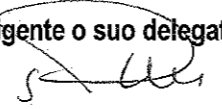


Letto, approvato e sottoscritto.

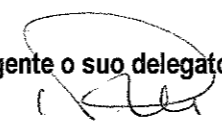
E' copia conforme all'originale per uso amministrativo

Oristano, li 17 APR 2014

Il Dirigente o suo delegato  
  
CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE

Si certifica che copia della presente deliberazione è in pubblicazione all'Albo Pretorio del Consorzio dal 17 APR 2014 per 15 giorni consecutivi.

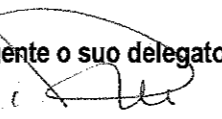
Oristano, li 17 APR 2014

Il Dirigente o suo delegato  


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 17 APR 2014

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':

COPIA



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



**DETERMINAZIONE N° 26  
DEL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO**

**OGGETTO:** Interconnessione dei sistemi idrici Tirso e Flumendosa-Campidano e migliore utilizzazione dei bacini vallivi del Tirso-Fluminimannu di Pabillonis - Mogoro - *Opere di derivazione dal diversivo Rio Mogoro e interventi di adeguamento della centrale di sollevamento dal Fluminimannu di Pabillonis - OPERE COMPLEMENTARI*  
ADOZIONE PERIZIA DI VARIANTE.

L'anno **duemilaquattordici**, addì **undici** del mese di **aprile**, 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;

**VISTA** la deliberazione commissariale n. 238 del 15.10.04 con la quale è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo per i lavori di "Interconnessione dei sistemi idrici Tirso e Flumendosa-Campidano e migliore utilizzazione dei bacini vallivi del Tirso-Fluminimannu di Pabillonis - Mogoro - *Opere di derivazione dal diversivo Rio Mogoro e interventi di adeguamento della centrale di sollevamento dal Fluminimannu di Pabillonis*";

**VISTA** la convenzione in data 03.03.2006 stipulata con l'Assessorato dei Lavori Pubblici della Regione Autonoma della Sardegna - Servizio Infrastrutture e Risorse Idriche;

**VISTA** la deliberazione n° 346 dell'11.12.06 con la quale i lavori in oggetto venivano aggiudicati all'A.T.I.: "MOLE Consorzio Società Cooperativa" con sede in Milano, Via M.Gioia n° 67 - "COSTRADE S.r.l." con sede in Torino, Piazza Statuto n° 16 e "TECNOWATER S.r.l." con sede in Torino, Via Pettinengo n° 8 - per un importo di € 2.035.463,98 al netto del ribasso offerto del 17,561% comprensivo di € 46.774,87 per oneri per la sicurezza non assoggettabili a ribasso;

**VISTO** l'art. 57 comma 5 lett. a del D.Lgs. n. 163/2006;

**VISTO** il progetto delle opere complementari di che trattasi redatto dall'Ing. Giorgio Bravin;

**CONSIDERATO** che l'importo delle opere complementari risulta pari a € 219.783,34 come risulta dal seguente Quadro economico aggiornato:

<b>LAVORI:</b>			
Lavori principali come da perizia di variante n. 2	€		2.223.882,73
<b>Opere complementari</b>			
Lavori	€	213.329,16	
Oneri per la sicurezza	€	6.454,18	
	€	219.783,34	€ 219.783,34
<b>TOTALE LAVORI</b>			<b>€ 2.443.666,07</b>

**SOMME A DISPOSIZIONE:**

Accantonamenti per imprevisti I.V.A. esclusa	€	9.684,90
Compensazione ex art. 133	€	27.157,98
Spese generali	€	270.499,99
I.V.A. su lavori e compensazione ex art. 133	€	494.164,81
I.V.A. su accantonamento per imprevisti	€	1.936,98
Indennità d'asservimento	€	22.889,27

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	826.333,93
<b>TOTALE FINANZIAMENTO</b>	€	<b>3.270.000,00</b>

**VISTA** la determinazione S.I.N./LL.PP. n° 18146/853 del 27.05.2013 con la quale è stato dato incarico al Consorzio di svolgere tutte le attività connesse alla realizzazione delle opere "Opere di *derivazione dal diversivo Rio Mogoro e interventi di adeguamento della centrale di sollevamento dal Fluminimannu di Pabillonis. Opere complementari*;

**VISTO** il progetto esecutivo redatto dal Servizio Tecnico consortile e approvato con determinazione del sottoscritto Direttore del Servizio Tecnico n. 35 del 12.06.2013 con il seguente quadro economico:

A1) lavori	€	239.102,64
A2) oneri di sicurezza	€	6.000,00
<b>Totale</b>	€	<b>245.102,64</b>
B1) rilievi, accertamenti ed indagini	€	0
B2) allacciamenti a pubblici servizi	€	5.027,00
B3) imprevisti	€	3.667,28
B4) accantonamento art. 133.3-4	€	3.676,54
B5) collaudo statico	€	2.451,03
B6) I.V.A. 21%	€	51.471,55
<b>Totale</b>	€	<b>66.293,40</b>
<b>Sommano</b>	€	<b>311.396,04</b>

**VISTA** la propria determinazione n. 47 del 07.08.2013 con la quale sono stati affidati i lavori alla ditta Ignazio Locci s.r.l. con sede in Assemini, Via Baronina, 10, che ha offerto un ribasso percentuale del 7,25% (sette virgola venticinque per cento) corrispondente all'importo contrattuale di € 227.767,70 di cui € 221.767,70 per lavori, € 6.000,00 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso, il tutto da assoggettarsi a IVA comportando la seguente revisione del quadro economico:

A1) lavori	€	221.767,70
A2) oneri di sicurezza	€	6.000,00
<b>Totale</b>	€	<b>227.767,70</b>
B1) rilievi, accertamenti ed indagini	€	0
B2) allacciamenti a pubblici servizi	€	5.027,00
B3) imprevisti, ribasso d'asta IVA compresa	€	26.041,42
B4) accantonamento art. 133.3-4	€	0
B5) collaudo statico	€	2.451,03
B6) I.V.A. 21%	€	50.108,89
<b>Totale</b>	€	<b>83.628,34</b>
<b>Sommano</b>	€	<b>311.396,04</b>

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'articolo 161, comma 3 del regolamento, il direttore dei lavori Ing. Giorgio Bravin ha ritenuto necessario introdurre in corso d'opera variazioni e addizioni al progetto in esecuzione, non previste nel contratto e pertanto propone la redazione di una perizia suppletiva e di variante;

**ACCERTATO** che le singole lavorazioni sono finalizzate da obiettive esigenze;

**CONSIDERATO** che le lavorazioni suppletive previste nella perizia riguardano la fornitura e posa di una paratoia di sezionamento a monte dello sgrigliatore e un'integrazione delle passerelle e parapetti a protezione della postazione di manovra della stessa;

**CONSIDERATO:**

- che la perizia è da ascrivere alla fattispecie di cui all'art. 56 comma 1 lett. g) della L.R. 7 agosto 2007 n°5;
- che le suddette variazioni modificano il quadro economico vigente nel modo seguente:

A1) lavori	€	221.767,70
A2) oneri di sicurezza	€	6.000,00
A3) perizia	€	19.293,76
<b>Totale</b>	€	<b>247.061,46</b>
B1) rilievi, accertamenti ed indagini	€	0
B2) allacciamenti a pubblici servizi	€	5.027,00
B3) imprevisti, ribasso d'asta IVA compresa	€	2.310,09
B4) accantonamento art. 133.3-4	€	0
B5) collaudo statico	€	2.451,03
B6) I.V.A. 21%	€	54.546,45
<b>Totale</b>	€	<b>64.334,58</b>
<b>Sommano</b>	€	<b>311.396,04</b>

**CONSIDERATO** che l'importo suppletivo della perizia è contenuto nei limiti previsti dall'art. 56 comma 1 lett. g L.R. 7 agosto 2007 n°5;

**RITENUTO** di dover provvedere all'adozione della perizia di variante in argomento al fine di consentire il proseguo dell'iter di approvazione;

**DETERMINA**

- 1) di adottare la perizia di variante delle opere complementari relative ai lavori "Interconnessione dei sistemi idrici Tirso e Flumendosa-Campidano e migliore utilizzazione dei bacini vallivi del Tirso-Fluminimannu di Pabillonis – Mogoro – *Opere di derivazione dal diversivo Rio Mogoro e interventi di adeguamento della centrale di sollevamento dal Fluminimannu di Pabillonis*";
- 2) di trasmettere la suddetta perizia al Servizio Infrastrutture e Risorse Idriche dell'Assessorato dei Lavori Pubblici della Regione Autonoma della Sardegna per le ulteriori approvazioni.

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

