

CLPC/2016/1 del 21/03/2016

**CONSIGLIO LOCALE di PIACENZA**

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato - Gestore IRETI S.p.A. (ex-IREN)**  
**Programma Operativo degli Interventi 2014: approvazione modifiche e presa d'atto del consuntivo.**  
**Programma Operativo degli Interventi anni 2015-2019: approvazione**  
**Proposta di integrazione del Piano di Ambito e di variazione del Piano economico-finanziario.**

IL COORDINATORE

F.to Dott. Giuseppe Sidoli

## CONSIGLIO LOCALE di PIACENZA

### CLPC/2016/1

L'anno duemilasedici il giorno ventuno del mese di marzo alle ore sedici presso la Sala Consiglio della Provincia di Piacenza – Via Garibaldi n. 50 -, si è riunito il Consiglio Locale di Piacenza convocato con lettera PG/2016/1741 dell'11.03.2016.

Assume la presidenza il Coordinatore Giuseppe Sidoli, che chiama la signora Fausta Pizzaghi, funzionaria di ATERSIR, ad assisterlo in qualità di segretaria verbalizzante.

Risultano presenti all'appello:

Comune	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
AGAZZANO	Cignatta Lino	Sindaco	SI'	0,7766
ALSENO			NO	1,5601
BESENZONE			NO	0,4653
BETTOLA	Busca Sandro	Sindaco	SI'	1,0410
BOBBIO	Pasquali Roberto	Sindaco	SI'	1,2436
BORGONOVO	Barbieri Roberto	Sindaco	SI'	2,3592
CADEO	Cerioni Giovanni	Assessore	SI'	1,9099
CALENDASCO			NO	0,8842
CAMINATA	De Falco Carmine	Sindaco	SI'	0,2660
CAORSO	Battaglia Roberta	Sindaco	SI'	1,5621
CARPANETO			NO	2,3325
CASTELL'ARQUATO	Rocchetta Ivano	Sindaco	SI'	1,5285
CASTEL S. GIOVANNI	Cattanei Giovanni	Vice Sindaco	SI'	4,0662
CASTELVETRO	Zerbini Massimo	Assessore	SI'	1,7767
CERIGNALE			NO	0,2316
COLI			NO	0,4593
CORTEBRUGNATELLA			NO	0,3785
CORTEMAGGIORE			NO	1,4557
FARINI			NO	0,6016
FERRIERE	Agogliati Antonio	Consigliere	SI'	0,5930
FIORENZUOLA D'ARDA			NO	4,4240

Comune	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
GAZZOLA			NO	0,7564
GOSSOLENGO	Ghillani Angelo	Sindaco	SI'	1,7331
GRAGNANO	Calza Patrizia	Sindaco	SI'	1,4357
GROPPARELLO			NO	0,8489
LUGAGNANO			NO	1,3700
MONTICELLI D'ONG.	Sfriso Michele	Sindaco	SI'	1,7323
MORFASSO	Calestani Paolo	Sindaco	SI'	0,5020
NIBBIANO	Cavallini Giovanni	Sindaco	SI'	0,8315
OTTONE			NO	0,3497
PECORARA			NO	0,4180
PIACENZA	Dosi Paolo	Sindaco	SI'	28,7354
PIANELLO	Giuppi Sergio	Consigliere	SI'	0,8392
PIOZZANO	Burgazzoli Lorenzo	Sindaco	SI'	0,3702
PODENZANO	Scaravella Mario	Vice Sindaco	SI'	2,7460
PONTEDELL'OLIO			NO	1,5923
PONTENURE			NO	2,0012
RIVERGARO			NO	2,1378
ROTOFRENO	Veneziani Raffaele	Sindaco	SI'	3,5005
S.GIORGIO P.NO	Saltarelli Massimo	Assessore	SI'	1,8433
S. PIETRO IN CERRO	Sogni Manuela	Sindaco	SI'	0,4510
SARMATO	Tanzi Anna	Sindaco	SI'	1,0182
TRAVO	Albasi Lodovico	Sindaco	SI'	0,7547
VERNASCA	Sidoli Giuseppe	Sindaco	SI'	0,8253
VIGOLZONE	Caragnano Loris	Vice Sindaco	SI'	1,4021
VILLANOVA	Freddi Romano	Sindaco	SI'	0,7385
ZERBA	Borrè Claudia	Sindaco	SI'	0,2137
ZIANO			NO	0,9374
PROVINCIA di PIACENZA	Calza Patrizia	Vice Presidente	SI'	10,0000

Presenti n. 30 quote 76,80 Assenti n. 19 quote 23,20

Riconosciuta la validità della seduta, il Dott. Giuseppe Sidoli, in qualità di Coordinatore del Consiglio Locale, invita a passare alla trattazione dell'o.d.g.

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato - Gestore IRETI S.p.A. (ex-IREN)**  
**Programma Operativo degli Interventi 2014: approvazione modifiche e presa d'atto del consuntivo.**  
**Programma Operativo degli Interventi anni 2015-2019: approvazione**  
**Proposta di integrazione del Piano di Ambito e di variazione del Piano economico-finanziario.**

**Vista** la L.R. n. 23/2011 che ha istituito l'Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti, di seguito anche "Agenzia", cui partecipano obbligatoriamente tutti gli Enti Locali della Regione per l'esercizio associato delle funzioni relative al servizio idrico integrato e al servizio di gestione dei rifiuti urbani di cui al D.Lgs. n. 152/2006 e ha dettato disposizioni per la regolazione dei medesimi servizi;

**accertato** che

- l'Agenzia esercita le proprie funzioni per l'intero territorio regionale e dal 1° gennaio 2012 è subentrata nei rapporti giuridici attivi e passivi delle sopresse forme di cooperazione di cui all'art. 30 della L.R. n. 10/2008 e, pertanto, anche nei rapporti derivanti dai contratti stipulati con i singoli gestori per l'erogazione dei servizi pubblici nei rispettivi bacini di affidamento;
- l'art. 8 – comma 6 – lettera c) - della L.R. 23/2011 attribuisce al Consiglio Locale, tra l'altro, la funzione di approvazione del piano degli interventi, nel rispetto delle linee guida di cui all'articolo 7, comma 5, lettera g);
- l'art.7 comma 5 lettera d) della L.R. 23/2011 affida al Consiglio d'ambito la funzione di approvazione dei piani d'ambito;

**considerato** che:

- con deliberazione n. 7 del 12 dicembre 2013 del Consiglio Locale di Piacenza è stato approvato il Programma degli Interventi 2014-2015 del Servizio Idrico Integrato per il gestore IREN S.p.A. (oggi IRETI S.p.A.);
- con deliberazione n. 3 del 25 marzo 2014 del Consiglio Locale di Piacenza è stato approvato il Programma degli Interventi 2016-2017 del Servizio Idrico Integrato per il gestore IREN S.p.A. (oggi IRETI S.p.A.);
- con deliberazione n. 70 del 30 dicembre 2014 il Consiglio d'Ambito ha approvato le "*Linee guida vincolanti per l'aggiornamento del Piano e del Programma degli interventi del servizio idrico integrato*";
- con deliberazione n. 1 del 13 febbraio 2015 del Consiglio Locale di Piacenza sono stati approvati la Proposta al Consiglio d'Ambito di approvazione della pianificazione d'ambito del servizio idrico integrato, comprensivo del Piano degli Interventi;
- con deliberazione n. 7 del 3 luglio 2015 del Consiglio Locale di Piacenza è stato approvato l'Aggiornamento del Programma degli Interventi del SII per gli anni 2015-2017 ed il Programma degli Interventi per l'anno 2018;
- con deliberazione n. 33 del 13 luglio 2015 del Consiglio d'Ambito è stato approvato il Piano d'Ambito per la gestione del Servizio Idrico Integrato nel territorio provinciale di Piacenza, comprensivo del Programma degli Interventi aggiornato con la citata deliberazione n. 7 del 3 luglio 2015 del Consiglio Locale di Piacenza;

**considerato** inoltre, che:

- le linee guida di cui alla deliberazione n. 70 del 30 dicembre 2014 del Consiglio d'Ambito prevedono che nel corso di ciascuna annualità il Gestore possa procedere alla realizzazione degli interventi in modo differito rispetto a quanto previsto dal Programma Operativo degli Interventi, senza preventiva approvazione, nei casi previsti dalle linee guida stesse e nel rispetto delle condizioni ivi specificate;
- le succitate linee guida prevedono che il Programma Operativo degli Interventi venga aggiornato periodicamente mediante revisioni annuali e revisioni straordinarie;
- in considerazione degli orientamenti espressi dall'AEEGSI relativamente al Metodo tariffario idrico per il secondo periodo regolatorio (MTI-2), l'Agenzia ha chiesto ai gestori del Servizio Idrico Integrato di formulare una proposta di programmazione degli Interventi per il periodo 2015-2019;

**dato atto** che:

- il gestore IREN S.p.A. (oggi IRETI S.p.A.), con nota in atti al protocollo PG/2015/5492 dell'11/08/2015, ha trasmesso il Consuntivo investimenti annualità 2014 degli interventi del Servizio Idrico Integrato;
- l'Agenzia, in data 27 novembre 2015, ha inviato alle Amministrazioni Comunali interessate i documenti istruttori relativi al consuntivo 2014 presentata dal gestore IREN S.p.A. (oggi IRETI S.p.A.), con nota prot. PG/2015/8364;
- il gestore IREN S.p.A. ha trasmesso una proposta di Programma Operativo degli Interventi del Servizio Idrico Integrato relativa agli anni 2015-19;
- è stata effettuata un'analisi della proposta di Programma Operativo degli Interventi 2015-19 presentata;
- l'Agenzia, in data 15 marzo 2016, ha inviato alle Amministrazioni comunali interessate i documenti istruttori relativi al preconsuntivo 2015 ed alla proposta di revisione straordinaria del Programma Operativo degli Interventi presentata dal gestore IRETI S.p.A. (ex-IREN S.p.A.) per gli anni 2016-19;

**rilevato** che:

- a corredo della propria proposta di Programma Operativo degli Interventi 2015-19 il gestore IREN S.p.A. (oggi IRETI S.p.A.) ha fornito, con nota prot. Iren n. EM7099-2015-P del 9/12/2015, un primo elenco degli interventi straordinari ed urgenti necessari a seguito dei danni causati dagli eventi alluvionali del settembre 2015, elaborato a seguito dei sopralluoghi e degli incontri con le Amministrazioni Comunali coinvolte;
- al fine di garantire la massima condivisione della proposta di Programma Operativo degli Interventi 2015-19, sono stati convocati incontri di illustrazione e discussione della proposta con l'Ufficio di Presidenza di ATERSIR in data 4 marzo 2016 e con i Comuni interessati;
- conseguentemente agli incontri illustrativi, alcuni Comuni hanno formulato richieste ed osservazioni, che, ove condivise, hanno trovato accoglimento con specifici interventi nel programma o nell'ambito delle manutenzioni straordinarie;

**ritenuto** pertanto:

- di approvare le modifiche del programma operativo degli interventi 2014 e di prendere atto del consuntivo degli investimenti realizzati nel 2014 come indicato nell'allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto;

- di approvare il Programma Operativo degli Interventi del Servizio Idrico Integrato 2015-19 del gestore IRETI S.p.A. (ex-IREN S.p.A.), come e indicato in allegato 2, parte integrante e sostanziale del presente atto nel quale la annualità 2015 rappresenta il preconsuntivo 2015;
- di proporre al Consiglio d'ambito l'integrazione della Pianificazione d'Ambito con gli atti approvati con la presente delibera ai sensi della delibera CAMB 70/2014;
- di proporre al Consiglio d'ambito una variazione del Piano economico-finanziario relativamente alle modifiche riconducibili gli atti approvati con la presente delibera;

**visto** lo Statuto dell'Agenzia approvato con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 dell'11 maggio 2012;

**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, a sensi dell'art. 49, comma 1 del D.Lgs. 267/2000;

**visto** il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica reso dall'ing. Vito Belladonna ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.;

**a voti** resi nelle forme di legge, con voti favorevoli n. 29 (quote 72,70), con voti contrari n. 0, astenuti n. 1 (quote 4,10 – Comune di Castel S. Giovanni);

### **DELIBERA**

1. di approvare le modifiche del programma operativo degli interventi 2014 e di prendere atto del consuntivo degli investimenti realizzati nel 2014 come indicato nell'allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di approvare il Programma Operativo degli Interventi del Servizio Idrico Integrato 2015-19 del gestore IRETI S.p.A. (ex-IREN S.p.A.), come indicato in allegato 2, parte integrante e sostanziale del presente atto nel quale la annualità 2015 rappresenta il preconsuntivo 2015;
3. di proporre al Consiglio d'ambito l'integrazione della Pianificazione d'Ambito con gli atti approvati con la presente delibera ai sensi della deliberazione CAmb 70/2014;
4. di proporre al Consiglio d'ambito una variazione del Piano economico-finanziario relativamente alle modifiche riconducibili gli atti approvati con la presente delibera;
5. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti.

\*\*\*\*\*



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

---

Servizio Idrico Integrato  
Consuntivo investimenti annualità 2014  
PIACENZA Gestore: IREN EMILIA

1 ottobre 2015

**ALLEGATO 1**

## **RIEPILOGO GENERALE - CONSUNTIVO DEGLI INVESTIMENTI REALIZZATI NELL'ANNUALITA' 2014**

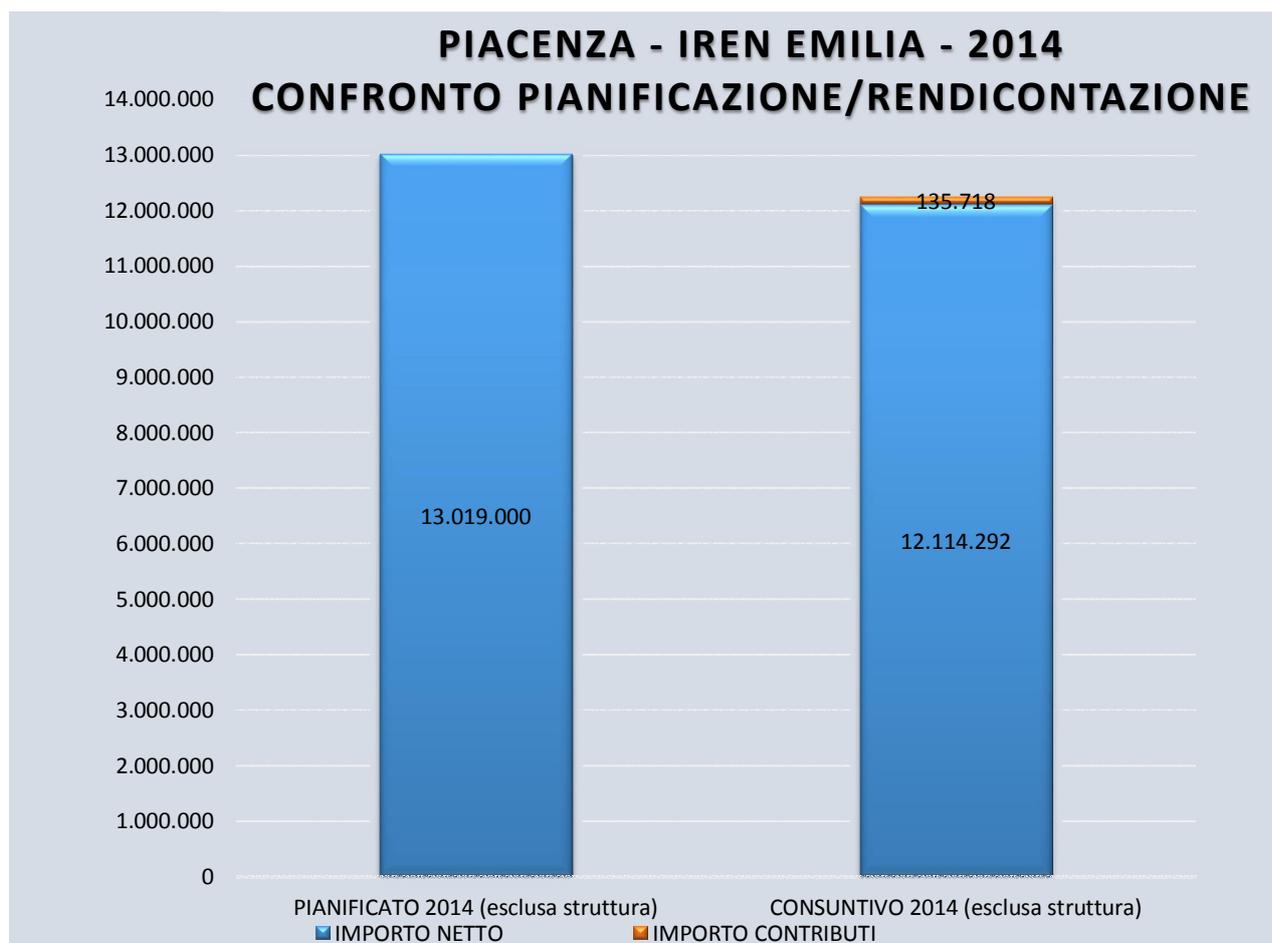
Le tabelle di seguito rappresentate descrivono la sintesi del consuntivo dell'annualità 2014 degli interventi del Servizio Idrico Integrato, che IREN EMILIA ha trasmesso in data 05/08/2015 (prot.PG/2015/0005492).

Il Programma degli Interventi che ha definito la pianificazione dell'annualità 2014 è stato approvato con Delibera del Consiglio Locale di Piacenza n.7 del 12 dicembre 2013; con la Delibera del Consiglio Locale di Piacenza n.7 del 3 luglio 2015 è stato preso atto del consuntivo 2014.

Il totale lordo di pianificazione ammonta a € **13.219.000** (di cui € 200.000 di struttura); la realizzazione degli interventi da parte del Gestore è di importo globale pari a € **12.532.979** (inclusa struttura).

*TAB.1 – Sintesi confronto pianificazione/rendicontazione*

<b>PIANIFICATO 2014 (escluso investimenti di struttura)</b>		<b>DIFFERENZA</b>	<b>CONSUNTIVO 2014 (escluso investimenti di struttura)</b>	
Importo lordo pianificato	13.019.000	- 768.990	12.250.010	Importo lordo a consuntivo
Importo contributi pianificato	0	+ 135.718	135.718	Importo contributi a consuntivo
Importo netto pianificato	<b>13.019.000</b>	- 904.708	<b>12.114.292</b>	Importo netto a consuntivo



## **ANALISI DEGLI INTERVENTI RENDICONTATI**

La tabella e il relativo grafico sintetizzano l'analisi degli scostamenti tra quanto il gestore ha rendicontato e quanto era stato approvato nel Programma degli Interventi per l'anno 2014.

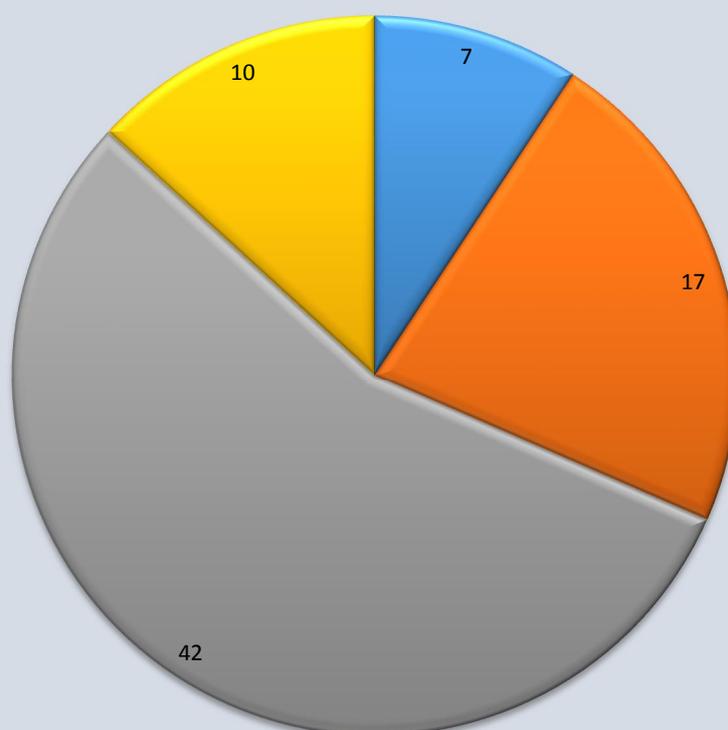
Nella globalità gli interventi programmati nel 2014 risultano in totale 61 mentre gli interventi rendicontati risultano 77. La rendicontazione indica un numero consistente - 42 - di interventi aventi scostamento superiore al 20%, oltre a 9 interventi non avviati, pari però, al 6% circa dell'importo totale di pianificazione.

L'importo totale di rendicontazione degli interventi del Gestore presenta uno scostamento di circa il 7% rispetto all'importo globale pianificato.

*TAB.2 – Conteggio interventi rendicontati, suddivisi in base agli scostamenti rispetto al pianificato*

DESCRIZIONE	QUANTI-TA'	IMPORTO CONSUNTIVO LORDO 2014	IMPORTO PIANIFICATO LORDO 2014	NOTE GIUSTIFICATIVE NON ESAUSTIVE	CODICE ATERSIR (NON ESAUSTIVE)	PROVVEDIMENTI ATERSIR
Interventi non avviati (scostamento = 100%)	9	0	705.000			
Interventi con avvio anticipato nel 2014 - contenuti nel Pdl	7	701.517	0			
ID non presente - Interventi rendicontati nel 2014 e non previsti	17	848.794	0			
Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato > + o - 20%	42	7.077.237	8.859.000			
Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato < + o - 20%	10	3.905.430	3.655.000	GIUSTIFICAZIONE NON RICHIESTA		
VARIE struttura (hw, sw, mezzi)	0	282.969	0			

**PIACENZA - IREN EMILIA - 2014  
ANALISI DEGLI INTERVENTI RENDICONTATI**



- Interventi con avvio anticipato nel 2014 - contenuti nel Pdl
- Interventi avviati nel 2014 non inseriti nel Pdl
- Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato > + o - 20%
- Interventi con scostamento del rendicontato rispetto al pianificato < + o - 20%

**INTERVENTI NON AVVIATI**

La tabella a seguire individua gli interventi non avviati che costituiscono il 15% del numero totale degli interventi, e il 6% circa dell'importo globale pianificato per l'annualità 2014.

Le giustificazioni del Gestore riguardano soprattutto cause tecnico-amministrative emerse a seguito di approfondimenti progettuali.

TAB.3 – Elenco interventi non avviati - 2014

Codice ATERSIR	Codice ATO	Comune	Descrizione intervento	Tipol.	Importo intervento	Investimenti 2014
2014PCIE0008	G20080009	GRANDI OPERE	Razionalizzazione sist.sorgenti Alta Val Trebbia, Alta Val Nure, Alta Val d'Arda. Comuni Cerignale, Zerba, Ottone, Cortebrugnatella, Bobbio, Vernasca, Morfasso Lugagnano, Ferriere, Farini, Bettola, Gropparello, Caminata, Pecorara.	acq	300.000	95.000
2014PCIE0016	G20080018	GRANDI OPERE	Collettamento loc. Trevozzo (NIBBIANO) all'impianto dep. di Pianello, potenziamento depuratore PIANELLO e sistemazione strada accesso	fog/dep	700.000	50.000
2014PCIE0021	G20080026	BOBBIO	Impianto di depurazione di Mezzano Scotti.	dep	500.000	50.000
2014PCIE0033	P2010004	CADEO	Ampliamento impianto di depurazione di Cadeo Colombaia	dep	650.000	50.000
2014PCIE0040	P2010061	MONTICELLI	Rifacimento impianto di potabilizzazione di San Pedretto	acq	240.000	100.000
2014PCIE0057	P2011016	MONTICELLI	Collettamento scarichi via Tinazzo	fog/dep	160.000	60.000
2014PCIE0059	P2011028	TRAVO	Ristrutturazione impianto di depurazione di Travo capoluogo.	dep	1.000.000	100.000
2014PCIE0046		VERNASCA	Collegamento acquedotto loc. Vitalta	acq	150.000	100.000
2014PCIE0070	P2014-ACQ/FOG/DEP	VARI	Completamento interventi approvati nel Piano Interventi 2011-2012	acq/fog/dep	500.000	100.000
<b>TOTALE</b>						<b>705.000</b>

ALLEGATO 1  
IREN EMILIA - PC - RENDICONTAZIONE 2014

PROGRAMMA  
INTERVENTI 2014

ID ATERSIR	Comune	Codice ATO	Descrizione intervento	Tipol.	Importo intervento	INVESTIMENTI PREVISTI 2014	INVESTIMENTI CONSUNTIVO LORDO 2014	PERCENTUALE DI SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE - SCOSTAMENTI ±20%
2014PCIE0004	GRANDI OPERE	G20080001	Miglioramento della qualità dell'acqua nel comune di PIACENZA, 1° Stralcio: Impianto di produzione acqua potabile località Mortizza - Collegamento Piacenza -Mortizza - Collegamento pozzo esistente Mortizza-scuole - perforazione di due nuovi pozzi	acq	5.300.000	1.700.000	1.793.659	6%	A causa del graduale ulteriore aumento del contenuto di nitrati nell'acqua distribuita nel Capoluogo di Piacenza, occorre procedere ad un ulteriore stralcio dei lavori previsti dal progetto generale e consistenti in: perforazione e collegamento in rete di n.2 nuovi pozzi e del pozzo pilota; sistema di monitoraggio e controllo della qualità dell'acqua nella rete di Piacenza. E' previsto l'erogazione di un ulteriore contributo da parte della Regione.
2014PCIE0005	GRANDI OPERE	G20080003-1	Acquedotto intercomunale Val D'Arda Val d'Ongina, 1° Stralcio: Adeguamento e automazione potabilizz. sino 140 l/s - Condotta Mignano-LUGAGNANO, dorsale sinistra Ongina, adduttrice loc. MOCOMERO, potabilizzatore San Protaso. A servizio dei comuni FIOREZZUOLA, CASTELL'ARQUATO, LUGAGNANO, VERNASCA, CARPANETO e GROPPARELLO	acq	2.600.000	580.000	684.734	18%	E' necessario potenziare il sistema acquedottistico della Val d'Arda intervenendo sul potabilizzatore di Mignano, per portarlo ad una potenzialità di 140 l/s e dotarlo di un sistema di automazione e gestione a distanza. Si prevede il completamento del raddoppio della condotta Mignano-Lugagnano e dei sistemi di rilancio a servizio dei comuni di Gropparello e Carpaneto.
2014PCIE0006	GRANDI OPERE	G20080007-1	Acquedotto intercomunale Val Tidone, 1° Stralcio: collegamento CALENDASCO-SARMATO-CASTEL SAN GIOVANNI-BORGONOVO-potenziamento pozzi Mottaziana - collegamento BORGONOVO e ROTTOFRENO	acq	1.100.000	400.000	208.572	-48%	Il grande intervento sull'acquedottistica intercomunale della Val Tidone è stato ridimensionato e diviso in stralci funzionali per permettere una corretta pianificazione dei lavori e della successiva rendicontazione dei costi sostenuti. Il primo stralcio prevede il completamento dei lavori a Mottaziana e Borgonovo, nonché il prolungamento della dorsale da Ponte Tidone a Rottofreno per la messa in sicurezza del Capoluogo in caso di avarie al pozzo, attualmente unica fonte di approvvigionamento.
2015PCIE0084	GRANDI OPERE	NUOVO STRALCIO	Acquedotto intercomunale Val Tidone, 2° Stralcio: collegamento CALENDASCO-SARMATO-CASTEL SAN GIOVANNI-BORGONOVO-collegamento ROTTOFRENO- Cattagnina	acq	900.000	0	568	#DIV/0!	Trattasi del 2° stralcio relativo all'acquedotto intercomunale della Val Tidone, comprendente il prolungamento della dorsale tra il Capoluogo di Rottofreno e la rete proveniente da San Nicolò in loc. Cattagnina. Ciò permetterà di alimentare il Comune di Rottofreno sia dalla dorsale che dai pozzi presenti nel territorio.
2014PCIE0007	GRANDI OPERE	G20080008	Acquedotto intercomunale Bassa Val Trebbia: Collegamenti acquedottistici Torrazzo Momeliano Pigazzano	acq	1.180.000	160.000	97.284	-39%	E' stata individuata come zona strategica di accumulo e distribuzione per gli acquedotti di Travo, Gazzola e Piozzano la zona di Boffalora in Comune di Travo a monte di Pigazzano. E' quindi necessario integrare il progetto originario con l'ampliamento del serbatoio per un totale di 400 mc. e la realizzazione dei collegamenti acquedottistici alle reti comunali esistenti.
2014PCIE0008	GRANDI OPERE	G20080009	Razionalizzazione sistema sorgenti Alta Val Trebbia, Alta Val Nure, Alta Val d'Arda. Comuni Cerignale, Zerba, Ottono, Cortebrugnata, Bobbio, Vernasca, Morfasso Lugagnano, Ferriere, Farini, Bettola, Gropparello, Caminata, Pecorara.	acq	300.000	95.000	0	-100%	Necessità di intervenire periodicamente ad interventi di manutenzione straordinaria per garantire l'efficienza delle sorgenti.
2014PCIE0009	GRANDI OPERE	G20080011	Sistema depurativo intercomunale Bassa Ovest. 1° Stralcio: completamento collettamento di CALENDASCO	dep	500.000	340.000	261.902	-23%	Nel corso dei lavori si sono evidenziate situazioni di criticità nella rete fognaria, non rilevate in sede di progettazione.
2014PCIE0010	GRANDI OPERE	G20080012	Sistema depurativo intercomunale Bassa Est: stralcio funzionale relativo al potenziamento sino a 10.000 AE dell'impianto di depurazione di S.Giuliano	dep	1.200.000	300.000	22.305	-93%	Eseguita la progettazione definitiva del depuratore, da rivedere in base alle prescrizioni di AIPO per l'attraversamento dell'argine con lo scarico ed alla presenza della falda acquifera a quote elevate.
2014PCIE0011	GRANDI OPERE	G20080013	Sistema depurativo intercomunale Bassa Est: 1° stralcio collettamento Soarza + VILLANOVA(Est+Ovest) + Villanova zona artigianale + Cignano all'impianto di depurazione di S.Giuliano, e adeguamento scarichi loc. Cantarana mediante realizzazione di fossa Imhoff.	dep	1.700.000	700.000	541.706	-23%	I lavori hanno subito un rallentamento a causa di problemi legati all'acquisizione delle servitù per la parte in Comune di Castelvetro. E' stata quindi avviata la procedura espropriativa.
2014PCIE0013	GRANDI OPERE	G20080015	Adeguamento scarichi dell'agglomerato di NIBBIANO mediante realizzazione nuovo impianto di depurazione a biodischi	dep	500.000	50.000	2.002	-96%	E' stata abbandonata la soluzione di effettuare un unico depuratore intercomunale a Nibbiano a servizio anche di Caminata per difficoltà nel convogliamento dei reflui. Si è preferito quindi prevedere il potenziamento degli attuali impianti di primo livello secondo la tempistica indicata.

