



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza M2C4 - I4.1 <i>"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"</i>
--	---	--

Il Direttore del Servizio Gestione Nord

**Oggetto: "L186 - INT. MAN. STR. CON SOST. E/O RISAN. STRUTT. COGHINAS I/II" – ULTERIORI INDAGINI GEOGNOSTICHE E SONDAGGI AMBIENTALI
ACCERTAMENTO € 52.851,68 SUL CAP. EC402.6B2/2023 DA RAS E IMPEGNI SPESA € 43.321,05 SUL CAP. SC20.16B2/2023 E € 9.530,63 SUL CAP. SC25.1437/2023 A FAVORE DI AQA S.r.l.
ESTENSIONE AFFIDAMENTO DI CUI ALLE DETT. SGN N. 99 del 02.02.2023, N. 179 del 16.02.2023 E N. 643 del 01.06.2023,
CIG 9677696F5E CUP I87D20000010002
RUP Geom. Sebastiano Sau)**

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. 40/21 del 28 dicembre 2022, avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 43 del 5 dicembre 2022, concernente "Autorizzazione all'esercizio provvisorio del bilancio di previsione per l'anno 2023". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4;

VISTA la deliberazione del Commissario straordinario n. 76 del 31.12.2021 con la quale le funzioni di Direzione del Servizio Gestione Nord sono state conferite al dirigente ing. Fernando Mura a decorrere dal 01.01.2022 e per la durata di 5 anni;

Premesso che:

- con la Delegazione Amministrativa del 31 dicembre 2020, giusta deliberazione della Giunta regionale n. 67/29 del 31 dicembre 2020, sono stati affidati dall'Assessorato dei Lavori Pubblici all'ENAS i fondi per lo sviluppo delle progettazioni, tra gli altri, degli "Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti "Coghinas I" e "Coghinas II", nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari, e Porto Torres per un importo complessivo di € 3.500.000,00;
- con la Determinazione del Direttore Generale n. 193 del 26.02.2021 si è provveduto a formalizzare l'assegnazione della competenza degli "Interventi per l'efficientamento del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)" affidati all'Enas dall'Assessorato dei Lavori Pubblici con Delegazione Amministrativa del 31 dicembre 2020, ai Servizi tecnici dell'Enas prevedendo, tra l'altro, l'affidamento al Servizio Gestione Nord dell'intervento di cui al punto precedente;
- con la medesima determinazione si provvedeva all'istituzione del seguente Capitolo: SC20.16B2/2020 "Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti Coghinas I e Coghinas II (EC402.6B2)" Cdr 00.00.01.19;
- con determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 99 del 02.02.2023 si è disposto di procedere all'affidamento dell'appalto, mediante procedura negoziata ex art. 1, comma 2, lett. b) del DL n. 76/2020, come convertito con la L. n. 120/2020 e ss.mm.ii., per l'esecuzione delle indagini



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza M2C4 - I4.1 <i>"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"</i>
---	---	--

