



# CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE NUORO

## DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DELL' AREA TECNICA N° 43

**OGGETTO:** RIO SOLOGO – COMPLETAMENTO DEGLI INTERVENTI DI RIPRISTINO DELLE OPERE DI PROTEZIONE SPONDALE – CUP I98H22000550002: PRESA D'ATTO CONCLUSIONE POSITIVA DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI DECISORIA E APPROVAZIONE DEL PFTE

Il giorno 20/05/2024, il sottoscritto Ing. Sebastiano Bussalai in qualità di Dirigente dell'AREA TECNICA dell'intestato Consorzio;

VISTA la L.R. n.6/2008 e s.m.i.;

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

VISTO il vigente Piano di Organizzazione Variabile dell'Ente;

VISTO il d.lgs. n.36/2023 Codice dei contratti pubblici e s.m.i.;

VISTA la L.R. n. 8 del 13/03/2018 e ss.mm. e ii. "Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";

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;

RICHIAMATA la determinazione n. 221 del 20.12.2023, con cui 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";

RICHIAMATA la determinazione del dirigente dell'area tecnica consortile n. 228 del 21.12.2023 con cui 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;

RICHIAMATA la determinazione del dirigente dell'area tecnica consortile n. 229 del 22.12.2023 con cui sono stati costituiti gli uffici di Progettazione e Direzione Lavori mediante la nomina dei dipendenti dell'ufficio tecnico consortile di seguito indicati:

- ing. Davide Pani con funzione di Progettista e Direttore dei Lavori;
- 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;

RICHIAMATA la determinazione del dirigente dell'area tecnica consortile n. 21 del 07.03.2024 con cui è stato affidato al geologo Antonio Damiano Mulas con sede in Benetutti (SS), l'incarico per la redazione della relazione geologica e geotecnica e dello studio di compatibilità idraulica, per gli aspetti di competenza;

VISTA la nota del RUP prot. n. 1242 in data 08.03.2024 con cui è stata indetta la Conferenza dei Servizi decisoria ai sensi dell'art. 14-bis, L. 241/1990 e ss. mm. ii., da effettuarsi in forma semplificata ed in modalità asincrona al fine di acquisire i pareri e gli atti di assenso da parte degli enti ed Amministrazioni interessate, necessari ai fini dell'approvazione del PFTE;

VISTA la nota prot. n. 2652 del 16.04.2024, con cui il RUP ha trasmesso il verbale conclusivo, recante esito motivato, positivo del procedimento a tutte le amministrazioni in essa coinvolte;

VISTI gli elaborati del PFTE, come aggiornato a seguito degli esiti e prescrizioni acquisite in sede di conferenza dei servizi a firma del progettista ing. Davide Pani, datato aprile 2024;

VISTO il rapporto di verifica del PFTE sottoscritto dallo scrivente RUP, ai sensi e per gli effetti dell'art. art. 41 del D.Lgs 36/2023, in data 02.05.2024;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 38 del D.Lgs 36/2023, l'intestato Consorzio, in qualità di amministrazione procedente ed ai fini della localizzazione e approvazione del PFTE, provvede ad adottare la determinazione conclusiva della conferenza dei servizi decisoria;

VISTO il quadro economico del PFTE, di importo pari a complessivi €. 510'000,00 €, di cui €. 327'500.00 per lavori a misura, €. 10'000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso ed €. 172'500,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione, appresso riportato:

<b>A</b>	<b>SOMME A BASE DI GARA</b>		
A.1	Lavori a corpo/a misura	€	327 500.00
A.2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	10 000.00
	<b>TOTALE LAVORI A BASE DI GARA</b>	€	<b>337 500.00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B.1	<b>Rilievi e indagini a cura dell'amministrazione</b>		
	a) Rilievi planoaltimetrici	€	1 000.00
	b) Indagini geognostiche e geotecniche	€	1 000.00
	Rilievi e indagini a cura dell'amministrazione	€	<b>2 000.00</b>
B.2	<b>Spese tecniche per attività interne di progettazione, direzione dei lavori, sicurezza e collaudo</b>		
	a) Oneri per progettazione e CSP, attività preliminari e monitoraggi	€	19 400.00
	b) Attività di verifica preventiva della progettazione	€	2 100.00
	c) Direzione lavori, assistenza e contabilità, CSE	€	13 800.00
	d) Collaudo tecnico-amministrativo	€	1 200.00
	e) Supporto al RUP	€	1 600.00
	Totale spese tecniche per attività interne di progettazione, direzione dei lavori, sicurezza e collaudo	€	<b>38 100.00</b>
B.3	<b>Altre spese generali dell'amministrazione</b>		
	a) Attività tecnico amministrative e strumentali connesse alla progettazione, supporto al RUP (personale interno), assicurazioni progettisti interni	€	2 000.00
	b) Incentivi alle funzioni tecniche ex art. 45 dlgs 36/2023	€	6 750.00
	c) Spese di appalto per pubblicità e notifiche	€	1 000.00
	Totale Spese Generali dell'Amministrazione	€	<b>9 750.00</b>
B.4	<b>Fondo per accordi bonari</b>	€	<b>5 000.00</b>
B.5	<b>Accantonamenti ex artt. 60 e 120 c.1 lett. a) D.Lgs 36/2023</b>	€	<b>15 000.00</b>
B.6	<b>Imprevisti, arrotondamenti</b>	€	<b>20 950.82</b>
B.7	<b>IVA (22% di A+B1b+B2+B3c+B4+B5+B6)</b>	€	<b>83 699.18</b>
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	€	<b>172 500.00</b>
<b>C</b>	<b>TOTALE COMPLESSIVO (A+B)</b>	€	<b>510'000.00</b>

