

Letto, approvato e sottoscritto.

E' copia conforme all'originale per uso amministrativo

Oristano, li 1 AGO 2016

Il Dirigente o suo delegato

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

Oristano, li 1 AGO 2016

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 1 AGO 2016

Il Dirigente o suo delegato

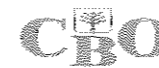
Si certifica che _____ sono state presentate opposizioni entro i 30 giorni successivi al primo di pubblicazione.

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° 55 DEL DIRETTORE DEL SERVIZIO TECNICO

OGGETTO: APQ Risorse Idriche - Opere Fognario depurative. Utilizzo economie per "Consolidamento dei versanti nel tratto a valle della Diga Cantoniera e nei tratti prospicienti la traversa di Pranu Antoni a protezione della condotta Cantoniera-Sili" - Importo: € 1.353.297,81. -
CUP: G74H16000170002 - C.A.T.: P0216
Lavori in economia per l'esecuzione di progetti - Interventi preliminari per l'avviamento della condotta di adduzione - Lavori di ripristino della continuità idraulica - CIG ZBF1AC7298
Approvazione progetto. Determina a contrarre. Approvazione richiesta di preventivo.

L'anno **duemilasedici**, addì **ventotto** del mese di **luglio**, 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 nel corso dei lavori di mitigazione dell'impatto ambientale della condotta realizzata con i fondi stanziati con Determina n° 28873/1929 del 04/08/2011, si sono manifestate alcune particolarità ed alcuni imprevisti, che necessitano di interventi di completamento e maggiori approfondimenti;
- che con nota prot. N. 6752/XIII.10.5 in data 23.02.2016, il Servizio opere idriche ed idrogeologiche dell'Assessorato dei lavori pubblici ha inviato lo schema di cronoprogramma, da restituire debitamente compilato unitamente al quadro economico, riscontrata con nota prot. Gen. 1854/IX.1 in data 01.03.2016;
- che il quadro economico trasmesso relativo all'intervento in oggetto riporta l'importo di € 1.353.297,81;

VISTA la propria determinazione n. 21 del 07.04.2016 con la quale si è provveduto ai sensi del D.lgs. n. 163 del 12.04.2006 e del Regolamento di cui al D.P.R. n. 207 del 05.10.2010, nonché ai sensi dell'art. 8 della L.R. 07.08.2007 n.5 ad assegnare gli incarichi necessari a dare attuazione all'intervento "APQ Risorse Idriche - Opere Fognario depurative. Utilizzo economie per "Consolidamento dei versanti nel tratto a valle della Diga Cantoniera e nei tratti prospicienti la traversa di Pranu Antoni a protezione della condotta Cantoniera-Sili" - Importo: € 1.353.297,81. - CUP: G74H16000170002 - C.A.T.: P0216;

CONSIDERATO che al fine di poter compiutamente provvedere alla compilazione del progetto delle opere da prevedere nell'intervento di cui in oggetto, si rende necessaria l'esecuzione di diverse lavorazioni in economia quali prove di funzionalità sulla condotta adduttrice Diga Cantoniera-Impianto di potabilizzazione di Sili, indagini geologiche-geotecniche e quant'altro;

VISTA la propria determinazione n. 22 dell'11.04.2016 con la quale si è provveduto, tra l'altro, ad approvare il disciplinare dell'intervento relativo ai lavori in economia per l'esecuzione di progetti "Interventi preliminari per l'avviamento della condotta di adduzione" redatto dall'Ing. Giorgio Bravin del Servizio Tecnico Consortile in data marzo 2016 per l'importo di € 20.200,31;

VISTA la propria determinazione n. 34 del 07.05.2016 con la quale è stata confermata l'aggiudicazione dell'appalto dei lavori di "Consolidamento dei versanti nel tratto a valle della Diga Cantoniera e nei tratti prospicienti la traversa di Pranu Antoni a protezione della condotta Cantoniera-Sili" *Lavori in economia per l'esecuzione di progetti - Interventi preliminari per l'avviamento della condotta di adduzione* all'Impresa SAD Costruzioni S.r.l. con sede in Baratili San Pietro - Via Amsicora s.n., P.IVA 01032080952, che ha offerto un ribasso percentuale del 1,00% (uno virgola zero per cento) corrispondente all'importo contrattuale di € 20.003,11 di cui € 19.522,61 per lavori ed € 480,50 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso, il tutto da assoggettarsi a IVA;

CONSIDERATO che i lavori consegnati ed effettivamente iniziati in data 10 maggio u.s. sono stati interrotti per un fatto imprevisto ed imprevedibile all'atto dell'affidamento;

CONSIDERATO che le opere oggetto del presente intervento, relativamente alla parte di lavori in economia per l'esecuzione di progetti, "Lavori di ripristino della continuità idraulica" comprendono gli interventi di ripristino della continuità della condotta adduttrice Diga Cantoniera-Impianto di potabilizzazione di Sili;

