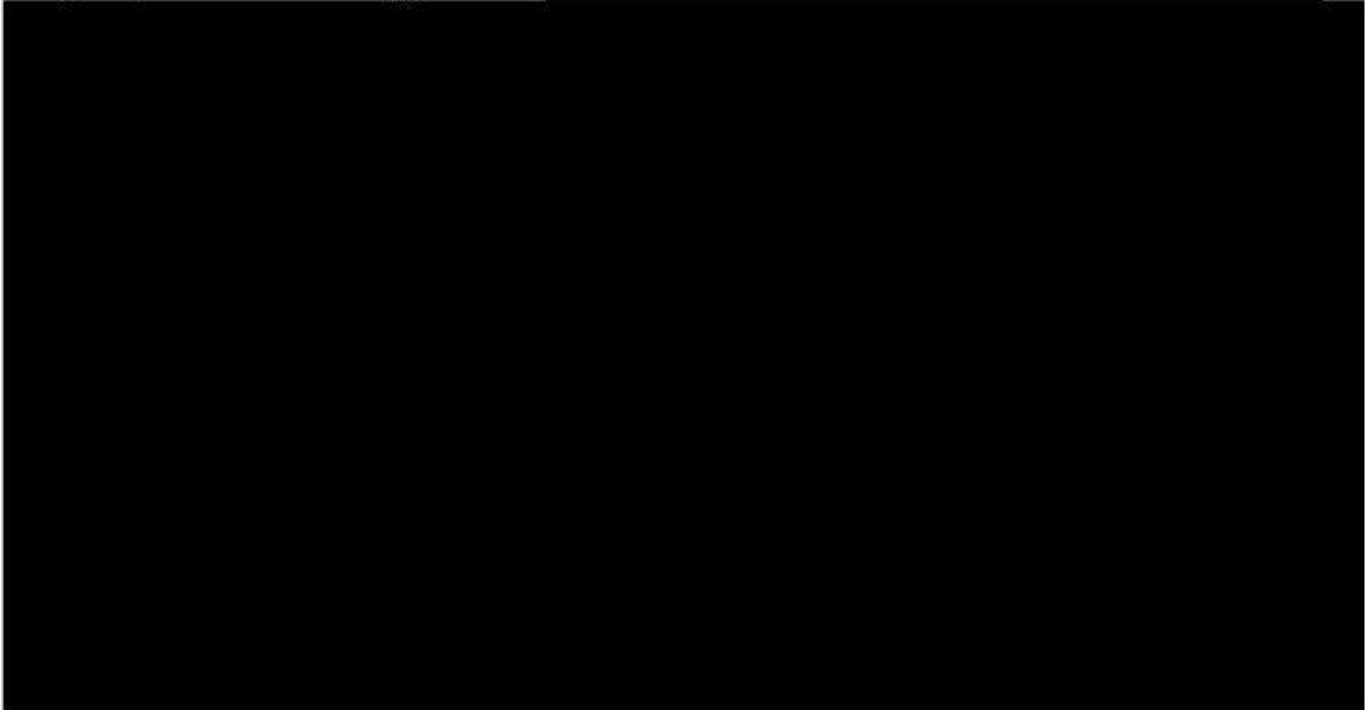
[REDACTED]:

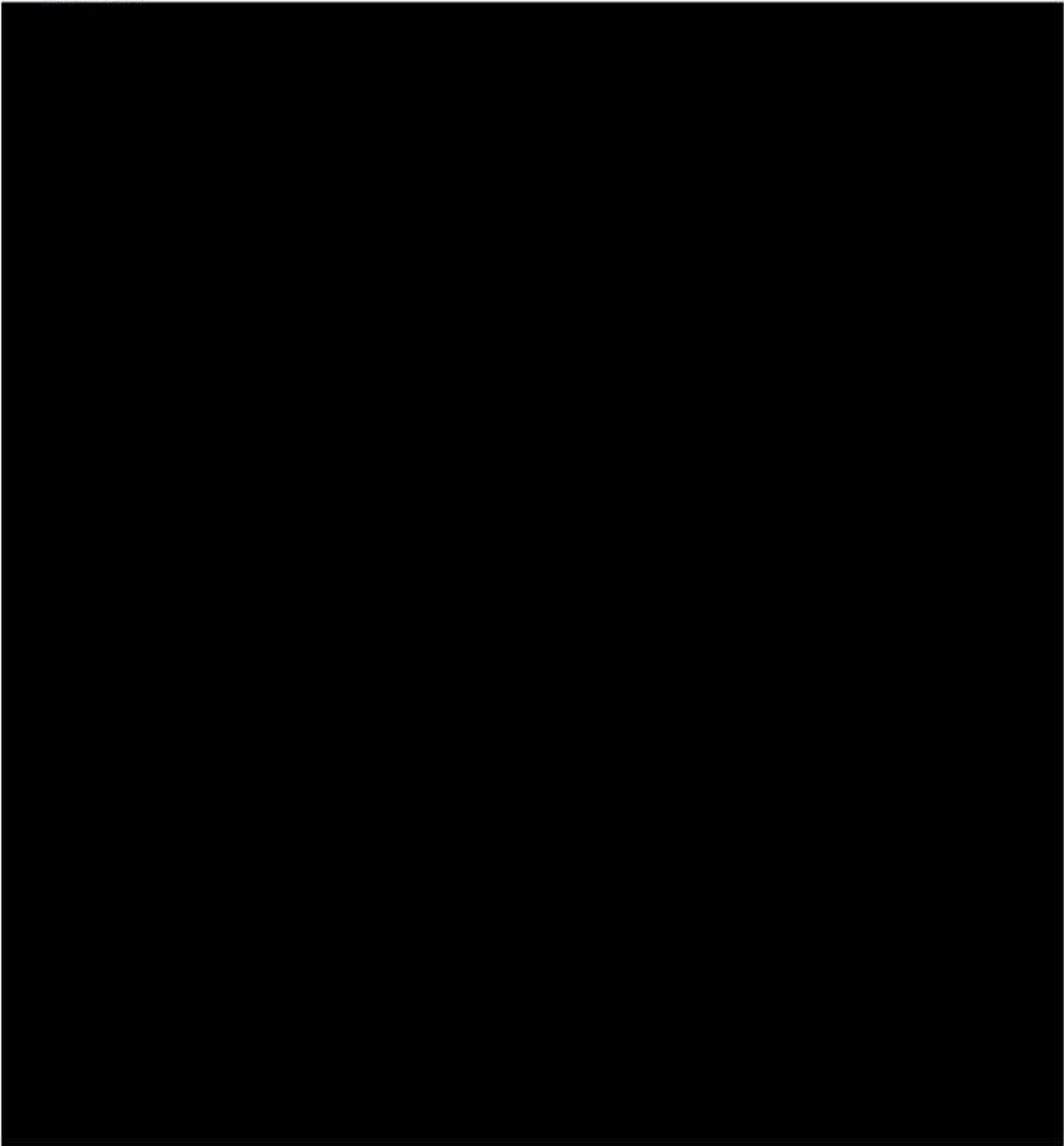


La gestione ottimale in termini di sicurezza, flessibilità e continuità del SII rende necessaria l'adozione di strumenti che abilitino la predisposizione di modelli di calcolo e di analisi idraulica e fluidodinamica. L'obiettivo è di simulare le diverse condizioni di esercizio della rete, permettendo all'operatore di valutare il rispetto dei parametri di sicurezza in differenti scenari di funzionamento ordinario e di emergenza, [REDACTED]

- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]

In tale contesto, gli strumenti che verranno utilizzati per l'analisi di assetto della rete e degli impianti sono *Infoworks WS* per la simulazione di reti di acquedotto e *Infoworks ICM* per la simulazione di collettori e reti fognarie, nonché reti di drenaggio urbano. [REDACTED]



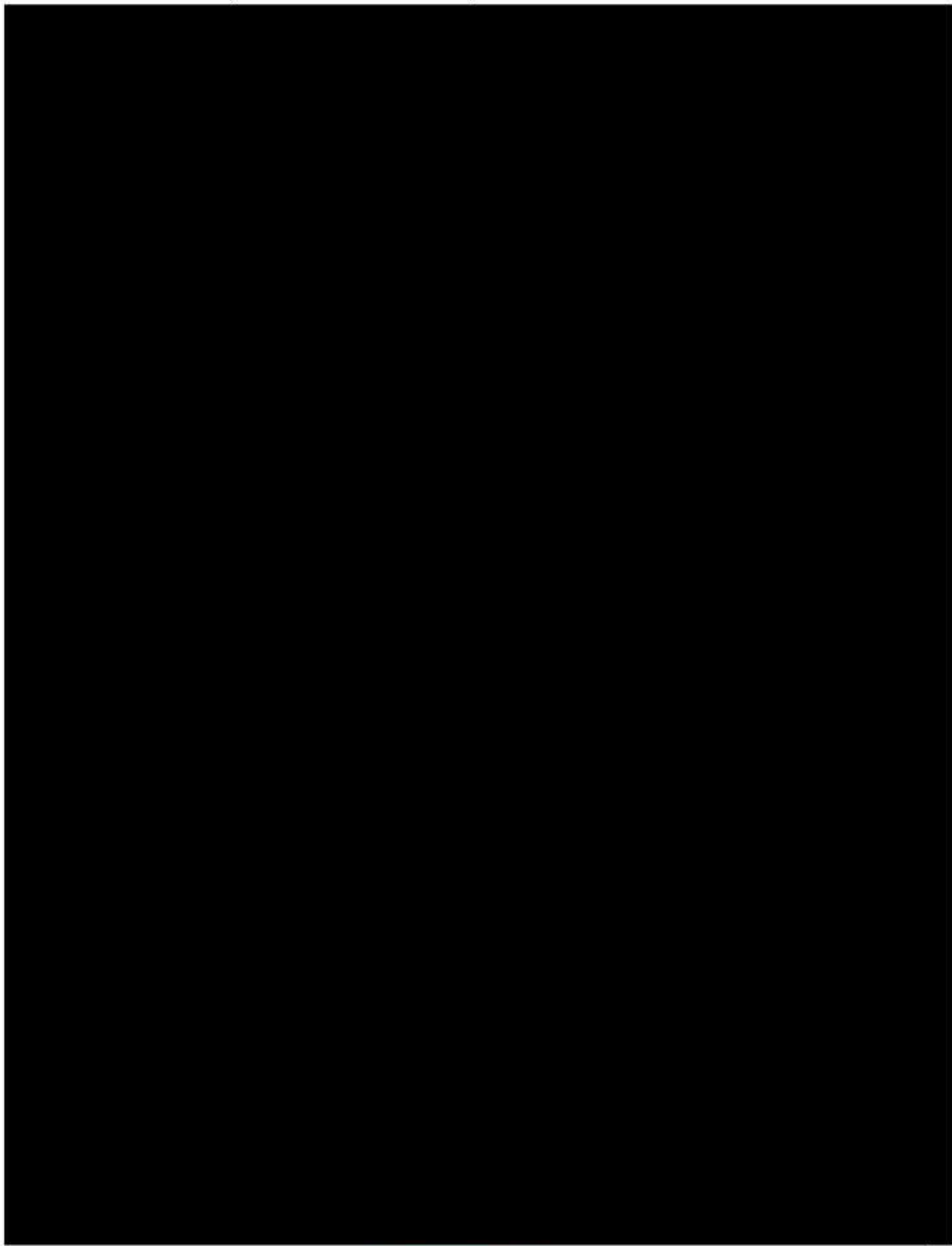


I sistemi di *Building Information Modeling* (BIM)¹, e la loro integrazione con strumenti di pianificazione e progettazione, verranno adottati come *best practice* tecnologica in grado di fornire un evidente valore aggiunto per l'attività tecnica aziendale, dando inoltre la possibilità ad ATERSIR di avere un'elaborazione virtuale del ciclo di vita dell'opera, anche dopo la fase di progettazione.

Il BIM è un metodo di progettazione collaborativo, poiché consente di integrare in un unico modello le informazioni utili in ogni fase della progettazione: quella architettonica, strutturale, impiantistica, energetica e

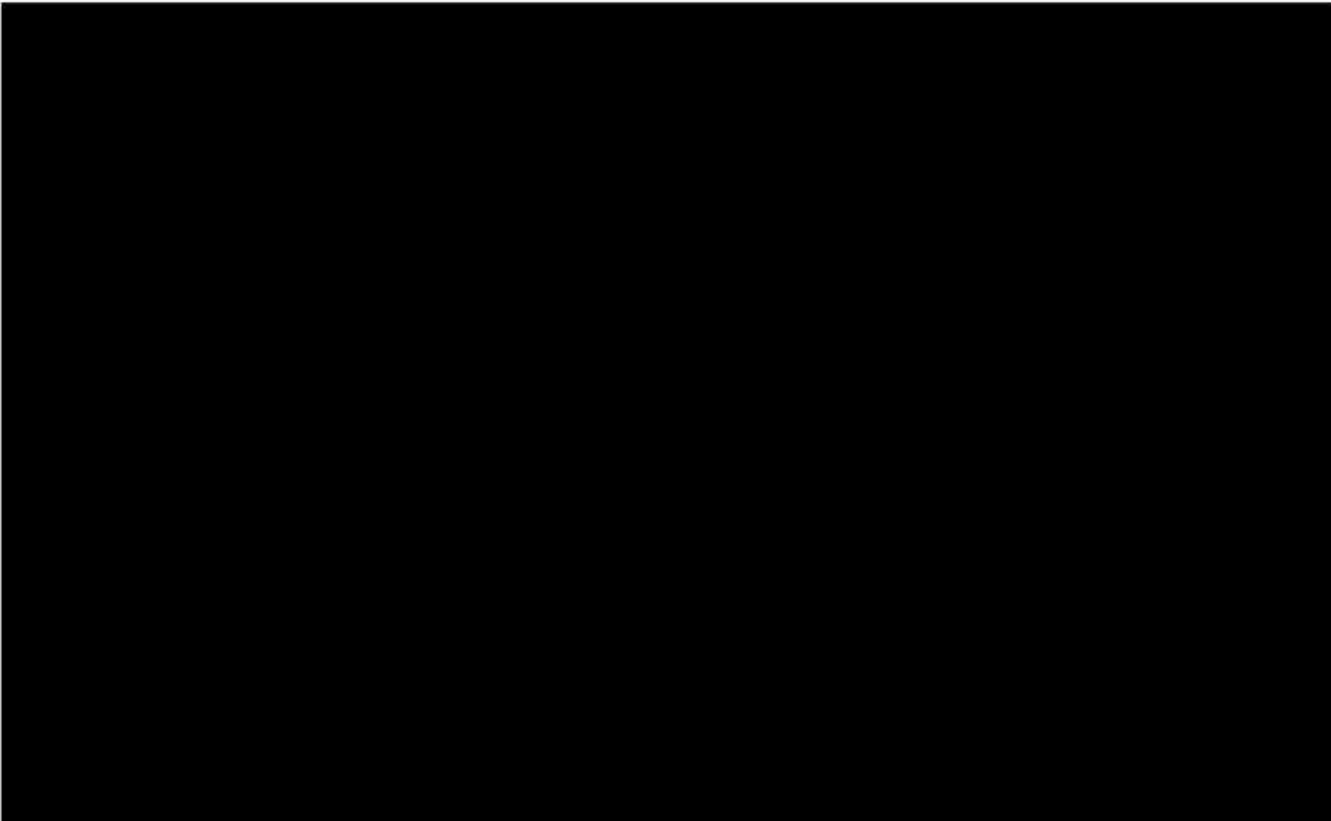
¹ Nel "*Decreto BIM*" (D.M. 1° dicembre 2017, n. 560 - MIT), in attuazione del Codice dei Contratti pubblici (D.Lgs. 50 del 18 aprile 2016 ed s.m.i.), è prevista la razionalizzazione delle attività di progettazione e delle connesse verifiche attraverso il progressivo uso di metodi e strumenti elettronici specifici, come quelli di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture. L'obbligatorietà della modellazione informativa nelle opere pubbliche è fissata a decorrere dal 1° gennaio 2019 per lavori complessi di importo a base di gara pari o superiore a 100 milioni di euro, interessando per prime, quindi, le grandi infrastrutture, fino a tragguardare il 2025 per tutte le opere pubbliche.

gestionale. Di conseguenza, il BIM non è un prodotto né un software ma, prima di tutto, una metodologia di lavoro. Tale concetto declinato dal punto di vista operativo, fa sì che il BIM diventi un "contenitore di informazioni dell'opera" in cui inserire dati grafici (come i disegni) e specifici attributi tecnici (come schede tecniche e caratteristiche), anche relativi al ciclo di vita previsto.



BioWin è un simulatore di processo per gli impianti di trattamento delle acque di rifiuto che combina modelli biologici, chimici e fisici che avvengono all'interno di un impianto di trattamento, [REDACTED]

- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]



Il modello di calcolo, fondato su una riconosciuta base tecnico scientifica robusta, nonché testato su centinaia di diverse configurazioni reali di impianto, permetterà di gestire, oltre ai processi biologici, anche quelli chimici, il calcolo del pH, i modelli di trasferimento dell'ossigeno e altre interazioni gas-liquido, l'aggiunta di componenti chimiche esterne, l'immissione di COD aggiuntivo, rappresentando, in un unico sistema interattivo, la linea acque, la linea fanghi ed i flussi secondari, ovvero la modellazione completa di un impianto, con simulazioni sia in regime stazionario sia non stazionario.

[REDACTED]



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

OFFERTA ECONOMICA DEL SOCIO PRIVATO

DICHIARAZIONE OFFERTA - ID: 272.893

Riferimenti procedura:

Titolo: Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio idrico integrato per la provincia di Reggio Emilia

CIG: 812042852C

Dati presentatore offerta

Nome: FABIO

Secondo nome:

Cognome: GIUSEPPINI

Nato a: GENOVA

Nato il: 19/05/1962

Codice Fiscale: GSPFBA62E19D969K

Stato di residenza: ITALIA

Luogo di residenza: GENOVA

Indirizzo di residenza: VIA EMILIO SALGARI ,69/74

Email: cecilia.faghi@gruppoiren.it

Ragione Sociale: IRETI S.P.A.

Carica societaria: LEGALE RAPPRESENTANTE

Denominazione e forma giuridica operatore: SOCIETÀ PER AZIONI

Sede legale in: GENOVA

Indirizzo sede legale: VIA PIACENZA ,54

CAP sede legale: 16138

Codice fiscale operatore: 01791490343

Partita IVA operatore: 01791490343

Pec impresa: ireti@pec.ireti.it

Offerta economica

Ribassi (valori espressi in punti base):

Ribasso percentuale criterio E.1	730
Ribasso percentuale criterio E.3	3.200
Ribasso percentuale criterio E.4	3.000

L'offerta economica relativa al **criterio E.2** corrisponde al VAN (valore attuale degli investimenti) derivante dall'offerta di investimenti anticipati, come indicato nell'allegato Tabella degli investimenti anticipati. Tale allegato è inserito nella busta C in formato PDF sottoscritto digitalmente.

Altri costi

Oneri per la sicurezza (Euro)	€ 497.000,00
Costi manodopera (Euro)	€ 16.503.210,00



**Servizio Idrico Integrato
Bacino di affidamento di Reggio Emilia**

**SCHEMA DI CARTA DEI SERVIZI DEL BACINO
DI AFFIDAMENTO DI REGGIO EMILIA**

Da adottarsi dal gestore in ossequio alle linee guida di Atersir ed alla regolazione Arera



Azienda Reggiana per la Cura dell'Acqua S.r.l.

