



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Gestione Sud

Determinazione n° 1197 del 08 AGO. 2017

Oggetto: Riparazione con procedura di urgenza delle condotte in cemento amianto del distretto irriguo di Isili Nord e e smaltimento dei relativi rifiuti prodotti.
Affidamento all'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA). P.IVA. 01986830923
CIG ZE11F8F9AE RUP Geom. Bernardino Pitzalis

VISTA la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente acque della Sardegna;

VISTO lo Statuto dell'Ente acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015;

VISTA la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale;

VISTA la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna;

VISTO il D.Lgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

VISTA la deliberazione della Giunta Regionale n. 26/36 del 30.05.2017 avente ad oggetto nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 24 del 16 maggio 2017 concernente l'approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2017/2019 e Bilancio di previsione di cassa 2017;

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 35 del 31.08.2016 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Gestione Sud sono state conferite al dirigente Ing. Felice Soda a decorrere dal 01.09.2016;

Premesso che:

- l'Ente è preposto alla gestione del sistema idrico multisettoriale della Regione Sardegna e che, a tal fine, ha la necessità di procedere all'esecuzione di numerosi interventi di manutenzione necessari a garantire il funzionamento di suddette opere;
- attraverso il suddetto schema idrico si garantisce l'approvvigionamento idrico del distretto irriguo di Isili Nord, dell'impianto di potabilizzazione di Pranu Munteri, dell'area industriale di Isili e dell'impianto di potabilizzazione a valle della diga di Is Barroccus;
- la rete comiziale del distretto irriguo di Isili Nord è costituita, per uno sviluppo complessivo di circa 22 km e per una superficie irrigata di 300 ettari, da tubi in cemento amianto DN 125-250;
- per non pregiudicare le colture agrarie in atto e come già operato in precedenza, è necessario disporre di una ditta esterna specializzata, abilitata all'esecuzione di lavori in presenza di amianto, che possa intervenire tempestivamente per la riparazione delle rotture improvvise;
- per l'affidamento dei "Lavori di manutenzione degli impianti dell'Ente ricadenti nel Sarcidano compresa la riparazione delle condotte in cemento amianto del comprensorio irriguo di Isili Nord e la bonifica di opere dell'Ente contenenti amianto" ad una ditta esterna specializzata è stata attivata una procedura di gara;
- con propria Determinazione n.437 del 13.04.2017 è stata approvata la documentazione di gara relativa ai "Lavori di manutenzione degli impianti dell'Ente ricadenti nel Sarcidano

dispone lo consegna anticipata

*15/08/2017
3651
P. Soda
G. Soda*

compresa la riparazione delle condotte in cemento amianto del comprensorio irriguo di Isili Nord e la bonifica di opere dell'Ente contenenti amianto" predisposto dal Settore 2 del Servizio Gestione Sud ed è stato prenotato l'impegno di spesa complessiva di € 73.200,00 (€ 60.000,00 oltre € 13.200,00 per IVA di legge);

- con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 584 del 28.04.2017 è stato autorizzato l'esperimento di una procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett.b) del D.Lgs. 50/2016;
- in attesa della individuazione del soggetto aggiudicatario della procedura di gara, con DDSGS n.612 del 17.05.2017 si è ritenuto essenziale procedere all'affidamento con procedura di urgenza delle riparazioni delle rotture impreviste sulle condotte del distretto irriguo di Isili Nord alla ditta Sa.Co.Gen. S.r.l. per un importo complessivo di € 17.127,00 oltre IVA (comprensivo di oneri per la sicurezza pari a € 600,00 + I.V.A. non soggetti a ribasso) che, per le esigue quantità di lavorazioni in affidamento, è risultato congruo rispetto ai prezzi di mercato;
- entro il termine delle ore 12,00 del giorno 30.05.2017 non è pervenuta alcuna offerta per cui con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 893 del 04.07.2017 la gara relativa ai "Lavori di manutenzione degli impianti dell'Ente ricadenti nel Sarcidano compresa la riparazione delle condotte in cemento amianto del comprensorio irriguo di Isili Nord e la bonifica di opere dell'Ente contenenti amianto" è stata dichiarata deserta;

Considerato che:

- essendo necessario riappaltare i suddetti lavori con procedura pubblica, con propria determinazione n. 758 del 14.06.2017 si è proceduto alla riapprovazione dei documenti di gara adeguando l'importo complessivo posto a base di gara e con determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 1118 del 27.07.2017 è stato autorizzato l'esperimento di una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs 50/2016;

