

Letto, approvato e sottoscritto.

E' copia conforme all'originale per uso amministrativo

Oristano, li 9 AGO 2016

Il Dirigente o suo delegato

[Signature]

Si certifica che copia della presente deliberazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio del Consorzio dal 9 AGO 2016 per 15 giorni consecutivi.

Oristano, li 9 AGO 2016



Il Dirigente o suo delegato

[Signature]

è stata trasmessa all'Assessorato dell'Agricoltura e Riforma Agro Pastorale della Regione Autonoma della Sardegna-Servizio Territorio Rurale, Ambiente e Infrastrutture, in data _____ con nota n° _____

non è stata trasmessa in quanto atto non soggetto a controllo preventivo ai sensi della L.R. 23.05.2008 n° 6 art. 40.

Oristano, li 9 AGO 2016

Il Dirigente o suo delegato

[Signature]

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

Oristano, li _____

Il Dirigente o suo delegato

ESECUTIVITA':



CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE
D.P.G.R.S. n° 239 del 04.12.1996



**DETERMINAZIONE N° 60
DEL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO**

OGGETTO: "Manutenzione straordinaria della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici ed interventi urgenti di sistemazione dei versanti - Opere Complementari" CUP G78G09000040002 - CIG 5849263486
Approvazione certificato di regolare esecuzione

L'anno **duemilasedici**, addì **otto** del mese di **agosto**, negli uffici della sede Consortile di **Oristano**

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO

Dott.Ing. Roberto SANNA, tale nominato con deliberazione commissariale n. 79 del 03.10.2011;

VISTI gli artt. 24, 27 e 33 dello Statuto relativi ai poteri ed ai compiti dei dirigenti;

PREMESSO:

- **che** con Ordinanza del Commissario Governativo per l'Emergenza Idrica in Sardegna n° 437 del 11.10.06 è stato dato incarico al Consorzio di svolgere tutte le attività connesse alla realizzazione delle opere "Interventi di manutenzione straordinaria della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici ed interventi urgenti di sistemazione dei versanti";
- **che** con Determinazione del Direttore del Servizio Tecnico n° 27 del 28/04/2009 è stato adottato il progetto sopra citato;
- **che** con Determinazione n° 45058/3460 del 18.11.2009 del Direttore del Servizio Infrastrutture e Risorse Idriche dell'Assessorato dei Lavori Pubblici della Regione Autonoma della Sardegna veniva approvato il progetto esecutivo denominato "Interventi di manutenzione straordinaria della Diga Cantoniera con sistemazione dei versanti" finanziato in seno alla convenzione RAS/LL.PP.-Consorzio di Bonifica dell'Oristanese del 31.05.2007 e definito il quadro economico di convenzione;
- **che** si sono resi necessari ulteriori lavori per la sistemazione dei versanti non previsti ed imprevedibili all'atto della redazione del progetto esecutivo;
- **che** in data febbraio 2014 è stato redatto un progetto esecutivo di opere complementari alla sistemazione dei versanti;
- **che** con propria determinazione n. 17 del 07.03.2014 si è provveduto ad adottare il progetto esecutivo dei lavori "Manutenzione straordinaria della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici ed interventi urgenti di sistemazione dei versanti - Opere Complementari";
- **che** con nota Prot. N. 2706 del 19.03.2014 è stato inviato per l'approvazione di competenza, all'Assessorato dei Lavori Pubblici - Direzione generale - Servizio Infrastrutture, il progetto esecutivo delle opere complementari dell'intervento in oggetto corredato del verbale di verifica e validazione a norma del DPR n. 207/2010 nonché la determinazione n. 17 succitata;
- **che** con nota Prot. N. 21122/XIII.10.3 del 17.06.2014 dell'Assessorato dei Lavori Pubblici è stata inviata la Determinazione S.I.N./LL.PP. n° 21116/706 del 17.06.2014 relativa all'approvazione del progetto esecutivo di completamento dell'intervento "Manutenzione straordinaria della

strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici ed interventi urgenti di sistemazione dei versanti – Opere Complementari” dell’importo complessivo di € 208.148,87;

- che con propria determinazione n° 50 del 08.07.2014 (determina a contrarre) è stato approvato lo schema di lettera d’invito predisposto dall’ing. Roberto Sanna in qualità di Responsabile del Procedimento, e l’elenco delle ditte secretato fino alla data della gara;
- che con determinazione del direttore del Servizio Tecnico n° 11 del 24.02.2015 è stato approvato il verbale di gara della seduta del 28/10/2014 ed è stato aggiudicato l’appalto dei lavori di lavori “Manutenzione straordinaria della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici ed interventi urgenti di sistemazione dei versanti – Opere Complementari” all’impresa Movimento Terra di ACCAREDDU GIOVANNI con sede in Oristano – Via Case Sparse – Pod. 28 – San Quirico - per l’importo di € 160.002,52 di cui € 155.549,29 per lavori ed € 4.453,23 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso, il tutto da assoggettarsi a IVA;
- che in data 28/05/2015 è stata stipulata la scrittura privata registrata presso l’Agenzia delle Entrate – Ufficio di Oristano il 22.06.2015 al n. 804 serie 3^;
- che con determinazione del direttore del Servizio Tecnico n° 06 del 01.02.2016 è stata approvata la perizia di variante e suppletiva redatta dal Servizio Tecnico Consortile in data gennaio 2016, che ha comportato un maggiore importo di contratto di € 9.797,82;