ALLEGATO 1  
IREN EMILIA - PC - RENDICONTAZIONE 2014

PROGRAMMA  
INTERVENTI 2014

ID ATERSIR	Comune	Codice ATO	Descrizione intervento	Tipol.	Importo intervento	INVESTIMENTI PREVISTI 2014	INVESTIMENTI CONSUNTIVO LORDO 2014	PERCENTUALE DI SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE - SCOSTAMENTI ±20%
2014PCIE0014	GRANDI OPERE	G20080016	Sistemazione reticolo fognario di CAMINATA e Costiola e adeguamento scarichi dell'agglomerato mediante realizzazione nuovo impianto di depurazione a biodischi	fog/dep	500.000	50.000	7.980	-84%	E' stata abbandonata la soluzione di effettuare un unico depuratore intercomunale a Nibbiano a servizio anche di Caminata per difficoltà nel convogliamento dei reflui. Si è preferito quindi prevedere il potenziamento degli attuali impianti di primo livello secondo la tempistica indicata, andando a sistemare anche alcune criticità del reticolo fognario di Caminata.
2014PCIE0015	GRANDI OPERE	G20080017	Intervento di ristrutturazione dell'impianto di depurazione del capoluogo CASTEL SAN GIOVANNI	dep	3.600.000	1.500.000	683.633	-54%	Entro il 2014 è stata completata la linea provvisoria per dar modo di realizzare il nuovo depuratore. Il progetto è stato rivisto con l'utilizzo di membrane cave. Il completamento dei lavori avverrà, come pianificato, entro il 2016.
2014PCIE0016	GRANDI OPERE	G20080018	Collettamento loc. Trevozzo (NIBBIANO) all'impianto di depurazione di Pianello V.T., potenziamento depuratore di PIANELLO e sistemazione strada di accesso	fog/dep	700.000	50.000	0	-100%	Vi è stata la necessità di rivedere il progetto complessivamente a causa delle esondazioni del torrente Tidone sulle aree previste per i lavori.
2014PCIE0017	GRANDI OPERE	G20080019	Adeguamento agglomerato Strà (NIBBIANO) mediante sistemazione delle fosse Imhoff.	dep	120.000	50.000	608	-99%	Vi è stata la necessità di rivedere il progetto complessivamente a causa delle esondazioni del torrente Tidone sulle aree previste per i lavori. Gli scarichi non adeguati di Strà verranno dotati di impianti di depurazione di primo livello.
2014PCIE0018	GRANDI OPERE	G20080020	Adeguamento agglomerato Valconasso di PONTENURE.	dep	629.000	200.000	10.509	-95%	I lavori sono slittati per difficoltà legate all'acquisizione dei terreni necessari e all'aggiudicazione definitiva dell'appalto. E' Stato necessario affidarlo alla seconda classificata e si sono pertanto allungati i tempi di consegna dei lavori.
2014PCIE0019	GRANDI OPERE	G20080022	Realizzazione tratti di fognatura e impianto di depurazione biologico per COLI, collettamento Coli Capoluogo (agglomerato: Coli, Baselica, Cerreto, Boioli, Peveri, Poggiolo, Corte, Pradaglione, Mazzucchi, Molino) ed estensione rete loc.Caminata	fog/dep	950.000	200.000	67.193	-66%	I lavori, già sospesi per mancanza di copertura finanziaria, hanno incontrato difficoltà per l'attivazione di una frana lungo il percorso delle fognature e della strada di accesso all'area destinata alla realizzazione del depuratore.
2014PCIE0020	GRANDI OPERE	G20080023	Realizzazione Impianto di depurazione e collettamenti fognari per agglomerato Vicobarone 3 e Case Pallaroni di ZIANO	fog/dep	650.000	220.000	18.742	-91%	Difficoltà nell'individuazione ed acquisizione dell'area necessaria per la costruzione del depuratore. A fine 2014 si è riusciti a sottoscrivere un preliminare di compravendita.
2014PCIE0023	GRANDI OPERE	G20090010-1	Sistema fognario e depurativo a servizio del comune di GRAGNANO: 1° stralcio impianto di depurazione e sistemazione reticolo fognario capoluogo	fog/dep	2.600.000	150.000	136.794	-9%	E' sorta la necessità di provvedere alla soluzione di alcune criticità di collegamenti nel reticolo fognario del Capoluogo.
2014PCIE0024	GRANDI OPERE	G20090011	Sistema depurativo a servizio del comune di CALENDASCO - indennità servitù e danni - adeguamento e messa in sicurezza viabilità di accesso al nuovo depuratore	dep	1.750.000	250.000	267.302	7%	E' stato ripianificato l'intervento per difficoltà nell'acquisizione dei permessi.
2014PCIE0032	AGAZZANO	P2010001	Adeguamento impianto di depurazione per agglomerato Agazzano Ovest	dep	800.000	100.000	1.530	-98%	In corso di definizione con l'Amministrazione Comunale le scelte progettuali, localizzazione dell'impianto, viabilità di accesso e reperire i maggiori finanziamenti necessari.
2014PCIE0022	ALSENO	G20080025	Adeguamento scarichi agglomerato Alseno Stazione mediante collettamento all'impianto di Alseno.	fog/dep	270.000	148.000	13.549	-91%	E' stata abbandonata la soluzione di realizzare un depuratore per la frazione e si è invece optato per il collettamento dei reflui al depuratore del Capoluogo che ha la potenzialità necessaria.
2014PCIE0054	BETTOLA	P2011004	Acquedotto zona Generesso	acq	100.000	50.000	33.775	-32%	Necessità di rivedere il tratto di acquedotto da rifare per l'alimentazione della zona di Generesso, studiando un percorso idoneo allo scopo.
2014PCIE0061	BETTOLA	P2011034	Completamento fognatura zona artigianale e Roncovero.	fog/dep	50.000	10.000	22.156	122%	Occorre realizzare la condotta di collegamento al torrente Nure. Sono in corso sondaggi e prove per vedere la fattibilità di una soluzione a gravità mediante spingitubo.

ALLEGATO 1  
IREN EMILIA - PC - RENDICONTAZIONE 2014

PROGRAMMA  
INTERVENTI 2014

ID ATERSIR	Comune	Codice ATO	Descrizione intervento	Tipol.	Importo intervento	INVESTIMENTI PREVISTI 2014	INVESTIMENTI CONSUNTIVO LORDO 2014	PERCENTUALE DI SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE - SCOSTAMENTI ±20%
2014PCIE0021	BOBBIO	G20080026	Impianto di depurazione di Mezzano Scotti.	dep	500.000	50.000	0	-100%	Difficoltà progettuali per la dislocazione dell'impianto in fregio al fiume Trebbia in area vincolata e soggetta ad erosione.
2014PCIE0055	BOBBIO	P2011005	Rifacimento acquedotto loc. Piancasale (Terme di Bobbio - Progetto Asse3)	acq	224.000	-85.000	16.733	-120%	Erogazione contributo successivo all'esecuzione dei lavori.
2014PCIE0002	BORGONOVO	E2008001	Potenziamento vasche dell'impianto di depurazione di Borgonovo	dep	650.000	170.000	3.413	-98%	Si tratta del differimento del potenziamento idraulico del depuratore per migliorare il processo di sedimentazione secondario.
2014PCIE0033	CADEO	P2010004	Ampliamento impianto di depurazione di Cadeo Colombaia	dep	650.000	50.000	0	-100%	Occorre acquisire da parte del Comune di Cadeo le aree necessarie per l'ampliamento del depuratore.
2014PCIE0036	CADEO	P2010016	Rifacimento impianti di sollevamento Ricetto e Fontana Fredda	fog	200.000	98.000	20.337	-79%	Le opere sono state sospese per la presenza di acqua di falda negli scavi. Si procederà nel corso dell'estate.
2014PCIE0062	CADEO	P2014001	Collettamento scarichi via XXIV Maggio	fog/dep	30.000	30.000	2.281	-92%	I lavori sono stati posticipati per poter acquisire i necessari permessi dai privati.
2014PCIE0037	CAORSO	P2010022	Adeguamento agglom. Muradolo e Zerbio: collettamento scarichi all'impianto di depurazione di Caorso (realizzato Muradolo, resta da collettare Zerbio)	fog/dep	350.000	150.000	92.463	-38%	Si stanno acquisendo i necessari permessi ed i lavori verranno realizzati con la tempistica indicata.
2014PCIE0028	CAORSO	P20080015	Completamento fognatura via Torta	fog		0	21.567	#DIV/0!	I lavori sono stati completati. Resta da acquisire il contributo comunale.
2014PCIE0038	CARPANETO	P2010024	Estensione rete acquedotto località Ciriano-Caminata	acq	190.000	80.000	663	-99%	I lavori sono stati posticipati per poter acquisire i necessari permessi dai privati.
2014PCIE0051	CARPANETO	P2010174	Nuovo serbatoio, impianto di rilancio e relativi collegamenti idraulici serbatoio. 1° Stralcio - Carpaneto	acq	800.000	336.000	159.091	-53%	Ci sono state difficoltà per acquisire i necessari permessi. I lavori si sono protratti ulteriormente per la presenza di acqua di falda alle quote di scavo.
2014PCIE0056	CASTEL SAN GIOVANNI	P2011007	Ristrutturazione rilancio Campo Sportivo Castel San Giovanni e sostituzione tratti di adduttrice per serbatoio Ginestre	acq	450.000	0	200.527	#DIV/0!	L'intervento richiede più risorse del previsto per far fronte a criticità degli impianti e del collegamento al serbatoio Ginestre.
2015PCIE0105	CASTEL SAN GIOVANNI	P20100027	Rifacimento acquedotto e fognatura via Bixio, Mozza, Portone e Zilli	acq	335.000	0	106.669	#DIV/0!	Necessità di ammodernare la rete idrica in occasione del rifacimento della pavimentazione stradale.
2014PCIE0039	GAZZOLA	P2010049	Adeguamento dell'impianto di depurazione agglomerato Capoluogo Ovest-Rio Gazzola e collettamento scarichi	dep	500.000	100.000	1.622	-98%	Occorre eliminare le due fosse Imhoff (non più adeguate) che attualmente servono il Capoluogo e realizzare un nuovo depuratore di secondo livello comprensivo dei collegamenti fognari necessari. I tempi si sono protratti per consentire l'individuazione dell'area dove realizzare il depuratore e dei tracciati delle fognature di collegamento.
2014PCIE0063	GOSSOLENGO	P2014003	Ampliamento impianto di depurazione di Gossolengo.	dep	500.000	10.000	2.677	-73%	Occorre procedere al potenziamento idraulico e biologico del depuratore per migliorare il processo per far fronte all'aumento demografico dell'agglomerato..
2014PCIE0050	GROPPARELLO	P2010139	Sostituzione tubo collegamento Gusano-Monterosso per collegamento alla dorsale Val d'Arda	acq	205.000	-76.000	38.039	-150%	E' stato necessario effettuare alcune opere non previste dal progetto originario per far fronte a problemi riscontrati durante l'esecuzione dei lavori e non prevedibili a priori.
2014PCIE0040	MONTICELLI	P2010061	Rifacimento impianto di potabilizzazione di San Pedretto	acq	240.000	100.000	0	-100%	Necessità di acquisire tutti i permessi necessari prima di avviare i lavori.
2014PCIE0057	MONTICELLI	P2011016	Collettamento scarichi via Tinazzo	fog/dep	160.000	60.000	0	-100%	I tempi si sono dilatati a causa della necessità di acquisire tutti i permessi occorrenti.
2015PCIE0075	MONTICELLI	NUOVO	Ristrutturazione impiantistica serbatoio Quattro Case	acq	60.000	0	388	#DIV/0!	L'intervento, già inserito nella pianificazione precedente, era stato eseguito solo in parte. Occorre ora completare i lavori per la parte impiantistica ed elettrica.
2014PCIE0042	PECORARA	P2010070	Sistemazione del sistema di depurazione agglomerati Cicogni Nord, Centro e Sud	dep	100.000	60.000	1.251	-98%	Occorre adeguare gli impianti di depurazione esistenti alla normativa vigente in materia. Si stanno acquisendo tutti i permessi necessari.

