



DIREZIONE GENERALE

Oggetto: Fornitura di piattaforma e strumento XRS AI per Digital Twin, digitalizzazione e gestione digitale attività manutentive e costruttive con integrazione in realtà estesa;

Affidamento diretto ex art. 50 comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 alla ditta XRIT S.r.l. e relativo Impegno di spesa:

€ 118.750,00 sul capitolo SC 20.1005/2025 " Acquisto di Hardware – Finanziato da Avanzo disponibile (EC 000.111) " Cdr 00.00.01.11 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025)

PCF V livello: U.2.02.01.07.999

€ 18.750,00 sul capitolo SC20.1006/2025 “Acquisto di Software - – Finanziato da Avanzo disponibile (EC 000.111)” Cdr 00.00.01.11 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025)

PCF V livello: U.2.02.03.02.002

€ 30.250,00 sul Capitolo SC25.1001/2025 “IVA da investimenti finanziati da avanzo disponibile” CDR 00.00.01.11 - Vincolo Iva_S.LL11

PCF V livello U.2.02.03.06.001

Importo complessivo € 137.500,00 oltre l’IVA di legge.

CIG: B849783414 - RUP: Ing. Matteo Marcelli

Il Direttore Generale;

- | | |
|-------|--|
| VISTA | la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente Acque della Sardegna; |
| VISTO | lo Statuto dell'Ente Acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015; |
| VISTA | la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale; |
| VISTA | la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna; |
| VISTO | il D.Lgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi; |
| VISTA | la deliberazione della Giunta Regionale n. 21/92 del 22 giugno 2023 con la quale è stato disposto di conferire l'incarico di Direttore Generale dell'Ente Acque della Sardegna all'Ing. Giuliano Patteri, per la durata di tre anni; |



Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTÒI
DE SARDIGNA
REGIONE AUTOI
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

VISTO il decreto presidenziale n. 45 del 7 agosto 2023 con il quale è stato conferito, per tre anni, l'incarico di Direttore Generale dell'Ente Acque della Sardegna al dirigente del Sistema Regione ing. Giuliano Patteri;

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 29/60 del 31.05.2025 avente oggetto il Nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico n. 24 del 12 maggio 2025, concernente "Approvazione Bilancio di previsione finanziario 2025-2027 e Bilancio di previsione di cassa 2025". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4

Premesso che:

l'Ente, nell'ambito dello svolgimento delle attività tecnico- specialistiche finalizzate al perseguimento dei propri fini istituzionali, necessita di un aggiornamento continuo della strumentazione e delle tecnologie in dotazione, inerenti in particolar modo alla progettazione, all'acquisizione ed al monitoraggio di dati;

Considerato che:

è emersa, in particolar modo, l'esigenza di procedere ad un'implementazione e perfezionamento dei software e dei relativi supporti a disposizione dei Servizi Tecnici, inerenti la fase progettuale e gestionale, con l'utilizzo di soluzioni che possano sfruttare le potenzialità dell'Intelligenza Artificiale e delle relative funzionalità;

Ritenuto pertanto:

di dovere procedere ad una ricognizione delle soluzioni disponibili sul mercato che possano risultare idonee alle suddette specifiche esigenze ultimamente palesatesi;

Atteso che:

tra le diverse opzioni vagliate, la proposta della ditta XRIT S.r.l. , consistente nella fornitura di una piattaforma con strumento XRS per Digital Win e gestione digitale delle attività manutentive e costruttive con integrazione in realtà estesa, risulta particolarmente idonea a supportare le attività di progettazione, misurazione, acquisizione e monitoraggio dei dati che vengono quotidianamente acquisiti;

Vista:

La relazione tecnica, attestante la validità e l'utilità della tecnologia proposta, redatta a cura del funzionario dell'Ente, Ing. Matteo Marcelli,

Considerato che:

Ai sensi dell'Art. 50 comma 1 lettera b) del D.lgs. 36/2023 e s.m.i., è possibile procedere all'affidamento diretto di servizi e forniture di importo inferiore ad € 140.000,00 oltre IVA e che quindi si è proceduto ad una negoziazione con la ditta XRIT S.r.l., effettuata sulla piattaforma SARDEGNA CAT ai sensi della normativa vigente;



Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



DIREZIONE GENERALE

Atteso che:

- l'offerta della Ditta XRIT, comprensiva della fornitura di software e hardware, nonché di formazione in campo dei tecnici utilizzatori, agli atti dell'Ente, è pari ad € 137.500,00 oltre I.V.A. di legge;
- si è proceduto con esito positivo alla verifica del possesso dei requisiti di ordine generale ex art. 94 e 95 del D.lg.s.36/2023;

