



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: 540

Oggetto: "L206 - Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri Sistema 3C Nord Occidentale: Adeguamento presa irrigua Cuga" – Integrazione impegno di spesa per riconoscimento oneri. Impegno di € 65.300,00 sul Cap. SC20.1964/2026 e € 14.366,00 sul Cap. SC25.1437/2026 a favore della ditta Deledda & Morittu Mario s.n.c. – 08017 Silanus (NU) Contratto: Repertorio 2274 del 26.08.2021 - CUP: I24H15001140002 - CIG: 8667996096 - 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 che:





- con nota dell' Ass.to LL.PP. SOI-RAS Prot. 28389 del 07.12.2021 veniva comunicato che ai fini dell'assegnazione di una prima anticipazione di risorse FSC 21-27 secondo le previsioni della Legge di bilancio 2021 l'Assessorato ha proposto l'inserimento su tale programmazione di alcuni interventi finanziati con il cosiddetto "Mutuo Infrastrutture" di cui alla L.R. 9 marzo 2015, n. 5, art. 4 e art. 5, comma 13 (DGR 22/1 del 7.5.2015 e ss.mm.ii.) e che il finanziamento di tali interventi a valere sulle risorse FSC 21-27 avrebbe consentito di liberare le corrispondenti risorse regionali per essere impiegate a soddisfare ulteriori esigenze;
- al fine di dare attuazione a quanto comunicato con la suddetta nota si sono effettuate le operazioni contabili necessarie ad incrementare lo stanziamento del capitolo correlato all'intervento q.1 12, denominato: L206 - RIQUAL. EADEG. DEI SISTEMI 3B NORD-OCC., 3C NORD OCC., 2C TIRSO, 7A FLUM. SA in capo al SGN, delle risorse che si sono rese disponibili dal disimpegno dell'intervento q1.3;
- con contratto Repertorio n. 2274 del 26.08.2021 i lavori di adeguamento della presa irrigua Cuga sono stati affidati alla ditta Deledda & Morittu Mario s.n.c.;
- le opere risultano completate e conformi al progetto approvato, come da verbale di ultimazione dei lavori in data 10/02/2025 e successivo verbale di constatazione finale redatto in data 11/04/2024;
- in applicazione delle disposizioni straordinarie in materia di adeguamento dei prezzi dei materiali da costruzione (art. 26 D.L. 50/2022 e ss.mm.ii.), è stato riconosciuto all'impresa affidataria l'importo calcolato in variante pari a € 41.588,89 oltre IVA, formalizzato con DDSGN n. 927 del 15/07/2025;
- l'appaltatore ha esplicitato una riserva per i maggiori oneri sostenuti a causa delle prolungate sospensioni dei lavori dovute alla necessità di non interrompere l'esercizio della condotta durante i periodi di siccità climatica;
- con proposta del 04/03/2025, l'appaltatore ha dichiarato la disponibilità ad accettare la somma di € 65.300,00 a titolo di completo indennizzo per la





definizione di un accordo di natura non contenziosa;

- il RUP ha accertato la congruità e la convenienza per l'Ente della proposta transattiva, in quanto l'importo concordato è inferiore al ristoro degli oneri ricalcolati dal Servizio (pari a € 86.634,55);
- si rende pertanto necessario rimodulare il quadro economico dell'intervento, ora interamente assorbito e finanziato a valere sui fondi dell'intervento FSC associato alla nuova programmazione L206, per l'aumento di spesa di complessivi € 65.300,00 oltre IVA;

ATTESO

che:

- l'appaltatore, in occasione della firma del registro di contabilità, ha esplicitato una riserva, con richiesta di risarcimento per i maggiori oneri sostenuti a causa della prolungata sospensione dei lavori, quantificandola in un importo di € 130.666,12;
- la prima sospensione dei lavori è avvenuta su esplicita richiesta dell'appaltatore (nota acquisita al protocollo dell'Ente al n. 2872 del 14/03/2022), con la motivazione che a causa del ritardo nella fornitura della tubazione, l'esecuzione dei lavori avrebbe comportato l'interruzione dell'esercizio della condotta nel mese di aprile, quindi oltre il periodo prescritto dall'art 4 del contratto di appalto;
- il perdurare della situazione climatica di siccità e quindi la necessità di mantenere in esercizio la presa irrigua Cuga non consentiva di disporre la ripresa dei lavori fino al 28/10/2024;
- con la proposta di accordo del 04/03/2025, l'appaltatore, al fine di addivenire ad una risoluzione non contenziosa di quanto esplicitato con la riserva, ha dichiarato la disponibilità ad accettare a titolo di completo indennizzo per gli oneri sopportati per la sospensione dei lavori, l'importo di € 65.300,00, rinunciando il sottoscritto Appaltatore ad ogni altra ulteriore azione in merito;
- il RUP, con propria relazione per la definizione della proposta di accordo di





natura non contenziosa, ha quantificato l'importo complessivo per il ristoro degli oneri impropriamente sopportati dall'appaltatore per le sospensioni dei lavori, ricalcolandolo in € 86.634,55;

RITENUTO che:

- la proposta di transazione pervenuta dall'appaltatore, indicante la disponibilità ad accettare a titolo di indennizzo un importo di € 65.300,00, quindi inferiore all'importo come sopra ricalcolato, sia congrua e per il caso in parola conveniente per l'Ente;
- quindi, si renda necessario approvare la rimodulazione del quadro economico relativo ai lavori denominati "L206 - Riqualficazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri Sistema 3C Nord Occidentale: Adeguamento presa irrigua Cuga", per l'aumento di spesa per un totale complessivo pari ad € 65.300,00 oltre IVA, per consentire la liquidazione all'appaltatore dell'indennizzo riconosciuto:

QUADRO COMPARATIVO					
A	Lavori (Adeguamento presa irrigua Cuga)	Progetto	Affidamento	Rimodulazione (DDSGN n. 927 /2025)	Rimodulato
A ₁	Importo dei lavori a corpo	€ 183 872,04	€ 130 797,27	€ 180 651,80	€ 180 651,80
A ₂	Importo dei lavori a misura	€ 25 601,22	€ 11 452,35	€ 7 807,70	€ 7 807,70
A ₃	oneri della sicurezza	€ 6 126,74	€ 6 126,74	€ 6 126,74	€ 6 126,74
A ₄	Aumento di spesa per adeguamento prezzi			€ 41 588,89	€ 41 588,89
	Importo lavori in progetto	€ 215 600,00	€ 148 376,36	€ 194 586,24	€ 194 586,24





Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

B Somme a disposizione dell'Amministrazione					
B ₁	lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, forniture			€ 32 229,04	€ 23 315,48
B _{1.1}	accordi bonari, stragiudiziali e pertinenti indennizzi				€ 65 300,00
B _{1.2}	rilievi, accertamenti e indagini				
B ₂	allacciamento a pubblici servizi	-			
B ₃	acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi				
B _{4.1}	progettazione definitiva ed esecutiva	€ 7 624,39		€ 7 624,39	€ 7 624,39
B _{4.2}	coord. sicurezza in fase di progettazione				
B _{4.3}	Direzione dei lavori, contabilità a misura, liquidazione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, certificato regolare esecuzione	€ 10 589,65			





Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

B _{4.4}	attività tecnico amministrative, di supporto al RUP e di verifica e validazione		€ 4 636,89		€ 10 037,19	€ 4 636,89
B ₅	incentivi per le funzioni tecniche (per le fasi di programmazione, verifica, affidamento, esecuzione) di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 e all'art. 33 della L.R. 8/2018		€ 4 312,00		€ 2 759,68	€ 4 312,00
B ₆	polizze assicurative per la copertura dei rischi di natura professionale a favore dei dipendenti incaricati della progettazione (art. 24 c. 4 D.lgs. 50/2016)					
B ₇	spese per accertam., assistenza archeologica, ecc					
B ₈	eventuali spese per commissioni giudicatrici		-			
B ₉	spese per pubblicità		-			
B ₁₀	imprevisti (IVA inclusa)	2,22%	€ 4 777,87		€ -	€ -
B ₁₄	contributo AV		€ 225,00		€ 225,00	€ 225,00
	IVA su (A+B1+B4.1+B4.2+B4.3+B4.4+B4.4)	22,00%	€ 52 459,20		€ 52 538,46	€ -

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: protocollo generale@enas.sardegna.it
PEC: protocollo generale@pec.enas.sardegna.it



Totale somme a disposizione	€ 84 400,00		€ 73 184,72	€ 82 098,28
Importo totale del progetto	300 000,00 €		300 000,00 €	300 000,00 €

VISTA

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

- capitolo SC20.1964/2026 "L206 - RIQUAL. E ADEG. DEI SISTEMI 3B NORD-OCC.,3C NORD OCC., 2C TIRSO, 7A FLUM.SA(EC402.191)" Cdr 00.00.01.19;
- capitolo SC25.1437/2026 "IVA SU LAVORI RAS" Cdr 00.00.01.19;

RITENUTO

pertanto, necessario procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 79.666,00 (Imponibile pari a € 65.300,00 e iva pari a € 14.366,00) per la definizione della proposta di accordo di natura non contenziosa, per l'esecuzione dei lavori denominati "L206 - Riquilificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri Sistema 3C Nord Occidentale: Adeguamento presa irrigua Cuga" a favore della ditta Deledda & Morittu Mario s.n.c. – Zona Ind. Birdis, snc – 08017 Silanus (NU) - C.F./P.IVA 00753520915, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della/e relative scadenze:

- importo di € 65.300,00 (imponibile) sul capitolo SC20.1964/2026 "L206 - RIQUAL. E ADEG. DEI SISTEMI 3B NORD-OCC.,3C NORD OCC., 2C TIRSO, 7A FLUM.SA(EC402.191)" Cdr 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);
- importo di € 14.366,00 (iva) sul capitolo SC25.1437/2026 "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'accertamento a carico del finanziamento "L206 - RIQUAL. E ADEG. DEI SISTEMI 3B NORD-OCC.,3C NORD OCC., 2C TIRSO, 7A FLUM.SA" della Regione Autonoma della Sardegna ;



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

DETERMINA

- di riconoscere all'appaltatore il ristoro degli oneri impropriamente sopportati per le necessarie sospensioni dei lavori, approvando la proposta di transazione pervenuta dall'appaltatore a titolo di completo indennizzo, per l'importo di € 65.300,00;
- di approvare all'uopo il seguente nuovo quadro economico comparativo rimodulato:

QUADRO COMPARATIVO					
A	Lavori (Adeguamento presa irrigua Cuga)	Progetto	Affidamento	Rimodulazione (DDSGN n. 927 /2025)	Rimodulato
A ₁	Importo dei lavori a corpo	€ 183 872,04	€ 130 797,27	€ 180 651,80	€ 180 651,80
A ₂	Importo dei lavori a misura	€ 25 601,22	€ 11 452,35	€ 7 807,70	€ 7 807,70
A ₃	oneri della sicurezza	€ 6 126,74	€ 6 126,74	€ 6 126,74	€ 6 126,74
A ₄	Aumento di spesa per adeguamento prezzi			€ 41 588,89	€ 41 588,89
	<i>Importo lavori in progetto</i>	<i>€ 215 600,00</i>	<i>€ 148 376,36</i>	<i>€ 194 586,24</i>	<i>€ 194 586,24</i>
B	<i>Somme a disposizione dell'Amministrazione</i>				
B ₁	lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, forniture			€ 32 229,04	€ 23 315,48





Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

B _{1.1}	accordi bonari, stragiudiziali e pertinenti indennizzi				€ 65 300,00
B _{1.2}	rilievi, accertamenti e indagini				
B ₂	allacciamento a pubblici servizi	-			
B ₃	acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi				
B _{4.1}	progettazione definitiva ed esecutiva	€ 7 624,39		€ 7 624,39	€ 7 624,39
B _{4.2}	coord. sicurezza in fase di progettazione				
B _{4.3}	Direzione dei lavori, contabilità a misura, liquidazione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, certificato regolare esecuzione	€ 10 589,65			
B _{4.4}	attività tecnico amministrative, di supporto al RUP e di verifica e validazione	€ 4 636,89		€ 10 037,19	€ 4 636,89





Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

B ₅	incentivi per le funzioni tecniche (per le fasi di programmazione, verifica, affidamento, esecuzione) di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 e all'art. 33 della L.R. 8/2018	€ 4 312,00		€ 2 759,68	€ 4 312,00
B ₆	polizze assicurative per la copertura dei rischi di natura professionale a favore dei dipendenti incaricati della progettazione (art. 24 c. 4 D.lgs. 50/2016)				
B ₇	spese per accertam., assistenza archeologica, ecc				
B ₈	eventuali spese per commissioni giudicatrici	-			
B ₉	spese per pubblicità	-			
B ₁₀	imprevisti (IVA inclusa)	2,22% € 4 777,87		€ -	€ -
B ₁₄	contributo AV	€ 225,00		€ 225,00	€ 225,00
	IVA su (A+B1+B4.1+B4.2+2+B4.3+B4.4+B4.4)	22,00% € 52 459,20		€ 52 538,46	€ -
	Totale somme a disposizione	€ 84 400,00		€ 73 184,72	€ 82 098,28
	Importo totale del progetto	300 000,00 €		300 000,00 €	300 000,00 €

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: protocollo generale@enas.sardegna.it
PEC: protocollo generale@pec.enas.sardegna.it

- l'impegno di spesa per l'importo complessivo di di € 79.666,00 (Imponibile pari a € 65.300,00 e iva pari a € 14.366,00) per la definizione della proposta di accordo di natura non contenziosa, per l' esecuzione dei lavori denominati "L206 - Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri Sistema 3C Nord Occidentale: Adeguamento presa irrigua Cuga" a favore della ditta Deledda & Morittu Mario s.n.c. – Zona Ind. Birdis, snc – 08017 Silanus (NU) - C.F./P.IVA 00753520915, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:
- importo di € 65.300,00 (imponibile) sul capitolo SC20.1964/2026 "L206 - RIQUAL. E ADEG. DEI SISTEMI 3B NORD-OCC.,3C NORD OCC., 2C TIRSO, 7A FLUM.SA(EC402.191)" - Cdr 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);
- importo di € 14.366,00 (iva) sul capitolo SC25.1437/2026 "IVA SU LAVORI RAS" - Cdr 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026);

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. 1964	00.00.01.19	21/05/2026	PER ONERI PROLUNGATA SOSPENSIONE LAVV.	65.300,00	IMPRESA EDILE DELEDDA & MORITTU DIDELEDDA MARIO SNC	U. 2.02.03.06.001	8667996096	I24H15001140002
SC25. 1437	00.00.01.19	21/05/2026	PER ONERI PROLUNGATA SOSPENSIONE LAVV.	14.366,00	IMPRESA EDILE DELEDDA & MORITTU DIDELEDDA MARIO SNC	U. 2.02.03.06.001	8667996096	I24H15001140002

RIASSUNTO DEI DATI FINANZIARI

	SC20.1964	SC25.1437	TOTALE
2026	65.300,00	14.366,00	79.666,00
TOTALE	65.300,00	14.366,00	79.666,00

Istruttore Pratica:

Thea Cossu

Valentina Muscas