ALLEGATO 1  
IREN EMILIA - PC - RENDICONTAZIONE 2014

PROGRAMMA  
INTERVENTI 2014

ID ATERSIR	Comune	Codice ATO	Descrizione intervento	Tipol.	Importo intervento	INVESTIMENTI PREVISTI 2014	INVESTIMENTI CONSUNTIVO LORDO 2014	PERCENTUALE DI SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE - SCOSTAMENTI ±20%
2014PCIE0064	PIACENZA	P2014005	Rifacimento rete acquedotto via Dante per rifacimento pavimentazione	acq	380.000	300.000	358.937	20%	I costi sono aumentati rispetto a quanto preventivato per poter estendere i lavori ad una zona inizialmente non interessata dall'ammmodernamento stradale e per far fronte agli oneri di occupazione di suolo pubblico applicati dalla società di riscossione.
2014PCIE0052	PODENZANO	P2010239	Nuovo pozzo Altoè	acq	300.000	140.000	158.610	13%	I costi sono aumentati rispetto a quanto preventivato per poter effettuare alcune opere accessorie ritenute necessarie per l'inserimento delle opere nel complesso sistema acquedottistico intercomunale.
2014PCIE0044	PONTENURE	P20100087	Sistemazione acquedotto e fognatura in vicolo Nure e zona Ovest Capoluogo	acq/fog	100.000	25.000	24.994	0%	Il completamento dell'intervento è subordinato all'acquisizione dell'autorizzazione ANAS.
2014PCIE0066	RIVERGARO	P2014007	Ampliamento impianto di depurazione di Pieve Dugliara, 1° stralcio: inserimento impianto ex Gragnanino e collegamenti	dep	100.000	100.000	9.022	-91%	Necessità urgente di un aumento della potenzialità del depuratore per far fronte al crescente carico urbanistico del territorio servito. E' pertanto stata definita una soluzione provvisoria da realizzarsi a breve.
2014PCIE0067	RIVERGARO	P2014008	Rifacimento sottoservizi piazza Paolo per rifacimento pavimentazione	acq/fog	290.000	10.000	135.073	1251%	Nel corso dei lavori si sono evidenziate situazioni di criticità nelle reti idriche e fognarie, non rilevate in sede di progettazione.
2014PCIE0068	RIVERGARO	P2014009	Rifacimento caricamento e distribuzione acquedotto via Taccella Ca' Leone	acq	165.000	0	88.829	#DIV/0!	Nel corso dei lavori si sono evidenziate situazioni di criticità nella rete idrica, non rilevate in sede di progettazione.
2014PCIE0029	ROTOFRENO	P2008069	Potenziamento acquedotto via XXV Aprile a San Nicolò (in sostituzione del pozzo Rivatrebbia).	acq	300.000	100.000	213.937	114%	Nel corso dei lavori si è fatto fronte ad eliminazione di interferenze, non rilevate in sede di progettazione.
2014PCIE0059	TRAVO	P2011028	Ristrutturazione impianto di depurazione di Travo capoluogo.	dep	1.000.000	100.000	0	-100%	E' necessario provvedere ad un rifacimento completo dell'impianto di depurazione che necessita uno studio progettuale approfondito..
2014PCIE0045	VERNASCA	P2010110	Rifacimento dorsale acquedottistica in sinistra Ongina tra il cimitero del Capoluogo di Vernasca e il serbatoio Coronini. 1° Stralcio	acq	300.000	-80.000	146.699	-283%	E' stato necessario effettuare alcune opere non previste dal progetto originario per far fronte a problemi riscontrati durante l'esecuzione dei lavori e non prevedibili a priori.
2014PCIE0031	VIGOLZONE	P2008081	Rifacimento tratti acquedotto località Carmiano e Case Gatti	acq	300.000	80.000	83.017	4%	E' stato necessario provvedere al rifacimento di alcuni tratti eseguiti, addebitando parte dei costi all'impresa costruttrice.
2014PCIE0060	ZIANO	P2011032	Adeguamento degli scarichi fognari dell'agglomerato Ziano 5	dep	250.000	10.000	2.618	-74%	E' necessario rivedere il progetto per dotare l'agglomerato di un impianto di depurazione adeguato alla normativa vigente in materia.
2014PCIE0027	VARI	MANT	MANUTENZIONI STRAORDINARIE E INTERVENTI DI EMERGENZA	acq/fog/dep		2.200.000	3.292.557	50%	Sulla scorta delle esperienze maturate negli anni scorsi, è necessario aumentare il budget destinato ai piccoli interventi di manutenzione straordinaria e di rifacimento, spesso urgenti.
2014PCIE0049	VARI	P2010135	Distributori di acqua pubblica	acq	480.000	50.000	28.746	-43%	Occorre realizzare quanto pianificato anche nel 2015.
2014PCIE0053	VARI	P2011001	Impianto di telegestione depuratori	dep	450.000	50.000	134.982	170%	L'impianto è molto complesso perché interessante circa 40 impianti di depurazione dislocati sull'intero territorio provinciale, per questo è necessario procedere gradualmente, testando di volta in volta quanto eseguito. La cosa è molto importante al fine di scongiurare possibili danni ambientali per mancati interventi tempestivi su disservizi e guasti.

ALLEGATO 1  
IREN EMILIA - PC - RENDICONTAZIONE 2014

PROGRAMMA  
INTERVENTI 2014

ID ATERSIR	Comune	Codice ATO	Descrizione intervento	Tipol.	Importo intervento	INVESTIMENTI PREVISTI 2014	INVESTIMENTI CONSUNTIVO LORDO 2014	PERCENTUALE DI SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE - SCOSTAMENTI ±20%
2014PCIE0071	VARI	P2014012- P2014025	<b>CAORSO</b> -Acquedotto strada Chiavenna; <b>CASTELL'ARQUATO</b> -Realizzazione impianto depurazione S.Lorenzo; <b>COLI</b> -Realizzazione impianto depurazione Aglio; <b>FARINI</b> -Sistemazione fognatura Montereggi; <b>FERRIERE</b> -Sistem. fognatura e acquedotto Castelcanafurone,Solaro,Noce e Brugneto; <b>GAZZOLA</b> -Interventi acquedottistici cofinanziati; <b>LUGAGNANO</b> -Adeguamento fognario La Costa di Rustigazzo; <b>PIANELLO</b> -Potenziamento acquedotto Gabbiano Poggiolo; <b>PIOZZANO</b> -Fognatura Montecanino; <b>PONTE DELL'OLIO</b> -Collegamenti fognari Zaffignano, Caneva e La Fratta all'impianto di dep. del Capoluogo; <b>PONTENURE</b> -Collegamento a pozzo Coglialegna dell'acquedotto del Capoluogo; <b>RIVERGARO</b> -Rifacimento rete acquedotto Niviano-Roveleto Landi; <b>SAN GIORGIO</b> -Realizzazione nuovo impianto di dep.di Centovera e adeguamento San Damiano tramite collettamento a Centovera; <b>VILLANOVA</b> -Realizzazione rete acquedotto via Stallone e Sant'Agata.	acq/fog/d ep	3.270.000	660.000	258.564	-61%	Le opere, finanziate in parte nella precedente pianificazione, verranno attuate secondo la tempistica indicata.
2014PCIE0072	VARI	G20080002	Cartografia	acq/fog/d ep		200.000	256.447	28%	E' stato necessario procedere al rilevamento di reti fognarie per adeguarle al regime autorizzativo.
2015PCIE0140	VARI	G2008002	Struttura, studi e progettazioni			0	282.969	#DIV/0!	
2014PCIE0034	ALSENO	P2010008	Sistemazione fognatura loc. Chiaravalle (basso paese)	fog	100.000	50.000	103.546	107%	Intervento terminato 2014 - La realizzazione delle opere ha avuto un diverso sviluppo rispetto alla pianificazione per motivi legati all'acquisizione dei permessi.
2015PCIE0076	BETTOLA	P2011003	Completamentodel reticolo fognario-depurativo della località Missano	fog/dep	70.000	0	16.131	#DIV/0!	Nel 2014 si sono dovute eseguire alcune opere di completamento dell'intervento programmato negli anni precedenti..
2015PCIE0141	FIORENZUOLA	P2008036	Completamento collegamento frazione Basilica Duce all'imp.di depurazione di Fiorenzuola	fog/dep	330.000	0	6.461	#DIV/0!	Nel 2014 si sono dovute eseguire alcune opere di completamento dell'intervento programmato negli anni precedenti..
2014PCIE0012	GRANDI OPERE	G20080014-1	Sistema depurativo PODENZANO-VIGOLZONE, 1° stralcio: collettamento di Vigolzone nel reticolo fognario di Podenzano.	fog/dep	160.851	180.000	160.851	-11%	Intervento terminato nei tempi previsti.
2015PCIE0082	CASTELVETRO	NUOVO/G2008 0024	Collegamento di San Pedretto all'impianto di depurazione di San Giuliano	fog/dep	1.141.545	0	79.254	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 - Lavori già pianificati la cui conclusione si è protratta a causa dei tempi di rilascio dei permessi FFSS per l'attraversamento della ferrovia PC-CR.
2015PCIE0142	GRANDI OPERE	G20080027	Collettamento al depuratore di Borgoforte PC della località Ponte sul Nure	fog/dep	200.000	0	9.453	#DIV/0!	Intervento non avviato in quanto legato alla partenza di una nuova urbanizzazione non ancora partita.
2015PCIE0073	GRANDI OPERE	G20080005	Acquedotto intercomunale Val Nure - potenziamento; 1° STRALCIO Nuovo serbatoio Vigolzone e collegamento Podenzano - Manutenzione opere captazione	acq		0	21.449	#DIV/0!	Nel 2014 si sono dovute eseguire alcune opere di completamento dell'intervento programmato negli anni precedenti..
2015PCIE0143	GROPPARELLO		Rifacimento rete acquedotto in loc. Boccacci	acq	65.000	0	1.278	#DIV/0!	Intervento terminato 2014
2015PCIE0079	LUGAGNANO	20	Revisione e potenziamento della rete acquedotto. Opere integrative	acq	900.000	0	132.059	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 - E' stato necessario effettuare alcuni interventi non previsti, per migliorare la funzionalità delle opere eseguite.
2014PCIE0058	NIBBIANO	P2011017	Estendimento rete acquedotto in loc. Spaneto e Verbeto	acq	237.000	105.000	53.064	-49%	Intervento terminato 2014 - La realizzazione delle opere ha avuto un diverso sviluppo rispetto alla pianificazione per motivi legati all'acquisizione dei permessi.
2014PCIE0043	PIACENZA	P2010074	Revisione decantatore secondario impianto di depurazione di Piacenza	dep	230.000	250.000	236.532	-5%	Intervento terminato come da pianificazione nel 2014

ALLEGATO 1  
IREN EMILIA - PC - RENDICONTAZIONE 2014

PROGRAMMA  
INTERVENTI 2014

ID ATERSIR	Comune	Codice ATO	Descrizione intervento	Tipol.	Importo intervento	INVESTIMENTI PREVISTI 2014	INVESTIMENTI CONSUNTIVO LORDO 2014	PERCENTUALE DI SCOSTAMENTO	NOTE GESTORE - SCOSTAMENTI ±20%
2015PCIE0144	PIACENZA	P2014004	Rifacimento fognatura in piazza Cittadella	fog	250.000	0	80.003	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 - E' stato necessario effettuare alcuni interventi non previsti, per migliorare la funzionalità delle opere eseguite.
2015PCIE0145	PODENZANO	P2010241	Interventi di miglioramento della distribuzione idropotabile. 1° stralcio	acq	700.000	0	81.251	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 - E' stato necessario effettuare alcuni interventi non previsti, per migliorare la funzionalità delle opere eseguite.
2015PCIE0146	PODENZANO	P2010240	Interventi di miglioramento della distribuzione idropotabile. 2° stralcio	acq	1.865.000	0	30.492	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 - E' stato necessario effettuare alcuni interventi non previsti, per migliorare la funzionalità delle opere eseguite.
2015PCIE0081	PODENZANO		Realizzazione impianto di sollevamento reflui loc. Due Case	fog/dep	50.000	0	22.029	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 per l'acquisizione dei permessi.
2015PCIE0147	PONTE DELL'OLIO		Sistemazione rete fognaria loc. Farosa	fog	25.000	0	5.141	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 per l'acquisizione dei permessi.
2015PCIE0148	RIVERGARO	30	Fognatura di Bassano	fog	150.000	0	1.148	#DIV/0!	Si è completato l'iter dell'acquisizione definitiva del terreno per la realizzazione del depuratore, mediante atto notarile.
2015PCIE0149	ROTOFRENO	P2014010	Rifacimento tratto fognatura in via Abruzzo loc. Cattagnina	fog	60.000	0	37.485	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 - La realizzazione delle opere ha avuto un diverso sviluppo rispetto alla pianificazione per motivi legati all'acquisizione dei permessi.
2014PCIE0025	SAN GIORGIO		Rifacimento allacci acquedotto quartiere Laura e via dei Faggi	acq	25.000	18.000	11.910	-34%	Importo lavori inferiore al previsto.
2014PCIE0003	SARMATO	E2008005	Sistemazioni delle inadeguatezze della rete fognaria del Capoluogo e limitrofe	fog	551.000	10.000	31.237	212%	Nel 2014 si sono dovute eseguire alcune opere di completamento dell'intervento programmato negli anni precedenti..
2015PCIE0080	SARMATO	P2008075	Realizzazione nuova fognatura per collettamento al depuratore della fognatura recapitante nella F.I. del Sacchello	fog/dep	160.000	0	55.094	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 - La realizzazione delle opere ha avuto un diverso sviluppo rispetto alla pianificazione per motivi legati all'acquisizione dei permessi.
2014PCIE0046	VERNASCA		Collegamento acquedotto loc. Vitalta	acq	150.000	100.000		-100%	Intervento inserito in altro ID
2014PCIE0026	VARI		Completamento ripristini asfalti	acq/fog/d ep	75.000	25.000	66.819	167%	Gli interventi di ripristino sono risultati superiori al previsto.
2015PCIE0150	VARI	P2014-ACQ	Interventi di completamento reti acquedottistiche 2013	acq	168.000	0	208.423	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 - Trattasi di completamento di interventi relativi ad annualità precedenti
2015PCIE0151	VARI	P2014-FOG	Interventi di completamento reti fognarie 2013	fog	350.000	0	61.643	#DIV/0!	Intervento terminato 2014 - Trattasi di completamento di interventi relativi ad annualità precedenti
2014PCIE0070	VARI	P2014-ACQ/FOG/DEP	Completamento interventi approvati nel Piano Interventi 2011-2012	acq/fog/d ep	500.000	100.000	0	-100%	Non è stato necessario eseguire completamenti.
<b>TOTALE INVESTIMENTI</b>						<b>13.219.000</b>	<b>12.532.979</b>		

