



Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

00-00-00 - Amministratore Unico
01-00-00 - Direzione Generale
01-19-00 - Servizio Gestione Nord
ID Provvedimento: 298

Oggetto: ORDINANZA DI PROTEZIONE CIVILE N. 9 DEL 18.12.2024 RECANTE "EMERGENZA REGIONALE EX DELIB. G.R. N. 27/1 DEL 30.07.2024. PIANO DEI PRIMI INTERVENTI URGENTI 2° STRALCIO". AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50 C. 1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 PER LA FORNITURA DI UN GRUPPO ELETTROGENO SILENZIATO DA 410 KVA (PRP). IMPEGNO DI SPESA: € 52.835,20 SUL CAP. SC20.1905/2026 "L229 – ACQUISTO E INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURE PER IL POTENZIAMENTO DELLE PORTATE TRASFERITE IN SITUAZIONI EMERGENZIALI" - CDR 00.00.01.19 E DI € 11.623,74 SUL CAP. SC25. 1437/2026 "I.V.A. SU LAVORI RAS"- .per la quota IVA CDR 00.00.01.19, A FAVORE DELL'OPERATORE ECONOMICO ELCOS S.r.l. di Grumello Cremonese (Cremona) - C.F./P.IVA 01084730199CUP: I81D25000020002 CIG: BB45FC9844RUP: Ing. Nicola Soro

Il Direttore del Servizio,

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. 15/42 del 01.04.2026 avente oggetto il





Nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico n. 12 del 10 marzo 2026, concernente "Approvazione Bilancio di previsione finanziario 2026-2028 e Bilancio di previsione di cassa 2026". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4.

PREMESSO

che:

- Vi è l'urgenza di potenziare la dotazione tecnica del Servizio Gestione Nord per far fronte a situazioni di emergenza idrica e di Protezione Civile, quali il ripristino dell'approvvigionamento idrico a seguito di rotture improvvise, allagamenti di camerette e pozzi, e la necessità di alimentare elettropompe di sollevamento e booster per garantire la continuità del servizio pubblico essenziale;
- Vi è la necessità di procedere all'acquisto del gruppo elettrogeno, in virtù delle seguenti motivazioni tecniche e strategiche:

In considerazione dei carichi elettrici richiesti dalle elettropompe di sollevamento e dalle stazioni booster impiegate nelle manutenzioni straordinarie — e visti i limiti di potenza della rete in bassa tensione (BT), unitamente ai tempi d'attesa critici per l'attivazione di forniture in media tensione (MT) — l'utilizzo dei punti di consegna della rete di distribuzione pubblica non risulta sempre percorribile. Tale criticità è accentuata dalla presenza di nodi infrastrutturali isolati e non serviti da alcuna fornitura elettrica di rete. In questo scenario, il gruppo elettrogeno garantisce la tempestiva operatività delle opere di trasporto e delle derivazioni strategiche del SIMR, assicurando la continuità dei flussi idrici e la resilienza del sistema anche in totale assenza di connessioni alla rete elettrica nazionale;

- La pronta disponibilità del gruppo (entro 30 giorni lavorativi) è condizione essenziale per l'esecuzione di alcuni interventi indifferibili di manutenzione straordinaria sulle infrastrutture del SIMR;
- La configurazione del gruppo con vasca di contenimento al 110% e l'elevato





grado di insonorizzazione garantiscono il massimo standard di protezione del suolo e la mitigazione dell'impatto acustico durante gli interventi di manutenzione straordinaria sul SIMR.

VISTO

che l'offerta N. 1732 del 13/03/2026, protocollo n. 0005816/606315 del 01/04/2026, presentata dalla società ELCOS S.r.l. risulta pienamente rispondente alle esigenze dell'Ente per un importo complessivo di € 52.835,20 oltre IVA, comprensivo di:

- Gruppo Elettrogeno mod. GE.SC.456\413.RB+011: Versione supersilenziata (66 dBA), motore Scania DC13 072A 02 12 EU Stage 0 reg. ECU, alternatore Stamford con AVR, vasca di raccolta liquidi al 110%, modulo 5 prese con magnetotermici e differenziale, interruttore 4P 630A, quadro automatico QPE-C-SC-3F-4P-630-V1RB, senza commutazione;
- Accessori: sensore perdite in vasca con segnale riportato nel quadro di comando QPE/QLE-B, protezione differenziale regolabile ed escludibile a mezzo TA toroidale, inserito sul conduttore di messa a terra del centro stella del generatore, ed a monte della derivazione del neutro, Modem GSM per gestione remota del gruppo elettrogeno attraverso l'invio di SMS; Servizio Trasporto - Resa a bordo camion e scarico con gru su piano strada fianco camion.