TUTTO CIÒ PREMESSO

VISTO il certificato di ultimazione lavori in data 23.03.2016;

VISTA la relazione sul conto finale datata 18.05.2016 e il certificato di regolare esecuzione, in data 31.05.2016 redatti dal Direttore dei Lavori Ing Giorgio Bravin;

CONSIDERATO che dal suddetto certificato risulta il seguente quadro di spesa allo stato finale redatto in data 07/04/2016:

A) LAVORI			
A1) Lavori	€ 431.092,65		
A2) Oneri per la sicurezza	€ 5.500,00		
A3) Opere complementari	€ 155.549,29		
A4) Oneri per la sicurezza opere complementari	€ 4.453,23		
A5) perizia suppletiva	€ 8.784,47		
A6) Oneri per la sicurezza perizia suppletiva	€ 1.013,35		
Totale lavori	€ 606.392,99	€ 606.392,99	
B) APPARECC. ELETTR. E STRUM. CONTROLLO			
B1) Sostituzione lamiere e paraspruzzi scarico di fondo	€ 37.563,44		
B2) Assistenza biennale al monitoraggio	€ 36.000,00		
B3) Ulteriori interventi su strumentazione e impianti	€ 2.500,00		
Totale apparecch. elettr. e strum. controllo	€ 76.063,44	€ 76.063,44	
C) SOMME A DISPOSIZIONE			
C1) Imprevisti ed economie da ribasso (IVA compresa)	€ 992,46		
C2) Accantonamento per spese generali (13% di A+B1+B3)	€ 82.973,17		
C3) I.V.A. 20%	€ 77.518,24		
C3.1) I.V.A. 21%	€ 18.703,63		
C3.2) I.V.A. 22% Opere complementari	€ 35.200,55		
C3.2) I.V.A. 22% Perizia suppletiva	€ 2.155,52		
Totale somme a disposizione	€ 217.543,57	€ 217.543,57	
TOTALE FINANZIAMENTO		€ 900.000,00	

CONSIDERATO che l’Impresa appaltatrice Movimento Terra di ACCAREDDU GIOVANNI, ha sottoscritto lo Stato finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione senza apporre riserve;

ACCERTATO che a tutt’oggi sono stati emessi acconti all’Impresa per complessivi € 158.238,86 e che il conto finale ammonta ad € 169.800,34 pertanto resta il credito dell’Impresa di € 11.561,48 (diconsi euro undicimilacinquecentosessantuno virgola quarantotto centesimi);

DETERMINA

1) di approvare come effettivamente approva, la relazione sul conto finale datata 18.05.2016 e il certificato di regolare esecuzione, in data 31.05.2016 relativi ai lavori “Manutenzione straordinaria della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici ed interventi urgenti di sistemazione dei versanti – Opere Complementari”;

2) di liquidare pertanto all’Impresa Movimento Terra di ACCAREDDU GIOVANNI, il credito di € 11.561,48 (diconsi euro undicimilacinquecentosessantuno virgola quarantotto centesimi) così come risulta dal seguente prospetto:

- lavori (come da stato finale)	€ 169.800,34
- a dedurre i certificati emessi	€ 158.238,86
Resta a credito dell’impresa	€ 11.561,48

3) di approvare il seguente quadro di spesa allo stato finale:

A) LAVORI			
A1) Lavori	€ 431.092,65		
A2) Oneri per la sicurezza	€ 5.500,00		
A3) Opere complementari	€ 155.549,29		
A4) Oneri per la sicurezza opere complementari	€ 4.453,23		
A5) perizia suppletiva	€ 8.784,47		
A6) Oneri per la sicurezza perizia suppletiva	€ 1.013,35		
Totale lavori	€ 606.392,99	€ 606.392,99	
B) APPARECC. ELETTR. E STRUM. CONTROLLO			
B1) Sostituzione lamiere e paraspruzzi scarico di fondo	€ 37.563,44		
B2) Assistenza biennale al monitoraggio	€ 36.000,00		
B3) Ulteriori interventi su strumentazione e impianti	€ 2.500,00		
Totale apparecch. elettr. e strum. controllo	€ 76.063,44	€ 76.063,44	
C) SOMME A DISPOSIZIONE			
C1) Imprevisti ed economie da ribasso (IVA compresa)	€ 992,46		
C2) Accantonamento per spese generali (13% di A+B1+B3)	€ 82.973,17		
C3) I.V.A. 20%	€ 77.518,24		
C3.1) I.V.A. 21%	€ 18.703,63		
C3.2) I.V.A. 22% Opere complementari	€ 35.200,55		
C3.2) I.V.A. 22% Perizia suppletiva	€ 2.155,52		
Totale somme a disposizione	€ 217.543,57	€ 217.543,57	
TOTALE FINANZIAMENTO		€ 900.000,00	

Il Direttore del Servizio Tecnico
(Dott. Ing. Roberto Sanna)
F.to Sanna