DATO atto che i suddetti interventi sono inquadrati nella categoria OG6 cl. I ai sensi dell'art. 61 del DPR 207/10 (ex art. 216.14 del DLGS n. 50/16) e consistono:

- nello scavo per lo scoprimento del blocco di ancoraggio;
- nel taglio della condotta in ghisa da un lato e rimozione del tappo in acciaio dall'altro;
- nella demolizione del blocco di ancoraggio;
- nel ripristino della continuità idraulica della condotta con una tubazione in acciaio DN 750 (il cui diametro interno è leggermente superiore di quello del tubo in ghisa esistente);
- nella giunzione del segmento inserito, della lunghezza di circa 6,50 m, con giunti multi materiale;
- nel ripristino dello stato dei luoghi dopo le prove di tenuta, realizzate, visto il breve tratto, con la pressione disponibile (circa 3.00 bar);

VISTO il progetto predisposto dall'Ing. Bravin del Servizio Tecnico Consortile che prevede, per la realizzazione dei suddetti interventi, l'importo di € 17.496,76 così suddiviso:

LAVORI A CORPO	um	q	pu	tot
Ripristino continuità condotta	corpo	1.00	12'141,61	12'141,61
ONERI A CORPO				
Oneri capitolato (spese di contratto, assistenza DL, ecc.) in percentuale sui lavori	corpo	1.00	1'000,00	1'000,00
SOMMANO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO				13'141,61
Oneri sicurezza in percentuale sui lavori NON SOGGETTI A RIBASSO	%	3%	1'200,00	1'200,00
IVA 22% su 1+2+3				3'155,15
TOTALE LAVORI E ONERI SICUREZZA				17'496,76

RITENUTO di dover avviare le procedure necessarie per l'esecuzione dei lavori;

RITENUTO che gli interventi di cui al progetto in epigrafe, non sono compresi nel progetto iniziale e che a seguito di una circostanza imprevista, sono divenuti necessari all'esecuzione dell'opera.

CONSIDERATO che l'impresa SAD Costruzioni S.r.l., esecutrice dei primi interventi, ha la disponibilità nell'area del cantiere di mezzi d'opera e attrezzatura che consentono una celere esecuzione dei lavori di cui alla presente determina;

CONSIDERATO che l'importo di cui al quadro sopra riportato, anche sommato a quello previsto nel contratto iniziale è inferiore al limite previsto dall'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs 50/2016;

RITENUTO quindi che risulta conveniente per l'Amministrazione affidare alla stessa Impresa SAD i nuovi lavori;

RITENUTO quindi di affidare in modo adeguatamente motivato i lavori di cui alla presente determina all'impresa SAD Costruzioni S.r.l. con sede in Baratili S. Pietro, alla condizione di ritenere congrua l'offerta dell'Impresa suddetta sulla base della richiesta di preventivo da inviare all'impresa;

VISTO l'articolo 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs 50/2016;

CONSIDERATO che la realizzazione delle opere verrà affidata a corpo ad operatore economico privato sulla base di un contratto da stipulare in forma di scrittura privata ai sensi del combinato disposto dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 17 del Regio Decreto del 18-11-1923 n. 2440, i cui elementi essenziali sono costituiti dal progetto su menzionato, dal tempo di esecuzione delle opere che viene fissato in giorni 10 e dall'importo fisso e invariabile ottenuto come differenza tra l'importo a base d'appalto diminuito del ribasso d'asta risultante dalla gara;

VISTO lo schema di richiesta di preventivo predisposto dal sottoscritto in qualità di Responsabile del Procedimento;

DETERMINA

- 1) di approvare il progetto dell'intervento relativo ai lavori in economia per l'esecuzione di progetti "Lavori di ripristino della continuità idraulica" redatto dall'Ing. Giorgio Bravin del Servizio Tecnico Consortile in data luglio 2016 che prevede, per la realizzazione delle suddette opere, l'importo di € 17.496,76 così suddiviso:

LAVORI A CORPO	um	q	pu	tot
Ripristino continuità condotta	corpo	1.00	12'141,61	12'141,61
ONERI A CORPO				
Oneri capitolato (spese di contratto, assistenza DL, ecc.) in percentuale sui lavori	corpo	1.00	1'000,00	1'000,00
SOMMANO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO				13'141,61
Oneri sicurezza in percentuale sui lavori NON SOGGETTI A RIBASSO	%	3%	1'200,00	1'200,00
IVA 22% su 1+2+3				3'155,15
TOTALE LAVORI E ONERI SICUREZZA				17'496,76

- 2) di dare atto che la spesa di € 17.496,76 (diciassettemilaquattrocentonovantasei virgola settantasei centesimi) risulta già impegnata nel 2003;
- 3) di approvare lo schema di richiesta di preventivo predisposto dal sottoscritto in qualità di Responsabile del Procedimento;
- 4) di procedere all'invio della richiesta di preventivo all'Impresa SAD Costruzioni S.r.l. corrente in Baratili San Pietro - Via Amsicora sn.



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