VISTO il Bilancio di Previsione per l'anno 2024, approvato dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con deliberazione n. 9 del 07.12.2023, approvata dalla RAS con provvedimento n. 596 del 05.01.2024;

ACQUISITA da parte dell'ufficio di ragioneria dell'Ente, l'attestazione di copertura finanziaria sull'impegno n. 1248/2023 del Capitolo di spesa n. 801189 (UPB 21) del Bilancio di Previsione dell'esercizio 2024, conto residui;

RITENUTO, per quanto sopra, di provvedere in merito;

#### D E T E R M I N A

1) di dare atto della conclusione positiva della conferenza dei servizi decisoria indetta ai sensi dell'art. 14-bis, L. 241/1990 e ss. mm. ii. relativa al PFTE dell'intervento denominato "Rio Sologo - Completamento degli interventi di ripristino delle opere di protezione spondale" - CUP I98H22000550002;

2) di approvare ai sensi dell'art. 38 del D.Lgs 36/2023 gli elaborati progettuali del Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica (PFTE) redatto dal dipendente consortile ing. Davide Pani relativo all'intervento denominato "Rio Sologo - Completamento degli interventi di ripristino delle opere di protezione spondale" - CUP I98H22000550002, ed il relativo Quadro Economico sotto riportato, per l'importo complessivo di €. 510'000,00

<b>A</b>	<b>SOMME A BASE DI GARA</b>		
A.1	Lavori a corpo/a misura	€	327 500.00
A.2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	10 000.00
	<b>TOTALE LAVORI A BASE DI GARA</b>	<b>€</b>	<b>337 500.00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B.1	<b>Rilievi e indagini a cura dell'amministrazione</b>		
	a) Rilievi planoaltimetrici	€	1 000.00
	b) Indagini geognostiche e geotecniche	€	1 000.00
	Rilievi e indagini a cura dell'amministrazione	€	<b>2 000.00</b>
B.2	<b>Spese tecniche per attività interne di progettazione, direzione dei lavori, sicurezza e collaudo</b>		
	a) Oneri per progettazione e CSP, attività preliminari e monitoraggi	€	19 400.00
	b) Attività di verifica preventiva della progettazione	€	2 100.00
	c) Direzione lavori, assistenza e contabilità, CSE	€	13 800.00
	d) Collaudo tecnico-amministrativo	€	1 200.00
	e) Supporto al RUP	€	1 600.00
	Totale spese tecniche per attività interne di progettazione, direzione dei lavori, sicurezza e collaudo	€	<b>38 100.00</b>
B.3	<b>Altre spese generali dell'amministrazione</b>		
	a) Attività tecnico amministrative e strumentali connesse alla progettazione, supporto al RUP (personale interno), assicurazioni progettisti interni	€	2 000.00
	b) Incentivi alle funzioni tecniche ex art. 45 Dlgs 36/2023	€	6 750.00
	c) Spese di appalto per pubblicità e notifiche	€	1 000.00
	Totale Spese Generali dell'Amministrazione	€	<b>9 750.00</b>
B.4	<b>Fondo per accordi bonari</b>	€	<b>5 000.00</b>
B.5	<b>Accantonamenti ex artt. 60 e 120 c.1 lett. a) D.Lgs 36/2023</b>	€	<b>15 000.00</b>
B.6	<b>Imprevisti, arrotondamenti</b>	€	<b>20 950.82</b>
B.7	<b>IVA (22% di A+B1b+B2+B3c+B4+B5+B6)</b>	€	<b>83 699.18</b>
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€</b>	<b>172 500.00</b>
<b>C</b>	<b>TOTALE COMPLESSIVO (A+B)</b>	<b>€</b>	<b>510'000.00</b>

3) di dare atto che l'attuazione di detti lavori graverà sul Capitolo di spesa n. 801189 (UPB n. 21) del Bilancio di Previsione dell'Esercizio in corso (Anno 2024), conto residui;

4) di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'albo consortile, ai sensi dell'art.29, comma 1, del vigente nello statuto consortile e di adempiere agli obblighi di pubblicazione ai fini della trasparenza, ai sensi del D.lgs. n.33/2013 e s.m.i.;

5) di trasmettere il presente provvedimento all'ufficio ragioneria per gli adempimenti di competenza.

**IL DIRIGENTE 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 20/05/2024.

Il Funzionario Delegato  
f.to Dott. Massimo Curreli

*E' copia conforme all'originale  
contenuta su n.      facciate di n.      fogli      .  
Data 20/05/2024*

Il Funzionario Delegato  
Dott. Massimo Curreli