\* interventi non previsti nell'annualità 2014 - trattasi di trascamenti di interventi previsti nelle annualità precedenti o nuovi interventi richiesti dal gestore o anticipazioni di interventi pianificati nelle annualità successive

Comune	ID ATERSIR	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEGSI	Importo intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	Contributi 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	Contributi 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	Contributi 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI NETTI 2016-2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
GRANDI OPERE	2014PCIE0004	Miglioramento della qualità dell'acqua nel comune di PIACENZA, 1° Stralcio: Impianto di produzione acqua potabile località Mortizza - Collegamento Piacenza -Mortizza - Collegamento pozzo esistente Mortizza-scuole - perforazione di tre nuovi pozzi	acq	B3	5.300.000	974.943	765.388	209.555	450.000	708.368	-258.368	500.000	0	500.000	350.000	350.000	941.632	1.650.000	708.368	Lo scostamento è dovuto essenzialmente alla parziale erogazione del contributo regionale che si completerà nel 2017 dove avremo un evidente beneficio rispetto a quanto pianificato.
GRANDI OPERE	2014PCIE0005	Acquedotto intercomunale Val D'Arda Val d'Ongina, 1°Stralcio: Adeguamento e automazione potabil. a 140 l/s - Condotta Mignano-LUGAGNANO, dorsale sinistra Ongina, adduttrice loc.MOCOMERO, potabilizzatore San Protaso. A servizio dei comuni FIORENUOLA, CASTELL'ARQUATO, LUGAGNANO, VERNASCA, CARPANETO e GROPPARELLO	acq	B3	2.600.000	985.455		985.455	400.000	0	400.000	100.000	0	100.000	200.000	300.000	1.000.000	1.000.000	0	Rispetto alla pianificazione è stato necessario anticipare alcune opere legate all'automatizzazione del potabilizzatore di Mignano nonché la realizzazione del deferrizzatore di San protaso per far fronte alla crescente concentrazione di nitrati nell'acqua dei pozzi di Fiorenzuola e Carpaneto.
GRANDI OPERE	2014PCIE0006	Acquedotto intercomunale Val Tidone, 1° Stralcio: collegamento CALENDASCO-SARMATO-CASTEL SAN GIOVANNI-BORGONOVO-PIACENZA. Potenziamento pozzi Mottaziana - collegamento BORGONOVO e ROTTOFRENO e PIACENZA.	acq	A4	1.100.000	441.932		441.932	400.000	0	400.000						400.000	400.000	0	Occorre anticipare il collegamento della dorsale Val Tidone a Piacenza per il tratto di attraversamento del Trebbia in occasione dei lavori di ammodernamento del ponte.
GRANDI OPERE	2014PCIE0007	Acquedotto intercomunale Bassa Val Trebbia: Collegamenti acquedottistici Torrazzo Momeliano Pigazzano	acq	B7	1.180.000	56.361		56.361	100.000	0	100.000	80.000	0	80.000	400.000	220.000	800.000	800.000	0	E' stata posticipata al 2016 la realizzazione del serbatoio Boffalora in quanto si sono protratti i tempi per l'acquisizione del terreno da parte dei privati.
GRANDI OPERE	2014PCIE0008	Razionalizzazione sistema sorgenti Alta Val Trebbia, Alta Val Nure, Alta Val d'Arda. Comuni Cerignale, Zerba, Ottone, Cortebrugatella, Bobbio, Vernasca, Morfasso Lugagnano, Ferriere, Farini, Bettola, Gropparello, Caminata, Pecorara.	acq	A1	300.000	95.018	77.680	17.338	50.000	0	50.000	50.000	0	50.000	50.000	50.000	200.000	200.000	0	E' stato necessario effettuare maggiori lavori sulle sorgenti rispetto a quanto pianificato, al fine di garantire l'erogazione del servizio nelle aree montane.
GRANDI OPERE	2014PCIE0009	Sistema depurativo intercomunale Bassa Ovest. 1° Stralcio: completamento collettamento di CALENDASCO	dep	D3	500.000	185.186		185.186	100.000	0	100.000						100.000	100.000	0	Nel corso dei lavori si è fatto fronte a situazioni di criticità nella rete fognaria, non rilevate in sede di progettazione.
GRANDI OPERE	2014PCIE0010	Sistema depurativo intercomunale Bassa Est: stralcio funzionale relativo al potenziamento sino a 10.000 AE dell'impianto di depurazione di S.Giuliano	dep	D2	1.200.000	8.790		8.790	0	0	0	56.000	0	56.000	200.000	900.000	1.156.000	1.156.000	0	A seguito di contestazione dei proprietari dei terreni limitrofi all'area del depuratore, è stato necessario un approfondimento tecnico sull'effluente finale del depuratore, in termini di portata idraulica, che ha interessato anche l'AIPO. Sulla scorta delle conclusioni è necessario provvedere ad una nuova porogettazione dell'impianto e quindi ad uno slittamento dei tempi di realizzazione.
GRANDI OPERE	2014PCIE0011	Sistema depurativo intercomunale Bassa Est: 1° stralcio collettamento Soarza + VILLANOVA(Est+Ovest) + Villanova zona artigianale + Cignano all'impianto di depurazione di S.Giuliano, e adeguamento scarichi loc. Cantarana mediante realizzazione di fossa Imhoff.	dep	D3	1.700.000	694.088		694.088	100.000	0	100.000	300.000	0	300.000	100.000		500.000	500.000	0	I lavori si sono interrotti al confine del Comune di C.Vetro per l'opposizione da parte dei privati interessati dal passaggio delle condotte. E' stato necessario avviare la procedura espropriativa.
GRANDI OPERE	2014PCIE0013	Adeguamento scarichi dell'agglomerato di NIBBIANO mediante realizzazione nuovo impianto di depurazione a biosidchi	dep	D3	500.000	2.493		2.493	50.000	0	50.000	181.000	0	181.000	150.000	100.000	481.000	481.000	0	Per la realizzazione del nuovo depuratore occorre preventivamente acquisire le aree necessarie sia per la costruzione delle opere che per la viabilità di accesso al sito.
GRANDI OPERE	2014PCIE0014	Sistemazione reticolo fognario di CAMINATA e Costiola e adeguamento scarichi dell'agglomerato mediante realizzazione nuovo impianto di depurazione a biosidchi	fog/dep	C2/D1	500.000	917		917	100.000	0	100.000	100.000	0	100.000	280.000		480.000	480.000	0	A causa dell'alluvione del 13-14 settembre si sono sospesi alcuni lavori per far fronte alle emergenze.
GRANDI OPERE	2014PCIE0015	Intervento di ristrutturazione dell'impianto di depurazione del capoluogo CASTEL SAN GIOVANNI, con adeguamento ai parametri dell'azoto (tab.2 all.5 D.Lgs.152/2006).	dep	D2	3.600.000	397.982		397.982	1.200.000	0	1.200.000	750.000	0	750.000			1.950.000	1.950.000	0	Per permettere il funzionamento del depuratore mediante una linea provvisoria, la tempistica realizzativa ha subito lievi modifiche. La conclusione dei lavori avverrà, comunque come pianificato, entro il 2016.
GRANDI OPERE	2014PCIE0016	Collettamento loc. Trevozzo (NIBBIANO) all'impianto di depurazione di Pianello V.T., potenziamento depuratore di PIANELLO e sistemazione strada di accesso	fog/dep	C1/D3	700.000	707		707	10.000	0	10.000	150.000	0	150.000	540.000		700.000	700.000	0	La nuova impostazione progettuale dell'intervento impone una diversa programmazione della spesa.
GRANDI OPERE	2014PCIE0018	Adeguamento agglomerato Valconasso di PONTENURE.	dep	D3	629.000	124.336		124.336	473.000	388.025	84.975						84.975	473.000	388.025	Lo slittamento dei tempi di realizzazione dell'intervento è stato causato da problemi di acquisizione delle aree e da difficoltà procedurali nell'affidamento dei lavori
GRANDI OPERE	2014PCIE0019	Realizzazione tratti di fognatura e impianto di depurazione biologico per COLI, collettamento Coli Capoluogo (agglomerato: Coli, Basella, Cerreto, Boioli, Peveri, Poggiolo, Corte, Pradaglione, Mazzucchi, Molino) ed estendimento rete loc.Caminata	fog/dep	C1/D3	950.000	307.582		307.582	230.000	0	230.000	135.000	0	135.000			365.000	365.000	0	I lavori, già sospesi nel 2014 per la presenza di una frana lungo il percorso delle fognature e della strada di accesso all'area destinata alla realizzazione del depuratore, sono stati ripresi a pieno ritmo nel 2015. Grazie alle favorevoli condizioni meteorologiche la produzione è stata maggiore del previsto, anticipando anche lavorazioni pianificate per il 2016.
GRANDI OPERE	2014PCIE0020	Realizzazione Impianto di depurazione e collettamenti fognari per agglomerato Vicobarone 3 e Case Pallaroni di ZIANO	fog/dep	C1/D1	650.000	8.515		8.515	50.000	0	50.000	200.000	0	200.000	107.000	270.000	627.000	627.000	0	Difficoltà nell'acquisizione dell'area necessaria per la costruzione del depuratore.