Vista

la disponibilità dello stanziamento dei seguenti capitoli del bilancio di previsione 2025/2027 e del bilancio di cassa 2025:

- capitolo SC 20.1005/2025 " Acquisto di Hardware – Finanziato da avanzo disponibile " Cdr 00.00.01.11;
- capitolo SC 20.1006/2025 "Acquisto di Software" Cdr 00.00.01.11;
- capitolo SC25.1001/2025 "IVA da investimenti finanziati da avanzo disponibile" CDR 00.00.01.11 - Vincolo Iva_S.LL11

Ritenuto:

pertanto, necessario procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 167.750,00 (Imponibile pari a € 137.500,00 e iva pari a € 30.250,00) per la fornitura di una piattaforma e strumento XRS AI per Digital Twin, digitalizzazione e gestione digitale attività manutentive e costruttive con integrazione in realtà estesa a favore della ditta Ditta XRIT s.r.l. con sede in Sassari, Via Pietro Casu n° 13, P.I. 02804960900 con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base delle relative scadenze

- importo di € 118.750,00 sul capitolo SC 20.1005/2025 " Acquisto di Hardware – Finanziato da Avanzo disponibile (EC 000.111) " Cdr 00.00.01.11 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); PCF V livello: U.2.02.01.07.999
- importo di € 18.750,00 sul capitolo SC20.1006/2025 "Acquisto di Software - – Finanziato da Avanzo disponibile (EC 000.111)" Cdr 00.00.01.11 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); PCF V livello: U.2.02.03.02.002
- Importo di € 30.250,00 sul Capitolo SC25.1001/2025 "IVA da investimenti finanziati da avanzo disponibile" CDR 00.00.01.11 - Vincolo Iva_S.LL11 PCF V livello U.2.02.03.06.001

Considerato

che l'impegno di spesa di cui sopra trova copertura nell'avanzo distribuito nell'esercizio 2025 con la propria Determinazione n° 1140 del 10/09/2025;

Atteso che:

trattasi di provvedimento di competenza del Direttore Generale



DIREZIONE GENERALE

Tutto Ciò Premesso e Considerato

DETERMINA

- di affidare alla Ditta XRIT s.r.l. con sede in Sassari, Via Pietro Casu n° 13, P.I. 02804960900, la Fornitura di piattaforma e strumento XRS AI per Digital Twin, digitalizzazione e gestione digitale attività manutentive e costruttive con integrazione in realtà estesa come da offerta agli atti dell’Ente, per l’importo complessivo di € 137.500,00 oltre I.V.A. di legge;
- Di impegnare, a favore della suddetta società, la spesa complessiva di € 167.750,00 (di cui € 137.500,00 per imponibile ed € 30.250,00 per I.V.A.) con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base delle relative scadenze:
 - importo di € 118.750,00 sul capitolo SC 20.1005/2025 " Acquisto di Hardware – Finanziato da Avanzo disponibile (EC 000.111) " Cdr 00.00.01.11 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); PCF V livello: U.2.02.01.07.999
 - importo di € 18.750,00 sul capitolo SC20.1006/2025 “Acquisto di Software – Finanziato da Avanzo disponibile (EC 000.111)” Cdr 00.00.01.11 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); PCF V livello: U.2.02.03.02.002
 - Importo di € 30.250,00 sul Capitolo SC25.1001/2025 “IVA da investimenti finanziati da avanzo disponibile” CDR 00.00.01.11 - Vincolo Iva_S.LL11 PCF V livello U.2.02.03.06.001
- Di nominare RUP il dipendente dell’Ente Ing. Matteo Marcelli;

La presente determinazione è da inserire nell’elenco da pubblicarsi ai sensi dell’art. 23 del D.Lgs. n. 33/2013. La presente determinazione non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo di cui all’art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

Allegati:
Scheda Cespite All. F “Beni Durevoli”

Il Direttore Generale
Ing. Giuliano Patteri

La presente copia e' conforme all'originale depositato presso gli archivi dell'Azienda

0C-26-4A-70-55-7C-7B-07-F3-C2-E4-14-A6-E0-20-3F-53-0A-A7-23

CAdES 1 di 2 del 06/10/2025 08:36:17

Soggetto: Giuliano Patteri

S.N. Certificato: 7CA9BCA4

Validità certificato dal 29/12/2023 07:29:52 al 29/12/2026 07:29:52

Rilasciato da ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1, ArubaPEC S.p.A., IT

CAdES 2 di 2 del 02/10/2025 13:12:42

Soggetto: Giuliano Patteri

S.N. Certificato: 7CA9BCA4

Validità certificato dal 29/12/2023 07:29:52 al 29/12/2026 07:29:52

Rilasciato da ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1, ArubaPEC S.p.A., IT