Atteso che:

- avendo quasi esaurito l'importo disponibile per le riparazioni delle rotture impreviste sulle condotte del distretto irriguo di Isili Nord, impegnate a favore della ditta Sa.Co.Gen. S.r.l., al fine di garantire le riparazioni delle rotture impreviste risulta urgente ed indifferibile garantire l'esecuzione dei lavori in oggetto in attesa del completamento della procedura di gara che si prevede possa essere portata a termine entro il corrente anno;

Ritenuto che

- la tipologia di interventi di riparazione da eseguire, condotte in cemento amianto e smaltimento dei rifiuti speciali contenenti amianto prodotti durante gli interventi di riparazione, necessita della redazione di un apposito piano di lavoro che, prima dell'inizio dei lavori, deve essere inviato all'organo di vigilanza (Asl) per l'approvazione;
- si ritiene opportuno, al fine di ridurre i tempi di redazione del piano di lavoro nonché della successiva istruttoria, ricorrere alla stessa impresa esecutrice dei lavori di *Riparazione con procedura di urgenza delle condotte in cemento amianto del distretto irriguo di Isili Nord e smaltimento dei relativi rifiuti prodotti*, in quanto a conoscenza delle complesse e delicate modalità di esecuzione delle specifiche lavorazioni nonché in possesso di un apposito piano di lavoro che ha già superato il controllo da parte dell'organo di vigilanza;

Considerato inoltre che:

- con nota prot. 15190 del 14.07.2017 l'Amministrazione, ai fini di un probabile affidamento diretto, ha richiesto alla ditta Sa.Co.Gen. S.r.l. la disponibilità ad offrire sul preventivo del 12.05.2017 (Prot. Enas n. 11086 del 17.05.2017) un ribasso sui prezzi e migliorare l'offerta presentata per l'esecuzione di cinque interventi di riparazione;
- a riscontro di tale richiesta la ditta Sa.Co.Gen. S.r.l. in data 14 luglio 2017 ha offerto uno sconto del 5% sui prezzi unitari offerti sul precedente preventivo;
- i prezzi offerti risultano congruenti con il prezzo di mercato e con la tipologia di lavorazione da eseguire;
- applicando i prezzi offerti agli interventi prevedibili risulta un importo complessivo dell'offerta pari a € 16.300,65 (di cui € 600,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) oltre l'IVA di legge che, per le esigue quantità di lavorazioni in affidamento, risulta congruo rispetto ai prezzi di mercato;

- sommando il suddetto importo con l'importo di € 17.127,00 relativo all'affidamento dei lavori in corso di completamento, la somma complessiva di € 33.427,65 è comunque inferiore alla soglia di cui all'art. 36 (Contratti sotto soglia) del D.Lgs. 50/2016 (€ 40.000,00) per cui si può procedere mediante affidamento diretto;

Visti:

- la determinazione del Servizio Gestione Sud n. 25 del 3 febbraio 2012 e n. 472 del 29 aprile 2015 con la quale vengono designati i Responsabili Unici del Procedimento, i Coordinatori per la Sicurezza in fase di progettazione e i progettisti per tutti i lavori, i servizi e le forniture necessarie alle attività di competenza del Servizio Gestione Sud;
- la proposta di affidamento redatta dal Responsabile del Procedimento (Coordinatore del Settore 2) Geom. Bernardino Pitzalis in data 2 agosto 2017 con la quale si propone l'affidamento dei lavori in oggetto all'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA) e si dichiara la congruità dei prezzi offerti;

Considerato inoltre che:

- il costo complessivo risulta inferiore alla soglia di cui all'art. 36 (Contratti sotto soglia) del D.Lgs. 50/2016 (€ 40.000,00);
- ai sensi del comma 2 lett. a) dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, per lavori di importo inferiore ad € 40.000,00, è consentito l'affidamento diretto da parte del Responsabile del Procedimento;
- ai sensi del comma 14 dell'art. 32, (Fasi delle procedure di affidamento) del Nuovo Codice dei Contratti per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro è possibile procedere alla stipula del contratto mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata;

Preso atto che:

- in merito alle prescrizioni della vigente normativa sulla sicurezza dei lavoratori si ritiene che nel luogo oggetto dei lavori non esistono rischi interferenziali conseguenti alle attività di cui all'oggetto in quanto non sono in corso altre attività, per cui non è stato redatto il DuVRI;

Atteso che:

- è stata acquisita l'attestazione con la quale l'impresa in oggetto dichiara il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- nel rispetto dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008, l'Enas ha verificato l'idoneità tecnico professionale della ditta appaltatrice mediante l'acquisizione del certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato;
- è stato acquisito dall'Enas il DURC regolare mediante la procedura telematica "Durc Online";

Considerato:

- che, condividendo la proposta fatta dal Responsabile del Procedimento, si ritiene opportuno affidare gli interventi di *Riparazione con procedura di urgenza delle condotte in cemento amianto del distretto irriguo di Isili Nord e smaltimento dei relativi rifiuti* prodotti all'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA);

Constatato che:

- sussistono le condizioni per procedere all'affidamento diretto dei lavori in oggetto all'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA) per l'importo contrattuale, a misura, di € 16.300,65 (di cui € 600,00 per oneri della sicurezza) oltre l'IVA di legge pari a € 3.586,14 per un importo complessivo di € 19.886,79;
- le relative spese trovano capienza sui seguenti capitoli di spesa:
 - € 16.300,65 (imponibile) sul capitolo U.2.02.20.11 anno 2017
(Manutenzione straordinaria delle infrastrutture idrauliche da RAS)
 - € 3.586,14 (I.V.A. 22%) sul capitolo U.1.10.14.18 anno 2017
(IVA sugli acquisti e versamento all'erario)

Considerato inoltre che:

- l'attività in oggetto è di competenza del Settore 2 del Servizio Gestione Sud, si ritiene opportuno confermare l'incarico di Responsabile del Procedimento al Geom. Bernardino

Pitzalis (Coordinatore del settore) e affidare l'incarico di Direttore dei Lavori all'Ing. Massimiliano Ghisu;

Atteso che:

- il Geom. Bernardino Pitzalis e l'Ing. Massimiliano Ghisu possiedono i requisiti e la necessaria conoscenza, competenza e capacità professionale per svolgere l'incarico di cui al punto precedente;

Verificata:

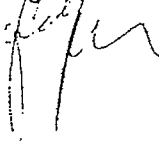
- la disponibilità sui Capitoli di Bilancio su cui imputare l'impegno di spesa;

DETERMINA

1. di confermare l'incarico di Responsabile del Procedimento al Geom. Bernardino Pitzalis (Coordinatore del Settore 2);
2. di affidare gli interventi di *Riparazione con procedura di urgenza delle condotte in cemento amianto del distretto irriguo di Isili Nord e smaltimento dei relativi rifiuti prodotti* all'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA) per l'importo, a misura, di € 16.300,65 (di cui € 600,00 per oneri della sicurezza) oltre IVA di legge;
3. di impegnare la somma complessiva di € 19.886,79 (di cui € 16.300,65 di imponibile e € 3.586,14 per I.V.A.) a favore dell'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA) sui seguenti capitoli di spesa:
 - € 16.300,65 (imponibile) sul capitolo U.2.02.20.11 anno 2017
(Manutenzione straordinaria delle infrastrutture idrauliche da RAS)
 - € 3.586,14 (I.V.A. 22%) sul capitolo U.1.10.14.18 anno 2017
(IVA sugli acquisti e versamento all'erario)
4. di nominare Direttore dei Lavori l'Ing. Massimiliano Ghisu;
5. di approvare gli elementi essenziali del contratto;
6. di trasmettere la presente determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per gli adempimenti di propria competenza.

La presente determinazione, non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo, di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

Il Direttore
Ing. Felice Soda



Spazio riservato al Servizio Ragioneria

Am
Panza

X.SR
08/08/17
10

401002329
011360
U2.02.20.11. Esercizio 2017
16.300,65
01.10.14.18
3.586,14

Al Direttore del
Servizio Gestione Sud
Sede

OGGETTO: *Riparazione con procedura di urgenza delle condotte in cemento amianto del distretto irriguo di Isili Nord e smaltimento dei relativi rifiuti prodotti.*

Proposta di affidamento all'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA).