CONSIDERATO CHE

- La spesa per la fornitura risulta congrua e conveniente;
- trattandosi di fornitura di importo inferiore a € 140.000,00 per l'affidamento e la relativa forma contrattuale trovano applicazione le disposizioni di cui all'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023;

VISTA

la disponibilità dello stanziamento dei seguenti capitoli del bilancio di previsione 2026 /28 e del bilancio di cassa 2026(cizio):

- capitolo Cap. SC20.1905/2026 "L229 – ACQUISTO E INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURE PER IL POTENZIAMENTO DELLE PORTATE TRASFERITE IN SITUAZIONI EMERGENZIALI") - Cod. PDCF Liv. 5 U.2.02.01.04.001 - CDR





00.00.01.19;

- capitolo SC25.1437/2026 "I.V.A. SU LAVORI RAS" Cod. PDCF Liv. 5 U. 2.02.03.06.001Cdr 00.00.01.19;

RITENUTO

pertanto, necessario procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 64.458,94 (imponibile € 52.835,20 + € 11.623,74 IVA) per la fornitura del gruppo elettrogeno, in favore della ELCOS S.r.l. - S.S. 234 KM 58,250 - 26023 - Grumello Cremonese - Cremona - C.F./P.Iva 01084730199 con l'imputazione contabile di seguito riportata:

- importo di € 52.835,20 (imponibile) sul capitolo SC20.1905/2026 ("L229 – ACQUISTO E INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURE PER IL POTENZIAMENTO DELLE PORTATE TRASFERITE IN SITUAZIONI EMERGENZIALI") - Cod. PDCF Liv. 5 U.2.02.01.04.001 - CDR 00.00.01.19; (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);
- importo di € 11.623,74 (IVA) sul capitolo SC25.1437/2026 "I.V.A. SU LAVORI RAS" Cod. PDCF Liv. 5 U.2.02.03.06.001Cdr 00.00.01.19; (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);
- che l'impegno di spesa per la quota imponibile di cui sopra trova copertura nell'avanzo di amministrazione 2025 distribuito per l'esercizio 2026;

ATTESO

che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Gestione Nord;

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

DETERMINA

1. di procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, c.1 del D.Lgs.36/2023, della fornitura del gruppo elettrogeno da 410 kVA comprensivo di tutti gli accessori indicati nell'offerta n. 1732 del 13/03 /2026, acquisito al protocollo dell'Ente con il n. 5816 del 01/04/2026 per l'importo di € 52.835,20 + € 11.623,74 per l'IVA, all'operatore economico ELCOS S.r.l. - S.S. 234 KM 58,250 - 26023 - Grumello Cremonese - Cremona - C.F./P.Iva 01084730199;



2. di procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 64.458,94 (imponibile € 52.835,20 + € 11.623,74 IVA) per la fornitura del gruppo elettrogeno, in favore della ELCOS S.r.l. - S.S. 234 KM 58,250 - 26023 - Grumello Cremonese - Cremona - C.F./P.Iva 01084730199 con l'imputazione contabile di seguito riportata:
 - importo di € 52.835,20 (imponibile) sul capitolo SC20.1905/2026 ("L229 – ACQUISTO E INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURE PER IL POTENZIAMENTO DELLE PORTATE TRASFERITE IN SITUAZIONI EMERGENZIALI") - Cod. PDCF Liv. 5 U.2.02.01.04.001 - CDR 00.00.01.19; (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);
 - importo di € 11.623,74 (IVA) sul capitolo SC25.1437/2026 "I.V.A. SU LAVORI RAS" Cod. PDCF Liv. 5 U.2.02.03.06.001 Cdr 00.00.01.19; (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);
 - che l'impegno di spesa per la quota imponibile di cui sopra trova copertura nell'avanzo di amministrazione 2025 distribuito per l'esercizio 2026;
3. Di nominare Responsabile Unico del Progetto (RUP) l'Ing. Nicola Soro;
4. Di dare atto che nel rispetto del D.lgs. n. 231/2002 e degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 all'affidamento è stato all'uopo associato il CIG BB45FC9844;
5. di trasmettere la presente al SACP per gli atti di sua competenza;

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ex 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.

Il Direttore del Servizio
Ing. Fernando Mura



Capitolo	Centro di Responsabilità	Data Scadenza	Causale	Importo	Descrizione Fornitore	Codifica PCF	CIG	CUP
SC20.1905	00.00.01.19	21/04/2026	fornitura gruppo elettrogeno L229	52.835,20	ELCOS S.r.l.	U.2.02.01.04.001	BB45FC9844	I81D25000020002
SC25.1437	00.00.01.19	21/04/2026	fornitura gruppo elettrogeno L229	11.623,74	ELCOS S.r.l.	U.2.02.03.06.001	BB45FC9844	I81D25000020002

RIASSUNTO DEI DATI FINANZIARI

	SC20.1905	SC25.1437	TOTALE
2026	52.835,20	11.623,74	64.458,94
TOTALE	52.835,20	11.623,74	64.458,94

Istruttore Pratica:

Riccardo Madeddu

