Enas
Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

00-00-00 - Amministratore Unico
01-00-00 - Direzione Generale
01-23-00 - Servizio Prevenzione e Sicurezza
ID Provvedimento: 1879

Oggetto: **Delegazione amministrativa prot. n.52844, rep. n.62 del 28.12.2022: Interventi di manutenzione straordinaria e di messa in sicurezza ai sensi del D.lgs. 81/2008 delle opere del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR).05.02 PSC_LLP_SIMR 002: Interventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Gestione Sud dell'Enas.Interventi di messa in sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008 presso la traversa Monastir (7B.T2), il Canale Ripartitore Est Ovest (7B.C3) e il Canale Ripartitore Sud Ovest - 1° tronco (7B.C4).Applicazione revisione Prezzi ai sensi dell' art. 60 D.Lgs. 36/2023.Impegno di spesa in favore della Ditta EDILIZIA LOI DI LOI FABRIZIO SRL per l'importo complessivo di € 28.861,64 (Imponibile pari a € 23.657,08 e IVA pari a € 5.204,56 sul Cap. SC20.2315/2026 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA OPERE MULTISETTORIALI SPS – CDR 00.00.01.23),CUP: I74H15001010002; CIG: B77697AC8B - RUP: Ing. Gianfranco Fadda**

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

- fra gli interventi previsti dalla linea di finanziamento di cui alla Delegazione amministrativa in oggetto, è stato ultimato nel 2023 (di cui al CRE approvato con Det. SPS n. 1160 del 06.09.2023) l'intervento 05.02 PSC_LLP_SIMR 002: *I nterventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Gestione Sud dell'Enas*, finanziato con un importo pari a € 1.000.000,00;
- con le economie dei suddetti lavori pari a €295.946,63 si sta realizzando l' intervento denominato "*Interventi di messa in sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81 /2008 presso la traversa Monastir (7B.T2), il Canale Ripartitore Est Ovest (7B. C3) e il Canale Ripartitore Sud Ovest - 1° tronco (7B.C4)*;
- con Determinazione SPS n° 1579 del 23/12/2020 è stato designato come Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza in Esecuzione per l' intervento l'ing. Gianluca Lombardini del Servizio Gestione Sud (SGS) dell' ENAS;
- con determinazione SPS n. 2151 del 13.10.2026 è stato disposto, di attribuire le funzioni di RUP dell'intervento in oggetto all'ing. Gianfranco Fadda in sostituzione dell'ing. Antonio Cucca;
- il progetto esecutivo è stato adottato dall'ENAS con Det. SPS n. 1311 del 23/10 /2024 e, con Det. n. 263 protocollo n. 4378 del 28/01/2025, il Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dell'Assessorato ai Lavori Pubblici ha approvato lo stesso Progetto esecutivo;
- con Determinazione del Servizio SACP n. 1270 del 08/10/2025 l'appalto dei lavori in oggetto è stato aggiudicato all'operatore economico EDILIZIA LOI DI LOI FABRIZIO SRL con il ribasso del 22,641% (pari a €54.948,79) sull'importo a misura a base di gara pari a € 242.695,96 al netto dell'iva e dei costi della sicurezza, per un importo complessivo pari a € 187.747,17 (di cui € 63.408,87

di costi della manodopera dichiarati), cui si aggiungono €5.030,37 di costi della sicurezza non soggetti a ribasso di gara, per un importo complessivo di aggiudicazione pari a € 192.777,54 oltre iva;

- in data 19.11.2025 è stato stipulato il contratto di appalto n. 27709 racc. n. 140 con l'Impresa Edilizia Loi di Loi Fabrizio S.r.l.;
- a seguito di specifica autorizzazione da parte del RUP, disposta con nota prot. ENAS n. 15405 del 24.11.2025, il Direttore dei Lavori ha provveduto alla consegna dei lavori, ex Allegato II.14 – Art. 3 del DLgs 36/2023 in data 22.12.2025;
- con Det. SPS n.812 del 21.05.2026 è stata approvata una perizia di variante e sono state impegnate le relative somme per il manifestarsi della urgente necessità di realizzare delle ulteriori opere (sostituzione delle fatiscenti recinzioni esistenti), indispensabili per garantire la sicurezza di alcuni tratti del canale (denominato Sud Est II Tronco - 7B.C9) ubicato all'interno del centro abitato del Comune di Monastir
- la variazione introdotta dalla perizia ha determinato un aumento netto dell' importo di contratto di € 92.726,22 oltre IVA, pari al 48,10% dell'importo netto contrattuale pertanto ricadente nella fattispecie di cui dell'art. 120 c. 1 lett. b) e c. 2 del D.Lgs. n. 36/2023, importi che sono stati impegnati a valere sul ribasso d'asta e in parte sugli imprevisti;
- con la perizia suppletiva e di variante viene previsto un aumento del termine contrattuale di 150 giorni per la realizzazione dei lavori, e un aumento dell' importo totale senza introduzione di nuovi prezzi.

CONSIDERATO CHE

- l'Art. 60 del D.Lgs. 36/2023 (Codice dei Contratti Pubblici) disciplina l'obbligo di inserimento delle clausole di revisione prezzi nei documenti di gara per i contratti pubblici;
- per l'applicazione della revisione prezzi gli indici TOL (Tipologie Omogenee di Lavorazioni), entrati in vigore per sostituire i vecchi indici sintetici di

costruzione, fotografano l'andamento reale dei costi di specifici cantieri operando su più fattori produttivi. La crisi internazionale e il blocco navale nello Stretto di Hormuz hanno agito come un moltiplicatore di costi spingendo rapidamente ad eccezionali variazioni di costo ben oltre la franchigia del 3% nei contratti di lavori, incluso l'intervento in oggetto;

- sulla base delle stime effettuate dal Direttore dei Lavori degli importi necessari ai sensi dell'art.60 c.2, agli atti del servizio, risulta necessario provvedere all' impegno di €23.657,08 oltre IVA.

ATTESO CHE tali somme non sono disponibili nel quadro economico dell'intervento e risulta pertanto necessario impegnare tali importi in un capitolo di Bilancio di risorse proprie dell'ENAS con opportuna capienza ed in tal senso è stato individuato il Cap. SC20. 2315/2026 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA OPERE MULTISETTORIALI SPS.

RITENUTO necessario procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo € 28.861,64 (Imponibile pari a € 23.657,08 e IVA pari a € 5.204,56) per la revisione prezzi dei lavori di "*Interventi di messa in sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008 presso la traversa Monastir (7B.T2), il Canale Ripartitore Est Ovest (7B.C3) e il Canale Ripartitore Sud Ovest - 1° tronco (7B.C4)*" a favore della ditta EDILIZIA LOI DI LOI FABRIZIO SRL con sede in Via Carloforte, n°2, 09030 Elmas (CA) P.I./C.F. 01696510922, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:

- importo di € 28.861,64 (imponibile + IVA) sul capitolo SC20.2315/2026 " MANUTENZIONE STRAORDINARIA OPERE MULTISETTORIALI SPS (RISORSE PROPRIE)" CDR 00.00.01.23; Cod. PCF V liv U.2.02.03.06.001 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);

CONSIDERATO che le somme da impegnare trovano capienza negli stanziamenti di spesa dei capitoli sopraindicati del bilancio di previsione 2026/2028, esercizio 2026.

ATTESO che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Servizio Prevenzione e Sicurezza;

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

DETERMINA

di procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo € 28.861,64 (Imponibile pari a € 23.657,08 e IVA pari a € 5.204,56) per la revisione prezzi dei lavori di "*Interventi di messa in sicurezza ai sensi del D. Lgs. 81/2008 presso la traversa Monastir (7B.T2), il Canale Ripartitore Est Ovest (7B.C3) e il Canale Ripartitore Sud Ovest - 1° tronco (7B.C4)*" a favore della ditta EDILIZIA LOI DI LOI FABRIZIO SRL con sede in Via Carloforte, n°2, 09030 Elmas (CA) P.I./C.F. 01696510922, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:

- importo di € 28.861,64 (imponibile + IVA) sul capitolo SC20.2315/2026 " MANUTENZIONE STRAORDINARIA OPERE MULTISETTORIALI SPS" CDR 00.00.01.23; Cod. PCF V liv U. 2.02.03.06.001 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);

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 ad interim
Ing. Fernando Mura

Capitolo	Centro di Responsabilità	Data Scadenza	Causale	Importo	Descrizione Fornitore	Codifica PCF	CIG	CUP
SC20.2315	00.00.01.23	23/10/2026	REV PREZZI INT MESSA SICUR 7B.T2/7B.C3/7B.C4	28.861,64	EDILIZIA LOI DI LOI FABRIZIO SRL	U.2.02.03.06.001	B77697AC8B	I74H15001010002

Riassunto dei dati finanziari

	SC20.2315	TOTALE
2026	28.861,64	28.861,64
TOTALE	28.861,64	28.861,64

Istruttore Pratica:

Giorgio Ortu

Simona Piras

Firmato digitalmente da
Fernando Mura
26/10/2026 00:24:15