Premesso che:

- l'Ente è preposto alla gestione del sistema idrico multisettoriale della Regione Sardegna e che, a tal fine, ha la necessità di procedere all'esecuzione di numerosi interventi di manutenzione necessari a garantire il funzionamento di suddette opere;
- attraverso il suddetto schema idrico si garantisce l'approvvigionamento idrico del distretto irriguo di Isili Nord, dell'impianto di potabilizzazione di Pranu Munteri, dell'area industriale di Isili e dell'impianto di potabilizzazione a valle della diga di Is Barroccus;
- la rete comiziale del distretto irriguo di Isili Nord è costituita, per uno sviluppo complessivo di circa 22 km e per una superficie irrigata di 300 ettari, da tubi in cemento amianto DN 125-250;
- per non pregiudicare le colture agrarie in atto e come già operato in precedenza, è necessario disporre di una ditta esterna specializzata, abilitata all'esecuzione di lavori in presenza di amianto, che possa intervenire tempestivamente per la riparazione delle rotture improvvise;
- per l'affidamento dei "Lavori di manutenzione degli impianti dell'Ente ricadenti nel Sarcidano compresa la riparazione delle condotte in cemento amianto del comprensorio irriguo di Isili Nord e la bonifica di opere dell'Ente contenenti amianto" ad una ditta esterna specializzata è stata attivata una procedura di gara;
- con propria Determinazione n.437 del 13.04.2017 è stata approvata la documentazione di gara relativa ai "Lavori di manutenzione degli impianti dell'Ente ricadenti nel Sarcidano compresa la riparazione delle condotte in cemento amianto del comprensorio irriguo di Isili Nord e la bonifica di opere dell'Ente contenenti amianto" predisposto dal Settore 2 del Servizio Gestione Sud ed è stato prenotato l'impegno di spesa complessiva di € 73.200,00 (€ 60.000,00 oltre € 13.200,00 per IVA di legge);
- con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 584 del 28.04.2017 è stato autorizzato l'esperimento di una procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett.b) del D.Lgs. 50/2016;
- in attesa della individuazione del soggetto aggiudicatario della procedura di gara, con DDSGS n.612 del 17.05.2017 si è ritenuto essenziale procedere all'affidamento con procedura di urgenza delle riparazioni delle rotture impreviste sulle condotte del distretto irriguo di Isili Nord alla ditta Sa.Co.Gen. S.r.l. per un importo complessivo di € 17.127,00 oltre IVA (comprensivo di oneri per la sicurezza pari a € 600.00 + I.V.A. non soggetti a ribasso) che, per le esigue quantità di lavorazioni in affidamento, è risultato congruo rispetto ai prezzi di mercato;
- entro il termine delle ore 12,00 del giorno 30.05.2017 non è pervenuta alcuna offerta per cui con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 893 del 04.07.2017 la gara relativa ai "Lavori di manutenzione degli impianti dell'Ente ricadenti nel Sarcidano compresa la riparazione delle condotte in cemento amianto del comprensorio irriguo di Isili Nord e la bonifica di opere dell'Ente contenenti amianto" è stata dichiarata deserta;

Considerato che:

- essendo necessario riappaltare i suddetti lavori con procedura pubblica, con propria determinazione n. 758 del 14.06.2017 si è proceduto alla riapprovazione dei documenti di gara adeguando l'importo complessivo posto a base di gara e con determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 1118 del 27.07.2017 è stato autorizzato l'esperimento di una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs 50/2016;



Atteso che:

- avendo quasi esaurito l'importo disponibile per le riparazioni delle rotture impreviste sulle condotte del distretto irriguo di Isili Nord, impegnate a favore della ditta Sa.Co.Gen. S.r.l., al fine di garantire le riparazioni delle rotture impreviste risulta urgente ed indifferibile garantire l'esecuzione dei lavori in oggetto in attesa del completamento della procedura di gara che si prevede possa essere portata a termine entro il corrente anno;

Ritenuto che

- la tipologia di interventi di riparazione da eseguire, condotte in cemento amianto e smaltimento dei rifiuti speciali contenenti amianto prodotti durante gli interventi di riparazione, necessita della redazione di un apposito piano di lavoro che, prima dell'inizio dei lavori, deve essere inviato all'organo di vigilanza (Asl) per l'approvazione;
- si ritiene opportuno, al fine di ridurre i tempi di redazione del piano di lavoro nonché della successiva istruttoria, ricorrere alla stessa impresa esecutrice dei lavori di Riparazione con procedura di urgenza delle condotte in cemento amianto del distretto irriguo di Isili Nord e smaltimento dei relativi rifiuti prodotti, in quanto a conoscenza delle complesse e delicate modalità di esecuzione delle specifiche lavorazioni nonché in possesso di un apposito piano di lavoro che ha già superato il controllo da parte dell'organo di vigilanza;