CARTA DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

AMBITO TERRITORIALE di
Reggio nell'Emilia

Gennaio 2024

SOMMARIO

1. PREMESSA	1
1.1 AMBITO DI APPLICAZIONE E VALIDITÀ TEMPORALE	2
2. GESTORE DEL SERVIZIO	3
2.1 INFORMAZIONI GENERALI	3
2.2 RICONOSCIBILITÀ DEL GESTORE	4
3. PRINCIPI GENERALI	4
3.1 ACCESSO UNIVERSALE ALL'ACQUA	4
3.2 EGUAGLIANZA	4
3.3 IMPARZIALITÀ	4
3.4 PARTECIPAZIONE	5
3.5 EFFICACIA ED EFFICIENZA	5
3.6 CORTESIA	5
3.7 CHIAREZZA E COMPRESIBILITÀ DEI MESSAGGI	5
3.8 CONDIZIONI PRINCIPALI DI FORNITURA DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO	5
3.9 QUALITÀ E TUTELA DELL'AMBIENTE	5
3.10 PRIVACY	6
4. INDICATORI E STANDARD DI QUALITÀ DEI SERVIZI IDRICI	6
4.1 RAPPORTO CON GLI UTENTI	7
4.1.1 Sportelli fisici.....	7
4.1.2 Tempo di attesa agli sportelli fisici	7
4.1.3 Servizi telefonici e altri canali di corrispondenza	7
4.1.4 Tempo di attesa per il servizio telefonico	8
4.1.5 Risposta motivata alle richieste scritte di informazioni.....	9
4.1.6 Procedure di reclamo.....	9
4.1.7 Risposta motivata ai reclami scritti.....	9
4.1.8 Bonus sociale idrico e bonus idrico integrativo.....	11
4.1.9 Procedure di esercizio dei diritti ai sensi degli articoli da 15 a 22 Regolamento Europeo 2016/679	12
4.2 GESTIONE DEL RAPPORTO CONTRATTUALE	12
4.2.1 Tempo di preventivazione.....	12
4.2.2 Tempo di esecuzione dell'allacciamento di una nuova utenza	13
4.2.3 Tempo di esecuzione lavori	14
4.2.4 Tempo per l'attivazione, la riattivazione ed il subentro della fornitura.....	15
4.2.5 Tempo di riattivazione della fornitura in seguito a morosità.....	15
4.2.6 Tempo di esecuzione della voltura.....	16
4.2.7 Tempo di disattivazione della fornitura su richiesta dell'Utente	17

4.2.8	Verifica tecnica sui contatori	17
4.2.9	Verifica del livello di pressione	18
4.2.10	Appuntamenti concordati	19
4.2.11	Pronto Intervento	20
4.3	ADDEBITO, FATTURAZIONE, PAGAMENTO E RATEIZZAZIONE	21
4.3.1	Servizio di lettura dei consumi e fatturazione	21
4.3.2	Applicazione della tariffa	23
4.3.3	Fatturazione	23
4.3.4	Modalità e strumenti di pagamento	24
4.3.5	Prescrizione	25
4.3.6	Rettifica di fatturazione	25
4.3.7	Perdite occulte	26
4.3.8	Ricostruzione dei consumi	27
4.3.9	Deposito cauzionale	27
4.4	GESTIONE TECNICA DEL SERVIZIO	28
4.4.1	Continuità del servizio	28
4.4.2	Durata massima della singola sospensione programmata (indicatore S1)	28
4.4.3	Tempo massimo per l'attivazione del servizio sostitutivo di emergenza in caso di sospensione del servizio idropotabile (indicatore S2)	28
4.4.4	Tempo minimo di preavviso per interventi programmati che comportano una sospensione della fornitura (indicatore S3)	29
4.4.5	Livelli tecnici minimi di fornitura del servizio di acquedotto	29
4.4.6	Qualità dell'acqua erogata	30
4.4.7	Crisi derivante da indisponibilità della risorsa idrica e crisi qualitativa	30
4.5	INDENNIZZI AUTOMATICI	30
4.5.1	Indennizzi Automatici	30
4.6	CONCILIAZIONE	32
5. GESTIONE DELLA MOROSITA'		33
5.1	SOLLECITO BONARIO	33
5.2	COSTITUZIONE IN MORA	33
5.3	RATEIZZAZIONI DEGLI IMPORTI	34
5.4	UTENZE DOMESTICHE RESIDENTI	35
5.5	UTENZE CONDOMINIALI	35
5.6	UTENZE NON DISALIMENTABILI	36
5.7	ALTRE UTENZE	36
5.8	ASPETTI GENERALI	36
5.9	COSTI A CARICO DELL'UTENTE	37

5.10 INDENNIZZI.....	37
ALLEGATO 1_ STANDARD SPECIFICI E RELATIVI INDENNIZZI.....	39
ALLEGATO 1_ BIS STANDARD SPECIFICI E INDENNIZZI - QUALITÀ TECNICA (RQTII) E MISURA (TIMSII).....	42
ALLEGATO 2_ STANDARD GENERALI	43
ALLEGATO 3_ GLOSSARIO	44
ALLEGATO 4_ NUMERI UTILI	50
ALLEGATO 5_ UBICAZIONI ED ORARI DEGLI SPORTELLI.....	51
ALLEGATO 6_ DISCIPLINARE TECNICO PER LA GESTIONE DELLE PERDITE IDRICHE OCCULTE E MODULO DI RICHIESTA DELLE AGEVOLAZIONI.....	52

1. PREMESSA

Il Servizio Idrico Integrato (SII) è costituito dall'insieme dei servizi pubblici di captazione, adduzione e distribuzione di acqua ad usi civili, di fognatura e di depurazione delle acque reflue, e deve essere gestito secondo principi di efficienza, efficacia ed economicità, nel rispetto delle norme nazionali e comunitarie.

Ai sensi del D.lgs 152/2006 e s.m.i., la gestione del SII è organizzata in ambiti territoriali ottimali (ATO), di dimensione almeno provinciale, secondo i criteri di efficienza, efficacia ed economicità, nel rispetto, in particolare, dei principi di unità del bacino idrografico, unicità della gestione ed adeguatezza delle dimensioni gestionali, definita sulla base di parametri fisici, demografici, tecnici.

I gestori affidatari devono garantire la continuità del servizio su tutto il territorio, garantendo un livello di servizio minimo, stabilito dalle autorità competenti (a titolo esemplificativo ATERSIR, ARERA...).

Il gestore garantisce inoltre una corretta attività di gestione, manutenzione e sviluppo delle infrastrutture di rete e degli impianti necessari allo svolgimento del servizio, limitando il più possibile le interruzioni e i disservizi agli utenti, in un'ottica di efficienza operativa ed economica, tale da garantire il costante miglioramento del servizio reso all'utenza.

Il gestore si impegna ad eseguire le attività attinenti al SII nel rispetto dell'ambiente, consapevole che un uso efficiente delle risorse possa contribuire in maniera significativa al miglioramento della qualità ambientale, aspetto sempre più rilevante negli ultimi anni e nel prossimo futuro.

A tal fine, si impegna a promuovere un uso consapevole della risorsa idrica, attraverso la riduzione delle perdite idriche nelle reti e promuovendo campagne di riduzione dei consumi da parte degli utenti.

Particolare attenzione è posta nel garantire il costante miglioramento della qualità dell'acqua, nel rispetto delle normative vigenti, consapevole della primazia dei consumi umani rispetto a tutti gli altri utilizzi.

Il Gestore è tenuto al rispetto delle disposizioni e delle normative emanate dalle autorità competenti in materia, ed in particolare dall'Autorità nazionale di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) e dall'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti (ATERSIR), a cui sono state trasferite dai Comuni tutte competenze in materia di gestione del servizio idrico, compresa la programmazione delle infrastrutture idriche, ed alla quale sono tenuti a partecipare obbligatoriamente tutti i Comuni ricadenti nell'ATO. Il Gestore eroga il servizio all'utente finale in virtù della sottoscrizione di un apposito contratto di fornitura, nonché nel rispetto dei principi declinati nella presente Carta, che sostituiscono ogni altra precedente informazione attinente agli argomenti in essa trattati.

La Carta del Servizio Idrico Integrato, di seguito "Carta", rappresenta il documento in cui sono specificati i livelli di qualità attesi per i servizi erogati e le loro modalità di fruizione, incluse le regole di relazione tra Utenti e Gestore del Servizio Idrico Integrato, definendo diritti e doveri di entrambe le parti.

La presente Carta è adottata dal Gestore in conformità allo schema redatto dall'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti (ATERSIR) in collaborazione con il Comitato Consultivo Utenti (Linee guida per la redazione della Carta del servizio idrico integrato di cui alla Delibera CAMB/2020/22 del 3 giugno 2020, successivamente aggiornate con Delibera CAMB/2021/62), in attuazione del D.P.C.M. del 29.04.99 recante lo "Schema generale di riferimento per la predisposizione della Carta del Servizio Idrico Integrato" e conformemente al più recente richiamo normativo di cui all'art.2, comma 461 punto a), della L.244/2007 nonché alle linee guida predisposte dal Ministero dello sviluppo economico pubblicate sulla G.U. n.72 del 29/10/2013.

La Carta recepisce inoltre le direttive contenute nelle delibere dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti ed Ambiente (di seguito "ARERA"), con particolare riferimento alle delibere 655/2015/R/IDR – Qualità contrattuale (RQSII), 218/2016/R/IDR – Servizio di Misura (TIMSII), 917/2017/R/IDR – Qualità tecnica (RQTII), 897/2017/R/IDR – Bonus sociale idrico (TIBSI), 311/2019/R/IDR – Morosità (REMSI) e successive modifiche ed integrazioni.

1.1 Ambito di applicazione e validità temporale

La presente Carta del servizio:

- costituisce una dichiarazione di impegno formale del Gestore nei confronti dei propri Utenti e come tale è elemento integrativo del contratto di fornitura nonché dei regolamenti che disciplinano le condizioni generali della fornitura dei Servizi Idrici Integrati; pertanto, tutte le condizioni più favorevoli per gli Utenti contenute nella Carta, comprese le eventuali modifiche ed aggiornamenti, sostituiscono quelle riportate nei contratti di fornitura del servizio;
- individua i principi fondamentali cui deve attenersi il Gestore nell'organizzazione del Servizio idrico integrato;
- individua standard di qualità del servizio che il Gestore si impegna a rispettare nel condurre le proprie attività e costituisce lo strumento per verificare la soddisfazione degli Utenti;
- definisce inoltre il rapporto tra il Gestore e gli Utenti per quanto riguarda i diritti di partecipazione ed informazione e fissa le procedure di reclamo da parte degli Utenti stessi;
- specifica gli indennizzi all'Utente in caso di inadempienza agli obblighi da parte del Gestore contenuti nella Carta; nei casi di mancato rispetto degli standard specifici, al di fuori di eventuali casi di deroghe, l'Utente ha diritto ad un indennizzo automatico e forfetario come riportato nei successivi paragrafi 4.5.1 "Indennizzi automatici" e 5.10 "Indennizzi".

La Carta del Servizio riguarda le prestazioni del servizio idrico integrato rese dal Gestore alle utenze domestiche, non domestiche ed agli altri usi relativi a settori commerciali artigianali e terziario in genere, con esclusione di quello produttivo.

Relativamente al servizio di fognatura e a quello di depurazione, la Carta del Servizio si riferisce alle utenze titolari di scarichi che hanno recapito nella pubblica fognatura ed a quelli soggetti a depurazione su impianti condotti dal Gestore.

Per quanto riguarda indicazioni di dettaglio sui livelli di servizio non riportate nella presente Carta, si fa esplicito rinvio alle disposizioni di cui alle delibere ARERA 655/2015/R/IDR, 218/2016/R/IDR, 917/2017/R/IDR, 897/2017/R/IDR, 311/2019/R/IDR e successive modifiche ed integrazioni.

La presente Carta del servizio è ritenuta valida a partire dalla pubblicazione della stessa e fino alla pubblicazione di eventuali successivi aggiornamenti, che potranno avvenire in relazione a modifiche normative, contrattuali, tecnico-organizzative del servizio, all'adozione di standard migliorativi, a nuove esigenze manifestate da ATERSIR, dal Comitato Consultivo degli Utenti e dal Gestore.

La Carta approvata sarà resa disponibile presso gli sportelli e sul sito internet del Gestore.

2. GESTORE DEL SERVIZIO

2.1 Informazioni generali

L'Azienda Reggiana per la Cura dell'Acqua S.r.l. (di seguito denominata ARCA o Gestore), società a partecipazione mista pubblica e privata, con socio privato operativo, provvede alla gestione del Servizio Idrico Integrato nel territorio della provincia di Reggio Emilia, fatta eccezione per il Comune di Toano

Nello specifico, ARCA opera quale società a partecipazione mista pubblica privata ai sensi dell'Articolo 17 del Decreto legislativo 19 agosto 2016, n. 175, "Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica", quale gestore del servizio idrico integrato nel bacino di Reggio Emilia in virtù della concessione aggiudicata tramite la "Procedura ristretta per la selezione del socio privato operativo della costituenda società alla quale sarà affidata la concessione del Servizio idrico integrato per la provincia di Reggio Emilia. CIG: 812042852C".

ARCA è partecipata al 60% dal Socio Pubblico Agac Infrastrutture S.p.A., società interamente partecipata dagli enti locali della Provincia di Reggio Emilia, e al 40% da IRETI S.p.A., quale socio privato operativo selezionato mediante la procedura ristretta sopra richiamata.

ARCA, mediante specifica convenzione, ha affidato la gestione dei compiti operativi alla società operativa territoriale (SOT) IREN Acqua Reggio S.r.l., all'uopo costituita dal socio privato operativo (IRETI S.p.A.) per la gestione dei medesimi.

La presente Carta, adottata dal Gestore ed efficace dalla data di affidamento del servizio allo stesso, è vincolante per ARCA nonché per Iren Acqua Reggio S.r.l. a seconda dei compiti da ciascuno gestiti e recepisce, in particolare, le migliori offerte in sede di gara dall'aggiudicatario (IRETI S.p.A.), relativamente al Miglioramento della qualità contrattuale del servizio, riportando i valori offerti per gli indicatori di qualità contrattuale.

I dati generali societari, tecnici ed economici del Gestore sono disponibili sul sito internet (www.arcareggio.it).

Il gestore ARCA, per il tramite della società operativa territoriale IREN Acqua Reggio S.r.l. detiene le certificazioni UNI EN ISO 9001 (Qualità), UNI EN ISO 14001 (Ambiente), UNI ISO 45001 (Sicurezza).

2.2 Riconoscibilità del gestore

Presso gli sportelli il personale del gestore sarà reso riconoscibile tramite appositi dispositivi (es. cavalieri portanome o cartellino di riconoscimento).

Anche il personale addetto al contatto telefonico è dotato di identificativo, così come il personale tecnico incaricato e gli automezzi di servizio utilizzati sono resi riconoscibili con apposito logo aziendale.

3. PRINCIPI GENERALI

3.1 Accesso universale all'Acqua

Tutte le acque superficiali e sotterranee, ancorché non estratte dal sottosuolo, sono pubbliche. Le acque costituiscono una risorsa che va tutelata ed utilizzata secondo criteri di solidarietà; qualsiasi loro uso è effettuato salvaguardando le aspettative ed i diritti delle generazioni future a fruire di un integro patrimonio ambientale.

È garantito a tutti gli utenti il quantitativo di acqua necessario al soddisfacimento dei bisogni fondamentali, fatti saldi gli obblighi derivanti dal corretto adempimento delle condizioni contrattuali da parte degli stessi, assicurando la copertura dei costi efficienti di esercizio e di investimento e l'equilibrio economico e finanziario del gestore.

Agli utenti domestici residenti del servizio idrico integrato in condizioni economico-sociali disagiate, è assicurata a condizioni agevolata la fornitura della quantità di acqua necessaria per il soddisfacimento dei bisogni fondamentali (D.P.C.M 13 ottobre 2016).

3.2 Eguaglianza

Il Gestore, nell'erogazione del Servizio Idrico Integrato, si impegna al rispetto del principio di eguaglianza dei diritti degli Utenti e di non discriminazione tra gli stessi. Nell'erogazione dei servizi non può essere compiuta nessuna distinzione per motivi di sesso, razza, lingua, religione e opinione politica.

Viene inoltre garantita la parità di trattamento del servizio prestato fra le diverse aree geografiche e fra le diverse categorie o fasce di Utenti, nei limiti resi possibili dalle caratteristiche tecniche e funzionali del sistema infrastrutturale gestito.

Il Gestore si impegna a prestare una particolare attenzione, nell'erogazione dei servizi, nei confronti dei soggetti disabili, nonché degli anziani e degli appartenenti a fasce sociali deboli. Si rimanda per ulteriori informazioni al sito web www.arcareggio.it.

3.3 Imparzialità

Il Gestore ha l'obbligo di ispirare il proprio comportamento nei confronti degli Utenti a criteri di obiettività, giustizia e imparzialità.

3.4 Partecipazione

L'Utente, singolarmente o tramite le Associazioni dei Consumatori e degli Utenti appositamente delegate, ha diritto di accesso alle informazioni che lo riguardano e sulle proprie problematiche può avanzare proposte.

Il Gestore favorisce il coinvolgimento e la partecipazione dell'Utente nella fase di valutazione del servizio e acquisisce periodicamente la valutazione dell'Utente mediante indagini di soddisfazione dell'utenza.

3.5 Efficacia ed efficienza

Il servizio sarà erogato dal Gestore in modo da garantirne l'efficienza e l'efficacia nell'ottica del miglioramento continuo, adottando le soluzioni tecnologiche, organizzative e procedurali più funzionali allo scopo e con la consapevolezza della rilevanza che il tema assume per l'utente finale in quanto direttamente connesso all'erogazione del SII che ha tra le finalità il contenimento dei costi specifici tariffati.

3.6 Cortesia

Il Gestore garantisce all'Utente un rapporto basato sulla cortesia e sul rispetto, adottando comportamenti, modi e linguaggi adeguati allo scopo. A tal fine i dipendenti sono tenuti ad agevolare l'Utente nell'esercizio dei propri diritti e nell'adempimento degli obblighi, a soddisfare le sue richieste, ad indicare le proprie generalità o almeno il proprio codice identificativo (sia nel rapporto personale che nelle comunicazioni telefoniche) ed a dotarsi di tesserino di riconoscimento visibile.

3.7 Chiarezza e comprensibilità dei messaggi

Il Gestore, nel redigere qualsiasi messaggio nei confronti degli Utenti, pone la massima attenzione nell'uso di un linguaggio semplice e di immediata comprensione per gli stessi.

3.8 Condizioni principali di fornitura del Servizio Idrico Integrato

Le condizioni generali di fornitura del servizio idrico integrato sono fissate nel contratto di fornitura consegnato all'Utente e nel Regolamento del servizio idrico integrato (entrambi scaricabili dal sito del Gestore www.arcareggio.it).

3.9 Qualità e tutela dell'ambiente

Il Gestore, nello svolgimento del servizio e di ogni attività, garantisce, nei limiti della propria competenza, la tutela della salute e della sicurezza dei cittadini e dei lavoratori, nonché la salvaguardia dell'ambiente.

Il Gestore si è dotato di un Sistema di Qualità aziendale (UNI EN ISO 9001), un Sistema di Gestione ambientale (UNI EN ISO 14001), un Sistema di gestione della Sicurezza e della Salute dei Lavoratori (OHSAS 18001).

Nel sito del gestore, www.arcareggio.it, sono riportate le indicazioni e i consigli per un corretto uso della risorsa e il contenimento dei consumi.

3.10 Privacy

Il Gestore si impegna a garantire che il trattamento dei dati personali degli Utenti avvenga nel rispetto delle disposizioni di cui al Regolamento UE 2016/679 e della normativa italiana di armonizzazione.

I dati inerenti all'utente finale saranno utilizzati esclusivamente per le finalità collegate al SII.

Per maggiori dettagli si rimanda al sito web: www.arcareggio.it.

4. INDICATORI E STANDARD DI QUALITA' DEI SERVIZI IDRICI

Il Gestore si impegna a rispettare gli "standard" di qualità del servizio erogato all'Utente, ovvero gli indicatori qualitativi e quantitativi del servizio definiti dall'ARERA attraverso la regolazione della qualità contrattuale (delibera n°665/2015/R/IDR e s.m.i.) e tecnica (917/2017/R/IDR e s.m.i.)

La presente Carta contiene l'aggiornamento dei valori degli standard di qualità offerti in sede di gara e migliorativi rispetto ai valori definiti da ARERA, che il Gestore si impegna a rispettare.

Gli standard si suddividono in:

- generali, ossia riferibili al complesso delle prestazioni rese dal Gestore agli Utenti; lo standard generale è espresso da un valore medio riferito al complesso delle prestazioni relative al medesimo indicatore (ad esempio: tempo medio di attesa per il servizio telefonico);
- specifici, ossia relativi al singolo rapporto contrattuale e quindi verificabili dall'Utente; lo standard specifico è espresso da una soglia minima o massima (ad esempio: tempo di disattivazione della fornitura).

Il Gestore pubblica in bolletta annualmente entro il 30 di giugno a consuntivo dell'anno precedente i livelli di rispetto degli standard, trasmettendoli contestualmente al Comitato consultivo regionale degli Utenti.

Il mancato rispetto di standard specifici da parte del Gestore genera indennizzi automatici agli Utenti come riportati nell'Allegato 1 e 1bis. Il mancato rispetto degli standard generali (riportati nell'Allegato 2) è oggetto di sanzione da parte di ARERA a seguito di verifiche puntuali.

Ove non diversamente specificato, gli standard espressi in giorni sono riferiti ai giorni lavorativi. In ogni caso devono intendersi al netto dei tempi necessari al rilascio di autorizzazioni e permessi e di adempimenti a carico dell'Utente e fanno riferimento alle date di ricevimento/spedizione apposte dal sistema ufficiale di registrazione delle richieste del Gestore.

Non può essere garantito il rispetto degli standard in caso di eventi di forza maggiore derivanti da fatti straordinari e imprevedibili o comunque non dovuti alla responsabilità del Gestore.

4.1 RAPPORTO CON GLI UTENTI

4.1.1 Sportelli fisici

Presso gli sportelli è possibile chiedere informazioni, effettuare la stipula e la risoluzione dei contratti, presentare reclami, richieste di rettifiche di fatturazione e di rateizzazione dei pagamenti, richieste di informazioni, richieste di preventivazione ed esecuzione di lavori e allacciamenti, richieste di attivazione, disattivazione, voltura, subentro nella fornitura, richieste di appuntamenti, di verifiche del contatore e del livello di pressione.

L'elenco degli sportelli, l'ubicazione e i rispettivi orari di apertura sono riportati nell'Allegato 5, nonché sul sito internet del gestore all'indirizzo www.arcareggio.it. Il Gestore provvederà a servire tutti gli utenti che si troveranno in fila allo scadere dell'orario di apertura.

Il Gestore pubblica nelle bollette e sul proprio sito internet l'ubicazione, i giorni e gli orari di apertura degli sportelli; inoltre, in casi particolari, si rende disponibile a concordare con l'Utente appuntamenti in orario di lavoro.

4.1.2 Tempo di attesa agli sportelli fisici

Il tempo di attesa agli sportelli è il tempo, misurato in minuti, intercorrente tra il momento in cui l'Utente si presenta allo sportello fisico ritirando il biglietto dal "gestore code" ed il momento in cui il medesimo viene ricevuto da un operatore.

- *Tempo medio di attesa: 15 minuti*
- *Tempo massimo di attesa: 60 minuti (per almeno il 95% delle richieste di servizio)*

I tempi indicati devono intendersi per condizioni normali di servizio; a fronte di eccezionali afflussi di Utenti, indipendenti dalla volontà del Gestore, sarà data comunicazione ai presenti in sala e si potenzieranno, per quanto possibile, gli sportelli in uso al fine di rispettare i tempi d'attesa previsti nella Carta.

Il Gestore provvede a ridurre al minimo l'attesa agli sportelli fisici per le persone disabili e le donne in evidente stato di gravidanza.

4.1.3 Servizi telefonici e altri canali di corrispondenza

Il Gestore garantisce agli Utenti un servizio telefonico (Call Center) con chiamata gratuita (anche da telefono mobile) che consente l'accesso diretto all'operatore; il numero verde è attivo da lunedì al venerdì dalle ore 08.00 alle ore 20.00 ed il sabato dalle ore 8.00 alle ore 13.00. Il numero è chiaramente indicato sulle bollette nonché sul sito internet del Gestore all'indirizzo www.arcareggio.it. Il personale di call center è tenuto a fornire il proprio codice identificativo.

