



CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE

D.P.G.R.S. n° 239 del 04.12.1996



DETERMINAZIONE N° 18 DEL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO

OGGETTO: Efficientamento delle stazioni di sollevamento (apparecchiature elettromeccaniche e opere) del Comprensorio irriguo del Consorzio. *Intervento nelle centrali di Tanca Molino e Strada 10 Arborea*. C.A.T. P0716 - CUP G64H15001580002 – CIG 702772347B

Approvazione perizia suppletiva e di variante.

L'anno **duemiladiciotto**, addì **sedici** del mese di **febbraio**, 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 determinazione del Direttore Generale n° 08 del 12.10.2015 si è provveduto, ai sensi del Codice dei Contratti pubblici, ad assegnare gli incarichi necessari a dare attuazione alla progettazione dell'intervento in argomento;
- che con propria determinazione n. 28 del 21.03.2017 è stato approvato il progetto esecutivo redatto in data settembre 2016 dall'Ing. Roberto Sanna del Servizio Tecnico Consortile coadiuvato dagli Ingg. Gabriele Gorni e Fabrizio Musiu del Servizio Agrario Consortile per l'importo omnicomprensivo di € 2.208.350,00;
- che con propria determinazione n° 34 del 03.04.2017 è stato approvato lo schema del bando di gara e l'annesso disciplinare predisposto dall'Ing. Roberto Sanna, Direttore del Servizio Tecnico, per l'appalto dei lavori di "*Efficientamento delle stazioni di sollevamento (apparecchiature elettromeccaniche e opere) del Comprensorio irriguo del Consorzio. Intervento nelle centrali di Tanca Molino e Strada 10 Arborea*" C.A.T. P0716 per l'affidamento mediante procedura aperta ai sensi di quanto previsto dall'art. 59 comma 1 e art. 60 del Codice dei Contratti pubblici, e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi di quanto disposto dall'art. 95 del Codice, con le disposizioni indicate nel disciplinare di gara;
- che con propria determinazione n. 75 del 01.09.2017 si è provveduto alla nomina del Direttore dei Lavori;
- che con propria determinazione n. 76 del 04.09.2017 è stato aggiudicato l'appalto dei lavori in oggetto all'Impresa P.P.T. S.r.l. con sede in Luogosanto (OT), Loc. Stazzu Capriolu n. 127, che ha offerto un ribasso percentuale pari al 12,01% (dodici virgola zero uno per cento) corrispondente all'importo contrattuale di € 1.431.744,59 (euro un milione quattrocentotrentunomilasettecentoquarantaquattro virgola cinquantanove centesimi) di cui € 1.416.744,59 per lavori ed € 15.000,00 per oneri di sicurezza + IVA;
- che con propria determinazione n. 79 del 19.09.2017 è stata, tra l'altro, confermata l'aggiudicazione dell'appalto dei lavori in argomento alla su citata Impresa P.P.T. S.r.l.;
- che in data 24/10/2017 è stato stipulato il contratto con repertorio n. 7746/5715, registrato ad Oristano in data al n° 3222, Serie 1T;

VISTO il quadro economico conseguente all'aggiudicazione di seguito riportato:

A) SOMME IN APPALTO		
A1) Lavori in appalto (al netto oneri di sicurezza)	€ 1.416.744,59	
A2) Importo oneri per la sicurezza	€ 15.000,00	
Totale lavori in appalto	€ 1.431.744,59	€ 1.431.744,59
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B1) Implementazione del sistema di telecontrollo	€ 40.000,00	
B2) Accantonam. Ex art 133 D.Lgs.163/2006	€ 5.000,00	
B3) Imprevisti	€ 5.391,60	
B4) Ribasso d'asta	€ 193.375,41	
B4) Spese generali	€ 166.512,00	
B5) I.V.A. 22%	€ 366.326,40	
Totale somme a disposizione	€ 776.605,41	€ 776.605,41
C) IMPORTO TOTALE		€ 2.208.350,00

VISTA la perizia suppletiva e di variante redatta dal Servizio Tecnico Consortile in data gennaio 2018, dalla quale risulta che durante il corso dei lavori, si è reso necessario proporre alcune varianti, rispetto al progetto originale, di seguito descritte:

Impianto di Tanca Molino:

- sostituzione dei due misuratori venturi esistenti (uno per il distretto di Fenosu e uno per il distretto di Sartuccino) con misuratori elettronici ad inserzione elettromagnetica;
- sostituzione delle valvole a farfalla di presa DN 600 e di mandata DN 500;
- sostituzione del cavo elettrico di collegamento quadro di bassa tensione - motori delle pompe;
- piccole modifiche e aggiustamenti ai componenti elettrici e idraulici;

Impianto Strada 10 Arborea

- sostituzione dei tronchetti passa muro negli impianti 1 e 2;
- sostituzione del misuratore venturi con un misuratore ad inserzione elettromagnetica nell'impianto 3;
- sostituzione delle valvole a farfalla negli impianti 2 e 3;
- modeste lavorazioni di dettaglio riguardanti la modifica dei pezzi speciali di connessione;

CONSIDERATO che i lavori sopra descritti comportano un maggiore importo di contratto di € 196.963,29 come risulta dal seguente quadro economico:

A1) LAVORI (al netto oneri di sicurezza)	€ 1.416.744,59
A2) ONERI PER LA SICUREZZA	€ 15.000,00
A3) LAVORI DI PERIZIA	<u>€ 196.963,29</u>
A) TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 1.628.707,88
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1) – Implementazione del sistema di telecontrollo	€ 40.000,00
B2) – Accantonam. ex art.133 D. Lgvo 163/2006	€ 5.000,00
B3) – Imprevisti	€ 1.803,66
B4) – Economie derivanti da ribasso d'asta	-
B5) – spese generali	€ 166.512,00
B6) – Iva	<u>€ 366.326,40</u>
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	<u>€ 579.642,06</u>
C) TOTALE	€ 2.208.350,00

RITENUTO che la perizia rientra tra le casistiche ammesse dal Codice dei contratti pubblici ex art. 106 comma 2 lett. a e b primo periodo e nella fattispecie indicata dalla L.R. 5/2007 all'art. 56 comma 1 lett. a/b/g sia per ciò che attiene agli argomenti trattati sia per quanto attiene all'entità dei lavori suppletivi;

SENTITO il responsabile unico del procedimento il quale esprime parere favorevole;

D E T E R M I N A

- 1) di approvare la perizia di variante e suppletiva predisposta dal Servizio Tecnico consortile in data gennaio 2018, che ha comportato un maggiore importo di contratto di € 196.963,29 con il seguente quadro economico:

A1) LAVORI (al netto oneri di sicurezza)	€ 1.416.744,59
A2) ONERI PER LA SICUREZZA	€ 15.000,00
A3) LAVORI DI PERIZIA	<u>€ 196.963,29</u>
A) TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 1.628.707,88

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1) – Implementazione del sistema di telecontrollo	€ 40.000,00
B2) – Accantonam. ex art.133 D. Lgvo 163/2006	€ 5.000,00
B3) – Imprevisti	€ 1.803,66
B4) – Economie derivanti da ribasso d'asta	-
B5 – spese generali	€ 166.512,00
B6) – Iva	€ 366.326,40
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€ 579.642,06
C) TOTALE	€ 2.208.350,00

2) di procedere alla stipula del relativo atto di sottomissione;

3) 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.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO
(Dott. Ing. Roberto Sanna)
F.to Sanna

TEC/RS/gp

Letto, approvato e sottoscritto.

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

Oristano, li _____

Il Dirigente o suo delegato

- è stata trasmessa all'Assessorato dell'Agricoltura e Riforma Agro Pastorale della Regione Autonoma della Sardegna-Servizio Programmazione e Governance dello Sviluppo Rurale, in data _____ con nota n° _____.
- non è stata trasmessa all'Assessorato dell'Agricoltura e Riforma Agro Pastorale della RAS in quanto atto non soggetto a controllo preventivo ai sensi della L.R. 23.05.2008 n° 6 art. 40.

Oristano, li _____

Il Dirigente o suo delegato

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

Oristano, li _____

Il Dirigente o suo delegato

ESECUTIVITA':