Considerato inoltre che:

- con nota prot. 15190 del 14.07.2017 l'Amministrazione, ai fini di un probabile affidamento diretto, ha richiesto alla ditta Sa.Co.Gen. S.r.l. la disponibilità ad offrire sul preventivo del 12.05.2017 (Prot. Enas n. 11086 del 17.05.2017) un ribasso sui prezzi e migliorare l'offerta presentata per l'esecuzione di cinque interventi di riparazione;
- a riscontro di tale richiesta la ditta Sa.Co.Gen. S.r.l. in data 14 luglio 2017 ha offerto uno sconto del 5% sui prezzi unitari offerti sul precedente preventivo;
- i prezzi offerti risultano congruenti con il prezzo di mercato e con la tipologia di lavorazione da eseguire;
- applicando i prezzi offerti agli interventi prevedibili risulta un importo complessivo dell'offerta pari a € 16.300,65 (di cui € 600,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) oltre l'IVA di legge che, per le esigue quantità di lavorazioni in affidamento, risulta congruo rispetto ai prezzi di mercato;
- sommando il suddetto importo con l'importo di € 17.127,00 relativo all'affidamento dei lavori in corso di completamento, la somma complessiva di € 33.427,65 è comunque inferiore alla soglia di cui all'art. 36 (Contratti sotto soglia) del D.Lgs. 50/2016 (€ 40.000,00) per cui si può procedere mediante affidamento diretto;

Considerato che:

- il costo complessivo risulta inferiore alla soglia di cui all'art. 36 (Contratti sotto soglia) del D.Lgs. 50/2016 (€ 40.000,00);
- ai sensi del comma 2 lett. a) dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, per lavori di importo inferiore ad € 40.000,00, è consentito l'affidamento diretto da parte del Responsabile del Procedimento;
- ai sensi del comma 14 dell'art. 32, (Fasi delle procedure di affidamento) del Nuovo Codice dei Contratti per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro è possibile procedere alla stipula del contratto mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata;

Preso atto del fatto che:

- in merito alle prescrizioni della vigente normativa sulla sicurezza dei lavoratori si ritiene che nel luogo oggetto dei lavori non esistono rischi interferenziali conseguenti alle attività di cui all'oggetto in quanto non sono in corso altre attività, per cui non è stato redatto il DuVRI;

Considerato che:

- si ritiene opportuno affidare la *Riparazione con procedura di urgenza delle condotte in cemento amianto del distretto irriguo di Isili Nord e smaltimento dei relativi rifiuti prodotti* all'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA);

Atteso che:

- è stata acquisita l'attestazione con la quale l'impresa in oggetto dichiara il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;



- nel rispetto dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008, l'Enas ha verificato l'idoneità tecnico professionale della ditta appaltatrice mediante l'acquisizione del certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato;
- è stato acquisito dall'Enas il DURC regolare mediante la procedura telematica "Durc Online";

Constatato che:

- sussistono le condizioni per procedere all'affidamento diretto della *Riparazione con procedura di urgenza delle condotte in cemento amianto del distretto irriguo di Isili Nord e smaltimento dei relativi rifiuti prodotti* all'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA) per l'importo, a misura, di € 16.300,65 (di cui € 600,00 per oneri di sicurezza) oltre l'IVA di legge;

SI PROPONE

- di affidare la *Riparazione con procedura di urgenza delle condotte in cemento amianto del distretto irriguo di Isili Nord e smaltimento dei relativi rifiuti prodotti* ai prezzi e alle condizioni contenute nell'offerta economica e negli "Elementi essenziali del contratto" all'impresa Sa.Co.Gen. S.r.l. con sede in Via Cirenaica n.19 09044 – Quartucciu (CA) per l'importo, a misura, di € 16.300,65 (di cui € 600,00 per oneri della sicurezza) oltre IVA di legge;
- di approvare gli elementi essenziali del contratto.

Cagliari, 2 agosto 2017

Il Responsabile del Procedimento
Geom. Bernardino Pitzalis

