

COPIA**DELIBERA DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE****N. 130 / 2022**

OGGETTO: Programma Servizio di piena 2019-2020. Completamento degli interventi di rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo delle sponde del Rio Mogoro (nel tronco intermedio), ricalibratura della sezione e adeguamento delle arginature. Importo 1.500.000,00 C.A.T. P0920 - CUP G55H20000080002 - **Approvazione progetto definitivo.**

L'anno **duemilaventidue** il giorno **diciassette** del mese di **novembre (17.11.2022)**, alle ore **18.00**, a seguito di convocazione avvenuta con nota del 11.11.2022 prot. n. 12954, come integrata con nota n. 13103 del 15.11.2022, presso gli uffici della sede legale dell'Ente in Oristano, Via Cagliari n. 170, si è riunito il Consiglio di Amministrazione dell'Ente, nella seguente composizione:

COGNOME E NOME	CARICA	PRESENTE	ASSENTE
Corrias Carlo	Presidente	x	
Sanna Antonio	Vicepresidente	x	
Capraro Giancarlo	Consigliere	x (videoconf.)	
Ferrari Giovanni	Consigliere		x
Garau Maria Teresa	Consigliere	x	

Ai sensi dell'art. 12 dello Statuto consortile vigente, partecipano alla seduta i componenti del Collegio dei Revisori dei Conti il Dott. Remigio Enrico Maria Sequi e la Dott.ssa Maria Laura Vacca; il Dott. Agostino Stefanelli risulta invece assente giustificato;

Presiede la seduta il Dott. Carlo Corrias, Presidente dell'Ente, assistito dal Direttore Generale Dott. Maurizio Scanu in qualità di Segretario degli Organi deliberanti ai sensi dell'art. 26 dello Statuto consortile.

Il Presidente, constatata la regolarità della convocazione e verificato che la riunione del Consiglio di Amministrazione risulti regolarmente insediata ai sensi dell'art. 8 dello Statuto consortile, introduce la trattazione del settimo punto all'ordine del giorno;

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTA la Legge Regionale 23 maggio 2008 n. 6 "Legge - quadro in materia di consorzi di bonifica" e successive modificazioni e integrazioni;

VISTO il Decreto dell'Assessore dell'Agricoltura e Riforma Agro Pastorale n. 832/DecA/11 del 5 marzo 2020, con cui - ai sensi e per gli effetti dell'art. 25 della L.R. 6 / 2008 - è stato disposto l'insediamento del Consiglio dei Delegati del Consorzio di Bonifica dell'Oristanese per il quinquennio 2020 - 2025;

VISTI i verbali del Consiglio dei Delegati dell'Ente del 6 aprile 2020 relativi all'elezione del Presidente e del Consiglio di Amministrazione dell'Ente;

VISTO il vigente Statuto consortile approvato con deliberazione Commissariale n. 430 del 29.12.2008 e modificato con deliberazioni Commissariali n. 115 del 11.09.2009, n. 17 del 24.02.2010 e n. 7 del 20.01.2012, rese esecutive a termini di legge;

PREMESSO:

- **che** in con nota Prot n. 29619 del 15/10/2020 l'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici - Servizio del Genio Civile di Oristano, ha trasmesso lo schema di convenzione relativo all'intervento "Completamento degli interventi di rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo delle sponde del rio Mogoro (nel tronco intermedio), ricalibratura della sezione e adeguamento delle arginature" – (Servizio di piena 2019 - 2020);
- **che** l'intervento succitato è ricompreso nei programmi degli interventi sul "Servizio di Piena e Intervento Idraulico" per le annualità 2019 e 2020, approvati dall'Assessore regionale dei Lavori Pubblici con decreti n. 3 (Prot. n. 1563) del 30.05.2019 e n. 3 (Prot. n. 4144) del 18.09.2020, per un importo complessivo pari a € 1.500.000,00 (euro unmilione cinquecentomila/00) di cui € 1.000.000,00 nel programma 2019 (esigibilità 2020) e € 500.000,00 nel programma 2020 (esigibilità 2021);
- **che** in data 03.11.2020 è stata stipulata, tra il Servizio del Genio civile di Oristano e il Consorzio di Bonifica dell'Oristanese, la convenzione Rep. GCO n. 31718/25 del 03/11/2020 per l'esecuzione dell'intervento denominato "Completamento degli interventi di rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo delle sponde del rio Mogoro (nel tronco intermedio), ricalibratura della sezione e adeguamento delle arginature" - (Servizio di Piena 2019-2020), dell'importo complessivo di € 1.500.000,00;
- **che** la medesima convenzione prevedeva, all'art. 7 (Durata della convenzione): "La durata della presente convenzione è di mesi 14 (quattordici) naturali, consecutivi e continui, decorrenti dalla data di stipula", con termine al 3 gennaio 2022;
- **che** il Servizio del Genio civile ha reso disponibile al Consorzio i rilievi topografici e batimetrici e il progetto di fattibilità tecnico economica relativi al tratto intermedio del Rio Mogoro predisposto nell'ambito del "Servizio tecnico per il completamento dei rilievi del tratto arginato del rio Mogoro, la progettazione dei relativi interventi di ricalibratura della sezione e adeguamento delle arginature", e che tale intervento generale è stato sottoposto al procedimento di verifica di assoggettabilità a valutazione di impatto ambientale di competenza dell'Assessorato regionale della Difesa dell'ambiente (con dilatazione della tempistica in convenzione);
- **che** finora è stata erogata, a favore del Consorzio, la somma di € 500.000,00 quale 1^a quota del finanziamento, in coerenza con il fabbisogno di cassa indicato nel cronoprogramma procedurale e finanziario, come previsto dall'art. 14 della Convenzione (Modalità di erogazione del finanziamento) (rif. art. 8, c. 5, LR 8/2018 e direttive DGR n. 48/23 del 2.10.2018 – det. Gco di liquidazione n. 2339/34572 del 25.11.2020);
- **che** risulta ancora disponibile la somma di € 1.000.000,00, relativa alle seguenti quote, da erogare anch'esse in coerenza con il fabbisogno di cassa mediante apposito cronoprogramma procedurale e finanziario, ai sensi dell'art. 8, comma 5 della L.R. 8/2018 e secondo le direttive emanate con DGR n. 48/23 del 2.10.2018 (rif. art. 14 Convenzione – Modalità di erogazione del finanziamento);
- **che** con determinazione del Direttore dell'Area Tecnica n. 103 (R.G. 732) del 18.11.2020 si è provveduto, ai sensi del Nuovo codice dei Contratti D. Lgs 18.04.2016, n. 50 e del Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81, ad assegnare gli incarichi necessari a dare attuazione all'intervento su citato;
- **che** con determinazione del Direttore dell'Area Tecnica n. 81 (R.G. 625) del 05.10.2021 si è provveduto a modificare ed integrare per una migliore ripartizione degli incarichi assegnati con la succitata determinazione n. 103 (R.G. 732) del 18.11.2020, disposti ai sensi del Nuovo Codice dei Contratti D. Lgs 18.04.2016, n. 50 e s.m.i. e del Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
- **che** con determinazione del Direttore dell'Area Tecnica n. 105 (R.G. 732) del 30.11.2021 si è provveduto a modificare per una migliore ripartizione degli incarichi assegnati con la succitata determinazione n. 81 (R.G. 625) del 05.10.2021, disposti ai sensi del Nuovo Codice dei Contratti D. Lgs 18.04.2016, n. 50 e s.m.i. e del Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
- **che** il Servizio del Genio civile di Oristano, con nota n. 3523 del 27.01.2022, ha chiesto al Consorzio, nell'ambito del riaccertamento ordinario dei residui 2021 ex art. 3, comma 4 del