Il call center è dotato di tecnologie che permettono al gestore di registrare l'inizio della risposta, l'eventuale richiesta di parlare con un operatore, se la risposta avviene tramite risponditore automatico, e l'inizio della conversazione con l'operatore o, se precedente, la fine della chiamata e rispettare gli standard generali di qualità dei servizi telefonici di cui al successivo paragrafo.

Il call center soddisfa la richiesta d'informazioni e lo svolgimento di pratiche relative a: contratti, volture, informazioni, bollette, allacciamenti, reclami, rettifiche letture e consumi, problemi di fatturazione.

Il riferimento al numero verde e ai correlati orari di attivazione, è riportato nell'Allegato 4, nonché sul sito internet del Gestore all'indirizzo www.arcareggio.it e nella documentazione allegata ai documenti di fatturazione.

Il Gestore mette a disposizione dell'Utente, oltre agli sportelli ed al call center, ulteriori canali di contatto e per lo svolgimento di prestazioni, riportati nel dettaglio nell'Allegato 4:

- indirizzi di posta elettronica, tramite i quali gli Utenti potranno inviare richieste per operazioni contrattuali, informazioni o per inoltrare reclami;
- sito Web del gestore e APP IrenYou, mediante cui gli Utenti possono inoltrare richieste di prestazione, sia in area pubblica che in area privata, e in area privata possono visionare le proprie fatture e lo stato dei pagamenti;
- posta ordinaria, fornendo agli utenti un recapito per l'inoltro delle richieste anche tramite posta "cartacea", riservandosi di contattare l'Utente qualora manchino le informazioni fondamentali.

Dal sito è possibile, inoltre, avere informazioni sul servizio, anche di tipo tecnico (es. su interruzioni del servizio), visionare le tariffe aggiornate del servizio, scaricare la Carta dei Servizi ed i Regolamenti e copia del modulo per la presentazione di reclami,

L'applicazione per smartphone (APP) IrenYou consente all'Utente di accedere attraverso dispositivi di telefonia mobile alle informazioni personalizzate sul suo contratto, sulle sue bollette e sui suoi pagamenti, nonché di fornire l'autolettura del contatore oppure effettuare altre operazioni di servizio (modifica indirizzo di spedizione, rinuncia al cartaceo per le bollette).

È possibile, inoltre, svolgere pratiche ricevute per corrispondenza all'indirizzo riportato nell'Allegato 4, riservandosi di contattare l'Utente qualora manchino le informazioni fondamentali.

Per ulteriori informazioni relative allo sportello per il consumatore energia ambiente, al servizio di conciliazione, al bonus acqua e ulteriori approfondimenti si rimanda al sito https://www.arera.it/it/consumatori/consumatori_idr.htm.

Infine, gli aggiornamenti inerenti variazioni della Carta del SII, aspetti normativi e regolamentari che abbiano un impatto diretto sull'utenza, modifiche significative inerenti le tariffe, le condizioni economiche, tecniche e giuridiche relative all'erogazione del servizio, eventuali iniziative aziendali, le caratteristiche qualitative dell'acqua erogata, saranno resi noti dal gestore attraverso il mezzo ritenuto di volta in volta più idoneo allo scopo, quali (a titolo esemplificativo) sito internet, appositi spazi in bolletta, campagne promozionali e di sensibilizzazione.

4.1.4 Tempo di attesa per il servizio telefonico

Il servizio telefonico sarà offerto rispettando i parametri qualitativi previsti dalla normativa vigente e quindi:

- Accessibilità del servizio (AS), intesa come percentuale del tempo durante il quale almeno una delle linee telefoniche dedicate al Servizio Clienti è libera; questo rapporto, rilevato a livello mensile, deve essere superiore al 90% in almeno 10 mesi su 12;
- Livello di servizio (LS), inteso come percentuale di chiamate ricevute che hanno trovato risposta da operatore; questo rapporto, rilevato a livello mensile, deve essere superiore all'80% in almeno 10 mesi su 12;

- Tempo medio di attesa (TMA), inteso come tempo intercorrente tra l'inizio della risposta e l'inizio dell'effettiva conversazione con un operatore; questo valore, rilevato a livello mensile, deve essere inferiore o uguale a 240 secondi in almeno 10 mesi su 12.

4.1.5 Risposta motivata alle richieste scritte di informazioni

Il Gestore si impegna a rispondere per iscritto ed in modo motivato alle richieste di informazioni pervenute per iscritto (tramite posta ordinaria, consegna presso lo sportello fisico del gestore, e-mail o sito WEB) *entro 10 giorni* dal ricevimento della richiesta, facendo fede la data della ricevuta di ritorno o in alternativa la data di recepimento al protocollo aziendale.

L'indirizzo di posta ordinaria e la mail sono riportati nell'Allegato 4, nonché sul sito internet del Gestore all'indirizzo www.arcareggio.it.

Tutte le risposte dovranno riportare il riferimento alla richiesta scritta di informazioni e riportare l'indicazione del riferimento organizzativo del Gestore con relativo numero telefonico al quale poter richiedere eventualmente ulteriori chiarimenti.

Le risposte saranno di norma inviate all'Utente tramite la medesima modalità utilizzata per la ricezione della richiesta.

4.1.6 Procedure di reclamo

Il Gestore prevede procedure di reclamo dell'Utente, circa la violazione dei principi ed il mancato rispetto degli standard definiti nella Carta o delle condizioni di fornitura stabilite nel contratto o nel Regolamento di servizio.

Nel sito internet del Gestore www.arcareggio.it o presso gli sportelli fisici è disponibile il modulo per la presentazione dei reclami scritti da parte dell'Utente.

Il reclamo deve essere presentato dall'Utente per iscritto tramite posta ordinaria, e-mail, sito WEB o consegna presso lo sportello fisico del gestore.

È fatta salva la possibilità per l'Utente di inviare al Gestore il reclamo scritto senza utilizzare il modulo messo a disposizione dal Gestore stesso, purché la comunicazione contenga almeno i seguenti elementi minimi necessari a consentire l'identificazione dell'Utente che sporge reclamo e l'invio a quest'ultimo della risposta motivata scritta:

- a) nome e cognome;
- b) l'indirizzo di fornitura;
- c) l'indirizzo postale, se diverso dall'indirizzo di fornitura, o telematico;
- d) il servizio a cui si riferisce il reclamo scritto (SII o singoli servizi che lo compongono).

In tutti casi di reclamo, presentati secondo le modalità sopra esposte, il Gestore assicura la trasparenza e la tracciabilità dell'avvenuto reclamo.

4.1.7 Risposta motivata ai reclami scritti

Il Gestore si impegna a rispondere per iscritto ed in modo motivato ai reclami scritti *entro 10 giorni* dal ricevimento della richiesta, facendo fede la data della ricevuta di ritorno o in alternativa la data di recepimento al protocollo aziendale.

Tutte le risposte ai reclami scritti devono riportare:

- il riferimento al reclamo scritto;
- l'indicazione del nominativo e del riferimento organizzativo del gestore incaricato di fornire, ove necessario, eventuali ulteriori chiarimenti;
- la valutazione documentata effettuata dal gestore rispetto alla fondatezza o meno della lamentela presentata nel reclamo, corredata dai riferimenti normativi o contrattuali applicati;
- la descrizione ed i tempi delle azioni correttive poste in essere dal gestore;
- le seguenti informazioni contrattuali: il servizio (SII o singoli servizi che lo compongono), la sotto-tipologia d'uso, per i reclami di natura tariffaria la tariffa applicata;
- l'elenco della documentazione allegata.

Le risposte saranno di norma inviate all'Utente tramite la medesima modalità utilizzata per la ricezione della richiesta.

Nel caso in cui non sia possibile estinguere il reclamo, il gestore fornisce all'utente finale le informazioni per risolvere la controversia, indicando almeno le modalità di attivazione del Servizio Conciliazione dell'Autorità nonché le modalità di attivazione di eventuali altri organismi di risoluzione extragiudiziale delle controversie, ai quali il medesimo gestore si impegna a partecipare e la cui procedura sia gratuita, secondo quanto meglio precisato al successivo punto 4.6.

Nel caso di reclamo recante contestazioni relative alla fatturazione di importi per consumi risalenti a più di due anni, il gestore è tenuto a dettagliare nella risposta motivata, in aggiunta ai contenuti minimi di cui sopra, gli elementi che hanno determinato la richiesta di pagamento, così da consentire all'utente la tutela dei propri diritti.

Il tempo di risposta motivata ai reclami scritti è garantito solo per i reclami pervenuti con i contenuti minimi richiesti al precedente art. 4.1.6.

In caso di un unico reclamo sottoscritto da più soggetti firmatari, il gestore fornisce risposta motivata unica al primo firmatario, nei confronti del quale trovano applicazione le disposizioni relative allo standard specifico di 10 giorni ed al relativo indennizzo automatico.

Nel caso in cui il reclamo scritto multiplo sia stato inviato da un'associazione di consumatori, il gestore fornisce un'unica risposta motivata a tale associazione, nei confronti della quale trovano applicazione le disposizioni relative allo standard specifico di 10 giorni ed al relativo indennizzo automatico.

Nel caso di più reclami che si riferiscono al medesimo disservizio, il gestore adotta le seguenti modalità:

- è tenuto a fornire una risposta scritta motivata individuale a ciascun reclamo nei casi di disservizi che abbiano effetto sulla lettura dei consumi fatturati e di disservizi contrattuali, non attribuibili a cause di forza maggiore o a responsabilità di terzi con cui non ha in corso uno specifico rapporto contrattuale per la fornitura di beni o servizi riconducibili alla fornitura stessa;
- ha facoltà di dare risposta a mezzo stampa, nonché ove opportuno tramite invio della medesima comunicazione ai sindaci dei Comuni interessati, qualora i reclami multipli si riferiscano a uno stesso disservizio attribuibile a cause di forza maggiore o a responsabilità di terzi con cui non ha in corso uno specifico rapporto contrattuale per la fornitura di beni o servizi riconducibili alla fornitura stessa che abbia generato un numero di reclami maggiore

dello 0,5% degli utenti (finali) serviti dal gestore medesimo, conteggiando al massimo i reclami pervenuti nell'arco di 10 giorni lavorativi consecutivi; in tal caso, la risposta a mezzo stampa (almeno su un quotidiano a diffusione adeguata rispetto all'estensione del disservizio e sul proprio sito *internet*) deve comunque essere fornita entro il tempo massimo di 20 giorni lavorativi dall'ultimo dei 10 giorni lavorativi consecutivi e ai fini della registrazione si considera un unico reclamo; in tali casi non si applicano le disposizioni in tema di indennizzo automatico, ma qualora il gestore opti per una risposta individuale, trovano applicazione le disposizioni relative allo standard specifico di cui sopra.

4.1.8 Bonus sociale idrico e bonus idrico integrativo

Bonus sociale Idrico

Il bonus sociale idrico è una misura nazionale volta a ridurre la spesa per i servizi di acquedotto, fognatura e depurazione delle famiglie in condizione di disagio economico e sociale.

Il bonus, previsto dal decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 13 ottobre 2016, è attuato con provvedimenti di ARERA, in particolare secondo le modalità definite dalla Delibera ARERA 897/2017/R/idr (TIBSI - Modalità applicative del bonus sociale idrico) e ss.mm.ii., alle cui disposizioni si rimanda per un maggiore dettaglio.

Le condizioni necessarie al momento dell'entrata in vigore della presente Carta dei Servizi, per avere diritto al bonus sono (tali condizioni potranno subire variazioni in relazione all'evoluzione della normativa):

- appartenere ad un nucleo familiare con indicatore ISEE non superiore a 9.530 euro, oppure
- appartenere ad un nucleo familiare con almeno 4 figli a carico (famiglia numerosa) e indicatore ISEE non superiore a 20.000 euro, oppure
- appartenere ad un nucleo familiare titolare di Reddito di cittadinanza o Pensione di cittadinanza.

Inoltre, uno dei componenti del nucleo familiare ISEE deve essere intestatario di un contratto attivo di fornitura idrica con tariffa per usi domestici, oppure usufruire di una fornitura condominiale idrica attiva.

Ogni nucleo familiare ha diritto a un solo bonus idrico per anno di competenza.

Dal 1° gennaio 2021 i bonus sociali per disagio economico (elettrico, gas ed idrico) sono riconosciuti automaticamente ai cittadini/nuclei familiari che ne hanno diritto, senza che questi debbano presentare domanda specifica presso i Comuni o i CAF, come stabilito dal decreto-legge 26 ottobre 2019 n. 124, convertito con modificazioni dalla legge 19 dicembre 2019, n. 157.

Sarà sufficiente che ogni anno, a partire dal 2021, il cittadino/nucleo familiare presenti la Dichiarazione Sostitutiva Unica (DSU) per ottenere l'attestazione ISEE utile per le differenti prestazioni sociali agevolate (es. assegno di maternità, mensa scolastica, bonus bebè ecc.) ed i bonus saranno erogati automaticamente agli aventi diritto.

Il bonus idrico garantisce la copertura del costo dei servizi di acquedotto, fognatura e depurazione per un quantitativo fissato in 18,25 metri cubi di acqua su base annua (pari a 50

litri/abitante/giorno) per ogni componente della famiglia anagrafica dell'utente. La quantità pari a 18,25 metri cubi di acqua è stata individuata dal decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 13 ottobre 2016, come quella minima necessaria per assicurare il soddisfacimento dei bisogni fondamentali della persona.

Bonus Integrativo

L'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti (ATERSIR) ha previsto ulteriori misure agevolative (bonus idrico integrativo), da riconoscere ai medesimi soggetti aventi diritto al bonus sociale idrico. Tale integrazione verrà automaticamente riconosciuta dal gestore agli aventi diritto.

4.1.9 Procedure di esercizio dei diritti ai sensi degli articoli da 15 a 22 Regolamento Europeo 2016/679

Il Gestore, in qualità di Titolare del trattamento di dati personali prevede che l'utente interessato possa inviare, per esercitare i propri diritti in materia di trattamento dei dati personali, comunicazione scritta al Titolare presso l'indirizzo fisico della sede legale o all'indirizzo e-mail appositamente predisposto e comunicato nell'informativa pubblicata sul sito internet www.arcareggio.it. Inoltre, l'interessato potrà proporre reclamo in materia di trattamento di dati personali direttamente all'Autorità Garante.

Il Titolare provvede a fornire riscontro secondo le tempistiche definite dal Regolamento Europeo 2016/679.

4.2 GESTIONE DEL RAPPORTO CONTRATTUALE

4.2.1 Tempo di preventivazione

È il tempo massimo, indicato in giorni lavorativi, intercorrente tra la data di ricevimento, da parte del Gestore, della richiesta di preventivo e la data di invio del preventivo al richiedente.

La richiesta di preventivo deve essere presentata attraverso uno dei canali messi a disposizione dal Gestore (call center, posta, e-mail, sportello fisico, maschera web, APP), e deve essere completa di tutte le informazioni tecniche necessarie.

I tempi di preventivazione si differenziano come segue in base alla necessità o meno di sopralluogo preliminare per l'accertamento tecnico.

I tempi massimi di preventivazione sono i seguenti:

- *Preventivo senza sopralluogo: 2 giorni lavorativi;*
- *Preventivo con sopralluogo: 4 giorni lavorativi;*

Tali standard si applicano alle richieste di allacciamento idrico, allacciamento fognario ed esecuzione di altri lavori.

Il preventivo per gli allacciamenti alla rete idrica e fognaria deve contenere le seguenti informazioni:

- a) l'indicazione del corrispettivo previsto per l'esecuzione dell'allacciamento;

- b) l'indicazione della documentazione che, in caso di accettazione del preventivo, il richiedente deve presentare per l'attivazione della fornitura, ove richiesta.

Inoltre, ove è prevista la realizzazione da parte del Gestore, il preventivo deve contenere almeno:

- a) il codice di rintracciabilità con cui il gestore identifica la singola richiesta di prestazione;
- b) il codice con cui il gestore individua la prestazione da realizzarsi;
- c) i dati identificativi del richiedente;
- d) il codice utente, nel caso in cui la richiesta venga effettuata dal titolare di un contratto di fornitura;
- e) la data di ricevimento da parte del gestore della richiesta di preventivo del richiedente;
- f) la data di invio del preventivo al richiedente;
- g) la tipologia e la sotto-tipologia d'uso;
- h) l'indicazione del tempo massimo di esecuzione della prestazione richiesta, nonché, se tale prestazione è soggetta ad un livello specifico di qualità definito dal presente documento, l'indicazione dell'entità dell'indennizzo automatico dovuto all'utente finale in caso di mancato rispetto di tale livello specifico;
- i) l'indicazione del corrispettivo previsto per l'esecuzione del lavoro richiesto, in coerenza con quanto previsto nel regolamento del servizio;
- j) l'indicazione della documentazione che, in caso di accettazione del preventivo, il richiedente deve presentare per l'attivazione della fornitura, ove richiesta;
- k) l'indicazione degli elementi necessari per l'esecuzione del lavoro richiesto, compresi i lavori eventualmente da realizzarsi a cura del richiedente e le concessioni, autorizzazioni o servitù che eventualmente lo stesso richiedente deve richiedere per consentire l'esecuzione del lavoro, con adeguata documentazione tecnica;
- l) la stima dei tempi previsti per l'ottenimento degli atti autorizzativi eventualmente necessari per l'esecuzione del lavoro richiesto;
- m) l'indicazione delle modalità di manifestazione di accettazione del preventivo;
- n) la durata di validità del preventivo, che non può mai essere inferiore a tre mesi;
- o) il nominativo e il recapito telefonico della persona responsabile per conto del gestore nel caso di lavori complessi.

Il preventivo deve avere una validità non inferiore a tre mesi e si considera accettato alla presentazione da parte del richiedente della ricevuta di avvenuto pagamento. L'accettazione del preventivo ne prolunga la validità fino all'esecuzione della prestazione richiesta. Il gestore non può pretendere dall'utente finale nessun corrispettivo che non sia stato indicato nel preventivo per l'esecuzione dei lavori oggetto del preventivo medesimo. Si precisa che, nel caso sia richiesta la modifica della portata del contatore, si tratta di un nuovo lavoro che richiede un preventivo ed una esecuzione con specifici tempi e costi.

4.2.2 Tempo di esecuzione dell'allacciamento di una nuova utenza

È il tempo massimo, misurato in giorni lavorativi, intercorrente tra la data di accettazione formale del preventivo di allacciamento da parte del richiedente la data di completamento dei lavori da parte del Gestore.

I tempi standard di esecuzione dell'allacciamento sono differenziati a seconda del servizio richiesto (idrico o fognario) e della complessità dei lavori necessari per l'esecuzione dell'allacciamento stesso (si veda Allegato 3-Glossario).

I tempi massimi di esecuzione dell'allacciamento da parte del Gestore sono i seguenti:

- Esecuzione dell'allacciamento idrico che comporta l'esecuzione di lavori semplici: 6 giorni lavorativi;
- Esecuzione dell'allacciamento idrico che comporta l'esecuzione di lavori complessi: fino a 30 giorni lavorativi (per il 90% degli interventi);
- Esecuzione dell'allacciamento fognario che comporta l'esecuzione di lavori semplici: 5 giorni lavorativi;
- Esecuzione dell'allacciamento fognario che comporta l'esecuzione di lavori complessi: fino a 30 giorni lavorativi (per il 90% degli interventi).

Nel caso in cui per l'esecuzione di lavori complessi sia necessario l'ottenimento di atti autorizzativi, il tempo di esecuzione delle prestazioni viene calcolato al netto del tempo che intercorre tra la richiesta dell'autorizzazione da parte del Gestore e l'ottenimento della stessa, a condizione che almeno il primo atto autorizzativo sia stato richiesto entro 30 giorni lavorativi dalla data di comunicazione di accettazione del preventivo da parte del soggetto richiedente.

Inoltre, qualora per l'esecuzione dei lavori complessi siano necessari lavori da realizzarsi a cura dell'utente finale e lo stesso debba richiedere atti quali concessioni, autorizzazioni o servitù e tali lavori e atti siano stati tutti indicati nel preventivo rilasciato dal gestore, il tempo per l'effettuazione di tale prestazione decorre dalla data di comunicazione di ultimazione dei lavori e di consegna di detti atti.

In caso di allacciamento alla pubblica fognatura al fine di individuare il soggetto (gestore del SII o privato) a cui compete la realizzazione del tratto di allacciamento posto su area pubblica dal confine di proprietà fino al punto di immissione nella condotta fognaria stradale si rimanda al regolamento per la gestione del servizio di fognatura e depurazione reperibile sul sito all'indirizzo www.arcareggio.it.

4.2.3 Tempo di esecuzione lavori

È il tempo intercorrente tra la data di accettazione formale del preventivo da parte dell'utente finale e la data di completamento dei lavori da parte del Gestore.

Il tempo di esecuzione dei lavori è differenziato in funzione della necessità di eseguire rispettivamente un lavoro semplice, ovvero un lavoro complesso (si veda Allegato 3-Glossario).

I tempi massimi di esecuzione da parte del Gestore sono i seguenti:

- Esecuzione di lavori semplici: 5 giorni lavorativi;
- Esecuzione di lavori complessi: fino a 30 giorni lavorativi (per il 90% degli interventi).

Nel caso in cui per l'esecuzione di lavori complessi sia necessario l'ottenimento di atti autorizzativi, il tempo di esecuzione delle prestazioni viene calcolato al netto del tempo che intercorre tra la richiesta dell'autorizzazione da parte del Gestore e l'ottenimento della stessa, a condizione che almeno il primo atto autorizzativo sia stato richiesto entro 30 giorni lavorativi dalla data di comunicazione di accettazione del preventivo da parte del soggetto richiedente.

Inoltre, qualora per l'esecuzione dei lavori complessi siano necessari lavori da realizzarsi a cura dell'utente finale e lo stesso debba richiedere atti quali concessioni, autorizzazioni o servitù e tali lavori e atti siano stati tutti indicati nel preventivo rilasciato dal gestore, il tempo per l'effettuazione

di tale prestazione decorre dalla data di comunicazione di ultimazione dei lavori e di consegna di detti atti.