Comune	ID ATERSIR	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEGSI	Importo intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	Contributi 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	Contributi 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	Contributi 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI NETTI 2016-2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
GRANDI OPERE	2014PCIE0023	Sistema fognario e depurativo a servizio del comune di GRAGNANO: 1° stralcio impianto di depurazione e sistemazione reticolo fognario capoluogo	fog/dep	C2/D2	2.600.000	54.410		54.410	30.000	0	30.000						30.000	30.000	0	Gli interventi programmati sono stati sospesi in attesa dell'ottenimento dei permessi da parte dei proprietari delle aree interessate.
GRANDI OPERE	2014PCIE0024	Sistema depurativo a servizio del comune di CALENDASCO - indennità servitù e danni - adeguamento e messa in sicurezza viabilità di accesso al nuovo depuratore	dep	D4	1.750.000	91.903		91.903	124.000	0	124.000	150.000	0	150.000			274.000	274.000	0	A causa dell'alluvione del 13-14 settembre si sono sospesi alcuni lavori per far fronte alle emergenze.
GRANDI OPERE	2015PCIE0084	Acquedotto intercomunale Val D'Arda Val d'Ongina, 2° Stralcio: Nuovo serbatoio diga di Mignano. A servizio dei comuni FIOREZZUOLA, CASTELL'ARQUATO, LUGAGNANO, VERNASCA, CARPANETO e GROPPARELLO	acq	B8	1.000.000	1.646		1.646	50.000	0	50.000	100.000	0	100.000	400.000	450.000	1.000.000	1.000.000	0	Vista l'importanza che questo serbatoio riveste nel sistema acquedottistico della Val d'Arda, è necessario anticiparne la realizzazione.
GRANDI OPERE	2015PCIE0085	Acquedotto intercomunale Val Tidone, 2° Stralcio: collegamento CALENDASCO-SARMATO CASTEL SAN GIOVANNI-BORGONOVO-collegamento ROTTOFRENO- Cattagnina	acq	B1	900.000			0							10.000		10.000	10.000	0	
GRANDI OPERE	2015PCIE0086	Acquedotto intercomunale Val Tidone, 3° Stralcio: Sistemazione criticità Trevozzo (NIBBIANO) mediante rifacimento captazione Molino Rizzo - Collegamento Trevozzo-PIANELLO (serbatoio Ca' dell'Alpe)	acq	A4	800.000			0	20.000	0	20.000	280.000	0	280.000	200.000	480.000	980.000	980.000	0	Prima di procedere alla definizione di un progetto esecutivo, occorre effettuare numerosi indagini ed approfondimenti di natura idrogeologica e analitica.
GRANDI OPERE	2015PCIE0087	Sistema depurativo PODENZANO-VIGOLZONE, 2° stralcio: ristrutturazione e ampliamento depuratore di Podenzano	dep	D2	1.340.000	0		0	10.000	0	10.000	130.000	0	130.000	600.000	600.000	1.340.000	1.340.000	0	A causa delle recenti emergenze alluvionali, si sono posticipate le operazioni di progettazione e realizzazione dell'intervento.
GRANDI OPERE	2015PCIE0088	Sistema fognario e depurativo a servizio del comune di GRAGNANO e ROTTOFRENO: 2° stralcio collettamento loc. Campremoldo e Casaliggio e Centora	fog/dep	C1/D1	1.275.000	0		0	10.000	0	10.000	140.000	0	140.000	225.000	900.000	1.275.000	1.275.000	0	La situazione degli scarichi dell'abitato di Centora, impone un'accelerazione sulla realizzazione delle opere.
GRANDI OPERE	2015PCIE0089	Potenziamento impianto idrovoro di Piacenza Borgoforte	dep	D4	1.800.000	11.761		11.761	10.000	0	10.000	0	0	0	0		10.000	10.000	0	La complessità dello studio progettuale delle opere impone uno slittamento della sua realizzazione.
GRANDI OPERE	2015PCIE0090	Rifacimento automazione e rifacimento decantatore secondario n.2.	dep	D4	440.000	0		0	0	0	0	0	0	0	440.000		440.000	440.000	0	A causa delle recenti emergenze alluvionali, si sono posticipate le operazioni di progettazione e realizzazione dell'intervento.
GRANDI OPERE	ALLUVIONE C1	Rifacimento dorsale acquedottistica della Val Nure nel tratto ponte Farini - ponte Cantoniera.	acq	B8	2.035.000			0	2.035.000	2.035.000	0						0	2.035.000	2.035.000	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
GRANDI OPERE	ALLUVIONE C2	Rifacimento dorsale acquedottistica della Val Nure nel tratto ponte Cantoniera - Ponte Nano	acq	B8	1.145.000			0				1.145.000	1.145.000	0			0	1.145.000	1.145.000	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
GRANDI OPERE	ALLUVIONE C2	Rifacimento dorsale acquedottistica della Val Nure nel tratto Case Camia - Maioli	acq	B8	745.000			0				745.000	745.000	0			0	745.000	745.000	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
GRANDI OPERE	ALLUVIONE B1	Rifacimento dorsale acquedottistica della Val Nure: attraversamento Nure a Farini	acq	B8	120.000			0	120.000	0	120.000						120.000	120.000	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
GRANDI OPERE	ALLUVIONE B1	Dorsale acquedottistica della Val D'Arda: sistemazione briglia di Bardetti	acq	B8	80.000	12.493		12.493	67.507	0	67.507						67.507	67.507	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
GRANDI OPERE	NUOVO	Acquedotto intercomunale Val D'Arda Val d'Ongina, 3° Stralcio: Interconnessione acquedottistica dei comuni CORTEMAGGIORE, SAN PIETRO IN CERRO, CAORSO. Studio di fattibilità.	acq	B8	10.000			0	10.000	0	10.000						10.000	10.000	0	
AGAZZANO	2014PCIE0032	Adeguamento impianto di depurazione per agglomerato Agazzano Ovest	dep	D3	800.000	7.969		7.969	45.000	0	45.000	650.000	140.055	509.945	100.000		654.945	795.000	140.055	A causa delle recenti emergenze alluvionali, si sono posticipate le operazioni di progettazione e realizzazione dell'intervento.
AGAZZANO	2015PCIE0078	Rifacimento reti acquedotto e fognatura in occasione del rifacimento della pavimentazione di via Roma	acq/fog	B1/C2	168.000	94.207		94.207	8.000	0	8.000						8.000	8.000	0	
ALSENO	2014PCIE0022	Adeguamento scarichi agglomerato Alseno Stazione mediante collettamento all'impianto di Alseno.	fog/dep	D3	270.000	205.302		205.302	60.000	0	60.000						60.000	60.000	0	La complessità dell'intervento ha richiesto risorse maggiori di quanto preventivato.
ALSENO	2015PCIE0091	Sistemazione rete acquedotto loc. Chiaravalle Carretto	acq	B8	70.000			0	70.000	0	70.000						70.000	70.000	0	
ALSENO	2015PCIE0092	Potenziamento impianto di depurazione di Cortina contributo	dep	D3	250.000			0				150.000	0	150.000	100.000		225.000	225.000	25.000	
ALSENO	2015PCIE0093	Estensione acquedotto capoluogo via Emilia est zona Rossetti	acq	B7	35.000			0	35.000	10.000	25.000						25.000	35.000	10.000	
ALSENO	NUOVO	Rifacimento acquedotto V.le Matteotti e Bellini ad Alseno	acq	B1	170.000			0	170.000	70.000	100.000						100.000	170.000	70.000	Intervento da eseguirsi in occasione di lavori di riqualificazione urbana del Comune. Opera co-finanziata.
BESENZONE	2015PCIE0094	Rifacimento reti acquedotto: via della Libertà, piazza Repubblica, via Dante Alighieri e via Beati	acq	B1	200.000			0	0	0	0	100.000	0	100.000		100.000	200.000	200.000	0	A causa delle recenti emergenze alluvionali, si sono posticipate le operazioni di progettazione e realizzazione dell'intervento.
BETTOLA	2° STRALCIO NUOVO	Acquedotto zona Generesso 2° stralcio: studio di fattibilità	acq	B8	10.000			0	10.000	0	10.000						10.000	10.000	0	

Comune	ID ATERSIR	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEGSI	Importo intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	Contributi 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	Contributi 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	Contributi 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI NETTI 2016-2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE	
BETTOLA	2015PCIE0095	Sistemazione ed estendimento acquedotto loc. Ca' Rossa	acq	B7	60.000	37.905		37.905	22.000	3.000	19.000						19.000	22.000	3.000	L'intervento ha incontrato maggiori difficoltà del previsto ed è stato necessario rivederne la progettazione e l'importo occorrente.	
BETTOLA	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sul pozzo Le Forche	acq	A5	60.000	0		0	60.000	0	60.000						60.000	60.000	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
BETTOLA	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sul pozzo Bussini	acq	A5	150.000	38.765		38.765	111.235	0	111.235						111.235	111.235	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
BETTOLA	NUOVO	Acquisizione Acquedotto in loc. Olmo - Studio di fattibilità	acq	A5	10.000			0	10.000	0	10.000						10.000	10.000	0		
BETTOLA	NUOVO	Nuova rete fognaria in loc. Recesio - Studio di fattibilità	fog	C1	10.000			0	10.000	0	10.000						10.000	10.000	0		
BOBBIO	2014PCIE0021	Impianto di depurazione di Mezzano Scotti.	dep	D3	500.000			0	50.000	0	50.000	50.000	0	50.000	400.000		500.000	500.000	0		
BOBBIO	2014PCIE0035	Ristrutturazione sedimentatore	dep	D4	60.000			0	0	0	0	54.000	0	54.000			54.000	54.000	0	A causa delle recenti emergenze alluvionali, si sono posticipate le operazioni di progettazione e realizzazione dell'intervento.	
BOBBIO	2015PCIE0096	Collegamento loc. Casarone all'i.d. di S.Maria	fog/dep	C1/D1	100.000			0	50.000	0	50.000	50.000	0	50.000			100.000	100.000	0		
BOBBIO	2015PCIE0097	Sistemazione adduttrice da sorgente Arelli - studio preliminare	acq	B1	10.000			0				10.000	0	10.000			10.000	10.000	0		
BOBBIO	2015PCIE0098	Sistemazione criticità fognarie Bobbio	fog	C2	50.000			0	25.000	0	25.000	25.000	0	25.000			50.000	50.000	0		
BOBBIO	ALLUVIONE B2	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Bobbio capoluogo	dep	D4	200.000	125.253		125.253	0	0	0	74.747	74.747	0			0	74.747	74.747	74.747	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
BOBBIO	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sull'impianto di sollevamento Auxilia	fog	C5	50.000	15.917		15.917	34.083	0	34.083						34.083	34.083	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
BOBBIO	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sull'impianto di sollevamento Dorbida	fog	C5	73.000	14.575		14.575	58.425	0	58.425						58.425	58.425	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
BORGONOVO	2014PCIE0002	Potenziamento vasche dell'impianto di depurazione di Borgonovo, e progetto di adeguamento ai parametri dell'azoto (tab.2 all.5 D.Lgs.152/2006).	dep	D4	650.000	7.159		7.159							50.000	100.000	150.000	150.000	0		
BORGONOVO	2015PCIE0099	Sistemazione criticità rete fognaria Mottaziana	fog	C5	70.000	0		0	70.000	0	70.000						70.000	70.000	0	Non è stato possibile realizzare l'intervento per la mancata realizzazione della parte in capo al Consorzio di Bonifica.	
CADEO	2014PCIE0033	Ampliamento impianto di depurazione di Cadeo Colombaia	dep	D4	650.000			0	10.000	0	10.000	300.000	0	300.000	220.000	90.000	620.000	620.000	0	Occorre acquisire le aree necessarie per l'ampliamento del depuratore.	
CADEO	2014PCIE0036	Rifacimento impianti di sollevamento Ricetto e Fontana Fredda	fog	C5	200.000	36.642		36.642	5.000		5.000				50.000		55.000	55.000	0	I lavori hanno comportato una spesa inferiore al previsto.	
CADEO	2014PCIE0062	Collettamento scarichi via XXIV Maggio	fog/dep	C1	30.000	1.681		1.681	26.000	0	26.000						26.000	26.000	0	Per eseguire i lavori non si sono ancora acquisiti i necessari permessi dai privati.	
CADEO	2015PCIE0100	Collettamento fognario Cadeo Sud (via Emilia) - progetto e avvio sistemazione generale fognatura	fog	C1	110.000			0	10.000	0	10.000				50.000		60.000	60.000	0		
CALENDASCO	2015PCIE0101	Collettamento loc. Malpaga all'impianto di depurazione di Calendasco	fog/dep	C1	100.000			0							10.000	90.000	100.000	100.000	0		
CAORSO	2014PCIE0037	Adeguamento agglom. Muradolo e Zerbio: collettamento scarichi all'impianto di depurazione di Caorso (realizzato Muradolo, resta da collettare Zerbio)	fog/dep	D3	350.000	60.892		60.892	120.000	0	120.000						120.000	120.000	0	A causa dell'alluvione del 13-14 settembre si sono sospesi alcuni lavori per far fronte alle emergenze.	
CAORSO	2015PCIE0102	Rifacimento rete acquedotto e rete fognaria via Molinazzo	fog	B1/C2	150.000			0	100.000	0	100.000	50.000	0	50.000			150.000	150.000	0		
CAORSO	NUOVO	Realizzazione rete idrica e fognaria in Via Toscanini a Muradolo.	acq/fog	B7/C1	60.000			0							60.000		60.000	60.000	0		
CARPANETO	2014PCIE0038	Estensione rete acquedotto località Ciriano-Caminata e collegamento a San Lazzaro	acq	B7	280.000	5.595		5.595	78.000	0	78.000	160.000	0	160.000	40.000		278.000	278.000	0	Si stanno acquisendo i necessari permessi ed i lavori verranno realizzati nel 2016.	
CARPANETO	2014PCIE0051	Nuovo serbatoio, impianto di rilancio e relativi collegamenti idraulici serbatoio. 1° Stralcio - Carpaneto	acq	A5	800.000	332.255		332.255	200.000	0	200.000						200.000	200.000	0	La difficoltà per l'acquisizione delle aree necessarie all'intervento ha provocato uno slittamento dei tempi e dei costi di realizzazione.	
CASTEL SAN GIOVANNI	2014PCIE0056	Ristrutturazione rilancio Campo Sportivo Castel San Giovanni e sostituzione tratti di adduttrice per serbatoio Ginestre	acq	B8	450.000	231.078		231.078	20.000	0	20.000						20.000	20.000	0	Si rende necessario dotare l'impianto con un gruppo elettrogeno per far fronte alle emergenze.	
CASTEL SAN GIOVANNI	2015PCIE0106	Rifacimento acquedotto e fognatura via Bixio, Mozza, Portone e Zilli	acq	B1/C2	335.000			0						10.000			10.000	10.000	0		
CASTEL SAN GIOVANNI	2015PCIE0107	Rifacimento rete fognaria via Simonetti	fog	C4	100.000			0				10.000	0	10.000	90.000		100.000	100.000	0		
CASTELL'ARQUATO	2014PCIE0047	Realizzazione di impianto per adeguamento scarico dell'agglomerato Bacedasco Alto	dep	D3	100.000			0				10.000	0	10.000	90.000		100.000	100.000	0		