D.Lgs. 118/2011, di restituire confermato il cronoprogramma procedurale e finanziario relativo all'intervento in argomento;

- **che** il Consorzio di Bonifica dell'Oristanese, con nota n. 1688 del 07.02.2022, ha trasmesso il cronoprogramma relativo all'intervento di "Completamento degli interventi di rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo delle sponde del rio Mogoro (nel tronco intermedio), ricalibratura della sezione e adeguamento delle arginature." – (Servizio di Piena 2019-2020) di cui trattasi, con la previsione di "Realizzazione e Collaudo" per dicembre 2022;
- **che** la direttiva regionale in materia di pantouflage (Direttiva del Responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza del 13.05.2020 - Misura 4.4. del Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza 2020-2022 adottato con DGR n. 7/14 del 26.2.2020; rif. anche PTPCT 2021- 2023 adottato con DGR n. 12/35 del 01.04.2021 e s.m.i.), entrata in vigore a decorrere dal secondo semestre 2020, e pertanto applicabile alla convenzione in oggetto stipulata il 03.11.2020, prevede, tra l'altro, l'inserimento nelle convenzioni stipulate dall'Amministrazione di specifica clausola anti-pantouflage;
- **che** è stato stipulato l'atto aggiuntivo Rep. GCO n. 10261/3 del 18.03.2022 alla convenzione Rep. GCO n. 31718/25 del 03.11.2020, tra il Servizio del Genio civile di Oristano e il Consorzio di Bonifica dell'Oristanese, relativo all'intervento in oggetto;
- **che** Il progetto è stato predisposto sulla base del progetto di fattibilità tecnica ed economica redatto dalla società Art Ambiente srl per conto del Servizio del Genio Civile di Oristano, per il quale è stata completata la procedura di verifica di assoggettabilità a VIA (numero pratica 007/22);
- **che** in data 21/04/2022 è stato redatto il Documento Preliminare per la Progettazione;

TUTTO ciò premesso

SENTITO il Presidente che informa i consiglieri presenti sui contenuti dell'incontro relativo all'approvazione, del Progetto definitivo dei lavori indicati in oggetto;

VISTO il Progetto definitivo, costituito dai seguenti elaborati:

NUM.	TAV.	ALL.	NOME ALLEGATO	NOME FILE
1		0	Elenco elaborati	1200P0920elencoelaboET
2		A	Relazione generale	1201P0920relgeneraleET
3		B	Relazione idraulica	1202P0920elidraulicET
4		B.1	Allegati relazione idraulica	1203P0920allidraulicET
5		C	Relazione geologica	1204P0920relgeologicSS
6		D	Relazione archeologica	1205P0920relarcheolo
7		E	Relazione paesaggistica	1206P0920relpaesaggiET
8		F	Relazione gestione terre di scavo	1207P0920relgesterreET
9		G	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	1208P0920disciplinarET
10		H	Prime indicazioni sulla sicurezza	1209P0920indicsicurezET
11		I	Analisi dei prezzi	1210P0920analispreET
12		L	Elenco dei prezzi unitari	1211P0920elencprezzET
13		M	Computo metrico estimativo	1212P0920computoestiET
14		N	Stima dei costi della sicurezza	1213P0920costsicurezET
15		O	Piano di manutenzione	1214P0920pianmanutET
16		P	Cronoprogramma	1215P0929cronoproET
17		Q	Quadro economico	1216P0920quadeconomiET

18	1.1		Corografia	1217P0920corografiaET
19	1.2		Inquadramento su base C.T.R.	1218P0920planctrET
20	1.3		Inquadramento su base Ortofoto	1219P0920planortoET
21	2		Rilievi planoaltimetrici	1220P0920planrilieviET
22	3		Planimetria di progetto	1221P0920planprogetET
23	3.1		Planimetria di cantiere	1222P0920plancanET
24	4.1		Sezioni di progetto – Tav. 1/4	1223P0920sezprogET
25	4.2		Sezioni di progetto – Tav. 2/4	1224P0920sezprogET
26	4.3		Sezioni di progetto – Tav. 3/4	1225P0920sezprogET
27	4.4		Sezioni di progetto – Tav. 4/4	1226P0920sezprogET
28	5		Sezioni tipologiche	1227P0920seztipologiET
29	6		Profilo di progetto	1228P0920profiloprogetET