4.2.4 Tempo per l'attivazione, la riattivazione ed il subentro della fornitura

Il tempo di attivazione della fornitura del servizio è il tempo intercorrente tra la data di completamento dei lavori di esecuzione dell'allacciamento e la data di effettiva attivazione della fornitura da parte del Gestore.

Nel caso in cui l'utente titolare di un punto di fornitura limitato/sospeso/disattivato per morosità faccia richiesta di attivazione di un nuovo punto di fornitura, il Gestore ha la facoltà di non procedere all'esecuzione della prestazione richiesta fino al pagamento della fattura non saldata sul primo punto di fornitura.

Il tempo di riattivazione, ovvero di subentro nella fornitura, è invece il tempo intercorrente tra la data di stipula del contratto di fornitura ovvero di richiesta di riattivazione e la data di effettiva riattivazione della fornitura da parte del Gestore.

I tempi massimi garantiti dal Gestore sono:

- *Tempo massimo di attivazione della fornitura: 3 giorni lavorativi;*
- *Tempo massimo di riattivazione, ovvero di subentro nella fornitura idrica, senza modifiche alla portata del misuratore: 3 giorni lavorativi;*
- *Tempo massimo di riattivazione, ovvero di subentro nella fornitura idrica, con modifiche alla portata del misuratore: 5 giorni lavorativi.*

Qualora la riattivazione, ovvero il subentro, comportino l'esecuzione di lavori semplici o complessi, il tempo di riattivazione viene conteggiato a partire dalla data di completamento dei suddetti lavori.

Nel caso in cui la richiesta di subentro abbia ad oggetto un punto di consegna o di scarico in cui la fornitura sia stata disattivata per morosità, ovvero in tutti i casi in cui l'intestatario uscente risulti moroso, il gestore ha facoltà di richiedere all'utente finale entrante una autocertificazione ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, eventualmente corredata da opportuna documentazione, che attesti l'estraneità al precedente debito.

Il Gestore ha altresì la facoltà di non procedere all'esecuzione della riattivazione fino al pagamento delle somme dovute nei casi in cui il gestore medesimo accerti che l'utente finale entrante occupava a qualunque titolo l'unità immobiliare cui è legato il punto di consegna o di scarico in oggetto.

Nei casi di cui sopra, qualora il gestore eserciti le facoltà ivi indicate, il tempo di esecuzione del subentro decorre dalla data di ricevimento da parte del gestore dell'autocertificazione ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, eventualmente corredata da opportuna documentazione, che attesti l'estraneità al precedente debito, ovvero dell'attestazione di avvenuto pagamento delle somme dovute, nei casi il Gestore ne richieda il pagamento, in conformità a quanto disposto nel successivo paragrafo.

4.2.5 Tempo di riattivazione della fornitura in seguito a morosità

È il tempo, misurato in giorni feriali, intercorrente tra la data di ricevimento dell'attestazione di avvenuto pagamento delle somme dovute al Gestore e la data di riattivazione della fornitura.

L'avvenuto pagamento deve essere comunicato al Gestore tramite i canali di contatto disponibili al pubblico e, in particolare, mediante il servizio di assistenza telefonico, con contestuale invio dell'attestazione di avvenuto pagamento via casella di posta elettronica dedicata, tramite App, il sito web dedicato, posta o tramite gli sportelli presenti sul territorio (vedere Allegato 4).

Le richieste di riattivazione della fornitura pervenute al Gestore oltre le ore 18 nei giorni lavorativi possono essere trattate dal Gestore come pervenute il giorno lavorativo successivo.

Il tempo massimo per la riattivazione della fornitura in seguito a disattivazione per morosità è pari a 1 giorno feriale (il sabato è compreso).

Per le disposizioni di dettaglio relative alla morosità si veda anche il paragrafo 5.8 (Gestione della morosità - Aspetti generali).

4.2.6 Tempo di esecuzione della voltura

Il tempo di esecuzione della voltura è il tempo intercorrente tra la data di ricevimento della richiesta di voltura e la data di attivazione della fornitura a favore del nuovo Utente.

Il tempo massimo per l'esecuzione della voltura è pari a 2 giorni lavorativi.

La richiesta di voltura può essere inoltrata dall'Utente entrante, purché integrata da idonea documentazione che ne attesti la titolarità (ad esempio, la proprietà o il regolare possesso o detenzione dell'unità immobiliare interessata, ai sensi del D.L. 47/2014). Il soggetto richiedente deve stipulare un nuovo contratto d'utenza e provvedere al versamento del deposito cauzionale e del corrispettivo previsto a copertura delle spese amministrative.

Per il servizio di acquedotto, al momento della richiesta di voltura, il nuovo utente finale deve comunicare al gestore l'autolettura del misuratore che costituirà lettura di cessazione per il precedente intestatario del contratto e lettura iniziale per il nuovo titolare. Nel caso in cui tale autolettura non coincida con quella comunicata dall'utente finale uscente, il gestore deve provvedere ad effettuare una lettura di verifica entro sette giorni lavorativi decorrenti dalla data di comunicazione della lettura da parte del nuovo utente finale.

Qualora la richiesta di voltura abbia ad oggetto un punto di consegna o di scarico in cui la fornitura sia stata disattivata per morosità, ovvero in tutti i casi in cui l'intestatario uscente risulti moroso (si veda anche il paragrafo 5 – Gestione della morosità), il gestore ha facoltà di richiedere all'utente finale entrante una autocertificazione ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, eventualmente corredata da opportuna documentazione, che attesti l'estraneità al precedente debito, ovvero di non procedere all'esecuzione della riattivazione fino al pagamento delle somme dovute nei casi in cui il gestore medesimo accerti che l'utente finale entrante occupava a qualunque titolo l'unità immobiliare cui è legato il punto di consegna o di scarico in oggetto.

Nei casi di cui sopra, qualora il gestore eserciti le facoltà ivi indicate, il tempo di esecuzione della voltura decorre dalla data di ricevimento da parte del gestore: dell'autocertificazione ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, eventualmente corredata da opportuna documentazione come meglio descritto sopra; oppure dell'attestazione di avvenuto pagamento delle somme dovute, nei casi in cui il gestore medesimo accerti che l'utente finale entrante occupava a qualunque titolo l'unità immobiliare cui è legato il punto di consegna o di scarico in oggetto. Questo in conformità a quanto disposto nel paragrafo 4.2.5 (Tempo di riattivazione della fornitura in seguito a morosità).

In caso di decesso dell'intestatario del contratto, il Gestore garantisce la voltura a titolo gratuito della fornitura a favore dell'erede ovvero di un soggetto residente nell'unità immobiliare in cui è sita l'utenza. Al fine di accedere a tale agevolazione, l'erede ovvero il soggetto richiedente in favore del quale verrà eseguita la voltura:

- presenta apposita domanda sulla maschera web predisposta dal Gestore oppure utilizzando il canale telefonico o presentandola agli sportelli presenti sul territorio;
- comunica l'autolettura dei consumi alla data di presentazione della domanda medesima; l'autolettura dovrà essere opportunamente validata dal Gestore;
- ha la possibilità di autocertificare le informazioni fornite al Gestore, secondo quanto disposto dal D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
- assume tutti i diritti e gli obblighi del precedente intestatario del contratto di fornitura.

Il Gestore pertanto provvede a:

- eseguire la voltura nei tempi definiti dallo standard;
- inviare al nuovo intestatario del contratto d'utenza la fattura relativa al saldo dei consumi registrati fino alla data di richiesta della voltura;
- attribuire il deposito cauzionale versato dal precedente intestatario al nuovo contratto d'utenza.

Si precisa che nessun corrispettivo, al di fuori dell'ultima fattura a saldo dei consumi, potrà essere richiesto dal Gestore al soggetto che inoltra richiesta di voltura a titolo gratuito.

4.2.7 Tempo di disattivazione della fornitura su richiesta dell'Utente

Il tempo di disattivazione della fornitura su richiesta dell'Utente è il tempo intercorrente tra la data di ricevimento della richiesta dell'Utente e la data di effettiva disattivazione, salvo particolari esigenze dell'Utente stesso per una disattivazione posticipata nel tempo.

Il tempo massimo per l'effettiva disattivazione della fornitura è pari a 3 giorni lavorativi.

Nel caso in cui il contatore sia posizionato in luogo non accessibile al Gestore, l'Utente deve garantirvi l'accesso mediante richiesta di un appuntamento concordato ai sensi dell'art. 4.2.10.

4.2.8 Verifica tecnica sui contatori

L'Utente può chiedere al Gestore, in caso di presunte anomalie, verifiche tecniche sui contatori.

Il Gestore si impegna ad effettuare l'intervento per la verifica del contatore in un tempo massimo pari a 3 giorni lavorativi, conteggiati a partire dalla data di ricevimento della richiesta da parte dell'Utente.

La verifica del contatore viene effettuata presso un laboratorio metrico autorizzato; pertanto, contestualmente all'intervento per la rimozione del contatore al fine dell'invio dello stesso a verifica, il Gestore provvede alla sua sostituzione con un nuovo dispositivo, conforme alla normativa vigente. In taluni casi la verifica del contatore può essere effettuata in loco, mediante strumentazione di prova portatile, anche in questo caso l'eventuale sostituzione del contatore avviene immediatamente a valle della verifica. Nel caso in cui il contatore fosse installato in luogo

non accessibile al Gestore se non in presenza dell'Utente, il Gestore dovrà proporre all'Utente un appuntamento concordato.

seguito della ricezione del rapporto di verifica del contatore da parte del laboratorio metrico, il Gestore comunica per iscritto all'Utente l'esito di tale verifica, rilasciando allo stesso apposito documento, garantendo un tempo massimo di comunicazione dell'esito pari a 5 giorni lavorativi dalla data di effettuazione della verifica.

Qualora il contatore risultasse correttamente funzionante, il Gestore provvede ad addebitare all'Utente i costi dell'intervento, così come indicato sul sito internet aziendale e sulla modulistica di richiesta di verifica del contatore.

Qualora il contatore risultasse guasto o malfunzionante, i costi relativi alla verifica e sostituzione del contatore sono a carico del Gestore.

Ove, a seguito della verifica in loco, il misuratore risulti guasto o non funzionante, nell'eventualità in cui l'utente finale ritenga di non poter essere presente nella data e nell'ora indicati per la sostituzione dello stesso, può concordare con il gestore un diverso appuntamento entro cinque (5) giorni dalla data di ricevimento della comunicazione del gestore medesimo.

Qualora siano richiesti dall'utente finale controlli in contraddittorio ai sensi dell'articolo 5, comma 2, del D.M. 93/17, il gestore (ove sia previsto il suo intervento) si impegna ad effettuare la verifica del contatore entro 3 giorni lavorativi intesi come il tempo intercorrente tra la data di richiesta di intervento da parte della Camera di commercio e la data di intervento del gestore per la rimozione del contatore da sottoporre a verifica.

Nei casi di controlli in contraddittorio di cui sopra, il gestore invierà all'utente finale la comunicazione dell'esito della verifica del contatore entro 5 giorni lavorativi a partire dalla data di ricevimento dell'esito stesso da parte della Camera di commercio.

4.2.9 Verifica del livello di pressione

Il tempo di intervento per la verifica del livello di pressione è il tempo che intercorre tra la data di ricevimento della richiesta dell'Utente e la data di intervento del Gestore.

Il Gestore si impegna ad effettuare la verifica del livello di pressione in un tempo massimo pari a 3 giorni lavorativi.

Il Gestore comunica l'esito della verifica del livello di pressione entro un tempo massimo di 1 giorno lavorativo dalla data di effettuazione della verifica stessa.

In caso di pressione non conforme agli standard minimi di fornitura (si veda par. 4.4.5) o ai valori contrattualmente previsti ove differenti, ogni onere di verifica è a carico del Gestore. Qualora invece, a seguito della verifica, il livello di pressione risultasse nella norma, il Gestore può addebitare all'Utente i costi dell'intervento così come indicato sul sito internet aziendale (www.arcareggio.it) e sulla modulistica di richiesta di verifica del livello di pressione; il gestore, inoltre, ha l'obbligo di rammentare tale informazione all'utente finale in sede di richiesta di verifica del livello di pressione, almeno nei casi in cui questa sia inoltrata tramite canale che permetta una comunicazione immediata, quale il servizio telefonico, lo sportello fisico e lo sportello online. Nel caso di perdurare di situazioni critiche, ovvero qualora non sia possibile soddisfare gli standard minimi previsti al punto precedente, è compito del Gestore dare comunicazione all'utente e

proporre ad ATERSIR e agli Enti preposti l'inserimento nel programma degli interventi gli adeguamenti che consentano il raggiungimento di detti livelli di servizio.

Qualora la verifica del livello di pressione abbia una durata di almeno due giorni, si considera come data di intervento da parte del gestore la data di inizio della verifica stessa.

La verifica della misura di pressione viene effettuata installando presso l'utenza o in punti ad esse più prossimi misuratori di pressione analogici o digitali. La misura di pressione in casi ordinari ha una durata di alcuni minuti, in caso di situazioni critiche in cui i cali di pressione si verificano solo in alcuni momenti della giornata o in cui siano interessate zone più ampie vengono installati strumenti (*data logger*) in grado di registrare il valore di pressione per ore o per diversi giorni.

Infine, si specifica che il Gestore, dandone comunicazione agli utenti finali interessati, può variare i valori di pressione per esigenze di efficienza complessiva del SII.

Di seguito riportiamo la tabella riassuntiva delle tempistiche di intervento:

Tempo di intervento per la verifica del livello di pressione	3 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento della richiesta dell'utente finale e la data di intervento da parte del gestore
Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del livello di pressione	1 giorno	Tempo intercorrente tra la data di effettuazione della verifica e la data di invio all'utente finale del relativo esito

4.2.10 Appuntamenti concordati

Il Gestore è tenuto a concordare un appuntamento definendo data e ora di inizio e di fine della fascia di puntualità, nella quale entrambi i soggetti si impegnano ad essere presenti nel luogo definito.

Il Gestore è tenuto a fissare l'appuntamento con l'Utente, o con il richiedente laddove diverso dal primo, per tutte le prestazioni che comportino l'accesso a luogo non accessibile al Gestore se non in presenza dell'Utente o di persona da questi incaricata.

Tali prestazioni possono essere, ad esempio ed a titolo non esaustivo:

- sopralluogo necessario per la redazione del preventivo di allacciamento idrico e fognario o del preventivo per l'esecuzione di lavori;
- attivazione, disattivazione e riattivazione della fornitura nel caso in cui per tali attività sia necessario l'accesso a luoghi o a contatori inaccessibili o parzialmente accessibili al Gestore;
- verifica del contatore che preveda l'accesso a luoghi inaccessibili o parzialmente accessibili al Gestore.

Il tempo massimo per l'appuntamento concordato è il tempo intercorrente tra il giorno in cui il Gestore riceve la richiesta dell'Utente e il giorno in cui si verifica l'appuntamento.

Il tempo massimo per l'appuntamento concordato è pari a 7 giorni lavorativi.

Si escludono dallo standard gli appuntamenti fissati su esplicita richiesta dell'Utente per una data che comporta il superamento del periodo definito per lo standard stesso.

Le richieste di appuntamento pervenute al Gestore oltre le ore 18 nei giorni lavorativi possono essere trattate dal Gestore come pervenute il primo giorno lavorativo successivo.

La *fascia di puntualità* è il periodo di tempo, misurato in ore, entro il quale viene concordato l'appuntamento con il richiedente per effettuare un sopralluogo o un intervento necessario ai fini dell'esecuzione delle prestazioni.

L'utente finale deve assicurare la disponibilità, propria o della persona da lui incaricata, a ricevere il gestore per tutta la fascia di puntualità concordata con il gestore medesimo. Il gestore informa altresì l'utente finale o la persona da lui incaricata che per il mancato rispetto della fascia di puntualità è riconosciuto un indennizzo automatico.

La *fascia massima di puntualità per gli appuntamenti concordati è pari a 1 ora*. Previo consenso dell'Utente, il Gestore ha facoltà di procedere con l'esecuzione anticipata della prestazione o del sopralluogo.

Il Gestore può disdire l'appuntamento concordato con un preavviso minimo di 24 ore dall'inizio della fascia di puntualità.

Il preavviso minimo di 24 ore per la disdetta dell'appuntamento concordato, di cui sopra, è il tempo, misurato in ore, con arrotondamento all'ora superiore, intercorrente tra il momento in cui la disdetta dell'appuntamento concordato viene comunicata all'utente finale e l'inizio della fascia di puntualità in precedenza concordata.

4.2.11 Pronto Intervento

Il Gestore fornisce un servizio di Pronto Intervento in funzione 24 ore su 24 per tutti i giorni dell'anno, accessibile telefonicamente con numero verde dedicato riportato nell'Allegato 4, gratuito sia da rete fissa che mobile, con passaggio diretto ad un operatore.

Il Gestore si impegna al rispetto dei seguenti standard di erogazione del servizio di pronto intervento:

- *tempo di risposta alla chiamata per pronto intervento* (ossia il tempo intercorrente tra l'inizio della risposta, anche effettuata a mezzo risponditore automatico, e l'inizio della conversazione con l'operatore) *inferiore a 120 secondi*;
- *tempo massimo di arrivo sul luogo di chiamata per pronto intervento* del personale operativo per l'effettuazione del sopralluogo ai fini della verifica delle condizioni di guasto e della messa in sicurezza stradale a seguito di segnalazione di pericolo: *3 ore*;

Il secondo standard trova applicazione per le segnalazioni relative alle seguenti situazioni di pericolo:

- fuoriuscite di acqua copiose, ovvero anche lievi con pericolo di gelo;
- alterazione delle caratteristiche di potabilità dell'acqua distribuita;
- guasto o occlusione di condotta o canalizzazione fognaria;
- avvio di interventi di pulizia e spurgo a seguito di esondazione e rigurgiti.

Nei casi dettagliati sopra i lavori procederanno senza interruzione per risolvere il disagio all'utente entro le 24 ore.

In presenza di più segnalazioni contemporanee di pericolo verranno fornite dal Gestore le prime indicazioni comportamentali e verrà assicurato un controllo dell'evoluzione quantitativa e qualitativa dell'acqua distribuita.

Si specifica che le attività e le modalità di intervento di cui sopra si riferiscono solo a reti e impianti affidati al Gestore del SII.

4.3 ADDEBITO, FATTURAZIONE, PAGAMENTO E RATEIZZAZIONE

4.3.1 Servizio di lettura dei consumi e fatturazione

La rilevazione dei consumi è svolta nel rispetto delle disposizioni di cui al Testo integrato per la regolazione del servizio di misura nell'ambito del Servizio Idrico Integrato (TIMSII - Delibera ARERA 218/2016/R/idr e s.m.i.), nonché dei criteri per l'esecuzione dei controlli metrologici sui misuratori di cui al D.M. n. 93/2017.

La rilevazione dei consumi avviene sulla base della lettura periodica dei contatori oppure, in assenza di tale dato, sulla base delle autoletture comunicate dall'Utente, opportunamente validate dal Gestore. In assenza di entrambi i dati di cui sopra, per la fatturazione vengono utilizzati i consumi stimati, le cui modalità di calcolo sono esplicitate nelle note in bolletta.

Le modalità di fatturazione devono essere tali da minimizzare, nel corso dell'anno, la differenza tra consumi effettivi e consumi stimati. In caso di variazioni tariffarie, i corrispettivi tariffari vengono addebitati secondo il criterio pro-die dal giorno della loro entrata in vigore.

Nel caso di fatturazione in acconto, il calcolo del consumo stimato è pari al consumo medio giornaliero determinato sulla base di un consumo effettivo non inferiore a 300 giorni solari, moltiplicato per il numero di giorni relativi al periodo di riferimento oggetto di fatturazione.

Al fine di scongiurare che il corrispettivo richiesto all'utenza, in caso di consumo discontinuo o stagionale, dipenda dal calendario di lettura stabilito dal Gestore viene applicata la lettura interpolare di *wash-up* così come definito dalla deliberazione 665/17/R/idr.

In caso di fatturazione emessa sulla base di consumi stimati, il Gestore si impegna:

- ad indicare chiaramente nelle bollette di acconto che le letture di riferimento sono presunte ed attribuite sulla base dei consumi storici;
- ad indicare chiaramente nelle bollette a saldo che le letture di riferimento sono effettive.

L'Utente ha comunque l'obbligo di consentire e facilitare in qualsiasi momento al personale del Gestore o incaricato dallo stesso l'accesso ai contatori per effettuare la rilevazione dei consumi idrici.

Il Gestore è tenuto ad effettuare almeno i seguenti tentativi di lettura (**Standard specifico SR**):

- a) per le utenze con consumi medi annui fino a 3.000 mc: 2 tentativi di lettura l'anno distanziati, di norma, almeno 150 giorni solari
- b) per le utenze con consumi medi annui superiori a 3.000 mc: 3 tentativi di lettura l'anno distanziati, di norma, almeno 90 giorni solari.

Nel caso in cui il numero minimo di tentativi di lettura sopra indicato non sia rispettato, l'utente avrà diritto ad un indennizzo automatico pari a 30 € (non ripetibile nell'anno per ciascuna utenza in relazione alla medesima prestazione). Il Gestore è inoltre tenuto ad effettuare:

- i. con riferimento alle utenze dotate di contatore non accessibile o parzialmente accessibile, di norma, un ulteriore tentativo di lettura, nel caso di almeno due tentativi consecutivi falliti e di assenza di autoletture validate;
- ii. con riferimento alle nuove attivazioni della fornitura, un tentativo di lettura entro sei mesi dalla data di nuova attivazione.

In caso di tentativo di lettura non andato a buon fine, il Gestore è tenuto a lasciare all'Utente un avviso del tentativo fallito, con indicazione della possibilità e modalità per effettuare l'autolettura.

