



ATTO N. DD 292 DEL 25/09/2026

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

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: AFFIDAMENTO TRAMITE CONVENZIONE INTERCENT-ER SERVIZI DI SVILUPPO, EVOLUZIONE E GESTIONE DI SISTEMI INFORMATIVI PER LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI 2 - CIG A008DB40BA - STIPULATA CON IL RTI COMPOSTO DA ALMAVIVA SPA - ALMAWAVE SPA - CONSORZIO MAGGIOLI, PER LO SVILUPPO DI UNA PIATTAFORMA DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER IL MONITORAGGIO DEI DATI SUI RIFIUTI - CIG DERIVATO BD02854D08. IMPEGNI DI SPESA

IL DIRETTORE

Visti:

- la L.R. 23/12/2011, n. 23 e ss.mm.ii., recante “*Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell’ambiente*”, che con decorrenza dal 1 gennaio 2012 istituisce l’Agenzia territoriale dell’Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATERSIR);
- lo Statuto dell’Agenzia, approvato con deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 5 del 14 maggio 2012 e ss.mm.ii;
- il *Regolamento di Organizzazione degli uffici e dei servizi*, approvato con deliberazione di Consiglio d’Ambito n. 17 del 27 aprile 2020;
- la deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 72 del 18 luglio 2022, di ridefinizione della macro struttura organizzativa dell’Agenzia, così come modificata dalla deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 74 del 26 luglio 2023;
- la determinazione n. 200 del 29 agosto 2023, con la quale il Direttore ha approvato il nuovo funzionigramma dell’Agenzia;
- la deliberazione n. 89 del 26 settembre 2022 con cui il Consiglio d’Ambito ha nominato lo scrivente, Ing. Vito Belladonna, quale Direttore di ATERSIR per anni 5 (cinque) a decorrere dal 1° ottobre 2022, ai sensi dell’art. 11, c. 2, della L.R. n. 23/2011;
- l’art. 183, commi 7 e 9 del T.U. n. 267/2000 ordinamento degli EE.LL.;
- il *Regolamento di contabilità*, approvato con deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 64 del 15 dicembre 2025;
- la deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 42 del 29 settembre 2025, di approvazione del Documento Unico di Programmazione 2026-2028, come aggiornato con Deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 62 del 15 dicembre 2025;
- la deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 63 del 15 dicembre 2025 di approvazione del Bilancio di previsione 2026-2028 e successive variazioni;
- la determinazione del Direttore n. 2 del 9 gennaio 2026, “*Approvazione del Piano Esecutivo di gestione 2026-2028 – Assegnazione risorse finanziarie*” e successive variazioni;
- la determinazione n. 26 del 29 gennaio 2026, “*Approvazione del Piano Integrato di Attività e*

Organizzazione 2026-2028 (art. 6 del D.L. n. 80/2021, convertito con modificazioni in Legge n. 113/2021)”

- l’art. 3 della legge 136/2010, in tema di tracciabilità di flussi finanziari;
- il D. Lgs. 36/2023 Codice dei contratti pubblici e ss.mm.ii;

premesse che ATERSIR, per svolgere le sue funzioni istituzionali di governance e controllo dei servizi di gestione rifiuti, dispone di un patrimonio informativo articolato, composto da dati di produzione rifiuti, raccolta differenziata, performance degli operatori, reportistica regolatoria e dataset territoriali distribuiti su più fonti e sistemi;

considerato che:

- i dati sono eterogenei, aggiornati con cadenze diverse e ad oggi accessibili solo attraverso strumenti tecnici non orientati all'utente finale;
- non è disponibile un punto di accesso unificato ai dati, che devono essere consultati attraverso l’interrogazione manuale di sistemi diversi, l’incrocio di file Excel, report PDF e dataset gestionali;
- il rischio conseguente è di produrre analisi incomplete o non omogenee e di utilizzare solo parzialmente l’ampio patrimonio informativo disponibile;

valutato pertanto necessario implementare una piattaforma, basata sull’intelligenza artificiale, che consenta di interrogare i dati disponibili;

visto l’art. 1 comma 449 della L. 296/2006 e ss.mm.ii. ai cui sensi le Amministrazioni pubbliche sub-centrali devono ricorrere alle convenzioni-quadro ovvero utilizzarne i parametri di prezzo-qualità come limiti massimi per la stipulazione dei contratti;

verificato che risulta attiva la Convenzione *Servizi di sviluppo, evoluzione e gestione di sistemi informativi per le Pubbliche Amministrazioni 2* – CIG A008DB40BA, stipulata da Intercent-ER con il RTI composto da Al maviva SpA - Al mawave SpA - Consorzio Maggioli, alla quale ATERSIR ha aderito con determinazione n. 227/2025;

