



Enas
Ente Abbas de Sardigna
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: 823

Oggetto: Integrazione dell'impegno di spesa di cui alla determinazione DSGN n. 652/2026 e successive modifiche e rettifiche relativo all'Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 c. 1 lett. b) del d.lgs. 36/2023 per la fornitura di servizi integrati di accesso, ispezione e presidio di soccorso avanzato in ambienti confinati, e confinati con presenza di liquido, mediante l'impiego di operatori su fune, operatori subacquei (OTS), in opere SIMR di competenza del Servizio SGN. Ulteriore impegno di spesa: € 10.690,00 imponibile sul CAP. SC20.0002/2026 "OPERE URGENTI PER IL SUPERAMENTO DELL'EMERGENZA IDRICA DEL NORD-OVEST DELLA SARDEGNA. CONTRIBUTO RAS L.R. 20 DEL 14/07/25" - CDR 00.00.01.19, e di € 2.351,80 sul Cap. SC25.1437/2026 "I.V.A. su lavori RAS", a favore dell'operatore economico Dimensione Verticale di Musinu Giovanni, C.F./P.IVA 03280280920. CIG: BB9239DA92 - RUP: Geom. Sebastiano Sau

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

- il servizio principale riguarda la fornitura di servizi integrati di accesso, ispezione e presidio di soccorso in superficie avanzato in ambienti confinati e confinati e con presenza di liquido, mediante l'impiego di operatori su fune, con particolare riferimento agli spazi all'interno della canna cilindrica e della camera di manovra del pozzo "ICIS";

VISTE

- la Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 652 del 11/05/2026 con la quale è stato disposto l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 c. 1 lett. b) del d.lgs. 36/2023 in favore dell'operatore economico Dimensione Verticale di Musinu Giovanni (C.F./P.IVA 03280280920), per l'importo di € 29.850,00 oltre IVA;
- la Determinazione n. 674 del 11/05/2026 con cui si è provveduto, per mero errore materiale, all'integrazione/rettifica dell'oggetto del provvedimento originario relativamente all'indicazione del CUP;
- la Determinazione n. 711 del 13/05/2026 con cui è stato rettificato l'incarico di Responsabile Unico del Progetto (RUP) nella persona del Geom. Sebastiano Sau ed è stata attribuita la figura di Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) all'Ing. Nicola Soro;

CONSIDERATO CHE

- nel corso dell'esecuzione delle complesse attività manutentive presso il pozzo "ICIS" e per l'esecuzione dei lavori di foratura del tubo di acciaio del pozzo stesso altri lavori svolti all'interno del pozzo e dell'aeroforo in muratura, si è palesata la necessità di incrementare le misure e le giornate di assistenza per garantire la massima sicurezza dei lavoratori operanti;
- per le specifiche operazioni di foratura del tubo dell'aeroforo sono impiegati





operatori subacquei O.T.S. della ditta Coral Reef Sas e che, in relazione ai rischi specifici legati alle attività in ambiente confinato e subacqueo, si rende indispensabile disporre di un presidio specializzato aggiuntivo in superficie dotato di palo pescante con winch e idoneo imbrago, vista la profondità del pozzo e le caratteristiche della scala metallica alla marinara e dei ballatoi presenti che non consentono l'evacuazione in sicurezza di un eventuale infortunato;

- necessario richiedere all'operatore economico Dimensione Verticale ulteriori n. 2 giornate di assistenza con n. 3 operatori di soccorso abilitati per lavori su fune e spazi confinati, dotati di specifiche attrezzature di recupero e con compiti specifici di assistenza e presidio di soccorso in superficie a tutela degli operatori subacquei O.T.S. sopra richiamati;
si è acquisita la quantificazione economica complessiva trasmessa dall'operatore economico Dimensione Verticale per l'estensione delle attività e la copertura delle prestazioni integrative occorrenti per la completa e sicura esecuzione del servizio nel cantiere del pozzo "ICIS", che ammonta a un importo complessivo pari a € 10.690,00 (oltre IVA);

RITENUTO

l'importo congruo, conveniente e strettamente necessario al completamento e alla regolarizzazione in sicurezza dei lavori urgenti sul pozzo "ICIS" per il superamento dell'emergenza idrica legata all'invaso del Cuga;

VISTA

la disponibilità dello stanziamento dei seguenti capitoli del bilancio di previsione 2026 /2028 e del bilancio di cassa 2026:

- capitolo SC20.0002/2026 "OPERE URGENTI PER IL SUPERAMENTO DELL'EMERGENZA IDRICA DEL NORD-OVEST DELLA SARDEGNA. CONTRIBUTO RAS L.R. 20 DEL 14/07/25" - Cod. PDCF Liv.5 U. 2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19
- capitolo SC25.1437/2026 "I.V.A. SU LAVORI RAS" Cod. PDCF Liv.5 U. 2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19;



RITENUTO

- Di procedere all'impegno della spesa integrativa complessiva di € 13.041,80 (€ 10.690,00 per quota imponibile ed € 2.351,80 per quota I.V.A. al 22%) in favore dell'operatore economico Dimensione Verticale di Giovanni Musinu, Viale Monastir 81 09122 CAGLIARI, CF/P.IVA 03280280920 con la seguente imputazione contabile sui capitoli del bilancio 2026 dell'Ente:
- Quanto a € 10.690,00 sul CAP. SC20.0002/2026 "OPERE URGENTI PER IL SUPERAMENTO DELL'EMERGENZA IDRICA DEL NORD-OVEST DELLA SARDEGNA. CONTRIBUTO RAS L.R. 20 DEL 14/07/25" - Cod. PDCF Liv.5 U. 2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19 sull'impegno n.3260000702;
- Quanto a € 2.351,80 sul CAP. SC25.1437/2026 "I.V.A. su lavori RAS" - Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19 sull'impegno n.3260000703;
- 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;

DETERMINA

- Di autorizzare, per i motivi esposti in premessa, l'incremento dell'importo contrattuale del servizio affidato all'operatore economico Dimensione Verticale di Giovanni Musinu, Viale Monastir 81 09122 CAGLIARI, CF/P.IVA 03280280920 per un ammontare integrativo onnicomprensivo di € 10.690,00 (quota imponibile), a copertura delle giornate aggiuntive di assistenza con n. 3 operatori di soccorso abilitati per lavori su fune e spazi confinati, nonché di tutte le ulteriori prestazioni e integrazioni operative necessarie per l'assistenza e il presidio specialistico di superficie alle attività subacquee O. T.S. di foratura del tubo del pozzo ICIS;
- Di procedere all'integrazione dell'impegno della spesa integrativa complessiva di € 13.041,80 (€ 10.690,00 per quota imponibile ed € 2.351,80 per quota I.V.A. al 22%) con la seguente imputazione contabile sui capitoli del bilancio 2026 dell'Ente:
- Quanto a € 10.690,00 sul CAP. SC20.0002/2026 "OPERE URGENTI PER IL SUPERAMENTO DELL'EMERGENZA IDRICA DEL NORD-OVEST DELLA SARDEGNA. CONTRIBUTO RAS L.R. 20



DEL 14/07/25" - Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19 sull'impegno n.3260000702;

- Quanto a € 2.351,80 sul CAP. SC25.1437/2026 "I.V.A. su lavori RAS" - Cod. PDCF Liv.5 U. 2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19 sull'impegno n.3260000703;
- Di confermare, in conformità a quanto stabilito con la determinazione DSGN n. 711/2026, il Geom. Sebastiano Sau nel ruolo di RUP e l'Ing. Nicola Soro in qualità di DEC.

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.

Il Direttore del Servizio

Ing. Fernando Mura



Impegno	Posizione Impegno	Data Scadenza	Capitolo	Centro di Responsabilità	Importo Totale Adeguamento	Segno Adeguamento	Motivazione	Descrizione Fornitore	Causale
3260000702	001	08/05/2026	SC20. 0002	00.00.01.19	10.690,00	+	02-RIMODULAZIONE VALORE	DIMENSIONE VERTICALE DI G. MUSINU	INTEGRAZIONE IMPEGNO DET SGN N. 652/2026
3260000703	001	08/05/2026	SC25. 1437	00.00.01.19	2.351,80	+	02-RIMODULAZIONE VALORE	DIMENSIONE VERTICALE DI G. MUSINU	INTEGRAZIONE IMPEGNO DET SGN N. 652/2026

Riassunto dei dati finanziari

	SC20.0002	SC25.1437	TOTALE
2026	10.690,00	2.351,80	13.041,80
TOTALE	10.690,00	2.351,80	13.041,80

Istruttore Pratica:

Riccardo Madeddu

Simona Piras

Sede legale: Via Mameli, 88 -09123 Cagliari
Codice Fiscale e Partita IVA: 00140940925
Codice iPA: enas
Sito web: www.enas.sardegna.it



Sede operativa: Via Mameli, 88 -09123 Cagliari
Telefono: (+39) 070 60211
E- mail: protocollogenerale@enas.sardegna.it
PEC: protocollogenerale@pec.enas.sardegna.it