L'Utente può trasmettere l'autolettura tramite i seguenti canali:

- Modalità telefonica, mediante numero verde, con accesso gratuito sia da telefono fisso sia da telefono cellulare, con servizio automatico, attivo 24 ore su 24;
- Sito WEB e APP;
- SMS, da inviare ad apposito numero indicato in bolletta, inserendo nel testo nome, cognome, numero di contratto e lettura del contatore;
- Consegna presso lo sportello.

I riferimenti a numero verde e numero a cui inviare l'SMS sono riportati nell'Allegato 4, nonché sul sito internet del Gestore all'indirizzo www.arcareggio.it.

L'utente può comunicare l'autolettura in ogni momento e le autoletture trasmesse al di fuori dei periodi di fatturazione saranno acquisite e considerate nel processo di validazione dei consumi.

Nell'espletamento delle attività programmate di raccolta della misura, il gestore è tenuto a dare informazione preliminare, agli utenti finali dotati di misuratore non accessibile o parzialmente accessibile (fatta eccezione per i punti dotati di smart meter), dei tentativi di raccolta della misura, comunicando loro il giorno e la fascia oraria dei passaggi del personale incaricato di raccogliere le misure. Tale comunicazione deve essere fornita con almeno 48 ore di preavviso (**Standard specifico SP**), possibilmente in forma riservata ai soli utenti coinvolti o, laddove non possibile, con altra modalità idonea (ad es. affissione di avvisi, comunicazioni cartacee).

Nel caso in cui il termine di preavviso sopra indicato non sia rispettato, l'utente avrà diritto ad un indennizzo automatico pari a 30 € (non ripetibile nell'anno per ciascuna utenza in relazione alla medesima prestazione).

Il Gestore ha l'obbligo di conservazione di tutti i dati di lettura di utenza validati per un periodo di 5 anni ed è tenuto a garantire all'Utente la disponibilità dei tali dati.

L'Utente è responsabile della custodia del contatore, ed in particolare della sua protezione dal gelo e da agenti estranei che ne possano modificare il funzionamento o impedire la lettura.

Qualora il gestore rilevasse un consumo anomalo in sede di raccolta della misura è tenuto a darne comunicazione tempestiva all'utente interessato.

In caso di sospetta anomalia dei consumi da parte dell'utente finale, lo stesso potrà altresì darne comunicazione al gestore attraverso i consueti canali di contatto. I consumi anomali possono essere imputati al malfunzionamento del contatore o a perdite post contatore. Nel caso di sospetto malfunzionamento del contatore, l'utente ha la facoltà di richiedere la verifica dello stesso, come

riportato al paragrafo 4.2.8; nel caso in cui vi siano perdite occulte nell'impianto interno privato (cioè a valle del contatore), l'utente potrà accedere alle agevolazioni previste, come riportato nel paragrafo 4.3.7.

4.3.2 Applicazione della tariffa

La tariffa applicata agli utenti è determinata da ATERSIR sulla base delle procedure e delle modalità stabilite dalla normativa primaria e dalla regolazione di ARERA ed è approvata da ARERA stessa.

La tariffa è determinata in modo tale da coprire i costi sostenuti per l'erogazione del servizio idrico integrato, comprensivo delle manutenzioni ordinarie e straordinarie, nonché degli investimenti necessari al potenziamento delle infrastrutture.

Il Gestore, sulla base della convenzione di affidamento del servizio, è tenuto ad applicare le tariffe approvate ed è il soggetto deputato alla riscossione delle stesse.

La tariffa, differenziata per singole tipologie di utenza, è distinta per ogni servizio (acquedotto, fognatura e depurazione) in una quota fissa ed una quota variabile (funzione dei volumi consumati); la quota variabile del servizio di acquedotto è articolata in scaglioni di consumo con costi unitari crescenti al crescere dei volumi erogati.

ATERSIR provvede per ogni anno all'aggiornamento della tariffa applicata dal Gestore; tali aggiornamenti sono comunicati agli utenti attraverso apposita informativa in bolletta e mediante pubblicazione sui siti internet di ATERSIR e del Gestore.

Il Gestore espone, in modo chiaro e comprensibile, i criteri e le modalità di applicazione della tariffa per la gestione del servizio idrico integrato, nonché le agevolazioni tariffarie per le utenze deboli (si veda paragrafo 4.1.8).

La tariffa di fognatura viene applicata a tutte le utenze che convogliano scarichi nella fognatura pubblica, mentre quella di depurazione viene applicata se a valle della rete fognaria esiste un sistema di trattamento funzionante; entrambe sono calcolate in base al consumo idrico rilevato dal contatore o dal misuratore di portata o forfaitariamente se previsto. Nel caso di scarichi costituiti da acque reflue industriali è prevista una specifica tariffa.

4.3.3 Fatturazione

Il Gestore provvederà all'emissione di almeno:

- 4 bollette all'anno, con cadenza trimestrale, per consumi medi annui fino a 100 mc;
- 4 bollette all'anno, con cadenza trimestrale, per consumi medi annui da 101 a 1.000 mc;
- 12 bollette all'anno, con cadenza mensile, per consumi medi annui da 1.001 a 3.000 mc;
- 12 bollette all'anno, con cadenza mensile, per consumi medi annui superiori a 3.000 mc.

Il Gestore, in accordo con l'Ente di governo dell'ambito territorialmente competente, può definire una diversa periodicità di fatturazione, almeno mensile, purché migliorativa per l'utente finale. I consumi medi annui sono relativi alle ultime tre annualità.

La bolletta deve essere chiara e di semplice comprensione, elaborata secondo lo schema riportato nel quadro di sintesi come da Delibera 586/2012/R/IDR e provvedimenti conseguenti.

Nel caso di fatturazione di più servizi, deve essere indicato nel dettaglio l'importo fatturato e la relativa lettura (reale o presunta) dei consumi per ciascun servizio; lo stesso vale per eventuali conguagli.

È garantito un tempo per l'emissione della bolletta non superiore ai 20 giorni solari, intercorrenti tra l'ultimo giorno del periodo di riferimento della bolletta e il giorno di emissione.

Tale indicatore deve essere verificato anche per le bollette di chiusura del rapporto contrattuale. In tal caso l'ultimo giorno del periodo di riferimento della fattura coincide con il giorno di esecuzione della voltura o della disattivazione della fornitura.

4.3.4 Modalità e strumenti di pagamento

Il termine per il pagamento della bolletta è fissato in trentacinque (35) giorni solari a decorrere dalla data di emissione della stessa.

Si specifica che, per le sole utenze a fatturazione mensile, al fine di salvaguardare la corretta informazione sullo stato dei pagamenti, il termine per il pagamento della bolletta è a venticinque (25) giorni solari dalla data di emissione della stessa.

Il Gestore garantisce all'Utente modalità di pagamento il più possibile differenziate; tali modalità sono chiaramente indicate in bolletta, nella quale sono specificate altresì le forme di pagamento che non prevedono oneri a carico dell'Utente.

Il Gestore garantisce all'Utente la possibilità di rateizzare il pagamento qualora la bolletta superi dell'80% il valore dell'addebito medio riferito alle bollette emesse nel corso degli ultimi 12 mesi.

In presenza di tali condizioni il gestore riconosce all'utente finale la possibilità di richiedere un piano di rateizzazione, con rate non cumulabili e con una periodicità corrispondente a quella di fatturazione, salvo un diverso accordo fra le parti.

Il piano di rateizzazione dovrà in ogni caso essere formulato con la massima attenzione alla sostenibilità dello stesso rispetto alle esigenze del singolo utente, ferma la necessità da parte dell'utente di "attestare" il disagio economico (anche tramite l'intervento delle Associazioni di tutela del consumo e dei servizi sociali del Comune competente nei casi specifici).

Il termine per richiedere la rateizzazione da parte dell'Utente che ne ha diritto è fissato nel decimo giorno solare successivo alla scadenza della relativa bolletta.

Le somme relative ai pagamenti rateali possono essere maggiorate:

- Degli interessi di dilazione, non superiori al tasso di riferimento (TUR) fissato dalla Banca Centrale Europea;
- degli interessi di mora previsti dalla vigente normativa solo a partire dal giorno di scadenza del termine prefissato per il pagamento rateizzato.

In ogni caso gli interessi di dilazione non possono essere applicati qualora il maggior importo fatturato derivi da prolungati periodi di sospensione della fatturazione o dalla presenza di elevati conguagli causati dall'esecuzione di letture con periodicità inferiore a quella prevista dalla vigente normativa in materia per cause imputabili al Gestore.

Sulla bolletta dovranno essere indicate la data di emissione e quella di scadenza.

Qualora la fattura emessa superi del 150% il valore dell'addebito medio riferito alle bollette emesse nel corso degli ultimi dodici (12) mesi, al documento di fatturazione dovranno essere allegati i bollettini per il pagamento rateale dell'importo dovuto. Per le disposizioni relative alla rateizzazione degli importi oggetto di costituzione in mora si veda il paragrafo 5.3 (Rateizzazioni degli importi).

4.3.5 Prescrizione

Con la Deliberazione 547/2019/R/IDR ARERA ha recepito quanto disposto dalla Legge di bilancio 2018 (Lg 205/17) in termini di prescrizione breve. In particolare, dal 1° gennaio 2020 gli utenti del servizio idrico integrato, appartenenti alle tipologie indicate dalla legge e dalla regolazione vigente, possono eccepire la prescrizione per importi fatturati relativi ai consumi più vecchi di 2 anni.

Il provvedimento si applica ai rapporti tra i gestori e gli utenti domestici (di cui all'articolo 2 del TICS), le microimprese, come definite dalla raccomandazione 2003/361/CE della Commissione del 6 maggio 2003 ed i professionisti, come definiti dall'articolo 3, comma 1, lettera c), del d.lgs. 206/2005.

La prescrizione biennale decorre dal termine entro il quale il gestore è tenuto a emettere il documento di fatturazione, come individuato dalla regolazione vigente.

In caso di fatturazione di importi riferiti a consumi risalenti a più di due anni il gestore è tenuto a darne separata e chiara evidenza in fattura, separandoli da quelli che sono riferiti a consumi risalenti a meno di due anni o, in alternativa, ad emettere una fattura contenente esclusivamente tali importi.

La fattura, inoltre, deve contenere una nota in cui il gestore invita l'Utente a comunicare tempestivamente la volontà di eccepire la prescrizione inoltrando ai recapiti specificati l'apposito modulo allegato alla fattura. Tale Modulo dovrà essere inoltre disponibile nel sito internet del Gestore, in modalità anche stampabile, e presso gli eventuali sportelli fisici presenti sul territorio. Il Gestore è altresì tenuto ad indicare un recapito postale e un indirizzo di posta elettronica o una modalità telematica, a cui sia possibile inviare i documenti di cui sopra. L'Utente può manifestare la sua volontà di eccepire la prescrizione anche mediante la redazione di un testo da recapitare al Gestore attraverso i canali sopra specificati.

Nel caso di utenze condominiali, l'informativa contenente l'avviso relativo alla possibilità di eccepire la prescrizione deve essere inviata anche a eventuali soggetti terzi che si occupino della ripartizione dei consumi.

Infine, gli importi relativi a consumi risalenti a più di due anni devono essere esclusi dall'applicazione di metodi di pagamento automatici quali servizi di incasso pre-autorizzati SEPA Direct Debit – SDD (domiciliazione bancaria, postale o su carta di credito), anche nel caso in cui questi fossero la modalità indicata dall'utente finale relativamente al pagamento delle fatture di periodo e di chiusura.

4.3.6 Rettifica di fatturazione

Qualora nel processo di fatturazione vengano evidenziati errori in eccesso o in difetto riconducibili a:

- errori amministrativi;
- letture errate;

- guasto del contatore;
- perdite occulte accertate;

il Gestore s'impegna alla pronta correzione degli stessi, eventualmente mediante verifiche e controlli.

Nel caso di letture errate, si specifica che la rilevazione dei consumi può fare riferimento a letture su contatori individuali o generali/condominiali. Nel caso in cui l'utente finale non sia collegato a pubblica fognatura dovranno essere fatturati i soli consumi idrici.

La rettifica può essere effettuata d'ufficio se le cause sono individuate direttamente dal Gestore, oppure su segnalazione dell'utente finale, a seguito di una comunicazione fatta pervenire al gestore del Servizio Idrico, anche per via telematica, con la quale il cliente finale contesti la correttezza dei corrispettivi fatturati e delle successive verifiche effettuate dal Gestore. Qualora la verifica evidenzi un credito a favore dell'Utente, il Gestore lo accredita portandolo in detrazione nella prima bolletta utile. Nel caso in cui l'importo da accreditare sia superiore all'importo addebitato in bolletta oppure la data di emissione della bolletta non consenta il rispetto del termine di 20 giorni lavorativi, il Gestore provvede all'erogazione tramite rimessa diretta, salvo il caso in cui tale importo sia inferiore a cinquanta (50) euro, nel qual caso sarà riaccreditato nella prima bolletta utile.

Il Gestore provvederà all'invio di una risposta motivata scritta ad ogni richiesta scritta di rettifica di fatturazione presentata dall'Utente, in un tempo massimo pari a 30 giorni dalla data di presentazione della richiesta scritta.

Tutte le risposte alle richieste di rettifica di fatturazione devono riportare:

- il riferimento alla richiesta scritta di rettifica di fatturazione;
- l'indicazione del nominativo e del riferimento organizzativo del gestore incaricato di fornire, ove necessario, eventuali ulteriori chiarimenti;
- la relativa documentazione della correttezza degli elementi contrattuali dai quali derivano le tariffe applicate in conformità alla normativa vigente;
- l'indicazione delle modalità di fatturazione applicate;
- la natura dei dati di consumo riportati nelle fatture contestate (rilevati/stimati);
- nel caso in cui l'utente finale comunichi nel reclamo una autolettura, diversa o non coerente con la lettura riportata nella bolletta contestata, o abbia fatto pervenire prima dell'emissione della bolletta contestata una autolettura, la motivazione dell'eventuale mancato utilizzo per la rettifica, in conformità alla regolazione vigente o al contratto;
- l'indicazione degli eventuali indennizzi automatici spettanti all'utente finale, dei tempi e delle modalità della loro erogazione;
- il dettaglio del calcolo effettuato per l'eventuale rettifica di fatturazione.

4.3.7 Perdite occulte

L'utente che ha subito una perdita non visibile, che comporta il rilevamento di consumi superiori al 30% del consumo medio giornaliero dell'utenza, definito ai sensi della normativa ARERA -TIMSII, può richiedere l'attivazione delle tutele previste in caso di perdite occulte così come dettagliate nel disciplinare tecnico del Gestore.

Le agevolazioni competono esclusivamente ai titolari di contratto di utenza che abbiano rilevato una perdita nell'impianto interno privato (cioè a valle del contatore) non visibile (perdita occulta); a

titolo esemplificativo e non esaustivo non si ritengono fughe occulte, perdite visibili quali perdite nei servizi igienici, negli addolcitori, da idranti o impianti di innaffio/irrigazione, da rubinetti in genere e apparecchiature al servizio di utenze non domestiche che, in quanto tali, dovrebbero essere soggette a programmi di ispezione e/o di manutenzione periodica (es. banchi frigoriferi, ecc.).

L'agevolazione consiste in una parziale esenzione dal pagamento dei consumi rilevati dal misuratore nel periodo in cui si è verificata la perdita occulta.

Al fine di consentire la riparazione del guasto, l'applicazione della tutela sarà garantita al massimo per il periodo che va dall'ultima lettura reale antecedente la perdita occulta fino alla lettura di avvenuta riparazione.

L'Utente potrà beneficiare dell'esenzione parziale del pagamento dei consumi per perdite occulte una sola volta in un biennio

Nel caso in cui l'Utente sia in regola con i pagamenti antecedenti il consumo anomalo, il Gestore, fatto salvo diversa richiesta dell'Utente, propone un piano di rateizzazione da concordare con l'utente stesso fino ad un massimo di 12 mesi.

Per i dettagli circa la determinazione delle agevolazioni, la tariffa applicata e la franchigia riportata sul consumo medio, si rimanda al Disciplinare Tecnico per la gestione delle perdite occulte allegato alla Carta del Servizio (Allegato 6)

4.3.8 Ricostruzione dei consumi

In caso di blocco o malfunzionamento del contatore, il Gestore procede alla ricostruzione dei consumi non correttamente misurati sulla base del consumo medio annuo definito per quell'Utente, ovvero, in mancanza di questo, sulla base dei consumi medi annui degli Utenti caratterizzati dalla stessa tipologia d'uso. Gli importi calcolati sulla base dei nuovi consumi sono fatturati nella prima bolletta utile emessa dopo la sostituzione del contatore malfunzionante.

Nel caso non sia determinabile con certezza il momento del guasto verrà considerato un tempo non inferiore a quello quantificabile a partire dalla formalizzazione, da parte dell'Utente o del Gestore, di contestazioni sulla quantificazione dei consumi e comunque non superiore a due anni.

4.3.9 Deposito cauzionale

All'atto della stipula del contratto di fornitura, il Gestore può chiedere all'Utente il versamento di un deposito cauzionale, secondo quanto previsto dalla Delibera ARERA 86/2013/R/IDR e provvedimenti conseguenti.

Il deposito cauzionale è:

- uno strumento del Gestore a garanzia del rischio di morosità che è da esso trattenuto solo in caso di insolvenza;
- fruttifero con tasso di interesse pari a quello legale.

Il deposito cauzionale può essere richiesto dal Gestore a tutte le tipologie di utenza, non è tuttavia dovuto qualora l'Utente provveda al pagamento delle fatture tramite domiciliazione bancaria, postale o su carta di credito.

Il deposito cauzionale non può essere richiesto agli utenti finali che fruiscono di agevolazioni tariffarie di carattere sociale di cui il gestore sia a conoscenza.

Nel caso in cui l'Utente passi ad una delle forme di pagamento sopra riportate, il Gestore provvederà alla restituzione del valore del deposito cauzionale, comprensivo degli interessi legali fino a quel momento maturati, nella prima fattura utile successiva al recepimento dall'avvenuta modifica.

4.4 GESTIONE TECNICA DEL SERVIZIO

4.4.1 Continuità del servizio

Il Gestore si impegna a fornire un servizio continuo, regolare e senza interruzioni. La mancanza del servizio può essere imputabile solo ad eventi di comprovata forza maggiore, a guasti o manutenzioni necessarie e programmate, per il corretto funzionamento degli impianti e delle reti, per la garanzia di qualità e di sicurezza del servizio. In tal caso il Gestore si impegna a fornire adeguate e tempestive informazioni all'utenza e comunque a limitare al minimo il disservizio. Qualora si verificassero casi di calamità naturali le attività di ripristino del servizio saranno condotte sotto il coordinamento della Protezione Civile

La Delibera 917/2017/R/IDR – Qualità tecnica (RQTII) ha introdotto tre standard specifici (S1, S2 e S3) relativi alla qualità tecnica del servizio idrico ed in particolare alla continuità del servizio di acquedotto che vengono di seguito riportati, evidenziando in particolare i valori migliorativi offerti in sede di gara dall'aggiudicatario (IRETI S.p.A.). Il mancato rispetto dello standard genera indennizzi automatici agli Utenti come riportati nell'Allegato 1bis. Solo per questi standard specifici (S1, S2 ed S3), nel caso di utenza condominiale, l'indennizzo automatico è valorizzato per ciascun utente indiretto sotteso, come meglio specificato al paragrafo 4.5 (Indennizzi automatici).

4.4.2 Durata massima della singola sospensione programmata (indicatore S1)

È il tempo in ore intercorrente tra il momento in cui si verifica una singola interruzione programmata, ed il momento di ripristino della fornitura, per ciascun utente finale interessato.

La durata massima della interruzione non deve superare le 3 ore.

Gli interventi saranno programmati, ove possibile, da ottobre a maggio, escludendo il periodo estivo. Al fine di minimizzare il disagio per le utenze coinvolte, le sospensioni programmate della fornitura saranno possibilmente programmate ed eseguite nelle fasce orarie di minor consumo: 08.30-11.30, oppure dalle 14:00 alle 17:00 o nelle ore notturne dalle 23:00 alle 02:00.

4.4.3 Tempo massimo per l'attivazione del servizio sostitutivo di emergenza in caso di sospensione del servizio idropotabile (indicatore S2)

Il tempo massimo per l'attivazione del servizio sostitutivo di emergenza in caso di sospensione del servizio idropotabile è il tempo, misurato in ore, intercorrente tra il momento in cui si verifica una singola interruzione - sia essa programmata o non programmata - e il momento in cui viene attivato il servizio sostitutivo di emergenza, per ciascun utente finale interessato.

In caso di interruzioni superiori alle 6 ore, è obbligo del Gestore attivare un servizio sostitutivo di emergenza

A titolo esemplificativo e non esaustivo, potranno essere attivati uno o più dei seguenti servizi:

- erogazione di acqua mediante autobotti, eventualmente collegate a dispensers;
- produzione e distribuzione di acqua in sacchetti;
- utilizzo di mezzi/attrezzature mobili quali serbatoi componibili, gruppi motopompa, potabilizzatori mobili.

4.4.4 Tempo minimo di preavviso per interventi programmati che comportano una sospensione della fornitura (indicatore S3)

Il tempo minimo di preavviso per interventi programmati che comportano una sospensione della fornitura è il tempo, misurato in ore, intercorrente tra il momento in cui viene avvisato ciascun utente finale ed il momento in cui si verifica la singola interruzione della fornitura oggetto del preavviso. Il tempo minimo è fissato in 168 ore.

il Gestore preavvisa gli Utenti interessati dall'interruzione tramite le seguenti modalità (a seconda della vastità del territorio interessato):

- mezzi stampa;
- mezzi radiotelevisivi locali;
- automezzi muniti di altoparlanti;
- volantinaggio;
- sito internet;
- avviso diretto agli Utenti o con avvisi esposti all'ingresso degli edifici;
- avviso diretto agli Utenti mediante sms.

Per ospedali, case di cura e degenza, centri dialisi, ricoveri per anziani e disabili, carceri, scuole ed altre utenze individuate come sensibili, la comunicazione è effettuata mediante avviso diretto e la tempistica di interruzione è concordata, consentendo di pianificare un adeguato servizio sostitutivo che limiti il disservizio.

