



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Gestione Sud

Determinazione n°851 del 30/07/2019

Oggetto: ***L134 - Lavori di esecuzione delle indagini geognostiche e ambientali - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - Q1.8 Riqualificazione del Nodo Macchiareddu.***
Affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 c. 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016 mediante RdO (Mercato elettronico della Centrale regionale di committenza SardegnaCAT). Importo complessivo di € 18.410,33 oltre l'I.V.A. di legge.
Impresa: Dott. Antonello Angius
CUP I24H15001180002 CIG ZF12936D6F
RUP Ing. Pietro Pillai

VISTA la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'EAF 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. 22/59 del 20.06.2019 avente ad oggetto il nulla osta all'esecutività della deliberazione dell'Amministratore unico n. 19 del 15 maggio 2019 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2019/2021 e Bilancio di previsione di cassa 2019";

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:

- nell'ambito dell'intervento rubricato ***Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale - Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - Q1.8 Riqualificazione del Nodo Macchiareddu*** l'Enas deve condurre una campagna di indagini geognostiche e ambientali propedeutiche alla progettazione definitiva e esecutiva;

Constatato che:

- relativamente ai ***Lavori di esecuzione delle indagini geognostiche e ambientali*** nell'ambito degli ***Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale - Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - Q1.8 Riqualificazione del Nodo Macchiareddu*** sono stati predisposti i seguenti allegati: ***Allegato A - Disciplinare Tecnico Amministrativo, Allegato A.1 - Corografia con individuazione del sito oggetto di indagine, Allegato A.2 - Proposta di piano di indagini ambientali ex titolo V parte IV del D.Lgs 152/06, Allegato B - Piano di sicurezza e coordinamento, Allegato B.1 - Piano di Emergenza ed Evacuazione (ex DM 10/03/1998), Allegato B.2 - Nota Terna SpA Prot. 224 del 19/06/2018, Allegato C - Disciplinare tecnico prestazionale, Allegato D - Modulo offerta prezzi;***

Considerato che:

- l'Ente non dispone della strumentazione necessaria per l'espletamento dell'attività di che trattasi, per cui ricorrono le condizioni per l'affidamento dei lavori ad una ditta esterna;
- sono stati contattati alcuni operatori economici che hanno la struttura e la capacità tecnica organizzativa per svolgere i lavori in oggetto;
- alle suddette ditte è stato richiesto un preventivo per l'esecuzione dei *Lavori di esecuzione delle indagini geognostiche e ambientali* nel sito "Nodo Macchiareddu" ubicato in agro del Comune di Uta;
- gli operatori economici interpellati hanno presentato i preventivi con le seguenti note:

Dott. Antonello Angius	Via Italia n.143	09134	Cagliari	Prot. n. 5471 del 13.03.2019
Geotechna	Via Lorenzo il Magnifico n.7	09134	Cagliari	Prot. n. 5768 del 15.03.2019
Geosarda	Via Pes n.1	09045	Quartu S.Elena (Ca)	Prot. n. 6158 del 20.03.2019
Geotest	Viale Diaz n.48	09125	Cagliari	Prot. n. 6277 del 22.03.2019
AQA S.r.l	VII Strada I Traversa destra Z. I. Macchiareddu	09010	Uta (Ca)	Prot. n. 7050 del 02.04.2019

- la ditta Opere Geotecniche, con sede in Via San Gemiliano, sn Loc. Su Fraigu 09023 Monastir, se pur interpellata, non ha presentato alcun preventivo;

Atteso che:

- in seguito a successive valutazioni tecniche che hanno modificato le attività richieste, l'Ente con note del 16 maggio 2019 (prot. nn. 10205 - 10206 - 10207 - 10208 e 10209) ha richiesto ai suddetti operatori economici l'aggiornamento del preventivo presentato anche ai fini di un probabile affidamento diretto;
- a riscontro di tale richiesta le ditte suddette hanno inviato il preventivo aggiornato con le seguenti note:

Dott. Antonello Angius	Via Italia n.143	09134	Cagliari	Prot. n. 10958 del 24.05.2019
Geosarda	Via Pes n.1	09045	Quartu S.Elena (Ca)	Prot. n. 10937 del 23.05.2019
Geotest	Viale Diaz n.48	09125	Cagliari	Prot. n. 10751 del 20.05.2019
AQA S.r.l	VII Strada I Traversa destra Z. I. Macchiareddu	09010	Uta (Ca)	Prot. n. 12406 del 18.06.2019

- la ditta Geotechna non ha presentato alcun preventivo aggiornato;

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;
- dall'esame dei preventivi ricevuti si è ritenuto economicamente più conveniente avviare la procedura di "Richiesta di Offerta" ricorrendo al mercato elettronico attraverso il sistema SardegnaCAT in quanto è presente nell'albero merceologico alla categoria AQ23BB - OS20/B "Indagini geognostiche" con l'operatore economico Dott. Antonello Angius che ha presentato il prezzo più basso;
- l'impresa Dott. Antonello Angius possiede la struttura, la competenza e la specializzazione per svolgere i lavori richiesti con la necessaria economicità, efficacia, tempestività richieste per l'attuazione dell'intervento nel rispetto dei cronoprogrammi procedurali e finanziari;
- le suddette esigenze di necessaria economicità, efficacia, tempestività, considerato l'importo stimato dell'affidamento e la particolarità del lavoro richiesto, consentono di procedere

all'affidamento diretto con l'individuazione di un singolo operatore economico cui inoltrare la Richiesta di offerta, senza intaccare le esigenze di correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, pubblicità nonché del principio di rotazione;

- con la richiesta di offerta (RdO n. rfq_339468) del 05.07.2019 attraverso il mercato elettronico messo a disposizione dalla Centrale regionale di committenza SardegnaCat della Regione Autonoma della Sardegna l'operatore economico Dott. Antonello Angius è stato invitato a presentare offerta entro le ore 12.00 del 12.07.2019 sulla stessa piattaforma;
- entro il termine previsto dalla RdO n. rfq_339468 è pervenuta l'offerta dal Dott. Antonello Angius dell'importo di € 18.410,33 (di cui € 716,33 per oneri della sicurezza) oltre l'IVA di legge;

Visti:

- la Determinazione del Direttore Generale dell'Enas n. 383 del 29.04.2016 con la quale l'Ing. Pietro Pillai è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento Q1.8 "Riqualficazione del nodo Macchiareddu";
- la proposta di affidamento redatta dal Responsabile del Procedimento Ing. Pietro Pillai in data 18 luglio 2019 con la quale si propone l'affidamento dei lavori in oggetto al Dott. Antonello Angius, via Italia n. 43, 09134 Cagliari (P.IVA 01985230927) e si dichiara la congruità dei prezzi offerti;

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;
- l'Enas ha verificato il possesso dei requisiti di capacità economica-finanziaria e tecnico-professionali dell'operatore economico mediante l'acquisizione del documento di gara unico europeo (DGUE);
- 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 i *Lavori di esecuzione delle indagini geognostiche e ambientali nell'ambito degli Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale - Riqualficazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - Q1.8 Riqualficazione del Nodo Macchiareddu* alla ditta Dott. Antonello Angius con sede in via Italia n. 43, 09134 Cagliari (P.IVA 01985230927);

Constatato che:

- sussistono le condizioni per procedere all'affidamento diretto dei lavori in oggetto alla ditta Dott. Antonello Angius con sede in via Italia n. 43, 09134 Cagliari per l'importo contrattuale, a misura, di € 18.410,33 (di cui € 716,33 per oneri della sicurezza) oltre l'IVA di legge pari a € 4.050,27 per un importo complessivo di € 22.460,60;
- l'importo complessivo è coperto per € 12.637,53 dall'utilizzo dell'avanzo di amministrazione, come previsto nel vigente bilancio di previsione, e per € 9.823,07 dalle risorse accertate sul capitolo di entrata EC402.104/2019 - Linea q1 con Determinazione del Direttore del Servizio Dighe n. 820 del 23.07.2019;
- la relativa spesa complessiva di € 22.460,60 (di cui € 4.050,27 per IVA di legge) può essere pertanto imputata ai seguenti capitoli di spesa:

€ 22.460,60 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC20.2017 anno 2019 (CDR 00.00.01.20)

(L134 - Q1.8 Riqualficazione Sistemi Enas Nodo Macchiareddu)

Ritenuto opportuno:

- affidare l'incarico di Direttore dei Lavori all'Ing. Stefania Demurtas, dipendente dell'Ente, assegnato al Settore Tecnico Centrale del Servizio Gestione Sud;

- avvalersi della collaborazione della Dott.ssa Geol. M. Rita Fiammetta Lai, dipendente dell'Ente, assegnato al Servizio Progetti e Costruzioni, quale Direttore Tecnico Operativo delle attività;
- avvalersi della collaborazione del Sig. Antonello Serra, dipendente dell'Ente, assegnato al Settore 4 del Servizio Gestione Sud, nelle cui competenze rientra l'opera oggetto delle attività in epigrafe, quale assistente di cantiere durante l'esecuzione delle attività;

Atteso che:

- il personale individuato possiede i requisiti e la necessaria conoscenza, competenza e capacità professionale per svolgere gli incarichi affidati;
- è stata acquisita la disponibilità del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni e del Coordinatore del Settore 4 del Servizio Gestione Sud;

Vista:

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

DETERMINA

- di designare e nominare per il *Lavori di esecuzione delle indagini geognostiche e ambientali nell'ambito degli Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - Q1.8 Riqualificazione del Nodo Macchiareddu* i seguenti incaricati:

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Pietro Pillai;

Direttore dei Lavori: Ing. Stefania Demurtas;

Direttore Tecnico operativo: Dott.ssa Geol. M. Rita Fiammetta Lai

Assistente di cantiere: Sig. Antonello Serra

- di approvare la documentazione, ad integrazione delle condizioni generali del mercato elettronico SardegnaCAT, costituita dall'*All.A - Disciplinare tecnico amministrativo, All.A1 - Corografia con individuazione del sito oggetto di indagine, All.A2 - Proposta di piano di indagini ambientali ex titolo V parte IV del D.Lgs 152/06, All.B - Piano di sicurezza e coordinamento, All. B.1 - Piano di Emergenza ed Evacuazione (ex DM 10/03/1998), All.B.2 - Nota Terna SpA Prot. 224 del 19/06/2018, All.C - Disciplinare tecnico prestazionale e dall'All.D - Modulo offerta prezzi* predisposta dal Settore Tecnico Centrale del Servizio Gestione Sud;
- di affidare alla ditta Dott. Antonello Angius con sede in via Italia n. 43, 09134 Cagliari (P.IVA 01985230927) i *Lavori di esecuzione delle indagini geognostiche e ambientali nell'ambito degli Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri - Q1.8 Riqualificazione del Nodo;*
- di impegnare, a favore della ditta Dott. Antonello Angius con sede in via Italia n. 43, 09134 Cagliari (P.IVA 01985230927) la spesa complessiva di € 22.460,60 (di cui € 4.050,27 per IVA di legge) sul seguenti capitolo di spesa:

€ 22.460,60 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC20.2017 anno 2019 (CDR 00.00.01.20)

(L134 - Q1.8 Riqualificazione Sistemi Enas Nodo Macchiareddu)

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D.LGS. N.33/2013.

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 del Servizio

Ing. Felice Soda

Copia Conforme per uso amministrativo

Data, _____

Il Funzionario
