



CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE NUORO

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA N° 4

OGGETTO: RIO SOLOGO. COMPLETAMENTO DEGLI INTERVENTI DI RIPRISTINO DELLE OPERE DI PROTEZIONE SPONDALE (CUP I98H22000550002). - APPROVAZIONE RELAZIONE SUL CONTO FINALE E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE.

Il giorno 17/01/2025, il sottoscritto Ing. Sebastiano Bussalai in qualità di Dirigente dell'AREA TECNICA dell'intestato Consorzio;

VISTA la L.R. n. 6/2008 e ss.mm. e ii. (Legge quadro in materia di Consorzi di bonifica);

VISTO l'art. 27 del vigente Statuto consortile, che individua le funzioni del Dirigente di area consortile;

VISTO il vigente Piano di Organizzazione Variabile (P.O.V.) dell'Ente ed i relativi allegati (Organigramma e Dotazione Organica) adottati dal Consiglio dei Delegati con Deliberazione n. 2 del 02.04.2022, approvato dall'Organo Regionale di controllo con provvedimento n. 2602 del 17.02.2022;

VISTO il Sistema di Gestione per la Qualità Consortile UNI EN ISO 9001:2015 (settore IAF di accreditamento 34, 35, 36), Certificato n. 3490. Rev. 01 R0 rilasciato dall'Istituto Giordano in data 21.12.2023;

RICHIAMATA la determinazione del Direttore Generale n. 29 del 29.06.2023 con la quale è stato costituito all'interno dell'Ente l'"Ufficio gare e contratti" deputato allo svolgimento delle attività finalizzate alla attuazione di opere pubbliche e l'acquisizione di beni e servizi di interesse dell'Ente;

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n. 75 del 27.08.2024, con la quale sono affidate all'ing. Sebastiano Bussalai, Direttore Generale dell'Ente, anche le funzioni ad interim di dirigente dell'Area Tecnica e dell'Area Amministrativa consortili;

PREMESSO CHE:

- in data 02 aprile 2014 è stata stipulata, con il Servizio del Genio Civile di Nuoro, la convenzione n. 12196/con/5, con la quale il predetto Servizio del Genio Civile ha affidato a questo Consorzio, nell'ambito delle attività ricadenti nel 'Servizio di Piena e Intervento Idraulico', la realizzazione dell'intervento denominato "*Rio Sologo - Interventi di manutenzione straordinaria di ripristino delle opere di protezione spondale*" per un importo di Euro 900.000,00, intervento finalizzato al ripristino dei danni arrecati, alle difese spondali del predetto fiume, dall'evento di piena verificatosi nel novembre 2013;
- in data 26 giugno 2015 è stata stipulata, con il Servizio del Genio Civile di Nuoro, una ulteriore convenzione (n. 24865/11) denominata "*Rio Sologo - Interventi di manutenzione straordinaria di ripristino opere di protezione spondale - Il stralcio*" con la quale si è proceduto ad affidare al Consorzio la realizzazione di ulteriori interventi per un importo complessivo di €. 2'100'000,00;
- con l'utilizzo del complessivo finanziamento di € 3.000.000,00 (di cui € 900.000,00 a valere sulla Convenzione n. 12196, Rep. 5, del 02.04.2014 ed € 2.100.000,00 a valere sulla Convenzione stipulata tra gli stessi soggetti n. 24865, Rep. n. 11, del 29.06.2015), sono state realizzate lungo il Rio Sologo, nel tratto compreso tra il ponte in loc. Su Manganu e la confluenza con il Fiume Cedrino, delle opere di difesa spondale in massi ciclopici;
- con Decreto n. 2 del 5 luglio 2022, prot. n. 2468, l'Assessore dei Lavori Pubblici ha approvato il "Programma degli interventi relativi al Servizio di Piena e Intervento idraulico" proposto per l'anno 2022 dal Servizio del Genio Civile di Nuoro, che prevedeva, fra gli altri, l'intervento denominato "*Rio Sologo - Completamento degli interventi di ripristino delle opere di protezione spondale*" CUP I98H22000550002 per un importo complessivo di € 510'000,00;
- il predetto finanziamento di €. 510'000,00 è finalizzato al completamento dei lavori di manutenzione straordinaria lungo tratti del Rio Sologo nei quali non era stato possibile intervenire per mancata copertura finanziaria nel quadro economico del progetto principale, di importo pari a €. 3'000'000,00, citato in premessa;
- con Determinazione n. 221 del 20.12.2023, lo scrivente ha assunto le funzioni di Responsabile Unico del Progetto (RUP) per l'intervento denominato "*Completamento degli interventi di ripristino delle opere di protezione spondale*";
- con Determinazione del dirigente dell'area tecnica consortile n. 228 del 21.12.2023 sono stati approvati il Quadro Esigenziale ed il Documento di Indirizzo alla Progettazione redatti dal RUP ai sensi dell'Allegato I.7 artt. 1 e 3 del D.Lgs n. 36/2023;
- con Determinazione del Dirigente dell'area tecnica consortile n. 229 del 22.12.2023 sono stati costituiti gli uffici di Progettazione e Direzione Lavori mediante la nomina dei dipendenti dell'ufficio tecnico consortile di seguito indicati:

a) Ing. Davide Pani con funzione di Progettista e Direttore dei Lavori;
b) Geom. Arcangelo Pira con funzione di collaboratore alla progettazione, coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori, nonché Direttore Operativo addetto anche alla contabilità;
- con Determinazione del Dirigente dell'Area Tecnica n. 43 del 20.05.2024 è stato approvato il Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica (PFTE) ed il relativo quadro economico, recante un importo complessivo pari a Euro 510'000,00 di cui Euro 327'500,00 per lavori a base d'asta, Euro 10'000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, ed Euro 172'500,00 per somme a disposizione dell'amministrazione;
- con Determinazione del Dirigente dell'Area Tecnica n. 52 del 10.06.2024, è stato approvato il Progetto Esecutivo ed il relativo quadro economico, recante un importo complessivo pari ad Euro 510.000,00, di cui Euro 350.000,00 per lavori a base d'asta, Euro 10.068,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, ed Euro 160.000,00 per somme a disposizione dell'amministrazione;
- con Determinazione del Dirigente dell'Area Tecnica n. 91 del 08.08.2024 è stata disposta l'aggiudicazione dei lavori all'Impresa Pusceddu Andrea S.R.L. con sede in Gonnosnò (OR), per l'importo complessivo pari ad Euro 282'156,42 al netto del ribasso d'asta offerto in sede di gara del 19,958%, di cui Euro 282.156,42 per lavori a misura ed Euro 10'068,26 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
- con l'ora determinazione è stato assunto, inoltre, l'impegno di spesa n. 1248/2023 a valere sul Capitolo di bilancio 801189 (UPB n. 21) del Bilancio di Previsione dell'esercizio 2024, Conto Residui;
- con propria Determinazione n. 100 del 26.08.2024 il Dirigente dell'Area Tecnica ha nominato Responsabile di Progetto, in sua vece, il dipendente Ing. Davide Pani e quale direttore dei lavori il dipendente Geom. Arcangelo Pira;
- con verbale in data 28.08.2024 redatto ai sensi dell'art. 17 commi 8 e 9 ed art. 50 comma 6 del Dlgs. n. 36/2023 sono stati consegnati i lavori nelle more della formale stipulazione del contratto;
- in data 07.10.2024 è stato sottoscritto con l'impresa affidataria dei lavori il contratto d'appalto Rep. n. 5269, Racc. n. 4311, registrato a Nuoro il 07.10.2024 al n. 3408, Serie 1T;
- con Determinazione del Dirigente dell'Area Tecnica n. 139 del 13.11.2024 è stato approvato il quadro economico di assestamento post-aggiudicazione di seguito integralmente riportato:

Rio Sologo - Completamento degli interventi di ripristino delle opere di protezione spondale CUP: I98H22000550002 QUADRO ECONOMICO POST-CONTRATTO			
A	SOMME A BASE DI GARA	PROGETTO	CONTRATTO
A.1	Lavori a misura	339.931,77	339.931,77
	A dedurre ribasso -19,958%		- 97.843,58
A.2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	10.068,23	10.068,23
	TOTALE LAVORI A BASE DI GARA	350.000,00	282.156,42
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	Indagini a cura dell'Amministrazione		
	a) Indagini geognostiche e geotecniche compreso IVA e oneri di legge	1.205,36	1.205,36
	Indagini a cura dell'Amministrazione	1.205,36	1.205,36
B.2	Spese tecniche di progettazione, verifica, DL, CSE, supporto al RUP		
	a) Oneri per progettazione e CSP, attività preliminari e monitoraggi, verifica preventiva della progettazione	18.797,22	18.797,22
	b) Direzione lavori, assistenza e contabilità, CSE	14.154,13	14.154,13
	c) Collaudo tecnico-amministrativo	1.212,72	1.212,72
	d) Supporto al RUP	1.667,49	1.667,49
	Spese tecniche di progettazione, verifica, DL, CSE, supporto al RUP	35.931,56	35.831,56
B.3	Spese generali dell'amministrazione connesse alla gestione dell'appalto		
	a) Spese di struttura consortile connesse alla gestione dell'appalto: RUP, personale amministrativo, assicurazioni progettisti	7.680,00	7.680,00
	b) Nolo auto di servizio per durata cantiere	7.320,00	5.000,00
	c) Incentivi alle funzioni tecniche ex art. 45 D.Lgs. 36/2023	7.000,00	7.000,00
	d) spese di appalto per pubblicità e notifiche	500,00	0,00
	Totale spese generali connesse alla gestione dell'appalto	22.500,00	19.680,00
B.4	Fondo per accordi bonari	5.000,00	5.000,00
B.5	Imprevisto, arrotondamenti	18.463,08	104.052,25
B.6	IVA (22% di A)	77.000,00	62.074,41
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	160.000,00	160.000,00
C	TOTALE COMPLESSIVO (A + B)	510.000,00	510.000,00