Comune	ID ATERSIR	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEGSI	Importo intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	Contributi 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	Contributi 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	Contributi 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI NETTI 2016-2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE	
CASTELL'ARQUATO	2015PCIE0103	Sistemazione rete fognaria via Marconi	fog	C1	50.000			0							25.000	25.000	50.000	50.000	0		
CASTELL'ARQUATO	2015PCIE0104	Estensione rete acquedotto strada della Sforzesca progetto fattibilità per acquisizione contributi	acq	B8	10.000	0		0	10.000	0	10.000						10.000	10.000	0		
CASTELL'ARQUATO	2015PCIE0105	Realizzazione collegamenti serbatoi Martani e Paolini a Castell'Arquato	acq	A5	40.000	12.604		12.604	40.000	0	40.000						40.000	40.000	0	A causa dell'alluvione del 13-14 settembre si sono sospesi alcuni lavori per far fronte alle emergenze.	
CASTELVETRO	2015PCIE0108	Studio fattibilità criticità fognarie territorio comunale	fog	C4	20.000	0		0	10.000	0	10.000					100.000	110.000	110.000	0		
CASTELVETRO	2015PCIE0109	Recupero e consolidamento fognatura loc.Mezzano	fog	C2	300.000	0		0	10.000	0	10.000	140.000	0	140.000	150.000		300.000	300.000	0		
COLI	ALLUVIONE B2	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Case Trebbia	dep	D4	56.000	9.916		9.916	46.084	0	46.084						46.084	46.084	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
CORTEBRUGNATELLA	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Marsaglia	dep	D4	160.000	58.453		58.453	101.547	0	101.547						101.547	101.547	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
CORTEMAGGIORE	2015PCIE0111	Ristrutturazione e potenziamento impianto di depurazione	dep	D2	700.000			0	10.000	0	10.000					100.000	110.000	110.000	0		
CORTEMAGGIORE	2015PCIE0112	Progettazione impianto depurazione di Chiavenna Landi - studio di fattibilità	dep	D4	10.000			0				10.000	0	10.000		0	10.000	10.000	0		
FARINI	ALLUVIONE B1	Rifacimento tratti di fognatura nel capoluogo di Farini in fregio all'alveo del torrente Nure	fog	C5	250.000	0		0	250.000	0	250.000						250.000	250.000	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
FARINI	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sul pozzo Borcaglia	acq	A5	50.000	0		0	50.000	0	50.000						50.000	50.000	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
FERRIERE	2015PCIE0113	Sistemazione reticolo fognario del Capoluogo zona Grondana (confluito negli interventi alluvione)	fog	C5	50.000	8.409		8.409	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	GIÀ INSERITO NELL'ALLUVIONE
FERRIERE	ALLUVIONE B1	Rifacimento tratti di fognatura nel capoluogo di Ferriere in fregio agli alvei dei torrenti Grondana e Nure	fog	C5	180.000	0		0	180.000	0	180.000						180.000	180.000	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
FERRIERE	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Ferriere capoluogo	dep	D4	840.000	11.614		11.614	288.386	0	288.386	540.000	540.000	0			288.386	828.386	540.000	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
FIORENZUOLA	2015PCIE0114	Rifacimento fognatura via Ugo Foscolo	fog	C5	25.000	0		0	0	0	0	25.000	0	25.000			25.000	25.000	0	Fatto un primo intervento di manutenzione straordinaria per verificare la necessità dell'opera.	
FIORENZUOLA	2015PCIE0115	Rifacimento sottoservizi rotonda Via Illica	fog/acq	B1/C2	80.000			0				80.000	0	80.000			80.000	80.000	0		
FIORENZUOLA	2015PCIE0116	Rifacimento rete acquedotto strada comunale per Olza	acq	B1	50.000	0		0	50.000	0	50.000						50.000	50.000	0	A causa dell'alluvione del 13-14 settembre si sono sospesi alcuni lavori per far fronte alle emergenze.	
FIORENZUOLA	NUOVO	Rifacimento sottoservizi in occasione degli interventi sulla viabilità comunale	acq	B1/C2	190.000			0	190.000	0	190.000						190.000	190.000	0	Intervento da eseguirsi in occasione di lavori di riqualificazione urbana del Comune per la presenza di tubazioni obsolete.	
FIORENZUOLA	NUOVO	Raddoppio collegamento campo-pozzi di San Protaso al serbatoio pensile del Capoluogo	acq	A5	500.000			0								10.000	10.000	10.000	0		
GAZZOLA	2014PCIE0039	Adeguamento dell'impianto di depurazione agglomerato Capoluogo Ovest-Rio Gazzola e collettamento scarichi	dep	D3	500.000			0	10.000	0	10.000	250.000	90.154	159.846	50.000	190.000	409.846	500.000	90.154		
GAZZOLA	2015PCIE0117	Potenziamento dell'impianto di depurazione agglomerato Canneto - Studio di fattibilità	dep	D4	5.000			0	5.000	0	5.000	250.000	0	250.000			255.000	255.000	0	Impianto di depurazione inadeguato agli sviluppi urbanistici della Frazione.	
GOSSOLENGO	2014PCIE0063	Ampliamento impianto di depurazione di Gossolengo.	dep	D4	500.000	6.717		6.717				100.000	0	100.000	200.000	200.000	500.000	500.000	0		
GOSSOLENGO	2015PCIE0118	Sistemazione acquedotto e fognatura via dei Rivi	fog	B1/C2	200.000			0	0	0	0	100.000	0	100.000		100.000	200.000	200.000	0	A causa delle recenti emergenze alluvionali, si sono posticipate le operazioni di progettazione e realizzazione dell'intervento.	
GOSSOLENGO	2015PCIE0119	Rifacimento rete acquedotto via Marconi	acq	B8	46.000			0				46.000	0	46.000			46.000	46.000	0		
LUGAGNANO	2015PCIE0120	Sistemazione rete fognaria loc. Niviano di Sopra	fog	C5	70.000			0	35.000	0	35.000	35.000	0	35.000	0		70.000	70.000	0	Sistemazione degli scarichi di Niviano di Sopra mediante il collettamento della frazione alla rete fognaria di Lugagnano.	
LUGAGNANO	2015PCIE0121	Rifacimento rete acquedotto via Garibaldi-via Risorgimento	acq	B1	70.000			0	50.000	0	50.000	20.000	0	20.000			70.000	70.000	0		
LUGAGNANO	NUOVO	Rifacimento fognatura in via Garibaldi	fog	C2	100.000			0	100.000	0	100.000						100.000	100.000	0	E' stata riscontrata la necessità del rifacimento anche della rete fognaria in occasione degli interventi di riqualificazione del Comune.	
MONTICELLI	2014PCIE0040	Rifacimento impianto di potabilizzazione di San Pedretto	acq	B3	240.000	3.281		3.281	185.000	0	185.000						185.000	185.000	0	I tempi si sono dilatati a causa della necessità di acquisire tutti i permessi occorrenti.	
MONTICELLI	2014PCIE0057	Collettamento scarichi via Tinazzo	fog/dep	C1	160.000	0		0	0	0	0					160.000	160.000	160.000	0	I tempi si sono dilatati a causa della necessità di acquisire tutti i permessi occorrenti.	
MONTICELLI	2015PCIE0075	Ristrutturazione impiantistica serbatoio Quattro Case	acq	B8	60.000	1.135		1.135	60.000	0	60.000						60.000	60.000	0		
MONTICELLI	2015PCIE0122	Collegamento acquedotto San Nazzaro al serbatoio Quattro Case (Capoluogo)	acq	B8	100.000			0							10.000		10.000	10.000	0		

Comune	ID ATERSIR	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEGSI	Importo intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	Contributi 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	Contributi 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	Contributi 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI NETTI 2016-2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
MONTICELLI	2015PCIE0123	Realizzazione fognatura per sistemazione criticità via Breda - studio fattibilità	fog	C5	100.000			0							10.000		10.000	10.000	0	
MORFASSO	2015PCIE0124	Rifacimento rete acquedotto loc. Colombello	acq	B8	120.000			0	60.000	0	60.000	60.000	0	60.000			120.000	120.000	0	
NIBBIANO	2014PCIE0017	Adeguamento agglomerato Strà (NIBBIANO) mediante sistemazione delle fosse Imhoff.	dep	D3	120.000	0		0							10.000		10.000	10.000	0	
OTTONE	2015PCIE0125	Rifacimento Fosse Imhoff loc. Fabbrica e Bertassi (frane)	dep	D4	50.000			0				25.000	0	25.000	25.000		50.000	50.000	0	
OTTONE	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Ottone	dep	D4	130.000	19.407		19.407	110.593	0	110.593						110.593	110.593	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
PECORARA	2014PCIE0041	Realizzazione impianto di depurazione per adeguamento scarico agglomerato Pecorara e sistemazioni reti fognarie capoluogo	dep	D3	300.000			0	50.000	0	50.000	200.000	0	200.000	50.000		300.000	300.000	0	
PECORARA	2014PCIE0042	Sistemazione del sistema di depurazione agglomerati Cicogni Nord, Centro e Sud	dep	D3	100.000	51.607		51.607	50.000	0	50.000						50.000	50.000	0	
PIACENZA	2014PCIE0064	Rifacimento rete acquedotto via Dante per rifacimento pavimentazione	acq	B1	380.000	44.557		44.557									0	0	0	I costi sono aumentati rispetto a quanto preventivato per poter estendere i lavori ad una zona inizialmente non interessata dall'ammodernamento stradale e per far fronte agli oneri di occupazione di suolo pubblico applicati dalla società di riscossione.
PIACENZA	2014PCIE0065	Realizzazione tratto di fognatura e impianto di sollevamento in località La Verza	fog/dep	C1/D1	800.000	399.954		399.954	200.000	0	200.000	0	0	0			200.000	200.000	0	Vista la stagione favorevole, si è riusciti ad anticipare parte delle lavorazioni previste per il 2016.
PIACENZA	NUOVO	Realizzazione rete fognatura via Beati		C1	120.000			0	10.000	0	10.000	110.000	0	110.000			120.000	120.000	0	Realizzazione rete fognaria in zona interna all'agglomerato sprovvista di servizio.
PIACENZA	NUOVO	Realizzazione pozzo a Quarto. Cofinanziamento lottizzante.	acq	A5	350.000			0	160.000	160.000	0	190.000	0	190.000			190.000	350.000	160.000	Necessità della perforazione di un nuovo pozzo a servizio della zona di Quarto utilizzando il cofinanziamento della ditta urbanizzante.
PIACENZA	NUOVO	Manutenzione straordinaria digestore anaerobico depuratore di Piacenza.	dep	D4	400.000			0	10.000	0	10.000				390.000		400.000	400.000	0	
PODENZANO	2° STRALCIO NUOVO	Interventi di miglioramento della distribuzione idropotabile. 2° stralcio	acq	B8	1.865.000			0	200.000	0	200.000						200.000	200.000	0	E' necessario eseguire un lotto del progetto consistente nel collegamento del Serbatoio Cà del Vescovo alla rete di Podenzano alimentato dal pozzo esistente in loco.
PODENZANO	2014PCIE0048	Completamento rete fognaria località Case Gatti. 1° Stralcio: rete	fog	C1	100.000			0				84.000	0	84.000			84.000	84.000	0	
PODENZANO	2014PCIE0052	Nuovo pozzo Altoè	acq	A5	300.000	83.074		83.074	5.000	0	5.000						5.000	5.000	0	I costi sono aumentati rispetto a quanto preventivato per poter effettuare alcune opere accessorie ritenute necessarie per l'inserimento delle opere nel complesso sistema acquedottistico intercomunale.
PODENZANO	2015PCIE0126	Rifacimento rete fognaria capoluogo via Roma, 1° stralcio: studio di fattibilità	fog	C2	1.200.000			0	10.000	0	10.000	150.000	0	150.000	100.000	100.000	360.000	360.000	0	
PODENZANO	2015PCIE0127	Studio sistemazione criticità fognarie San Polo e Turro	fog	C5	10.000			0							10.000		10.000	10.000	0	
PONTE DELL'OLIO	2015PCIE0128	Ristrutturazione impianto di depurazione Capoluogo - studio fattibilità	dep	D2	1.000.000			0				10.000	0	10.000		100.000	110.000	110.000	0	
PONTENURE	2014PCIE0044	Sistemazione acquedotto e fognatura in vicolo Nure e zona Ovest Capoluogo	acq/fog	B8/C5	100.000	2.469		2.469	40.000	0	40.000						40.000	40.000	0	
PONTENURE	2015PCIE0129	Studio preliminare per nuovo approvvigionamento idrico Capoluogo	acq	B3	10.000			0	10.000	0	10.000					100.000	110.000	110.000	0	
PONTENURE	2015PCIE0130	Rifacimento impianto elettrico impianto di depurazione e nuova linea pretrattamento liquami	dep	D4	190.000			0	10.000	0	10.000	180.000	0	180.000			190.000	190.000	0	
PONTENURE	NUOVO	Realizzazione rete fognaria in loc. Cassino a Pontenure.	fog	C1	100.000			0								100.000	100.000	100.000	0	
RIVERGARO	2° STRALCIO NUOVO	Completamento rete fognaria in loc. Bassano.	fog	C1	70.000			0				70.000	0	70.000			70.000	70.000	0	Occorre completare la rete fognaria recentemente costruita per il collettamento di alcuni tronchi fognari non depurati.
RIVERGARO	2014PCIE0066	Ampliamento impianto di depurazione di Pieve Dugliara, 1° stralcio: inserimento impianto ex Gragnano e collegamenti	dep	D4	100.000	92.896		92.896	9.000	0	9.000						9.000	9.000	0	
RIVERGARO	2014PCIE0067	Rifacimento sottoservizi piazza Paolo per rifacimento pavimentazione	acq/fog	B1/C2	290.000	153.978		153.978									0	0	0	
RIVERGARO	2014PCIE0068	Rifacimento caricamento e distribuzione acquedotto via Taccella Ca' Leone	acq	B8	165.000	70.411		70.411	35.000	0	35.000						35.000	35.000	0	L'intervento ha incontrato maggiori difficoltà del previsto ed è stato necessario rivederne la progettazione e l'importo occorrente.
RIVERGARO	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sul pozzo Cisiano	acq	A5	40.000	699		699	39.301	0	39.301						39.301	39.301	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
RIVERGARO	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sul pozzo Fabiano	acq	A5	30.000	953		953	29.047	0	29.047						29.047	29.047	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015

