



CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE NUORO

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DELL' AREA TECNICA N° 135

OGGETTO: LAVORI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DIGA SARUXI IN AGRO DI SEDILO (OR) E RIPRISTINO CANALE ADDUTTORE TRA IL LAGO DI BENZONE E LA DIGA DI SARUXI, CUP I87H20003140006 - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.

Il giorno 06/11/2024, il sottoscritto Ing. Sebastiano Bussalai in qualità di Dirigente ad interim dell' AREA TECNICA dell'intestato Consorzio;

VISTA la L.R. n. 6/2008 e s.m. e i. (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 consortile, adottato con Deliberazione del Consiglio dei Delegati n. 2 del 04.02.2022, esecutiva con provvedimento dell'Organo di Controllo Regionale Prot. n. 2602 in data 17.02.2022;

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;

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;

VISTO il Codice di comportamento adottato dal Consorzio ed approvato con Deliberazione del Consiglio dei Delegati n. 37 del 31.03.2021;

VISTO il vigente Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza;

VISTA la L.R. 8/2018 e ss.mm. e ii.;

VISTO il d.lgs. n. 36/2023 e ss.mm. e ii.;

PREMESSO che:

- Con DGR n. 16/5 del 06.05.2022 è stato preso atto della delibera CIPESS n.79 del 22.12.2021 con la quale è stata disposta l'assegnazione, in favore della Regione Sardegna, dell'importo complessivo di euro 156.787.85774 a copertura di 55 progetti dalla stessa presentati, a valere sulle anticipazioni di risorse relative alla programmazione 2021/2027. Con la medesima delibera sono stati approvati i 55 progetto ed è stato dato mandato al Direttore Generale della Presidenza, quale Autorità responsabile del PSC della Regione Sardegna e ai responsabili degli interventi, di provvedere agli atti necessari per il rispetto dei termini previsti dalla citata delibera CIPESS n.79/2021;

- Tra i 55 progetti presenti nella delibera CIPESS n.79/2021 è stato ricompreso l'intervento denominato "Manutenzione straordinaria della diga di Saruxi in agro di Sedilo (OR) e ripristino del canale adduttore tra il lago di Benzone e la diga di Saruxi" dell'importo complessivo di euro 4.500.000,00 proposto dal Consorzio di bonifica della Sardegna Centrale (di seguito "CBSC"), individuato in delibera anche quale Soggetto attuatore;

- Con D.G.R. n.48/92 del 10.12.2021 è stato adottato il SI.GE.CO. del Patto per lo sviluppo della Sardegna FSC 2014-2020, comprensivo dei relativi allegati ed è stato adottato, ai fini dell'adeguamento al nuovo contesto normativo e programmatico, il documento "Appendice" al SIGE.CO.;

- Per l'attuazione del sopra indicato intervento è stata stipulata dal CBSC, in data 17.05.2023, apposita convenzione di finanziamento con l'Assessorato dell'Agricoltura e R.A.P. - Servizio Territorio Rurale, Agro-ambiente e infrastrutture, riportante le condizioni tecniche, procedurali e finanziarie alla stregua delle quali il CBSC deve provvedere, in qualità di "Soggetto Attuatore" alla realizzazione dell'intervento sopra indicato finanziato per l'importo complessivo di € 4.500.0000,00 (da erogarsi nel triennio 2023-2025), al quale è stato attribuito il CUP I87H20003140006 nonché, dalla RAS, il Codice Intervento 03.03 PS_AGR_diga Saruxi;

- a detto intervento è attribuito il seguente CUP I87H20003140006;

RICHIAMATA la Determinazione del Direttore Generale n° 8 del 07/03/2024 con la quale, al fine dell'attuazione dell'intervento in premessa, è nominato, tra l'altro, il RUP l'ing. Pino Crisponi, funzionario consortile e l'ufficio di progettazione, costituito dai seguenti funzionari consortili: Progettista: ing. Davide Pani, Collaboratori alla progettazione: geom. Arcangelo Pira, geom. Paolo Murru; Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione: geom. Mario Meloni;

RICHIAMATA la determinazione del dirigente dell'area tecnica n.132 del 23.10.2024, con la quale l'Ing. Francesco Bullitta, Capo settore Qualità aziendale e BIM del Consorzio, è nominato Verificatore del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del, successivo, progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 34 comma 2 lettera c) dell'Allegato I.7 al d.lgs. n. 36/2023, relativi all'intervento in premessa;