L'avviso conterrà indicazione sulla durata prevista dell'interruzione.

Al fine di ricordare alle utenze il preavviso fornito una settimana prima dell'intervento, il Gestore, ove in possesso dei relativi contatti, potrà inviare ai singoli utenti un messaggio (sms, mail, ecc.) che il giorno prima ricorderà loro l'imminente interruzione idrica.

In caso di interventi programmati sulla rete fognaria che comportino l'interruzione della possibilità di scarico in pubblica fognatura, si darà informazione all'utente mediante avviso diretto o con avvisi esposti all'ingresso degli edifici.

4.4.5 Livelli tecnici minimi di fornitura del servizio di acquedotto

Relativamente al servizio di distribuzione acqua, il gestore si impegna ad assicurare alle utenze i livelli minimi di servizio stabiliti dal DPCM 4 marzo 1996, emanato ai sensi dell'Art. 4, comma 1, lettera g, della Legge 36/94.

In particolare, per le utenze domestiche, garantisce:

- a) una dotazione pro-capite giornaliera alla consegna non inferiore a 150 litri/abitate*giorno, intesa come volume attingibile dall'utente nelle 24 ore;

- b) una portata minima erogata al punto di consegna non inferiore a 0,10 litri/secondo per ogni unità abitativa in corrispondenza con il carico idraulico di cui alla successiva lettera c);
- c) un carico idraulico di 5 m, misurato al punto di consegna, relativo al solaio di copertura del piano abitabile più' elevato, quanto sopra fatti salvi alcuni casi particolari, per i quali verrà dichiarato in contratto la quota minima piezometrica che sarà assicurata nel punto di consegna. Per tali casi, nonché per gli edifici aventi altezza maggiore di quella prevista dagli strumenti urbanistici, i sollevamenti eventualmente necessari saranno realizzati e mantenuti a carico e a cura degli utenti;
- d) un carico massimo riferito al punto di consegna rapportato al piano stradale non superiore a 70 m.

4.4.6 Qualità dell'acqua erogata

Il Gestore rende pubblici, con cadenza semestrale, anche attraverso il sito internet e le bollette i principali parametri qualitativi dell'acqua erogata, rilevati analiticamente, secondo quanto definito dall'Allegato A della Delibera ARERA 586/2012/R/IDR.

4.4.7 Crisi derivante da indisponibilità della risorsa idrica e crisi qualitativa

In caso di scarsità di risorsa idrica, prevedibile o in atto, ovvero qualora non sia possibile mantenere i livelli qualitativi dell'acqua erogata entro i requisiti previsti dalla legge, a causa di fenomeni naturali o comunque non dipendenti dall'attività di gestione, il Gestore ne dà tempestivo ed adeguato avviso alle Autorità competenti indicando le misure che intende adottare (Piano di emergenza).

Tali misure possono comprendere:

- invito al risparmio idrico ed alla limitazione degli usi non essenziali;
- utilizzo di risorse destinate ad altri usi;
- limitazione dei consumi mediante riduzione della pressione in rete;
- turnazione della fornitura delle utenze.

Per quanto attiene alle modalità di informazione agli utenti finali (generali e specifici) si faccia riferimento a quanto indicato al paragrafo 4.4.4 (Tempo minimo di preavviso per interventi programmati che comportano una sospensione della fornitura).

4.5 INDENNIZZI AUTOMATICI

4.5.1 Indennizzi Automatici

Il Gestore indica, in allegato alla Carta e sul proprio sito internet, gli standard specifici di qualità per i quali, in caso di mancato rispetto dello standard per cause attribuibili al Gestore, sia prevista la corresponsione all'Utente di un indennizzo automatico base, specificato nell'Allegato 1 e nell'Allegato 1bis.

L'indennizzo automatico base, ad eccezione degli indennizzi relativi al mancato rispetto della fascia di puntualità degli appuntamenti concordati, è crescente in relazione al ritardo nell'esecuzione della prestazione, come di seguito indicato:

- a. qualora l'esecuzione della prestazione avvenga oltre lo standard, ma entro un tempo doppio dello standard, è corrisposto l'indennizzo automatico base;
- b. qualora l'esecuzione della prestazione avvenga oltre un tempo doppio dello standard, ma entro il tempo triplo dello standard, viene corrisposto il doppio dell'indennizzo automatico base;
- c. qualora l'esecuzione della prestazione avvenga oltre un tempo triplo dello standard, viene corrisposto il triplo dell'indennizzo automatico base.

L'indennizzo automatico, ove dovuto, sarà corrisposto all'Utente con la prima bolletta utile e comunque entro 180 giorni solari dalla formazione dell'obbligo in capo al Gestore di erogare la prestazione oggetto di standard specifico.

Nel caso in cui l'importo della prima bolletta addebitata all'Utente fosse inferiore all'entità dell'indennizzo automatico, la bolletta dovrà evidenziare un credito a favore dell'Utente, che sarà detratto dalla successiva bolletta oppure corrisposto mediante rimessa diretta.

Il Gestore non è tenuto a corrispondere l'indennizzo automatico:

- a. nel caso in cui il mancato rispetto dello standard sia riconducibile a cause di forza maggiore, cause imputabili all'Utente o a terzi, ovvero danni o impedimenti provocati da terzi; Per cause di forza maggiore sono intesi: atti di autorità pubblica, eventi naturali eccezionali per i quali sia stato dichiarato lo stato di calamità dall'autorità competente, scioperi indetti senza il preavviso previsto dalla legge, mancato ottenimento di atti autorizzativi. Il gestore ha l'obbligo di documentare l'impedimento;
- b. nel caso in cui all'Utente sia già stato corrisposto nell'anno solare un indennizzo per mancato rispetto del medesimo standard;
- c. in caso di reclami o altre comunicazioni per i quali non sia possibile identificare l'Utente perché non contengono le informazioni minime previste indicate all'art.4.1.6 della presente Carta.

Nel caso in cui le cause di mancato rispetto degli standard specifici e generali di qualità rientrino nelle classi di cui al precedente punto, lettere a), il gestore documenta la causa del mancato rispetto.

Nel caso in cui l'Utente risulti moroso, il Gestore potrà sospendere l'erogazione dell'indennizzo automatico fino al pagamento delle somme dovute.

I due standard specifici di rafforzamento delle tutele per l'utenza SR ed SP introdotti dalla delibera 609/2021/R/IDR – Servizio di misura (TIMSII) e descritti al paragrafo 4.3.1, seguono le medesime regole di indennizzo automatico sopra descritte.

Per quanto riguarda gli standard specifici di Qualità Tecnica S1, S2 ed S3, introdotti dalla delibera 917/2017/R/IDR – Qualità tecnica (RQTII), relativi alla continuità del servizio di acquedotto, le modalità di riconoscimento degli indennizzi automatici sono le medesime sopra esposte per la generalità degli standard, con le seguenti particolarità:

- nel caso di utenza condominiale, l'indennizzo automatico è valorizzato per ciascun "utente indiretto" sotteso;

- il gestore non è tenuto a corrispondere l'indennizzo automatico qualora all'utente sia già stato corrisposto due volte nell'anno solare in corso un indennizzo per mancato rispetto del medesimo standard, fermi restando gli ulteriori casi di esclusione già previsti.

Per il solo indicatore specifico Tempo minimo di preavviso per interventi programmati che comportano una sospensione della fornitura (indicatore S3) la progressività dell'indennizzo segue le seguenti modalità:

- a. qualora l'avviso avvenga oltre lo standard, ma entro le 84 ore di anticipo, è corrisposto l'indennizzo automatico base;
- b. qualora l'avviso avvenga oltre le 84 ore, ma con almeno 56 ore di anticipo, viene corrisposto il doppio dell'indennizzo automatico base;
- c. qualora l'avviso avvenga oltre le 56 ore di anticipo, oppure non sia dato alcun preavviso entro il tempo in cui si manifesta la sospensione della fornitura, viene corrisposto il triplo dell'indennizzo automatico base.

La regolazione della morosità nel servizio idrico integrato (REMSI) definisce ulteriori casi di indennizzo automatico (si veda paragrafo 5.10).

Infine, ove l'utente finale ritenga di avere diritto alla corresponsione di un indennizzo automatico può inviare richiesta in tal senso come previsto al paragrafo 4.1.5 e, qualora non si ritenga soddisfatto della risposta del Gestore in merito alla richiesta presentata può ricorrere secondo le modalità indicate nel paragrafo 4.1.6.

4.6 CONCILIAZIONE

La conciliazione è una procedura che permette agli Utenti e al Gestore di risolvere le controversie attraverso il dialogo e con formalità e tempi certi.

Secondo quanto previsto dal "*Testo Integrato in materia di procedure di risoluzione extragiudiziale delle controversie tra clienti o utenti finali e operatori o gestori nei settori regolati dall'autorità di regolazione per energia reti e ambiente – Testo Integrato Conciliazione*" (TICO), come modificato con Deliberazione ARERA 233/2023/E/COM per la risoluzione delle controversie tra l'utente e il Gestore è obbligatorio esperire un preventivo tentativo di conciliazione, quale condizione di procedibilità dell'azione giudiziale.

L'Utente che intenda attivare la procedura di Conciliazione ARERA deve aver preventivamente presentato il reclamo al Gestore senza quest'ultimo abbia fornito risposta nel termine di 50 giorni o a seguito di risposta del Gestore ritenuta insoddisfacente. Il Servizio è gratuito.

In alternativa alla procedura dinanzi al Servizio Conciliazione dell'Autorità, l'Utente ha la facoltà di esperire il tentativo obbligatorio di conciliazione presso:

- le Camere di commercio, ai sensi dell'articolo 2, comma 24, lettera b), della legge 481/95, previa stipula di una convenzione tra l'Autorità e Unioncamere;
- organismi ADR iscritti nell'apposito elenco pubblicato sul sito web dell'Autorità;
- attraverso l'Organismo di Conciliazione Paritetica.

Per dettagli e modalità di presentazione della richiesta attraverso una Associazione Consumatori si veda quanto riportato nel sito del Gestore www.arcareggio.it, mentre per il Servizio Conciliazione dell'ARERA presso l'Acquirente unico si veda quanto indicato alla pagina <https://www.arera.it/it/consumatori/conciliazione>.

5. GESTIONE DELLA MOROSITA'

In caso di mancato pagamento della bolletta da parte dell'Utente finale, il Gestore potrà avviare la procedura di recupero del credito. Tale procedura prevede un primo sollecito bonario, seguito dall'eventuale costituzione in mora dell'utente. Nel caso il sollecito bonario non induca l'Utente al pagamento, con la costituzione in mora il Gestore potrà effettuare la limitazione, la sospensione o la disattivazione della fornitura, secondo le modalità ed i limiti definiti dal REMSI (Regolazione della Morosità nel servizio idrico integrato), alle cui disposizioni si rimanda per un maggiore dettaglio.

Si specifica che il Soggetto oggetto della regolazione della morosità è il sottoscrittore del contratto di fornitura con il Gestore: singolo fruitore, amministratore in caso di forniture condominiali, legali rappresentanti per forniture ad aziende, ecc...

In ottemperanza alla normativa vigente, in nessun caso è applicata la disalimentazione:

- agli utenti domestici residenti che versano in condizioni di documentato stato di disagio economico-sociale, beneficiari del bonus idrico;
- alle utenze relative ad attività di servizio pubblico, appartenenti alla categoria "Uso pubblico non disalimentabile".

5.1 Sollecito bonario

In caso di mancato pagamento delle bollette, passati **10 giorni** solari dalla scadenza, il Gestore può avviare la procedura di recupero del credito con l'invio di un primo sollecito bonario tramite raccomandata con avviso di ricevimento o posta elettronica certificata. Il sollecito bonario non potrà essere inviato in caso di richiesta di rateizzazione da parte dell'Utente.

Con il sollecito bonario il Gestore indicherà all'Utente: il riferimento alle fatture non pagate; i termini per la messa in mora; i termini da rispettare per l'attivazione della procedura di limitazione o disattivazione della fornitura; i recapiti con i quali l'Utente può comunicare l'avvenuto pagamento della fattura; il bollettino precompilato per il suo pagamento.

5.2 Costituzione in mora

Il Gestore successivamente all'invio del sollecito bonario, in caso di mancato pagamento delle fatture, entro 25 giorni solari dalla scadenza delle stesse, può procedere con la costituzione in mora dandone comunicazione all'Utente tramite raccomandata o posta elettronica certificata.

Nella comunicazione di messa in mora il Gestore dovrà indicare all'Utente finale, oltre al riferimento al sollecito bonario e alle fatture non pagate, il termine entro il quale lo stesso è tenuto a saldare i pagamenti pregressi (termine non inferiore a 40 giorni solari dal ricevimento da parte dell'Utente del sollecito bonario), la possibilità di chiedere la rateizzazione degli importi, la data a

partire dalla quale potrà essere effettuata l'eventuale limitazione, sospensione o disattivazione della fornitura.

Al ricevimento della comunicazione di messa in mora, l'Utente può evitare la limitazione o l'interruzione della fornitura con il pagamento di quanto dovuto entro i termini stabiliti e la tempestiva presentazione della documentazione di avvenuto pagamento, da inviare con i canali indicati chiaramente nella comunicazione di messa in mora.

Si specifica che la data a partire dalla quale potrà essere effettuata l'eventuale limitazione, sospensione o disattivazione della fornitura sarà fissata in un tempo congruo dalla comunicazione di costituzione in mora, al fine di consentire all'utente di effettuare il pagamento di quanto dovuto e di presentare la relativa documentazione.

Si precisa che la costituzione in mora non può essere avviata qualora il Gestore non abbia provveduto a fornire risposta motivata a un eventuale reclamo scritto relativo alla ricostruzione dei consumi a seguito di malfunzionamento del misuratore accertato o relativo alla fatturazione di importi anomali o alla fatturazione di importi riferiti a consumi risalenti a più di due anni.

Quanto sopra non è applicabile nei casi in cui l'importo anomalo a cui si riferisce il reclamo sia inferiore a 50 euro o il reclamo sia stato inviato dall'Utente finale oltre i 10 giorni solari dalla scadenza della fattura.

Qualora la costituzione in mora sia relativa a importi non pagati per consumi risalenti a più di due anni per i quali l'Utente finale non abbia eccepito la prescrizione, pur sussistendone i presupposti, il Gestore è tenuto ad allegare un avviso in cui ricorda all'Utente che non sono dovuti importi risalenti a più di due anni e lo invita a comunicare tempestivamente la volontà di eccepire la prescrizione di tali importi inoltrando i moduli necessari ai recapiti che indicherà nella nota stessa.

5.3 Rateizzazioni degli importi

Il Gestore è tenuto a garantire all'Utente finale la possibilità di richiedere un piano di rateizzazione dell'importo oggetto di costituzione in mora avente durata minima di 12 mesi, con rate non cumulabili e con una periodicità pari a quella di fatturazione. Il piano di rateizzazione dovrà indicare la data di scadenza e l'importo di ogni singola rata, nonché il riferimento alla comunicazione di costituzione in mora e ai recapiti del gestore da contattare in relazione al piano medesimo.

La volontà di avvalersi di piani di rateizzazione con durata inferiore ai 12 mesi o personalizzati deve essere manifestata dall'Utente per iscritto, o in altro modo documentabile.

L'Utente deve aderire al piano di rateizzazione entro i 5 giorni antecedenti la scadenza di costituzione in mora (40 gg dal ricevimento del sollecito bonario) e contestualmente deve provvedere al pagamento della prima rata.

In caso di mancato pagamento anche di una sola rata del piano di rateizzazione, il relativo importo può essere maggiorato degli interessi di mora, qualora previsto nel piano di rateizzazione concordato il beneficio di rateizzazione decade e l'utente finale moroso è tenuto a saldare l'intero importo contestato nella comunicazione di costituzione in mora, al netto delle eventuali rate già pagate, entro venti (20) giorni solari dalla scadenza della rata non pagata. Decorso tale termine senza che l'utente finale abbia saldato quanto dovuto, comunicandone l'avvenuto pagamento, il

gestore, secondo le modalità ed i limiti definiti dal REMSI (Regolazione della Morosità nel servizio idrico integrato), ha facoltà di procedere alla limitazione/sospensione/disattivazione della fornitura senza fornire ulteriore preavviso all'utente finale medesimo, purché indicato nel piano di rateizzazione concordato.

5.4 Utenze domestiche residenti

L'intervento di limitazione della fornitura si può applicare agli Utenti domestici residenti e condominiali, qualora tecnicamente fattibile e assicurando un flusso di acqua erogata tale da garantire il quantitativo minimo vitale (50 litri/abitante/giorno).

Qualora permanga lo stato di morosità, nel caso di Utenti domestici residenti, il Gestore può procedere alla limitazione della fornitura dopo: avere proceduto alla costituzione in mora; escusso il deposito cauzionale (ove versato e nel caso in cui questo non permetta la copertura totale del debito); siano decorsi 40 gg dal ricevimento (da parte dell'Utente) del sollecito bonario; l'intervento di limitazione sia tecnicamente fattibile.

Nel caso in cui non sia tecnicamente possibile la limitazione della fornitura, il Gestore è tenuto a comunicarlo all'Utente tramite lettera.

In costanza di mora da parte dell'Utente domestico residente il Gestore può procedere alla sospensione della fornitura solo dopo aver provveduto alla limitazione della fornitura o all'invio della comunicazione che ne motivi l'impossibilità tecnica e qualora le fatture non pagate siano complessivamente superiori all'importo pari al corrispettivo annuo dovuto per la fascia di consumo agevolato.

Il Gestore può procedere alla sospensione della fornitura trascorsi 20 o 25 gg solari dall'intervento di limitazione (oppure dall'invio della comunicazione di impossibilità di limitare) in funzione delle particolari condizioni dell'Utente finale definite dal REMSI, in particolare l'entità delle fatture non pagate dall'Utente stesso, la presenza di pregresse procedure di costituzione in mora o il mancato rispetto dei piani di rateizzazione.

Per le Utenze domestiche residenti, il Gestore può procedere alla disattivazione della fornitura e contestualmente alla risoluzione del contratto e alla rimozione del misuratore *solamente* nei casi in cui: si verifichi la manomissione dei sigilli o dei limitatori di flusso, oppure le medesime utenze non abbiano provveduto – nei termini previsti, anche tenuto conto di eventuali piani di rateizzazione – ad onorare gli obblighi (riferiti ai 24 mesi precedenti alla data di costituzione in mora), posti in capo alle medesime per il recupero della morosità pregressa.

5.5 Utenze condominiali

In caso di Utenze condominiali il Gestore può procedere alla limitazione/sospensione o disattivazione della fornitura dopo: avere proceduto alla costituzione in mora; aver escusso il deposito cauzionale (ove versato e nel caso in cui questo non permetta la copertura totale del debito) e siano decorsi 40 gg dal ricevimento (da parte dell'Utente) del sollecito bonario.

Il Gestore non potrà procedere alla limitazione/sospensione ovvero disattivazione della fornitura nel caso in cui il condominio abbia effettuato un pagamento parziale, in un'unica soluzione, pari almeno alla metà dell'importo dovuto, entro i termini indicati nella comunicazione di messa in mora.

A seguito del pagamento parziale il saldo di quanto dovuto dovrà essere effettuato entro sei (6) mesi, in caso contrario il Gestore avrà facoltà di procedere alla limitazione/sospensione ovvero disattivazione della fornitura.

5.6 Utenze non disalimentabili

In caso di Utente finale domestico residente non disalimentabile il Gestore può procedere alla *sola limitazione* della fornitura idrica dopo aver provveduto alla costituzione in mora, aver verificato che il deposito cauzionale non sia sufficiente a coprire il credito e ove siano decorsi i termini (40 giorni dal ricevimento del sollecito bonario) senza che l'Utente finale abbia estinto il debito dandone comunicazione al Gestore o abbia richiesto la rateizzazione.

La limitazione della fornitura può essere eseguita a partire dal primo giorno lavorativo successivo al termine ultimo entro cui l'utente finale è tenuto a saldare i pagamenti oggetto di costituzione in mora.

La limitazione della fornitura non può essere eseguita:

- qualora decorso il termine ultimo previsto, l'utente finale abbia effettuato il pagamento dell'importo oggetto di costituzione in mora dandone comunicazione al gestore, ovvero abbia inoltrato richiesta di rateizzazione;
- in caso di mancato pagamento di servizi diversi dalla somministrazione del SII.

Per le utenze non disalimentabili in nessun caso il Gestore può procedere alla sospensione e/o alla disattivazione della fornitura.

5.7 Altre utenze

Per le altre tipologie di utenza (non specificate sopra) il Gestore può procedere alla sospensione o disattivazione della fornitura dopo: avere proceduto alla costituzione in mora, escusso il deposito cauzionale (ove versato e nel caso in cui questo non permetta la copertura totale del debito) e siano decorsi 40 gg dal ricevimento (da parte dell'Utente) del sollecito bonario.

5.8 Aspetti generali

La limitazione della fornitura può essere eseguita a partire dal primo giorno lavorativo successivo al termine ultimo entro cui l'utente finale è tenuto a saldare i pagamenti oggetto di costituzione in mora.

La limitazione/sospensione o disattivazione della fornitura, non può essere eseguita nei casi in cui l'Utente abbia provveduto al pagamento degli importi oggetto della costituzione in mora, dandone adeguata comunicazione a Gestore, oppure abbia richiesto la rateizzazione degli stessi entro i termini previsti.

La comunicazione dell'avvenuto pagamento può essere comunicata al Gestore tramite i canali di contatto disponibili al pubblico e, in particolare, mediante il servizio di assistenza telefonica con contestuale invio dell'attestazione di avvenuto pagamento via casella di posta elettronica dedicata, APP, sito web dedicato, posta, o tramite gli sportelli presenti sul territorio.

La comunicazione di avvenuto pagamento costituisce autocertificazione (art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445), è fatta salva la facoltà del gestore di richiedere all'utente finale l'esibizione del documento originale da cui risulti il pagamento delle somme dovute.