Comune	ID ATERSIR	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEGSI	Importo intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	Contributi 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	Contributi 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	Contributi 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI NETTI 2016-2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE	
RIVERGARO	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Pieve Dugliara	dep	D4	190.000	60.584		60.584	129.416	0	129.416						129.416	129.416	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
RIVERGARO	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sull'impianto di sollevamento Molinazzo	fog	C5	314.000	9.108		9.108	40.892	0	40.892	264.000	264.000	0			40.892	304.892	264.000	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
RIVERGARO	NUOVO	Realizzazione nuovo serbatoio in loc. Le Piane a Rivergaro e rifacimento tratti di rete idrica ed eliminazione di interferenze con proprietà private.	acq	B8	250.000			0							50.000		50.000	50.000	0		
ROTOFRENO	2015PCIE0131	Razionalizzazione reti acquedotto via Ungaretti e via Bruschi - studio fattibilità	acq	B8	120.000			0	120.000	0	120.000	0	0	0	0		120.000	120.000	0	Occorre anticipare la programmazione dell'intervento per coordinarlo con i lavori comunali.	
ROTOFRENO	NUOVO	Collettamento scarichi zona produttiva di Via Piave a Rottofreno - Studio di fattibilità.	fog	C1	10.000			0	10.000	0	10.000						10.000	10.000	0		
SAN GIORGIO	2014PCIE0030	Potenziamento depuratore capoluogo. 1° stralcio	dep	D4	800.000			0	10.000	0	10.000	190.000	0	190.000	568.000		768.000	768.000	0		
SAN GIORGIO	2015PCIE0132	Potenziamento depuratore capoluogo. 2° stralcio	dep	D4	500.000			0							10.000	50.000	60.000	60.000	0		
SAN GIORGIO	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sul pozzo Colombarola	acq	A5	50.000	717		717	49.283	0	49.283						49.283	49.283	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
SAN PIETRO IN CERRO	NUOVO	Rifacimento tratti di rete fognaria in Via Caorsana a Polignano	fog	C2	100.000			0	10.000	0	10.000					50.000	60.000	60.000	0		
SARMATO	2015PCIE0133	Rifacimento condotte idriche in loc. Poggio verso loc. Molza, nel tratto terminale via Poggio-via Sito Nuovo	acq	B1	100.000			0				50.000	0	50.000	50.000		100.000	100.000	0		
SARMATO	2015PCIE0134	Estendimento acquedotto rete idrica su SPR10-via Emilia Est - verifica fattibilità per acquisizione	acq	B7	61.000			0				10.000	0	10.000			10.000	10.000	0		
TRAVO	2014PCIE0059	Ristrutturazione impianto di depurazione di Travo capoluogo.	dep	D2	1.000.000			0	10.000	0	10.000	190.000	0	190.000	600.000	200.000	1.000.000	1.000.000	0		
TRAVO	2015PCIE0135	Sistemazione criticità fognarie loc. Case Marchesi. Studio di fattibilità	fog	C5	10.000			0	10.000	0	10.000						10.000	10.000	0		
TRAVO	2015PCIE0136	Collegamento Ponte Travo al serbatoio del Capoluogo	acq	B8	90.000			0	0	0	0	90.000	0	90.000			90.000	90.000	0	A causa delle recenti emergenze alluvionali, si sono posticipate le operazioni di progettazione e realizzazione dell'intervento.	
TRAVO	2015PCIE0137	Rifacimento rete acquedotto e fognatura loc. Bergonzi	acq/fog	B1/C2	100.000			0							10.000	50.000	60.000	60.000	0		
TRAVO	ALLUVIONE B1	Interventi straordinari sul pozzo Campo Sportivo	acq	A5	150.000	17.454		17.454	32.546	0	32.546	100.000	100.000	0			32.546	132.546	100.000	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
TRAVO	ALLUVIONE B2	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Travo	dep	D4	66.000	23.562		23.562	42.438	0	42.438						42.438	42.438	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015	
VERNASCA	2014PCIE0001	Realizzazione nuovo impianto di depurazione (biodischi) per l'agglomerato Osteria Nuova 2 e relativi collegamenti fognari (studio fattibilità NUOVA SOLUZIONE)	dep	D3	115.000			0	0	0	0	85.000	0	85.000			85.000	85.000	0	A segue dell'approvazione di una nuova normativa sull'adeguamento degli scarichi fognari, occorre rivedere la soluzione progettuale dell'intervento.	
VERNASCA	2014PCIE0046	Collegamento acquedotto loc. Vitalta	acq	B7	130.000	250		250	50.000	0	50.000	80.000	0	80.000			130.000	130.000	0	Intervento da ultimare presente nella precedente programmazione.	
VERNASCA	2015PCIE0138	Rifacimento serbatoi loc. Vezzolacca	acq	B1	200.000			0	0	0	0	0	0	0		200.000	200.000	200.000	0	A causa delle recenti emergenze alluvionali, si sono posticipate le operazioni di progettazione e realizzazione dell'intervento.	
VERNASCA	2015PCIE0139	Realizzazione nuovo impianto di depurazione (biodischi) per l'agglomerato Vernasca Rete1 e collegamenti fognari	dep	D3	300.000			0				50.000	0	50.000	50.000		100.000	100.000	0		
VIGOLZONE	2015PCIE0140	Collettamento rete fognaria da Albarola al depuratore di Ponte dell'Olio (confluito in altro ID alluvione)	fog/dep	-	200.000			0				0	0	0	0		0	0	0		
VIGOLZONE	ALLUVIONE B2	Interventi straordinari sull'impianto di depurazione di Albarola	dep	D4	245.000	0		0	245.000	245.000	0						0	245.000	245.000	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
ZIANO	2014PCIE0060	Adeguamento degli scarichi fognari dell'agglomerato Ziano 5	dep	D3	250.000	7.116		7.116							247.000		247.000	247.000	0		
VARI	2014PCIE0027	MANUTENZIONI STRAORDINARIE E INTERVENTI DI EMERGENZA	acq/fog/dep	-	1.900.000	4.993.820		4.993.820	3.000.000	0	3.000.000	3.000.000	0	3.000.000	3.000.000	3.000.000	12.000.000	12.000.000	0	Sulla scorta delle esperienze maturate negli anni scorsi, è necessario aumentare il budget destinato ai piccoli interventi di manutenzione straordinaria e di rifacimento, spesso urgenti.	
VARI	2014PCIE0049	Distributori di acqua pubblica	acq	-	480.000	44.794		44.794									0	0	0		
VARI	2014PCIE0053	Impianto di telegestione depuratori	dep	-	450.000	37.883		37.883	50.000	0	50.000	50.000	0	50.000	50.000	50.000	200.000	200.000	0	A causa dell'alluvione del 13-14 settembre si sono sospesi alcuni lavori per far fronte al ripristino del funzionamento dei depuratori sul territorio piacentino.	

Comune	ID ATERSIR	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEGSI	Importo intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	Contributi 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	Contributi 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	Contributi 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI NETTI 2016-2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
VARI	2014PCIE0071	CAORSO-Acquedotto strada Chiavenna; CASTELL'ARQUATO-Realizzazione impianto depurazione S.Lorenzo; COLI-Realizzazione impianto depurazione Aglio; FARINI-Sistemazione fognatura Montereleggio; FERRIERE-Sistem. fognatura e acquedotto Castelcanafurone,Solaro,Noce e Brugno; GAZZOLA-Interventi acquedottistici cofinanziati; PIANELLO-Potenziamento acquedotto Gabbiano Poggiolo; PIOZZANO-Fognatura Montecanino; PONTE DELL'OLIO-Collegamenti fognari Zaffignano, Caneva e La Fratta all'impianto di dep. del Capoluogo; PONTENURE-Collegamento a pozzo Coglialegna dell'acquedotto del Capoluogo; RIVERGARO-Rifacimento rete acquedotto Niviano-Roveleto Landi; SAN GIORGIO-Realizzazione nuovo impianto di dep.di Centovera e adeguamento San Damiano tramite collettamento a Centovera; TRAVO-Acquedotto loc.Pillerone (contributo); VILLANOVA-Realizzazione rete acquedotto via Stallone e Sant'Agata acquedotto e fognatura.	acq/fog/dep	A5/B8/C5/D4	3.120.000	117.052		117.052	300.000	0	300.000	530.000	0	530.000	850.000	300.000	1.980.000	1.980.000	0	A causa dell'alluvione del 13-14 settembre si sono sospesi alcuni lavori per far fronte alle emergenze.
VARI	2014PCIE0072	Cartografia	acq/fog/dep	-		266.338		266.338	200.000	0	200.000	200.000	0	200.000	200.000		600.000	600.000	0	E' stato necessario provvedere al rilevamento cartografico delle reti in maniera superiore al previsto per dare risposta a particolari situazioni di criticità.
VARI	ALLUVIONE A 2015PCIE0083	MANUTENZIONI STRAORDINARIE E INTERVENTI DI EMERGENZA - ALLUVIONE 2015	acq/fog/dep	-	1.508.345	1.362.843		1.362.843	145.502	0	145.502						145.502	145.502	0	INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DELL'ALLUVIONE 2015
VARI	2015PCIE0141	Struttura, studi e progettazioni. Progettazione dell'adeguamento ai parametri dell'azoto (tab.2 all.5 D.Lgs.152/2006) degli impianti di depurazione di Fiorenzuola e di Rottofreno.		-		100.131		100.131	100.000	0	100.000	100.000	0	100.000	100.000	100.000	400.000	400.000	0	I costi sostenuti e da sostenere per tali attività sono inferiori a quanto programmato.
<b>INTERVENTI TERMINATI NEL 2015</b>																				
GRANDI OPERE	2015PCIE0073	Acquedotto intercomunale Val Nure - potenziamento; 1° STRALCIO Nuovo serbatoio Vigolzone e collegamento Podenzano - Manutenzione opere captazione	acq			40.731		40.731									0	0	0	Intervento terminato 2014
GRANDI OPERE	2014PCIE0012	Sistema depurativo Podenzano-Vigolzone, 1° stralcio: collettamento Vigolzone nel reticolo fognario di Podenzano	fog/dep	C5		3.039		3.039									0	0	0	
BETTOLA	2014PCIE0054	Acquedotto zona Generesso 1° stralcio	acq	B8	100.000	119.611		119.611									0	0	0	E' stato necessario anticipare alcune opere previste nel 2° stralcio per garantire la continuità del servizio.
BETTOLA	2014PCIE0061	Completamento fognatura zona artigianale e Roncovero.	fog/dep	C1/D4	50.000	2.065		2.065									0	0	0	Non è stata ancora individuata una soluzione definitiva allo scarico del depuratore nel Nure.
BETTOLA	2015PCIE0076	Completamentodel reticolo fognario-depurativo della località Missano	fog/dep		70.000	8.703		8.703									0	0	0	Intervento terminato 2014
CAORSO	2014PCIE0028	Completamento fognatura via Torta	fog					0									0	0	0	I lavori sono stati completati in precedenza, mentre il contributo comunale è arrivato solo nel 2015.
CASTELVETRO	2015PCIE0082	Collegamento di San Pedretto all'impianto di depurazione di San Giuliano	fog/dep	C5	1.141.545	16.326		16.326									0	0	0	Intervento terminato 2014 - Lavori già pianificati la cui conclusione si è protratta a causa dei tempi di rilascio dei permessi FFSS per l'attraversamento della ferrovia PC-CR.
CORTEBRUGNATELLA	2015PCIE0110	Messa in sicurezza impianto di sollevamento loc. Ponte Trebbia Marsaglia	fog	C5	50.000	61.530		61.530									0	0	0	Difficoltà incontrate nella realizzazione dei lavori.
FERRIERE	2015PCIE0077 confluito in altro ID	Sistema fognario depurativo loc.Solaro (confluito in altro ID)	fog/dep			17.787		17.787									0	0	0	
GROPPARELLO	2014PCIE0050	Sostituzione tubo collegamento Gusano-Monterosso per collegamento alla dorsale Val d'Arda	acq	B8	205.000	35.795		35.795									0	0	0	il contributo è stato incassato in maniera differita rispetto all'esecuzione dei lavori.
LUGAGNANO	2015PCIE0079	Revisione e potenziamento della rete acquedotto. Opere integrative	acq	B8	900.000	5.504		5.504									0	0	0	Intervento terminato 2014 - E' stato necessario effettuare alcuni interventi non previsti, per migliorare la funzionalità delle opere eseguite.
PODENZANO	2015PCIE0081	Realizzazione impianto di sollevamento reflui loc. Due Case	fog/dep		50.000	2.108		2.108									0	0	0	Intervento terminato 2014
PONTE DELL'OLIO	2015PCIE0148	Sistemazione rete fognaria località Farosa	fog	C5	25.000	10.171		10.171									0	0	0	
ROTOFRENO	2014PCIE0029	Potenziamento acquedotto via XXV Aprile a San Nicolò (in sostituzione del pozzo Rivatrebbia).	acq		300.000	86.318		86.318									0	0	0	Nel corso dei lavori si è fatto fronte ad eliminazione di interferenze, non rilevate in sede di progettazione.
SARMATO	2014PCIE0003	Sistemazioni delle inadeguatezze della rete fognaria del Capoluogo e limitrofe	fog		551.000	3.703		3.703									0	0	0	Intervento terminato 2014

Comune	ID ATERSIR	Descrizione intervento	Tipologia	Criticità AEEGSI	Importo intervento	INVESTIMENTI LORDI 2015	Contributi 2015	INVESTIMENTI NETTI 2015	INVESTIMENTI LORDI 2016	Contributi 2016	INVESTIMENTI NETTI 2016	INVESTIMENTI LORDI 2017	Contributi 2017	INVESTIMENTI NETTI 2017	INVESTIMENTI LORDI 2018	INVESTIMENTI LORDI 2019	TOTALE INVESTIMENTI NETTI 2016-2019	TOTALE INVESTIMENTI LORDI 2016-2019	di cui CONTRIBUTI 2016-2019	NOTE GESTORE
VERNASCA	2014PCIE0045 confluito in altro ID	Rifacimento dorsale acquedottistica in sinistra Ongina tra il cimitero del Capoluogo di Vernasca e il serbatoio Coronini. 1° Stralcio <b>(confluito in altro ID)</b>	acq		300.000	28.895		28.895									0	0	0	E' stato necessario effettuare alcune opere non previste dal progetto originario per far fronte a problemi riscontrati durante l'esecuzione dei lavori e non prevedibili a priori.
VIGOLZONE	2014PCIE0031	Rifacimento tratti acquedotto località Carmiano e Case Gatti	acq	B1	300.000	107.898		107.898									0	0	0	E' stato necessario provvedere al rifacimento di alcuni tratti eseguiti, addebitando parte dei costi all'impresa costruttrice.
VARI	2014PCIE0026	Completamento ripristini asfalti	acq/fog/d		75.000	29.895		29.895									0	0	0	Intervento terminato 2014
		Contributi interventi conclusi					49.711	-49.711												
<b>TOTALI</b>						<b>14.325.577</b>	<b>892.779</b>	<b>13.432.798</b>	<b>14.941.285</b>	<b>3.619.393</b>	<b>11.321.892</b>	<b>14.649.747</b>	<b>3.098.956</b>	<b>11.550.791</b>	<b>11.347.000</b>	<b>11.275.000</b>	<b>45.469.683</b>	<b>52.188.032</b>	<b>6.743.349</b>	

\* IN GRASSETTO INTERVENTI NUOVI O VARIANTI A PROGRAMMAZIONE PRECEDENTEMENTE APPROVATA

\* INTERVENTI NECESSARI A SEGUITO DEI DANNI ALLUVIONE

**LEGENDA INTERVENTI ALLUVIONE:**

A - Primi interventi urgenti: opere realizzate e/o in corso d'opera, o da realizzare con urgenza.

B - Interventi di ripristino: opere in parte avviate o da avviare entro il 2016.

C - Interventi strutturali di riduzione del rischio, avviati e da avviare entro il 2016 al fine di ripristinare e contenere eventuali rischi futuri.

Allegato alla deliberazione del Consiglio Locale di Piacenza n. 1 del 21 marzo 2016

Oggetto: **Servizio Idrico Integrato - Gestore IRETI S.p.A. (ex-IREN)**  
**Programma Operativo degli Interventi 2014: approvazione modifiche e presa d'atto del consuntivo.**  
**Programma Operativo degli Interventi anni 2015-2019: approvazione**  
**Proposta di integrazione del Piano di Ambito e di variazione del Piano economico-finanziario.**

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

Il direttore  
F.to Ing. Vito Belladonna

21 marzo 2016

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Consiglio Locale di Piacenza

F.to Giuseppe Sidoli

Il segretario verbalizzante

F.to Fausta Pizzaghi

---

### 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, 13 aprile 2016

Il Direttore  
F.to Ing. Vito Belladonna