CONSIDERATO che, come risulta dalle relazioni generale e tecnica, allegate al progetto definitivo, l'intervento riguarda:

- il rimodellamento delle sezioni d'alveo, attraverso la riconfigurazione del fondo per ottenere una larghezza minima di 10 m, la regolarizzazione della pendenza longitudinale secondo una livelletta con pendenza pari al 2‰ e la sistemazione della parte golenale di sezione esterna all'alveo di magra, con una livellazione per permetterne la carrabilità dei mezzi
- la riprofilatura delle scarpate arginali e ricalibratura a regolarizzare il coronamento sommitale. È previsto l'allargamento arginale, con ringrosso lato campagna, per la realizzazione di una pista sommitale carrabile e di piazzole di scambio al fine di consentirne la percorribilità con mezzi;
- la predisposizione di rampe di accesso al sistema arginale e all'alveo inciso;
- la demolizione dei guadi esistenti.

CONSIDERATO che tali sistemazioni, di riordino e controllo del sistema difensivo del corso d'acqua, sono conformi a quanto stabilito all'intervento "B" dal succitato Piano di Gestione Rischio Alluvioni per il tratto intermedio del rio Mogoro;

CONSIDERATO che la progettazione degli interventi descritti è finalizzata a garantire la funzionalità idraulica del corso d'acqua in relazione soprattutto alla vicinanza ad aree antropizzate;

CONSIDERATO che il progetto definito in argomento prevede una spesa complessiva pari a € 1.500.000,00 così come risulta dal quadro economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO			
A1	Lavori (a corpo, a misura)	1.079.318,15 €	
A2	Oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	9.543,27 €	
A3	forniture	- €	
A	TOTALE LAVORI E SICUREZZA	1.088.861,42 €	1.088.861,42 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE STAZIONE APPALTANTE (compreso IVA)		
B1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;	- €	
B2	Rilievi, accertamenti ed indagini	- €	
B3	Allacciamenti a pubblici servizi	- €	

B4	Imprevisti	35.925,70 €	
B5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	- €	
B6	Spese di cui all'art. 90 comma 5 e 92 comma 7 bis, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla conferenza dei servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'art. 113 D.lgs 50/2016, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente.	114.774,76 €	
B7	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP e di verifica e validazione	10.888,61 €	
B8	Eventuali spese per commissione giudicatrice	4.000,00 €	
B9	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	1.000,00 €	
B10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici;	5.000,00 €	
B11	IVA	239.549,51 €	
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	411.138,58 €	411.138,58 €
	TOTALE		1.500.000,00 €

RITENUTO di provvedere all'approvazione, per quanto di competenza, del Progetto definitivo di che trattasi redatto in data ottobre 2021 dal Servizio Tecnico consortile;

VISTA la L.R. 13/03/2018, n. 8 recante "Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture" dando così applicazione all'art. 2 del Codice nazionale dei contratti nella parte in cui prevede che le Regioni a Statuto speciale adeguino la propria legislazione secondo le disposizioni contenute negli statuti e nelle relative norme di attuazione;

CONSIDERATO che per i lavori pubblici inferiori a 50 milioni si prescinde dal parere reso dai Comitati Tecnici Amministrativi (C.T.A) presso i Provveditorati interregionali per le opere pubbliche ex art. 215, co. 3 (art. 8, comma 7, lettera d) dl n. 76/2020.