DATO ATTO che, al fine dell'attuazione dell'intervento in oggetto:

- in data 10/10/2024 è stato redatto il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica a firma del progettista incaricato, Ing. Davide PANI;
- con nota prot. n. 6047 del 09/10/2024, il RUP Ing. Pino Crisponi, ha indetto Conferenza dei Servizi decisoria ai sensi dell'articolo 14 comma 2 della Legge n° 241/1990, da effettuarsi, a termini dell'articolo 14-bis comma 1, in forma semplificata ed in modalità asincrona, invitando a parteciparvi le Amministrazioni coinvolte in indirizzo;
- in data 30/10/2024 il RUP ha adottato la Determinazione motivata di positiva conclusione della richiamata Conferenza dei Servizi decisoria;

CONSIDERATO che occorre provvedere all'approvazione della progettazione esecutiva dei lavori in premessa, redatta dal progettista ing. Davide Pani;

VISTO il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto, redatto a firma del progettista ing. Davide PANI, costituito dagli elaborati riportati nell'allegato "Elenco elaborati 0.EE.00", ed il relativo Quadro Economico, di importo complessivo pari a € 4'500'000,00, appresso riportato:

A	LAVORI A BASE DI GARA		1° stralcio	2° stralcio	Progetto generale
A.1	Lavori a misura	€	2'613'992.05 €	356'007.95 €	2'970'000.00
A.2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	99'618.57 €	212'881.43 €	312'500.00
	TOTALE LAVORI A BASE DI GARA		2'713'610.62 €	568'889.38 €	3'282'500.00
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
B.1	Indagini e prove di laboratorio	€	900.00	0.00	900.00
	a) Prove di laboratorio	€	900.00	0.00	900.00
B.2	Spese tecniche	€	265'557.83	25'142.17	290'700.00
	a) Oneri per progettazione e CSP	€	97'900.00	0.00	97'900.00
	b) Attività di verifica preventiva della progettazione	€	38'200.00	0.00	38'200.00
	c) Direzione lavori, assistenza e contabilità, CSE	€	97'880.12	20'519.88	118'400.00
	d) Controlli e verifiche tecniche ex art. 116, c.11, D.Lgs 36/2023	€	8'266.90	1'733.10	10'000.00
	e) Collaudo tecnico-amministrativo	€	9'837.61	2'062.39	11'900.00
	f) Supporto al RUP	€	13'473.19	826.81	14'300.00
B.3	Spese generali dell'amministrazione	€	69'152.64	14'497.36	83'650.00
	a) Ufficio RUP e spese per struttura	€	14'880.42	3'119.58	18'000.00
	b) Compenso incentivante (2% di A)	€	54'272.21	11'377.79	65'650.00
B.4	Fondo per accordi bonari	€	16'533.80	3'466.20	20'000.00
B.5	Imprevisti, arrotondamenti	€	82'751.69	17'348.31	100'100.00
B.6	IVA su lavori (22% di A)	€	596'994.34	125'155.66	722'150.00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€	1'031'890.30	185'609.70	1'217'500.00
C	TOTALE COMPLESSIVO (A+B)	€	3'745'500.92	754'499.08	4'500'000.00

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 42 del d.lgs. n. 36/2023, con Rapporto di Verifica Intermedio del 05/11/2024 e con Rapporto di Verifica Conclusivo del 06/11/2024, il Progetto Esecutivo è stato positivamente verificato dall'Ing. Francesco Bullitta, funzionario consortile all'uopo incaricato;

VISTO il verbale di validazione del progetto esecutivo, redatto ai sensi dell'art. 42 del d.lgs. n. 36/2023 e sottoscritto dal RUP in data 06/11/2024;

RITENUTO, per quanto sopra, di approvare il progetto esecutivo dei lavori in premessa, ai sensi degli artt.41 e 42 del d.lgs. n.36/2023 e ss.mm.ii.;

VISTO il Bilancio di Previsione dell'esercizio 2024, approvato dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con Delibera n. 9 del 07.12.2023 (esecutiva con provvedimento dell'Organo di Controllo n. prot. 296 del 05.01.2024);