La limitazione/sospensione o disattivazione della fornitura non può essere altresì eseguita quando gli importi oggetto del debito dell'Utente siano riferiti a servizi diversi rispetto da quelli della somministrazione del SII.

Il Gestore non può recarsi presso l'Utente finale per la limitazione/sospensione o disattivazione nei giorni indicati come festivi dal calendario, i giorni del sabato ed i giorni che precedono il sabato od altri giorni festivi.

Infine, nel caso in cui il misuratore non sia accessibile o non sia tecnicamente possibile procedere alla limitazione/sospensione/disattivazione della fornitura, il gestore ha facoltà di intervenire mediante la chiusura a livello della presa stradale, purché tale intervento possa essere effettuato senza arrecare danno alle utenze limitrofe.

Nel caso in cui la limitazione/sospensione/disattivazione della fornitura sia già avvenuta, l'Utente può, previa presentazione della documentazione di avvenuto pagamento, richiedere la riattivazione della fornitura ridotta limitata/sospesa o disattivata per morosità. Il Gestore è tenuto alla riattivazione della fornitura entro un tempo massimo di 1 (uno) giorno feriale (salvo i casi in cui l'interruzione abbia comportato lavori sull'impianto).

Le richieste di riattivazione della fornitura pervenute al Gestore oltre le ore 18 nei giorni lavorativi possono essere gestite come pervenute il giorno feriale successivo.

5.9 Costi a carico dell'Utente

Con la messa in mora il gestore può richiedere all'Utente finale, in aggiunta agli importi scaduti: a) i costi sostenuti per la spedizione del sollecito bonario e della messa in mora; b) gli interessi di mora, calcolati a partire dal giorno di scadenza del termine per il pagamento della bolletta, applicando il tasso di riferimento fissato dalla Banca Centrale Europea maggiorato del tre e mezzo per cento (3,5%), c) gli interessi di dilazione non superiori al tasso di riferimento fissato dalla Banca Centrale Europea.

In aggiunta a quanto sopra, il gestore può richiedere all'Utente finale: i costi dell'intervento per la limitazione della fornitura, incluso il costo del limitatore (nei casi previsti dal REMSI); i costi di sospensione/disattivazione della fornitura e i costi di ripristino/riattivazione della fornitura a seguito del pagamento delle somme dovute.

In nessun caso il Gestore può addebitare all'Utente finale moroso eventuali penali.

5.10 Indennizzi

Il Gestore è tenuto a corrispondere all'utente finale un indennizzo automatico pari a € 30 nei casi in cui: abbia erroneamente sospeso o disattivato la fornitura a un Utente non disalimentabile; abbia disattivato la fornitura a un Utente domestico residente che non abbia manomesso i sigilli o che abbia provveduto al pagamento di quanto dovuto; abbia limitato, sospeso o disattivato la fornitura

per morosità in assenza di invio della comunicazione di costituzione in mora oppure nonostante l'utente finale abbia comunicato l'avvenuto pagamento nei tempi e con le modalità previste.

Il Gestore è tenuto a corrispondere un indennizzo pari a € 10 quando la fornitura sia stata limitata, sospesa o disattivata per morosità, in presenza di invio della comunicazione di costituzione in mora ma: in anticipo rispetto al termine indicato per la costituzione in mora; non sia stato inviato il sollecito bonario; l'Utente abbia inoltrato richiesta di rateizzazione degli importi nei tempi e con le modalità previste.

In nessun caso il gestore può richiedere all'utente finale il pagamento di alcun corrispettivo e/o penale relativamente alla limitazione/sospensione/disattivazione o alla riattivazione della fornitura in tutti i casi in cui sia tenuto ad indennizzare il medesimo utente.

Si informa inoltre che, la corresponsione dell'indennizzo automatico non esclude la possibilità per l'utente finale di richiedere nelle opportune sedi il risarcimento dell'eventuale danno subito.

ALLEGATO 1_ STANDARD SPECIFICI E RELATIVI INDENNIZZI

Indicatore	Standard ARERA	Standard migliorativo	Descrizione	Indennizzo
Tempo di preventivazione per allaccio idrico senza sopralluogo	10 giorni	2 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento, da parte del Gestore, della richiesta di preventivo e la data di invio del preventivo stesso al richiedente	30 euro
Tempo di preventivazione per allaccio fognario senza sopralluogo	10 giorni	2 giorni	Id. c.s.	30 euro
Tempo di preventivazione per allaccio idrico con sopralluogo	20 giorni	4 giorni	Id. c.s.	30 euro
Tempo di preventivazione per allaccio fognario con sopralluogo	20 giorni	4 giorni	Id. c.s.	30 euro
Tempo di esecuzione dell'allaccio idrico che comporta l'esecuzione di lavoro semplice	15 giorni	6 giorni	Tempo intercorrente tra la data di accettazione del preventivo da parte dell'Utente finale e la data di completamento dei lavori da parte del Gestore con la contestuale messa a disposizione del contratto di fornitura per la firma dell'utente finale	30 euro
Tempo di esecuzione dell'allaccio fognario che comporta l'esecuzione di lavoro semplice	20 giorni	5 giorni	Id. c.s.	30 euro
Tempo di attivazione della fornitura	5 giorni	3 giorni	Tempo intercorrente tra la data di completamento dei lavori di esecuzione dell'allacciamento e la data di effettiva attivazione da parte del gestore	30 euro
Tempo di riattivazione, ovvero di subentro nella fornitura senza modifiche alla portata del misuratore	5 giorni	3 giorni	Tempo intercorrente tra la data di stipula del contratto di fornitura, ovvero di richiesta di riattivazione e la data di effettiva riattivazione della stessa	30 euro
Tempo di riattivazione, ovvero di subentro nella fornitura con modifiche alla portata del misuratore	10 giorni	5 giorni	Id. c.s.	30 euro

Indicatore	Standard ARERA	Standard migliorativo	Descrizione	Indennizzo
Tempo di riattivazione della fornitura in seguito a morosità	2 giorni feriali	1 giorno feriale	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento dell'attestazione di avvenuto pagamento delle somme dovute al Gestore e la data di riattivazione della fornitura da parte del Gestore stesso	30 euro
Tempo di disattivazione della fornitura	7 giorni	3 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento della richiesta di cessazione del servizio da parte dell'Utente finale e la data di disattivazione della fornitura da parte del Gestore	30 euro
Tempo di esecuzione della voltura	5 giorni	2 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento della richiesta di voltura e la data di attivazione della fornitura a favore del nuovo Utente finale	30 euro
Tempo di preventivazione per lavori senza sopralluogo	10 giorni	2 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento, da parte del Gestore, della richiesta di preventivo dell'Utente finale e la data di invio all'Utente finale stesso del preventivo da parte del Gestore	30 euro
Tempo di preventivazione per lavori con sopralluogo	20 giorni	4 giorni	Id. c.s.	30 euro
Tempo di esecuzione di lavori semplici	10 giorni	5 giorni	Tempo intercorrente tra la data di accettazione formale del preventivo da parte dell'Utente finale e la data di completamento lavori da parte del Gestore	30 euro
Fascia di puntualità per gli appuntamenti	3 ore	1 ora		30 euro
Tempo di intervento per la verifica del misuratore	10 giorni	3 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento della richiesta dell'Utente finale e la data di intervento sul misuratore da parte del Gestore	30 euro
Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in loco	10 giorni	3 giorni	Tempo intercorrente tra la data di effettuazione della verifica e la data di invio all'Utente finale del relativo esito	30 euro
Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del misuratore effettuata in laboratorio	30 giorni	5 giorni	Tempo intercorrente tra la data di effettuazione della verifica e la data di invio all'Utente finale del relativo esito	30 euro
Tempo di sostituzione del misuratore malfunzionante	10 giorni	1 giorno	Tempo intercorrente tra la data di invio all'Utente finale dell'esito della verifica del misuratore e la data in cui il Gestore intende sostituire il misuratore stesso	30 euro

Indicatore	Standard ARERA	Standard migliorativo	Descrizione		Indennizzo
Tempo di intervento per la verifica del livello di pressione	10 giorni	3 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento della richiesta dell'utente finale e la data di intervento da parte del gestore		30 euro
Tempo di comunicazione dell'esito della verifica del livello di pressione	10 giorni	1 giorno	Tempo intercorrente tra la data di effettuazione della verifica e la data di invio all'utente finale del relativo esito		30 euro
Tempo per l'emissione della fattura	45 giorni solari	20 giorni solari	Tempo intercorrente tra l'ultimo giorno del periodo di riferimento della fattura e la data di emissione della fattura stessa		30 euro
Periodicità di fatturazione	2/anno	4/anno	consumi ≤ 100 mc	N. bollette emesse nell'anno in base ai consumi medi	30 euro
	3/anno	4/anno	consumi >100 mc e ≤ 1000 mc		
	4/anno	12/anno	consumi >1000 mc e ≤ 3000mc		
	6/anno	12/anno	consumi >3000 mc		
Termine per il pagamento della bolletta	20 giorni solari	35 giorni solari			
Tempo per la risposta a reclami	30 giorni	10 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento del reclamo dell'utente finale e la data di invio della risposta motivata scritta		30 euro
Tempo per la risposta a richieste scritte di informazioni	30 giorni	10 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento della richiesta dell'utente finale e la data di invio della risposta motivata scritta		30 euro
Tempo di rettifica di fatturazione	60 giorni	20 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento da parte del gestore della richiesta scritta di rettifica di fatturazione inviata dall'utente finale relativa ad una fattura già pagata, o per la quale è prevista la possibilità di rateizzazione ai sensi dell'Art.42 dell'RQSII e la data di accredito della somma non dovuta, anche in misura diversa da quella richiesta		30 euro

N.B. i giorni, laddove non specificato, si intendono lavorativi.

ALLEGATO 1_ bis STANDARD SPECIFICI E INDENNIZZI - Qualità tecnica (RQTII) e Misura (TIMSII)

Indicatore	Standard ARERA	Standard migliorativo	Descrizione	Indennizzo
Durata massima della singola sospensione programmata (S1)	24 ore	3 ore	Tempo, misurato in ore, intercorrente tra il momento in cui si verifica una singola interruzione programmata, ed il momento di ripristino della fornitura, per ciascun utente finale interessato	30 euro
Tempo massimo per l'attivazione del servizio sostitutivo di emergenza in caso di sospensione del servizio idropotabile (S2)	48 ore	6 ore	Tempo, misurato in ore, intercorrente tra il momento in cui si verifica una singola interruzione - sia essa programmata o non programmata - e il momento in cui viene attivato il servizio sostitutivo di emergenza, per ciascun utente finale interessato	30 euro
Tempo minimo di preavviso per interventi programmati che comportano una sospensione della fornitura (S3)	48 ore	168 ore	Tempo, misurato in ore, intercorrente tra il momento in cui viene avvisato ciascun utente finale ed il momento in cui si verifica la singola interruzione della fornitura oggetto del preavviso	30 euro
SR Numero minimo di tentativi di raccolta della misura	2/anno 3/anno		SR1: relativo ad utenti finali con consumi medi annui fino a 3.000 mc SR2: relativo ad utenti finali con consumi medi annui superiori a 3.000 mc	30 euro
SP Tempo minimo di preavviso di tentativo di raccolta della misura	48 ore		Tempo minimo di preavviso per i tentativi di raccolta della misura agli utenti finali dotati di misuratore non accessibile o parzialmente accessibile	30 euro

ALLEGATO 2_ STANDARD GENERALI

Indicatore	Standard	Descrizione	Base di Calcolo
Tempo di esecuzione dell'allaccio idrico complesso	30 giorni	Tempo intercorrente tra la data di accettazione del preventivo da parte dell'utente finale e la data di completamento dei lavori da parte del gestore con la contestuale messa a disposizione del contratto di fornitura per la firma dell'utente finale	90% delle singole prestazioni
Tempo di esecuzione dell'allaccio fognario complesso	30 giorni	Id. c.s.	90% delle singole prestazioni
Tempo di esecuzione di lavori complessi	30 giorni	Id. c.s.	90% delle singole prestazioni
Tempo massimo per l'appuntamento concordato	7 giorni	Tempo intercorrente tra il giorno in cui il gestore riceve la richiesta dell'utente finale e il giorno in cui si verifica l'appuntamento	90% delle singole prestazioni
Preavviso minimo per la disdetta dell'appuntamento concordato	24 ore	Tempo intercorrente tra il momento in cui la disdetta dell'appuntamento concordato viene comunicata all'utente finale e l'inizio della fascia di puntualità in precedenza concordata	95% delle singole prestazioni
Tempo di arrivo sul luogo di chiamata per pronto intervento	3 ore	Calcolate a partire dall'inizio della conversazione telefonica con l'operatore di pronto intervento	90% delle singole prestazioni
Tempo per la risposta a richieste scritte di rettifica di fatturazione	30 giorni	Tempo intercorrente tra la data di ricevimento della richiesta dell'utente finale e la data di invio della risposta motivata scritta	95% delle singole prestazioni
Tempo massimo di attesa agli sportelli	60 minuti	Tempo intercorrente tra il momento in cui l'utente finale si presenta allo sportello fisico e il momento in cui il medesimo viene ricevuto	95% delle singole prestazioni
Tempo medio di attesa agli sportelli	15 minuti	Tempo intercorrente tra il momento in cui l'utente finale si presenta allo sportello fisico e il momento in cui il medesimo viene ricevuto	Media sul totale delle prestazioni
Accessibilità al servizio telefonico (AS)	AS > 90%	Rapporto tra unità di tempo in cui almeno una linea è libera e numero complessivo di unità di tempo di apertura del call center con operatore, moltiplicato per 100	Rispetto in almeno 10 degli ultimi 12 mesi
Tempo medio di attesa per il servizio telefonico (TMA)	TMA ≤ 240 secondi	Tempo intercorrente tra l'inizio della risposta, anche se effettuata con risponditore automatico, e l'inizio della conversazione con l'operatore o di conclusione della chiamata in caso di rinuncia prima dell'inizio della conversazione con l'operatore	Rispetto in almeno 10 degli ultimi 12 mesi
Livello del servizio telefonico (LS)	LS ≥ 80%	Rapporto tra il numero di chiamate telefoniche degli utenti che hanno effettivamente parlato con un operatore e il numero di chiamate degli utenti che hanno richiesto di parlare con operatore o che sono state reindirizzate dai sistemi automatici ad un operatore, moltiplicato per 100	Rispetto in almeno 10 degli ultimi 12 mesi
Tempo di risposta alla chiamata di pronto intervento (CPI)	CPI ≤ 120 secondi	Tempo intercorrente tra l'inizio della risposta, anche con risponditore automatico, e l'inizio della conversazione con l'operatore di centralino di pronto intervento o con l'operatore di pronto intervento o la conclusione della chiamata in caso di rinuncia prima dell'inizio della conversazione	90% delle singole prestazioni
Tempo per la comunicazione dell'avvenuta attivazione, riattivazione, subentro, cessazione, voltura	10 giorni	Tempo intercorrente tra la data di esecuzione dell'intervento indicato e la data in cui il gestore dell'acquedotto comunica al gestore del servizio di fognatura e/o depurazione l'avvenuta esecuzione dell'intervento stesso	90% delle singole prestazioni

N.B. i giorni, laddove non specificato, si intendono lavorativi.

ALLEGATO 3_GLOSSARIO

Ai fini della presente Carta del Servizio inerente la qualità del servizio idrico integrato, ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono, si applicano le seguenti definizioni:

accettazione del preventivo è l'accettazione formale da parte del richiedente delle condizioni esposte nel preventivo;

acquedotto è l'insieme delle infrastrutture di captazione, adduzione, potabilizzazione e distribuzione, finalizzate alla fornitura idrica;

albero fonico o IVR (*Interactive voice responder*) è un sistema costituito da un risponditore automatico con funzioni interattive che, sulla base delle risposte fornite dall'Utente via tastiera o riconoscimento vocale, permette di accedere a un menu di servizi e di richiedere di essere messi in contatto con un operatore;

allacciamento idrico è la condotta idrica derivata dalla condotta principale e/o relativi dispositivi ed elementi accessori e attacchi, dedicati all'erogazione del servizio ad uno o più utenti. Di norma inizia dal punto di innesto sulla condotta di distribuzione e termina al punto di consegna dell'acquedotto;

allacciamento fognario è la condotta che raccoglie e trasporta le acque reflue dal punto di scarico della fognatura, alla pubblica fognatura;

appuntamento posticipato è l'appuntamento fissato, su richiesta del richiedente, in data successiva a quella proposta dal Gestore;

atti autorizzativi sono le concessioni, autorizzazioni, servitù o pareri obbligatori, il cui ottenimento è necessario per l'esecuzione della prestazione da parte del Gestore, escluse le concessioni, autorizzazioni o servitù la cui richiesta spetta al richiedente;

attivazione della fornitura è l'avvio dell'erogazione del servizio, a seguito o di un nuovo contratto di fornitura, o di modifica delle condizioni contrattuali (voltura);

autolettura è la modalità di rilevazione da parte dell'Utente, con conseguente comunicazione al Gestore del SII, della misura espressa dal totalizzatore numerico del contatore;

Autorità è l'Autorità di regolazione per Energia, Reti e l'Ambiente (ARERA);

call center è un servizio telefonico dotato di tecnologie che permettono al Gestore di registrare l'inizio della risposta, l'eventuale richiesta di parlare con un operatore, se la risposta avviene tramite risponditore automatico, e l'inizio della conversazione con l'operatore o, se precedente, la fine della chiamata;

Carta dei servizi è il documento, adottato in conformità alla normativa in vigore, in cui sono specificati i livelli di qualità attesi per i servizi erogati e le loro modalità di fruizione, incluse le regole di relazione tra utenti e Gestore del SII;

Cassa è la Cassa per i Servizi Energetici Ambientali;

cessazione è la disattivazione del punto di consegna o punto di scarico a seguito della disdetta del contratto di fornitura da parte dell'Utente con sigillatura o rimozione del contatore;

codice di rintracciabilità è il codice, comunicato al richiedente in occasione della richiesta, che consente di rintracciare univocamente la prestazione durante tutte le fasi gestionali, anche attraverso più codici correlati;

contatore accessibile è il contatore per cui l'accesso da parte dell'operatore incaricato dal Gestore ai fini della lettura è consentito senza necessità della presenza di alcuna persona fisica;

contatore non accessibile è il contatore per cui l'accesso da parte dell'operatore incaricato dal Gestore ai fini della lettura è consentito solo in presenza del titolare del punto di consegna medesimo o di altra persona da questi incaricata;

contatore parzialmente accessibile è il contatore al quale il Gestore può normalmente accedere ai fini della lettura in presenza di persona che consenta l'accesso al luogo dove il contatore è installato;

contratto di fornitura del servizio idrico integrato, ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono, è l'atto stipulato fra l'Utente e il Gestore del servizio;

crisi idrica qualitativa: superamento di uno o più parametri di legge previsti per il consumo umano che determinino l'emanazione di un'ordinanza di non potabilità;

crisi idrica quantitativa: carenza di risorsa tale da non consentire un'erogazione regolare a tutti gli utenti finali;

data di invio è:

- per le comunicazioni inviate tramite fax o vettore, la data risultante dalla ricevuta del fax ovvero la data di consegna al vettore incaricato dell'inoltro; nel caso in cui il vettore non rilasci ricevuta, è la data risultante dal protocollo del Gestore;
- per le comunicazioni trasmesse per via telematica, la data di inserimento nel sistema informativo del Gestore o la data invio della comunicazione, se trasmessa tramite posta elettronica;
- per le comunicazioni rese disponibili presso sportelli fisici, la data di consegna a fronte del rilascio di una ricevuta;

data di ricevimento è:

- per le richieste e le conferme scritte inviate tramite fax o vettore, la data risultante dalla ricevuta del fax ovvero la data di consegna da parte del vettore incaricato dell'inoltro a fronte del rilascio di una ricevuta; nel caso in cui il vettore non rilasci ricevuta, è la data risultante dal protocollo del Gestore;
- per le richieste e le conferme scritte trasmesse per via telefonica o telematica, la data di ricevimento della comunicazione;
- per le richieste e le conferme scritte ricevute presso sportelli fisici, la data di presentazione a fronte del rilascio di una ricevuta;

dati di qualità sono i dati e le informazioni relativi alla qualità del SII ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono comunicati dai gestori all'Autorità;

depurazione è l'insieme degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane convogliate dalle reti di fognatura, al fine di rendere le acque trattate compatibili con il ricettore finale, comprese le attività per il trattamento dei fanghi;

disattivazione della fornitura è l'interruzione dell'erogazione del servizio al punto di consegna, con la contestuale rimozione del misuratore e la risoluzione del rapporto contrattuale;

Ente di governo dell'ambito è la struttura dotata di personalità giuridica di cui all'articolo 148 comma 4 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

fognatura è l'insieme delle infrastrutture per l'allontanamento delle acque reflue urbane, costituite dalle acque reflue domestiche o assimilate, industriali, meteoriche di dilavamento e di prima pioggia; comprende anche le reti di raccolta, i collettori primari e secondari, gli eventuali manufatti di sfioro, ivi inclusi i connessi emissari e derivatori;