PRESO ATTO CHE i lavori sono stati ultimati in data 06.12.2024, come da certificato di ultimazione sottoscritto dal Direttore dei Lavori in data 10.12.2024;

VISTA la Relazione sul Conto finale e lo Stato Finale dei Lavori redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Arcangelo Pira, sottoscritto, senza riserve, dall'appaltatore;

VISTO il Certificato di Regolare Esecuzione in data 13.01.2025, redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Arcangelo Pira ai sensi dell'art. 50 comma 7 ed art 28 All. II.14 del D.Lgs. n. 36/2023, sottoscritto, senza riserve, dall'appaltatore;

DATO ATTO CHE, dal suddetto certificato di regolare esecuzione risulta un credito netto dell'appaltatore pari a €. 18'794,50 così calcolato:

- Importo complessivo netto dei lavori, comprensivo degli oneri di sicurezza a corpo: € 282'132,08;
- a dedurre tutti gli acconti già emessi: € 263'337,58;
- resta il credito complessivo netto dell'Impresa: € 18'794,50;

ATTESO CHE, per quanto sopra, occorre provvedere all'approvazione della Relazione sul conto finale e del Certificato di regolare esecuzione;

VISTO il D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm. e ii.;

VISTO il Bilancio di Previsione per l'anno 2025, approvato dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con Deliberazione DEL Consiglio dei Delegati n. 8 del 29.11.2024 (Esecutiva con provvedimento dell'organo di controllo n. 31504 del 19.12.2024);

SU PROPOSTA del Responsabile Unico del Procedimento ing. Davide Pani;

D E T E R M I N A

- di approvare, per quanto di competenza, la Relazione sul conto finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione redatto dal Direttore dei Lavori geom. Arcangelo Pira relativo all'intervento denominato "*Rio Sologo – Interventi di manutenzione straordinaria di ripristino opere di protezione spondale – Il stralcio*" (CUP I98H22000550002 CIG B24C9D4812) affidato all'Impresa Pusceddu Andrea S.R.L. con sede in Gonnosnò (OR), con contratto d'appalto Rep. n. 5269, Racc. n. 4311, Reg.to a Nuoro il 07.10.2024 al n. 3408, Serie 1T;
- di dare atto che, dagli atti di contabilità finale, risulta un credito netto dell'impresa pari a €. 18.794,50 oltre IVA di legge (22%);
- di autorizzare lo svincolo della polizza fideiussoria n. 1011411922 emessa il 02.09.2024 dalla società HDI Assicurazioni, Agenzia 1011/A11404 Oristano Sardegna – 1011;
- di dare atto che si procederà alla liquidazione del predetto importo di €. 18.794,50, oltre IVA di legge (22%), a valere sul Capitolo di spesa 801189 (UPB n. 21), impegno n. 1248/2023, del Bilancio di previsione dell'Esercizio in corso (Anno 2025), Conto Residui, previa adozione di propria apposita successiva determinazione;
- di inviare la presente determinazione agli Uffici Tecnico e Ragioneria dell'Ente per i successivi adempimenti;
- di disporre la pubblicazione del presente provvedimento per le finalità di cui all'art. 29, comma 1, dello Statuto consortile e di adempiere agli obblighi di pubblicazione ai fini della trasparenza di cui al D.Lgs. n. 33/2013 e s.m. e i.

**IL DIRIGENTE AD INTERIM
DELL'AREA TECNICA
Ing. Sebastiano Bussalai**

Si certifica che la presente determinazione e' pubblicata all'Albo dell'Ufficio Consortile per
quindici giorni consecutivi a partire dal 17/01/2025.

Il Funzionario Delegato
f.to Dott. Massimo Curreli

*E' copia conforme all'originale
contenuta su n. facciate di n. fogli .
Data 17/01/2025*

Il Funzionario Delegato
Dott. Massimo Curreli