RITENUTO pertanto che il progetto di cui in oggetto, ai sensi della predetta legge può essere approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione, per quanto di competenza;

SENTITO il Direttore Generale che oltre a certificare la conformità del presente atto alle Leggi, allo Statuto ed ai Regolamenti, dichiara che con la sua adozione non viene compromesso l'equilibrio finanziario dell'Ente;

Con il voto favorevole espresso all'unanimità dai Consiglieri votanti;

D E L I B E R A

1. di approvare, per quanto di competenza, sulla base delle motivazioni esposte in premessa, il Progetto definitivo redatto dal servizio tecnico consortile in data ottobre 2022, per l'attuazione dei lavori *"Completamento degli interventi di rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo delle sponde del Rio Mogoro (nel tronco intermedio), ricalibratura della sezione e adeguamento delle arginature*. Importo € 1.500.000,00. C.A.T. P0920 - CUP G55H20000080002 costituito dagli elaborati citati in premessa;
2. di approvare il quadro economico come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO			
A1	Lavori (a corpo, a misura)	1.079.318,15 €	
A2	Oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	9.543,27 €	
A3	forniture	- €	
A	TOTALE LAVORI E SICUREZZA	1.088.861,42 €	1.088.861,42 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE STAZIONE APPALTANTE (compreso IVA)		
B1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;	- €	
B2	Rilievi, accertamenti ed indagini	- €	
B3	Allacciamenti a pubblici servizi	- €	
B4	Imprevisti	35.925,70 €	
B5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	- €	
B6	Spese di cui all'art. 90 comma 5 e 92 comma 7 bis, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla conferenza dei servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'art. 113 D.lgs 50/2016, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente.	114.774,76 €	
B7	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP e di verifica e validazione	10.888,61 €	
B8	Eventuali spese per commissione giudicatrice	4.000,00 €	
B9	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	1.000,00 €	
B10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici;	5.000,00 €	
B11	IVA	239.549,51 €	
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	411.138,58 €	411.138,58 €
	TOTALE		1.500.000,00 €

- 3) di dare mandato ai competenti uffici consortili per gli incombeni conseguenti alla adozione del presente atto;
- 4) di disporre la pubblicazione della presente determina nel sito internet consortile alla sezione "Amministrazione Trasparente" con ciò assolvendo alla prescrizione dell'art. 29 comma 1 del Codice dei Contratti Pubblici.

Letto, approvato e sottoscritto

IL SEGRETARIO
(Dott. Maurizio Scanu)
F.to Scanu

IL PRESIDENTE
(Dott. Carlo Corrias)
F.to Corrias

Controfirma del Direttore Generale (art. 7 – comma 8 dello Statuto consortile vigente)

Il Dott. Maurizio Scanu, Direttore Generale dell'Ente, tale nominato con deliberazione Commissariale n. 39 del 05.02.2009 resa esecutiva con provvedimento n. 4370 del 09.03.2009, certifica la conformità della Presente deliberazione alle leggi, allo statuto ed ai regolamenti vigenti.

Oristano, li 23 NOV 2022

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Maurizio Scanu)

E' copia conforme all'originale per uso amministrativo

Oristano, li 23 NOV 2022



Si certifica che:

copia della presente deliberazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio del Consorzio dal

23 NOV 2022 per 15 gg. consecutivi,

e che la stessa

☐ è stata trasmessa all'Assessorato dell'Agricoltura e Riforma A.P. della Regione Autonoma della Sardegna – Servizio Territorio rurale, Agroambiente e Infrastrutture in data _____ con nota n° _____.

☒ non è stata trasmessa all'Assessorato Agricoltura della R.A.S. in quanto atto non soggetto a controllo preventivo ai sensi della L.R. 23.05.2008 n. 6 art. 40.

Oristano, li 23 NOV 2022

IL SEGRETARIO

Si certifica che _____ sono state presentate opposizioni entro i 30 giorni successivi al primo di pubblicazione.

Oristano, li _____

IL SEGRETARIO

VISTO DELL'ORGANO DI CONTROLLO: