

00-00-00 - Amministratore Unico
01-00-00 - Direzione Generale
01-19-00 - Servizio Gestione Nord
ID Provvedimento: 1039

Oggetto: Ordinanza di protezione civile n. 3 del 25.09.2024 recante "Emergenza regionale ex Delib. G.R. n. 27/1 del 30.07.2024. Piano dei primi interventi urgenti - Integrazione del 12.09.2024 e Piano dei primi interventi urgenti 2° stralcio – Spese per “Interventi di riqualificazione delle infrastrutture idrauliche dei sistemi Tirso-Nord Occidentale-Liscia-Posada-Cedrino-Sud Orientale.Lavori urgenti di realizzazione e installazione di una tura meccanica con tenuta idraulica ad espansione, da posizionare con l'ausilio di operatori subacquei, da posizionare nella condotta dell'opera di presa della galleria Temo-Cuga I Tronco (3C.C04), c.d. “pozzo ICIS”, per consentire la rifunzionalizzazione della paratoia di sezionamento. Impegno di € 379.944,77 sul Cap. SC20.1906/2026 e € 83.587,85 sul Cap. SC25.1437/2025, a favore della Palumbarus S.r.l., Palermo – C.F. e P. IVA 05564180825 - Procedura di cui all'art. 140 del D.lgs. n. 36/2023 CUP: I48B25000150002 - CIG: BC799D33D3 - 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;





Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

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:

- è stato riscontrato il malfunzionamento della paratoria di valle dell'opera di presa c.d. "pozzo ICIS" in testa alla galleria Temo-Cuga I Tronco (3C.C04), in agro del Comune di Villanova Monteleone (SS), che non consente la corretta movimentazione della paratoia e conseguentemente impedisce l'ordinario trasferimento della risorsa tra l'invaso dell'Alto Temo e l'invaso del Cuga, e assicurare la continuità dell'approvvigionamento idropotabile agli impianti di potabilizzazione di Monte Agnese, finalizzato supplire la carenza idrica complessiva del sistema Alto Temo-Cuga-Bidighinzu";
- con Determinazione di questo Servizio n. 1908 del 30/12/2025 è stato disposto l'affidamento dei "Lavori per il ripristino della funzionalità della paratoia dell'opera di presa c.d. "pozzo ICIS" in testa alla galleria Temo-Cuga I Tronco (3C.C04)".
- durante l'esecuzione dei lavori, a causa dell'innalzamento del livello di invaso dell'Alto Temo, si è verificato il parziale allagamento del pozzo che rende impossibile la prosecuzione dei lavori di manutenzione affidati con la predetta DDSGN;

ATTESO

che:

- sono state eseguite ripetute attività di lavorazione in quota e di ispezione subacquea, a seguito delle quali si è addivenuto che di fatto è escluso la possibilità di eseguire attività alternative alla chiusura provvisoria dell'opera di presa;
- il mancato trasferimento della risorsa dall'invaso del Temo a quello del Cuga, in





assenza ulteriori afflussi attualmente non prevedibili e ipotizzabili, non consente la continuità dell'approvvigionamento dell'intero comprensorio irriguo del Consorzio di Bonifica della Nurra, nonché l'alimentazione emergenziale e di soccorso degli impianti di potabilizzazione di Alghero e Sassari;

- la situazione sopra illustrata è inquadrabile quale circostanza di somma urgenza di cui alle previsioni dell'art. 140 cc. 1-bis e 2 del D.lgs. n. 36/2023;
- sono state nel contempo avviate le attività di realizzazione di un sistema emergenziale e temporaneo di sollevamento dell'acqua che consente il trasferimento della risorsa, ma che nel medio e lungo periodo comporta oneri tecnici ed economici non sostenibili;
- nel corso delle attività subacquee sono stati eseguiti alcuni controlli non distruttivi e i rilievi dimensionali dell'opera di presa che consentono di ipotizzare la costruzione di una tura meccanica appositamente dimensionata e realizzata, da posizionare, tramite attività subacquee, nel primo tratto della condotta di presa;
- data l'urgenza, nel rispetto del principio di cui all'art. 140, c. 2, del D.Lgs. n. 36 /2023, è stata contattata la ditta Palumbarus S.r.l. di Palermo, che ha già svolto attività simili per conto di altri gestori di dighe nella regione Sardegna e che quindi possiede la struttura e la capacità tecnica organizzativa per svolgere le attività in oggetto secondo la tempistica richiesta;
- che l'importo dei lavori, sulla base delle risultanze dei sopralluoghi, delle condizioni di esecuzione e dei prezzi delle attrezzature, degli apprestamenti necessari è stato stimato in € 400.000,00;

CONSIDERATO che:

- la spesa per i lavori risulta congrua e conveniente;
- trattandosi di lavori di somma urgenza di importo inferiore a € 500.000,00 per l'affidamento e la relativa forma contrattuale trovano applicazione le disposizioni



di cui all'art. 140, comma 2, del D.lgs. n. 36/2023;

- trattasi di esecuzione anticipata in via d'urgenza nelle more della sottoscrizione del contratto;

VISTO

- il preventivo pervenuto dall'operatore economico Palumbarus S.r.l. con sede legale in Via Galileo Ferraris, 19 - 90143 Palermo – C.F. e P. IVA 05564180825, nel quale sono dettagliatamente descritte le attività previste, dell'importo lordo di € 382.629,86 sul quale è stato offerto un ribasso del 1,2%, con un importo netto offerto di € 379.944,77, di cui € 11.478,90 per oneri per la sicurezza, oltre IVA di legge;

ATTESO

che:

- per i lavori in oggetto si ritiene necessario procedere immediatamente all'affidamento mediante procedura ai sensi dell'art. 140 del D.lgs. 36/2023 ad operatore economico che assicura la pronta disponibilità all'esecuzione delle attività necessarie;
- si ritiene necessario nominare, ai sensi del combinato disposto dell'articolo 7 della Legge 241 /90 e dell'art. 34, comma 5 della Legge regionale del 13 marzo 2018 n. 8, quale Responsabile Unico di Progetto il funzionario dell'Ente Geom. Sebastiano Sau;
- si ritiene di procedere all'affidamento mediante procedura ai sensi dell'art. 140 del D.lgs. 36/2023, delle attività urgenti di costruzione e installazione di una tura meccanica appositamente dimensionata e realizzata, da posizionare, tramite attività subacquea, nel primo tratto della condotta di presa per la chiusura dell'opera di presa sommersa, e consentire quindi la prosecuzione dei lavori per il ripristino della funzionalità della paratoia dell'opera di presa c.d. "pozzo ICIS" in testa alla galleria Temo-Cuga I Tronco (3C.C04), così come





Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

dettagliatamente descritto nel preventivo, per un importo di € 379.944,77 oltre € 83.587,85 per IVA di legge, all'operatore economico Palumbarus S.r.l. con sede legale in Via Galileo Ferraris, 19 - 90143 Palermo – C.F. e P. IVA 05564180825;

- è necessario, al contempo, provvedere all'impegno dell'importo di **€ 379.944,77** sul Cap. SC20.1906/2026 "COMPLETAMENTO OPERE EMERGENZIALI PER RIPRISTINOCONDOTTE ACQUEDOTTI COGHINAS 1_2 - CONTR RAS L.R. 24 DEL 11.09.2025 (EC402.197)" - CDR 00.00.01.19 - Cod. PDCF liv. 5 U. 1.03.02.09.004 ed **€ 83.587,85** sul Cap. SC25.1437/2025 "IVA SU LAVORI RAS" - Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19, in favore della Palumbarus S.r.l. con sede legale in Via Galileo Ferraris, 19 - 90143 Palermo – C.F. e P. IVA 05564180825;

VISTA

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

- capitolo SC20.1906/2026 "COMPLETAMENTO OPERE EMERGENZIALI PER RIPRISTINOCONDOTTE ACQUEDOTTI COGHINAS 1_2 - CONTR RAS L.R. 24 DEL 11.09.2025 (EC402.197)"- CDR 00.00.01.19;
- capitolo SC25.1437/2025 "IVA SU LAVORI RAS" - CDR 00.00.01.19;

RITENUTO

pertanto, necessario procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo di **€ 463.532,62** (Imponibile pari a € 379.944,77 e iva pari a € 83.587,85) per il ripristino della funzionalità della paratoia dell'opera di presa c.d. "pozzo ICIS" in testa alla galleria Temo-Cuga I Tronco (3C.C04) a favore della ditta Palumbarus S.r.l., con sede legale in Via Galileo Ferraris, 19 - 90143 Palermo – C.F. e P. IVA 05564180825, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:

- importo di **€ 379.944,77** (imponibile) sul capitolo SC20.1906/2026 "COMPLETAMENTO OPERE EMERGENZIALI PER RIPRISTINOCONDOTTE



ACQUEDOTTI COGHINAS 1_2 - CONTR RAS L.R.24 DEL 11.09.2025 (EC402.197)"- CDR 00.00.01.19 - (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);

- importo di € **83.587,85** (iva) sul capitolo SC20.1437/2026 "IVA SU LAVORI RAS" 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;

ATTESO che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Gestione Nord;
TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

DETERMINA

- di nominare quale Responsabile Unico del Progetto il Geom. Sebastiano Sau;
- di procedere all'affidamento mediante procedura ai sensi dell'art. 140 del D.lgs. 36/2023 delle attività urgenti di costruzione e installazione di una tura meccanica appositamente dimensionata e realizzata, da posizionare, tramite attività subacquea, nel primo tratto della condotta di presa per la chiusura dell'opera di presa sommersa, e consentire quindi la prosecuzione dei lavori per il ripristino della funzionalità della paratoia dell'opera di presa c.d. "pozzo ICIS" in testa alla galleria Temo-Cuga I Tronco (3C.C04), così come dettagliatamente descritto nel preventivo, per un importo di € 379.944,77 oltre € 83.587,85 per IVA di legge, all'operatore economico Palumbarus S.r.l., con sede legale in Via Galileo Ferraris, 19 - 90143 Palermo – C.F. e P. IVA 05564180825;
- di impegnare l'importo complessivo di € **463.532,62** (Imponibile pari a € 379.944,77 e iva pari a € 83.587,85) per l'esecuzione dei lavori urgenti di costruzione e installazione di una tura meccanica appositamente dimensionata e realizzata, da posizionare, tramite attività subacquea, nel primo tratto della condotta di presa per la chiusura dell'opera di presa sommersa, e consentire quindi la prosecuzione dei lavori per il ripristino della funzionalità della paratoia dell'opera di presa c.d. "pozzo ICIS" in testa alla galleria Temo-Cuga I Tronco a favore dell'operatore economico Palumbarus S.r.l. con sede legale in Via Galileo Ferraris, 19 - 90143 Palermo – C.F. e P. IVA 05564180825, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:



- importo di € **379.944,77** (imponibile) sul capitolo SC20.1906/2026 "COMPLETAMENTO OPERE EMERGENZIALI PER RIPRISTINOCONDOTTE ACQUEDOTTI COGHINAS 1_2 - CONTR RAS L.R. 24 DEL 11.09.2025 (EC402.197)" - CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);
- importo di € **83.587,85** (iva) sul capitolo SC20.1437/2026 "IVA SU LAVORI RAS" - Cdr 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);
- di affidare l'incarico di Direttore dei Lavori al Dott. Ing. Antonio Mura;
- di autorizzare il Direttore dei Lavori alla consegna in via d'urgenza degli stessi, nelle more della stipula del contratto;
- 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 al contratto applicativo è stato all'uopo associato il CIG BC799D33D3;
- di trasmettere la presente al SACP per la verifica dei requisiti e la stipula contratto.

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



Capitolo	Centro di Responsabilità	Data Scadenza	Causale	Importo	Descrizione Fornitore	Codifica PCF	CIG	CUP
SC20.1906	00.00.01.19	21/07/2026	LR24250419 LAV.URG COSTR. TURA POZZO ICIS	379.944,77	PALUMBARUS SRL	U.2.02.03.06.001	BC799D33D3	I48B25000150002
SC25.1437	00.00.01.19	21/07/2026	LR24250419 LAV.URG COSTR. TURA POZZO ICIS	83.587,85	PALUMBARUS SRL	U.2.02.03.06.001	BC799D33D3	I48B25000150002

Riassunto dei dati finanziari

	SC20.1906	SC25.1437	TOTALE
2026	379.944,77	83.587,85	463.532,62
TOTALE	379.944,77	83.587,85	463.532,62

Istruttore Pratica:

Thea Cossu