Gestore è il soggetto che gestisce il SII ovvero ciascuno dei singoli servizi che lo compongono in virtù di qualunque forma di titolo autorizzativo e con qualunque forma giuridica in un determinato territorio, ivi inclusi i Comuni che li gestiscono in economia;

giorno feriale è un giorno non festivo della settimana compreso tra lunedì e sabato inclusi;

giorno lavorativo è un giorno non festivo della settimana compreso tra lunedì e venerdì inclusi;

indennizzo automatico è l'importo riconosciuto all'Utente nel caso in cui il Gestore non rispetti lo standard specifico di qualità;

lavoro semplice è la prestazione di lavoro che riguarda l'esecuzione a regola d'arte di nuovi allacciamenti idrici o fognari o operazioni di qualsiasi natura su allacciamenti esistenti (ad es. nuovi attacchi) o su misuratori esistenti (spostamento, cambio, etc.) che non implichi specifici interventi per adattare alla nuova situazione i parametri idraulici degli allacciamenti stessi o la realizzazione di lavori per i quali è necessario l'ottenimento di atti autorizzativi da parte di soggetti terzi o la necessità di interrompere la fornitura del servizio ad altri utenti;

lavoro complesso è la prestazione di lavori, da eseguire su richiesta dell'Utente, non riconducibile alla tipologia di lavoro semplice;

lettura è la rilevazione effettiva da parte del Gestore del SII della misura espressa dal totalizzatore numerico del contatore;

limitazione della fornitura è la riduzione del flusso di acqua erogata al punto di consegna nei casi di morosità, garantendo il quantitativo essenziale di acqua per le utenze domestiche residenti

livello di pressione è la misura della forza unitaria impressa all'acqua all'interno della condotta espressa in atmosfere;

livello o standard generale di qualità è il livello di qualità riferito al complesso delle prestazioni da garantire agli utenti finali;

livello o standard specifico di qualità è il livello di qualità riferito alla singola prestazione da garantire al singolo utente finale;

misuratore (o contatore) è il dispositivo posto al punto di consegna dell'Utente finale atto alla misura dei volumi consegnati;

misuratore accessibile è il misuratore per cui l'accesso da parte dell'operatore incaricato dal gestore ai fini della visualizzazione dei valori dei totalizzatori del misuratore è consentito senza necessità della presenza di alcuna persona fisica;

misuratore non accessibile è il misuratore per cui l'accesso da parte dell'operatore incaricato dal gestore ai fini della visualizzazione dei valori dei totalizzatori del misuratore è consentito solo in presenza del titolare del punto di consegna medesimo o di altra persona da questi incaricata;

misuratore parzialmente accessibile è il misuratore avente caratteristiche differenti dal misuratore accessibile e dal misuratore non accessibile; in particolare a tale misuratore il gestore può normalmente accedere ai fini della visualizzazione dei valori dei totalizzatori in presenza di persona che consenta l'accesso al luogo dove il misuratore è installato;

operatore è una persona incaricata in grado di rispondere alle richieste dell'Utente finale che contatta il Gestore relativamente a tutti gli aspetti principali della fornitura di uno o più servizi del SII;

perdite occulte sono le perdite idriche occorse a valle del misuratore, sugli impianti di responsabilità dell'utente; si tratta di perdite non affioranti e non rintracciabili con le operazioni di normale diligenza richiesta all'utente per il controllo dei beni di proprietà;

portata è la misura della quantità di acqua che attraversa la condotta nell'unità di tempo;

prestazione è, laddove non specificato, ogni risposta a reclamo o richiesta scritta, ovvero ogni esecuzione di lavoro o intervento effettuata dal Gestore;

punto di consegna dell'acquedotto è il punto in cui la condotta di allacciamento idrico si collega all'impianto o agli impianti dell'Utente finale. Sul punto di consegna è installato il misuratore dei volumi;

punto di scarico della fognatura è il punto in cui la condotta di allacciamento fognario si collega all'impianto o agli impianti di raccolta reflui dell'Utente finale;

reclamo scritto è ogni comunicazione scritta fatta pervenire al Gestore, anche per via telematica, con la quale l'Utente, o per suo conto un rappresentante legale dello stesso o un'associazione di consumatori, esprime lamentele circa la non coerenza del servizio ottenuto con uno o più requisiti definiti da leggi o provvedimenti amministrativi, dalla proposta contrattuale a cui l'Utente finale ha aderito, dal contratto di fornitura, dal regolamento di servizio, ovvero circa ogni altro aspetto relativo ai rapporti tra Gestore e Utente, ad eccezione delle richieste scritte di rettifica di fatturazione;

REMSI è il Testo integrato per la regolazione della morosità nel servizio idrico integrato;

riattivazione è il ripristino dell'erogazione del servizio al punto di consegna che pone fine alla disattivazione della fornitura, alla sospensione o alla limitazione della stessa;

richiesta scritta di informazioni è ogni comunicazione scritta, fatta pervenire al Gestore, anche per via telematica, con la quale un qualsiasi soggetto formula una richiesta di informazioni in merito a uno o più servizi del SII non collegabile ad un disservizio percepito;

richiesta scritta di rettifica di fatturazione è ogni comunicazione scritta, fatta pervenire al Gestore, anche per via telematica, con la quale un Utente finale esprime lamentele circa la non correttezza dei corrispettivi fatturati in merito a uno o più servizi del SII;

RQSII è il Testo integrato per la regolazione della qualità contrattuale del servizio idrico integrato, ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono;

servizio idrico integrato (SII) è l'insieme dei servizi pubblici di captazione, adduzione e distribuzione di acqua ad usi civili, di fognatura e depurazione delle acque reflue, ovvero di ciascuno di suddetti singoli servizi, compresi i servizi di captazione e adduzione a usi multipli e i servizi di depurazione ad usi misti civili e industriali, definiti ai sensi della regolazione dell'*unbundling* contabile del SII;

servizio telefonico è il servizio telefonico che permette all'Utente finale di mettersi in contatto con il proprio Gestore per richieste di informazioni, prestazioni o servizi, inoltre di reclami e ogni altra prestazione o pratica contrattuale che il Gestore rende telefonicamente; per ogni servizio telefonico possono essere resi disponibili uno o più numeri telefonici; il servizio telefonico può essere dotato di albero fonico o IVR;

sospensione del servizio è l'interruzione dell'erogazione del servizio al punto di consegna, senza la rimozione del misuratore e la risoluzione del rapporto contrattuale, effettuata dal gestore;

sotto-tipologia d'uso è riferita ai seguenti usi:

- in relazione alla tipologia d'uso domestico:

- ✓ uso domestico residente,
- ✓ uso condominiale,
- ✓ uso domestico non residente,

- in relazione alla tipologia d'uso diverso dal domestico:

- ✓ uso industriale,
- ✓ uso artigianale e commerciale,
- ✓ uso agricolo e zootecnico,
- ✓ uso pubblico non disalimentabile,
- ✓ uso pubblico disalimentabile,
- ✓ altri usi;

sportello fisico è un punto di contatto sul territorio, reso disponibile dal Gestore, per richieste di informazioni, prestazioni o servizi;

subentro è la richiesta di riattivazione, con contestuale variazione nella titolarità del contratto o dei dati identificativi, di un punto di consegna disattivo;

tempo per l'ottenimento degli atti autorizzativi è il tempo intercorrente tra la data di richiesta dell'atto presentata per ultima e la data, quale risultante dal protocollo del Gestore, di ricevimento dell'atto perfezionatosi per ultimo;

TIBSI è il testo integrato delle modalità applicative del bonus sociale idrico;

TICSI è il testo integrato corrispettivi servizi idrici, recante i criteri di articolazione tariffaria applicata agli utenti; **tipologie d'uso o categorie d'uso** sono la tipologia "uso domestico" (riconducibile alle utenze domestiche di cui all'articolo 2 del TICSI) e la tipologia "uso diverso dal domestico" (riconducibile alle utenze diverse dal domestico di cui all'articolo 8 del TICSI);

utenza condominiale è l'utenza servita da un unico punto di consegna che distribuisce acqua a più unità immobiliari, anche con diverse destinazioni d'uso;

Utente (o utente finale) è la persona fisica o giuridica che abbia stipulato un contratto di fornitura per uso proprio di uno o più servizi del SII. Le utenze condominiali sono a tutti gli effetti equiparate alle utenze finali;

utenti indiretti sono i destinatari finali del servizio erogato all'utenza condominiale e coincidono con le unità immobiliari sottese al contratto di fornitura di uno o più servizi del SII;

utente finale disalimentabile è l'utente finale per il quale, in caso di morosità e previa costituzione in mora, il gestore del SII può procedere alla sospensione e/o alla disattivazione della fornitura;

utente finale non disalimentabile è l'utente finale per il quale, ai sensi delle vigenti normative, in caso di morosità, non può essere eseguita la sospensione o la disattivazione della fornitura; nello specifico sono rappresentati dagli utenti domestici residenti che versano in condizioni di documentato stato di disagio economico-sociale (beneficiari del bonus idrico) e dalle utenze relative ad attività di servizio pubblico, appartenenti alla categoria "Uso pubblico non disalimentabile"; **voltura** è la richiesta di attivazione, con contestuale variazione nella titolarità del contratto o dei dati identificativi, di un punto di consegna attivo.

ALLEGATO 4_NUMERI UTILI

Azienda Reggiana per la Cura dell'Acqua S.r.l. (ARCA)

Indirizzo Piazza Prampolini 1, 42121 Reggio Emilia

Sito web www.arcareggio.it

Iren Acqua Reggio S.r.l. (SOT)

Indirizzo Sede Legale e operativa: Via Nubi di Magellano 30, 42123 Reggio Emilia

Servizio Clienti 800-969696 (Chiamata gratuita da telefono fisso e cellulare dalle 8 alle 20 dal lunedì al venerdì e il sabato dalle 8 alle 13)

Mail: servizioclienti@gruppoiren.it

800-608060

Autolettura (Servizio automatico con chiamata gratuita da telefono fisso e cellulare – attivo 24 ore su 24)

Pronto Intervento 800-977910

(Gratuito e attivo 24 ore su 24)

Indirizzo pratiche per corrispondenza Gestione clienti ARCA presso Iren Acqua Reggio, Via Nubi di Magellano 30, 42123 Reggio Emilia

Conciliazione ARERA www.sportelloperilconsumatore.it/

Conciliazione paritetica www.arcareggio.it

•

Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATERSIR)

Indirizzo Via Cairoli 8/F - 40121 Bologna

Sito web www.atersir.it

Il Gestore si impegna a comunicare agli utenti eventuali variazioni rispetto a quanto sopra indicato tramite sito web (www.arcareggio.it), comunicazione in bolletta e altre forme idonee alla diffusione dell'informazione.

ALLEGATO 5_UBICAZIONI ED ORARI DEGLI SPORTELLI

REGGIO Nell'EMILIA

Piazza della Vittoria, 3

dal lunedì al venerdì ore 8.00 — 17.30

sabato ore 8.30 – 12.30

REGGIO Nell'EMILIA

Via Adua 102

dal lunedì al venerdì ore 8.30 – 13.30 e 14.30 – 17.30

sabato ore 8.30 – 12.30

BIBBIANO

Piazza Damiano Chiesa, 1 dal lunedì al venerdì ore 8.30 – 13.30 e 14.30 – 17.30

sabato ore 8.30 – 12.30

CASTELNOVO NE' MONTI

Via Casoletta, 1/B, Località Felina

dal lunedì al venerdì ore 8.00 – 13.30

GUALTIERI

Strada Statale 63, 145

dal lunedì al venerdì ore 8.00 – 13.30

SCANDIANO

Via Roma 6/c

dal lunedì al venerdì ore 8.00 – 13.00

ALLEGATO 6_DISCIPLINARE TECNICO PER LA GESTIONE DELLE PERDITE IDRICHE OCCULTE E MODULO DI RICHIESTA DELLE AGEVOLAZIONI

DISCIPLINARE PER LA GESTIONE DELLE PERDITE IDRICHE OCCULTE

1. Oggetto:

L'agevolazione consiste in una parziale esenzione dal pagamento dei consumi rilevati dal misuratore nel periodo in cui si è verificata la perdita occulta.

Il presente disciplinare regola le modalità di applicazione delle agevolazioni connesse alla fornitura del servizio idrico integrato in caso di perdite idriche occulte. L'Utente che ha subito una perdita occulta, la quale ha comportato elevati consumi di acqua, potrà accedere ad una tariffazione agevolata relativa al consumo rilevato dal contatore nel periodo in cui si è verificata la perdita occulta secondo le disposizioni di cui al presente regolamento.

2. Condizioni necessarie per accedere alle agevolazioni:

Le **condizioni** necessarie per accedere alle agevolazioni sono le seguenti:

- a) deve essersi verificata una perdita nell'impianto interno privato (cioè a valle del contatore) non visibile e non dovuta ad incuria o negligenza nella conduzione dell'impianto d'utenza; a titolo esemplificativo e non esaustivo, non costituiscono perdite occulte le perdite visibili quali quelle riscontrate nei servizi igienici, negli addolcitori, da idranti o impianti d'innaffio, da rubinetteria in genere e/o da pozzetti ispezionabili; inoltre non rientrano nella presente disciplina le perdite causate da malfunzionamento di apparecchiature al servizio di utenze non domestiche che, in quanto tali, dovrebbero essere soggette a programmi di ispezione e/o di manutenzione periodica (es. banchi frigoriferi, ecc.);
- b) la perdita deve aver causato un incremento dei consumi eccedente di almeno il 30% il consumo medio giornaliero dell'utenza definito ai sensi della normativa ARERA (TIMSII);
- c) la perdita (che può essere riscontrata dall'Utente stesso in seguito a controlli periodici del contatore, su segnalazione del Gestore o in seguito al ricevimento di una bolletta riportante consumi anomali) deve essere segnalata tempestivamente e per iscritto al Gestore, al più entro i 90 giorni solari dalla rilevazione della perdita e/o dalla data di comunicazione del consumo anomalo trasmessa dal Gestore.

3. Procedura di segnalazione e riparazione della perdita occulta da parte del Cliente e di verifica ed applicazione dell'agevolazione da parte del Gestore

In dettaglio, la **procedura** per la segnalazione della perdita occulta prevede:

- la segnalazione tempestiva da parte del Cliente al Gestore, al più entro 90 giorni dalla rilevazione della perdita occulta e/o dalla comunicazione di consumo anomalo, con la richiesta di agevolazione, da presentarsi per iscritto attraverso l'utilizzo della modulistica appositamente predisposta; al ricorrere delle suddette condizioni l'Utente è esentato temporaneamente (fino alla rideterminazione dell'importo di cui sotto) dal pagamento della/delle bollette relativa/e alla fornitura interessata da fuga occulta.
- la presentazione al Gestore della documentazione comprovante l'avvenuta riparazione (copia della fattura relativa all'intervento di riparazione) o, qualora la riparazione venga

eseguita dall'Utente stesso (in economia), la presentazione di una dichiarazione sostitutiva di notorietà attestante l'avvenuto intervento corredata da idonea documentazione fotografica comprovante l'intervento effettuato;

A chiusura della pratica il Gestore procederà a rideterminare l'importo effettivo, facendo riferimento al totale dei volumi effettivamente consumati, applicando le modalità previste dall'art. 5 del presente disciplinare.

In tutte le fasi successive alla segnalazione, il Gestore ha facoltà, tramite un suo incaricato, di effettuare sopralluoghi volti a verificare l'effettivo stato della perdita occulta.

4. Termini e modalità di presentazione della documentazione di riparazione

La riparazione del danno che ha causato la perdita occulta dovrà essere eseguita entro 90 giorni solari dalla data di prima segnalazione effettuata dal cliente e/o dalla comunicazione di consumo anomalo trasmessa dal Gestore, pena l'esclusione dall'agevolazione.

La riparazione dovrà inoltre essere certificata tramite fattura dell'intervento di sistemazione o, qualora i lavori fossero svolti in economia, da una dichiarazione sostitutiva di notorietà attestante l'avvenuto intervento corredata da idonea documentazione fotografica comprovante l'intervento effettuato.

Il modulo di segnalazione della perdita occulta e della domanda di agevolazione potrà essere richiesto dagli utenti presso gli Sportelli dedicati, oppure direttamente dal sito www.arcareggio.it.

5. Misura dell'agevolazione

Per il servizio di **acquedotto**, i metri cubi oggetto di agevolazione sono determinati secondo la seguente formula, mentre ai restanti volumi (fino al 130% rispetto al Ca) è applicata l'articolazione tariffaria vigente per la corrispondente tipologia d'uso:

$$C_g = \text{Max} \{ C_{\text{Tot}} - [(Ca/365 * G_f) * M_g]; 0 \}$$

Con:

- **C_g**= consumo oggetto di agevolazione che dovrà essere pagato come indicato di seguito nelle modalità di valorizzazione del consumo
- **C_{Tot}**= consumo effettivamente rilevato dal contatore nel periodo oggetto di perdita occulta
- **Ca** = consumo medio annuo riferito all'utenza oggetto di perdita occulta così come previsto da ARERA (Delibera [218/2016/R/idr](#) e ss.mm.ii.)
- **G_f**= giorni intercorrenti tra la prima lettura reale precedente alla perdita occulta e l'ultima lettura reale successiva alla riparazione
- **M_g**= soglia di volume del consumo medio annuo (Ca), pari al 130%, a partire dalla quale viene riconosciuta l'agevolazione

Modalità di valorizzazione del consumo oggetto di agevolazione (**C_g**):

- **per utenze domestiche** (residenti, non residenti, condominiali) il corrispettivo agevolato da applicare al **Cg** è il **25%** della Tariffa Base della tipologia d'uso di riferimento.
- **per utenze diverse dal domestico** il corrispettivo agevolato da applicare al **Cg** è il **50%** della Tariffa Base della tipologia d'uso di riferimento.

Per i servizi di **fognatura e depurazione**, al consumo eccedente il **Ca** riparametrato al periodo **Gf**, è applicato un corrispettivo nullo.

Il **Ca**, sopra riportato, è definito ai sensi della Normativa ARERA (Delibera 218/2016/R/idr e ss.mm.ii.) tenendo conto delle seguenti precisazioni:

- a) nel caso in cui non vi siano letture reali antecedenti la perdita occulta (es. contatore inutilizzato oppure installato da poco tempo), la revisione dei consumi sarà effettuata in base a valori tecnici previsti o ad utenze analoghe;
- b) nella determinazione del consumo medio dovranno essere escluse le letture inerenti ad altri consumi anomali precedenti derivanti da eventi diversi da quello analizzato (guasti, rotture per gelo, ecc.).

6. Periodo di copertura:

L'Utente potrà beneficiare dell'esenzione parziale del pagamento dei consumi per perdite occulte una sola volta in un biennio. L'esenzione parziale coprirà al massimo il periodo che va dall'ultima lettura reale antecedente la perdita occulta fino alla lettura di avvenuta riparazione.

7. Disposizioni transitorie e finali

Nel caso in cui l'Utente sia in regola con i pagamenti antecedenti il consumo anomalo, il Gestore, fatto salvo diversa richiesta dell'Utente, propone circa l'importo effettivo rideterminato ai sensi del suddetto art. 5 un piano di rateizzazione da concordare con l'utente stesso fino ad un massimo di 12 mesi.

Nel caso in cui la tipologia d'uso del servizio idrico sia tale da far ritenere ammissibile una sensibile varianza nei consumi annuali (consumi occasionali o discontinui, seconde case, ecc.), l'Utente avrà la facoltà di dimostrare, con documentazione prodotta a sua cura, il parziale o ridotto utilizzo del servizio nel periodo oggetto di revisione. Se tale documentazione sarà ritenuta consistente dal Gestore, quest'ultimo valuterà l'entità dell'agevolazione da riconoscere.

**MODULO RICHIESTA AGEVOLAZIONE PER PERDITA IDRICA
OCCULTA (facsimile)**

Il sottoscritto _____ nato a _____ (____)
il _____ residente
a _____ (____)
Via _____ n. _____ n. cellulare _____
_____ e-mail _____

Numero Cliente _____

Codice contratto _____

CF/PIVA della fornitura _____ Matr. Contatore

Punto di fornitura (PDF) _____ Indirizzo Fornitura:
Comune _____ via _____ n. civico _____
Provincia _____

in qualità di Intestatario/Legale Rappresentante del Contratto di fornitura

Premesso:

- che sull'impianto interno relativo alla fornitura in oggetto si è verificata una perdita occulta già segnalata in data ___;
- che il guasto/fuga ha riguardato (*breve descrizione*):

- che la riparazione è stata effettuata in data _____
 - in proprio/in economia (*barrare il caso che ricorre*)
 - dalla Ditta

- che la lettura del contatore rilevata in data _____, dopo la riparazione dell'impianto, risulta essere mc _____

Chiede pertanto:

L'agevolazione a parziale copertura delle spese per perdite d'acqua occulte da pubblico acquedotto sulla base della disciplina vigente.

A questo fine allega la seguente documentazione:

- copia della fattura della Ditta che ha effettuato l'intervento, attestante la riparazione del guasto ed il ripristino dell'impianto interno (*oppure*)
 - dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante l'avvenuta riparazione del guasto e ripristino dell'impianto interno effettuati "in proprio/in economia";
 - copia di un documento di identità in corso di validità (*obbligatoria*)
-

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza che, in applicazione dell'art. 76 del DPR n. 445/2000, il rilascio di dichiarazioni mendaci, la formazione e/o l'utilizzo di atti falsi è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, e che, a norma dell'art. 75 del DPR n. 445/2000, gli stessi comportano la decadenza dai benefici eventualmente conseguiti sulla base di dichiarazioni non veritiere.

(luogo e data)

(timbro e firma leggibile del dichiarante)

Modalità di recapito del presente modulo:

- tramite e-mail all'indirizzo: perditeocculte@gruppoiren.it
- consegnandolo agli sportelli territoriali
- tramite posta all'indirizzo: Gestione clienti ARCA presso Iren Acqua Reggio, Via Nubi di Magellano 30, 42123 Reggio Emilia

Io sottoscritta, VALENTINA RUBERTELLI, Notaio in Reggio Emilia, con studio ivi alla Galleria Cavour N. 5, mediante apposizione al presente file della mia firma digitale (dotata di certificato di validità fino al 6 agosto 2023, rilasciato dal Consiglio Nazionale del Notariato Certification Authority), certifico che la presente copia redatta su supporto informatico, è conforme al documento originale informatico, firmato a norma di legge.

Si rilascia ai sensi dell'art. 22 del d. lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e successive modifiche, per uso della Parte, in esenzione da imposta di bollo, per uso di cui all'art. 5 Tab.all.B al D.P.R. 26 ottobre 1972 n.642.

Reggio nell'Emilia, Galleria Cavour n. 5, lì 21 dicembre 2023.
File firmato digitalmente dal notaio Valentina Rubertelli.