VISTA la variazione n. 1 al Bilancio di Previsione 2024, approvata dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con delibera n. 1 del 24/04/2024 (esecutiva con provvedimento dell'organo di controllo n. 11415 del 05/05/2024);

VISTA la variazione n. 2 al Bilancio di Previsione esercizio 2024, approvata dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con delibera n.2 del 25.06.2024 (esecutiva, parzialmente, con determinazione n.913 (prot.1913 del 19 luglio 2024) del Direttore del Servizio territorio rurale agro-ambiente e infrastrutture dell'Assessorato dell'Agricoltura e RAP;

VISTA la variazione n. 3 al Bilancio di Previsione 2024, approvata dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con Deliberazione n. 4 del 02/08/2024 (esecutiva con provvedimento dell'Organo di controllo n. 20892 del 08/08/2024);

ACQUISITA, dall'ufficio di ragioneria dell'Ente, l'attestazione di copertura finanziaria sull'impegno n. 208/2024, capitolo 801188 (UPB 21) del Bilancio di previsione esercizio 2024;

D E T E R M I N A

1) di approvare il Progetto Esecutivo, costituito dagli elaborati riportati nell'allegato "Elenco elaborati 0.EE.00", redatto a firma del progettista, Ing. Davide Pani, positivamente verificato dall' Ing. Francesco BULLITTA e validato dal RUP Ing. Pino CRISPONI, dell'intervento denominato "Manutenzione straordinaria della diga di Saruxi in agro di Sedilo (OR) e ripristino del canale adduttore tra il lago di Benzone e la diga di Saruxi", CUP I87H20003140006, secondo le risultanze del quadro economico di seguito riportato:

A	LAVORI A BASE DI GARA		1° stralcio	2° stralcio	Progetto generale
A.1	Lavori a misura	€	2'613'992.05 €	356'007.95 €	2'970'000.00
A.2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	99'618.57 €	212'881.43 €	312'500.00
	TOTALE LAVORI A BASE DI GARA		2'713'610.62 €	568'889.38 €	3'282'500.00
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
B.1	Indagini e prove di laboratorio	€	900.00	0.00	900.00
	a) Prove di laboratorio	€	900.00	0.00	900.00
B.2	Spese tecniche	€	265'557.83	25'142.17	290'700.00
	a) Oneri per progettazione e CSP	€	97'900.00	0.00	97'900.00
	b) Attività di verifica preventiva della progettazione	€	38'200.00	0.00	38'200.00
	c) Direzione lavori, assistenza e contabilità, CSE	€	97'880.12	20'519.88	118'400.00
	d) Controlli e verifiche tecniche ex art. 116, c.11, D.Lgs 36/2023	€	8'266.90	1'733.10	10'000.00
	e) Collaudo tecnico-amministrativo	€	9'837.61	2'062.39	11'900.00
	f) Supporto al RUP	€	13'473.19	826.81	14'300.00
B.3	Spese generali dell'amministrazione	€	69'152.64	14'497.36	83'650.00
	a) Ufficio RUP e spese per struttura	€	14'880.42	3'119.58	18'000.00
	b) Compenso incentivante (2% di A)	€	54'272.21	11'377.79	65'650.00
B.4	Fondo per accordi bonari	€	16'533.80	3'466.20	20'000.00
B.5	Imprevisti, arrotondamenti	€	82'751.69	17'348.31	100'100.00
B.6	IVA su lavori (22% di A)	€	596'994.34	125'155.66	722'150.00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€	1'031'890.30	185'609.70	1'217'500.00
C	TOTALE COMPLESSIVO (A+B)	€	3'745'500.92	754'499.08	4'500'000.00

2) di dare atto che l'attuazione di detti lavori graverà sull'impegno 208/2024, capitolo 801188 (UPB 21) del Bilancio di previsione esercizio 2024;

3) di trasmettere il presente provvedimento all'ufficio ragioneria per gli adempimenti di competenza;

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..

IL DIRIGENTE A.I. 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 06/11/2024.

Il Funzionario Delegato
f.to Dott. Massimo Curreli

E' copia conforme all'originale
contenuta su n. facciate di n. fogli .
Data 06/11/2024

Il Funzionario Delegato
Dott. Massimo Curreli