inviata al fornitore una richiesta preliminare di fornitura (Prot. n. 10612/2026) per il servizio di durata annuale di sviluppo e manutenzione evolutiva di una piattaforma basata sull’Ai generativa che consenta di svolgere il monitoraggio dei dati sui rifiuti, attraverso la possibilità di gestire il caricamento, la catalogazione, la rappresentazione e l’interrogazione in linguaggio naturale dei dati a disposizione di ATERSIR, mediante modelli linguistici di grandi dimensioni (LLM) e interrogazioni SQL sui dataset acquisiti;

acquisito con prot. n. 11013/2026 il Piano delle attività inviato dal fornitore, che stima necessario l’intervento delle seguenti figure specializzate, per un importo massimo complessivo di € 90.000,00:

Figura professionale	Giornate lavorative	€/gg	Importo
Project Manager	27	250,00	€ 6.750,00
Analista di Business	90	235,00	€ 21.150,00



Senior			
Analista Programmatore Senior	300	207,00	€ 62.100,00

considerato che tale importo è da ritenersi importo massimo stimato dell'affidamento e che il servizio verrà fatturato previa rendicontazione delle ore effettivamente impiegate;

dato atto che:

- il RUP - Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs 36/2023, è il sottoscritto Direttore di ATERSIR, Vito Belladonna;
- rispetto al ruolo ricoperto nel presente procedimento amministrativo, il RUP non si trova in alcuna delle situazioni di conflitto di interessi, anche solo potenziale, tali da ledere l'imparzialità dell'agire dell'amministrazione;
- alla procedura in oggetto è stato attribuito il CIG derivato BD02854D08;

tenuto conto che il servizio verrà svolto interamente dalla mandataria del RTI Al maviva Spa;

verificate:

- la regolarità contributiva di Al maviva Spa, tramite acquisizione del DURC - Documento Unico di Regolarità Contributiva, Prot. INAIL_55833561 con scadenza il 11/01/2027;
- l'assenza di annotazioni tramite visura del Casellario ANAC;

ritenuto, per le motivazioni espresse in premessa e qui integralmente richiamate:

- di emettere un ordinativo a valere sulla Convenzione *Servizi di sviluppo, evoluzione e gestione di sistemi informativi per le Pubbliche Amministrazioni 2* - CIG A008DB40BA, stipulata da Intercent-ER con il RTI composto da Al maviva SpA - Al mawave SpA - Consorzio Maggioli per l'acquisto del servizio di durata annuale (dal 15.10.2026 al 14.10.2027) di sviluppo e manutenzione evolutiva di una piattaforma basata sull'AI Generativa per svolgere il monitoraggio dei dati sui rifiuti, per un importo pari a € 90.000,00;
- di assumere gli impegni di spesa, in relazione all'affidamento del servizio sopra indicato, in favore della società Al maviva Spa, unica esecutrice delle prestazioni sottese all'ordinativo in parola, per un importo di € 109.800,00, secondo le modalità indicate nel dispositivo del presente atto;

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

DETERMINA

1. di emettere un ordinativo a valere sulla Convenzione *Servizi di sviluppo, evoluzione e gestione di sistemi informativi per le Pubbliche Amministrazioni 2* - CIG A008DB40BA, stipulata da Intercent-ER con il RTI composto da Al maviva SpA - Al mawave SpA - Consorzio Maggioli per l'acquisto del servizio di durata annuale (dal 15.10.2026 al

14.10.2027) di sviluppo e manutenzione evolutiva di una piattaforma basata sull'AI Generativa per svolgere il monitoraggio dei dati sui rifiuti, per un importo pari a € 90.000,00, CIG derivato BD02854D08;

2. di impegnare in favore dell'operatore economico Almagiva Spa la somma di € 109.800,00 inclusa IVA con imputazione al codice di bilancio 01 11 1 macro aggregato 03 "Acquisto di beni e servizi", cap. 104035 "Gestione e manutenzione applicazioni", impegno n. 439, del bilancio di previsione 2026-2028, esercizio finanziario 2026, che presenta la necessaria disponibilità;
3. di liquidare la spesa sopra indicata previo riscontro della regolarità dell'erogazione della fornitura e della rispondenza dello stesso ai termini ed alle condizioni pattuite, ai sensi dell'art. 184 del TUEL;
4. di attestare la regolarità e la correttezza amministrativa del presente atto;
5. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti conseguenti.

DIREZIONE

IL DIRETTORE

Firmato digitalmente
Vito Belladonna



APPENDICE A - DATI DI SPESA DEL PROVVEDIMENTO

IMPEGNI

Anno Registrazione	Capitolo	Anno/n. Impegno	Importo	Data Impegno	CIG	Beneficiario
-----------------------	----------	--------------------	---------	--------------	-----	--------------