- geognostiche e dei sondaggi ambientali, con aggiudicazione sulla base del criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36 comma 9 bis del D.lgs. n. 50/2016 come integrato e modificato;
- con Determinazione del Direttore del SGN n. 179 del 16/02/2023, e per le motivazioni in essa riportate, è stato tra le altre cose disposto di approvare la documentazione progettuale sostitutiva e integrativa di quella già approvata con la determinazione del Direttore del SGN n. 99 del 02.02.2023, costituita dai nuovi elaborati: 2. Relazione piano indagini; 8. Capitolato speciale d'appalto; 20. Schema di contratto – Disposizioni amministrative;
 - con Determinazione del Direttore del SACP n. 323 del 13.03.2023 è stata indetta una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 del D.lgs. n. 50/2016 e in forza dell'art. 1, comma 2 lett. b) della Legge 11 Settembre 2020 n. 120 mediante RdO sulla piattaforma SardegnaCAT per l'affidamento dell'appalto in oggetto sulla base del criterio del minor prezzo ai sensi degli artt. 36 comma 9- bis e 95, del D. Lgs. n. 50/2016 tra gli operatori economici indicati dal Servizio Gestione Nord, e per un importo a base di gara, al netto dell'iva e delle opzioni, pari a € 138.928,87, di cui € 67.905,52 per lavori a misura soggetti a ribasso, € 67.823,35 per servizi soggetti a ribasso ed € 3.200,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso di gara, al netto dell'iva di legge. È prevista l'opzione dell'esecuzione di ulteriori indagini e prove di laboratorio, che l'Ente si riserva la facoltà di affidare, per un importo aggiuntivo massimo al netto dell'IVA di € 20.000,00 (soggetto al medesimo ribasso di gara) ex art. 106 c. 2 del D.lgs. n. 50/2016;
 - come da verbale Rep. Enas n. 102 del 30/03/2023, entro le ore 23,59 del giorno 29 Marzo 2023 sono pervenuti n° 2 (due) plichi virtuali che risultano "accettati", da parte degli operatori economici AQA Srl e GEOTER s.a.s.di Cuccu Vittorio & C.;
 - il Seggio di gara, come risulta dal verbale Rep. Enas n. 102 del 30/03/2023, per le motivazioni ivi esposte ha proposto l'esclusione dell'operatore economico GEOTER s.a.s.di Cuccu Vittorio & C.;
 - con Determinazione del Direttore del SACP n. 608 del 25/05/2023 è stata disposta l'aggiudicazione dell'appalto in oggetto all'operatore economico AQA S.r.l. per il ribasso offerto del 22,439 % (pari a € 30.456,20) sull'importo posto a base di gara di € 135.728,87, al netto dell'iva, delle eventuali opzioni e degli oneri della sicurezza, per un importo netto di € 105.272,67 al netto dell'iva e delle eventuali opzioni, al quale vanno aggiunti € 3.200,00 oltre iva di oneri della sicurezza. L'importo complessivo somma pertanto ad € 108.472,67 al netto dell'iva di legge e delle eventuali opzioni. È prevista l'opzione ex art. 106 c. 2 del D.lgs. n. 50/2016 dell'esecuzione di ulteriori indagini e prove di laboratorio, che l'Ente si riserva la facoltà di affidare, per un importo aggiuntivo massimo al netto dell'iva di € 20.000,00 al lordo del ribasso di gara (importo al netto del ribasso di gara del 22,439 % pari a € 15.512,20 al netto dell'iva);
 - con Determinazione del Direttore del SACP n. 618 del 29/05/2023, e per le motivazioni in essa riportate, è stato disposto il parziale annullamento della Determinazione di questo Servizio n. 608 del 25.05.2023, limitatamente a quanto indicato nella succitata Determinazione di questo Servizio n. 618 del 29/05/2023 e facendo salvo il resto;
 - con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 643 del 01.06.2023 è stata affidata l'esecuzione delle indagini in oggetto ed è stata impegnato l'importo di € 151.261,54 (di cui € 27.276,67 per IVA) per la stipula del contratto con l'operatore economico aggiudicatario AQA S.r.l. ed è stata autorizzata la consegna lavori in via d'urgenza;
 - con Determinazione del Direttore del SACP n. 1051 del 01/08/2023, e per le motivazioni in essa riportate, è stata dichiarata l'efficacia dell'aggiudicazione dell'appalto in oggetto disposta con Determinazione del Direttore del SACP n. 608 del 25/05/2023, come modificata con Determinazione del Direttore del SACP n. 618 del 29/05/2023, in favore dell'operatore economico AQA S.r.l. per il ribasso offerto del 22,439 % (pari a € 30.456,20) sull'importo posto a base di gara di € 135.728,87, al netto dell'iva, delle eventuali opzioni e degli oneri della sicurezza, per un importo netto di € 105.272,67 al netto dell'IVA e delle eventuali opzioni, al quale vanno aggiunti € 3.200,00 oltre iva di oneri della sicurezza. L'importo complessivo somma pertanto ad € 108.472,67 al netto dell'iva di legge e delle eventuali opzioni. È prevista l'opzione ex art. 106 c. 2 del D.lgs. n. 50/2016 dell'esecuzione di ulteriori indagini e prove di laboratorio, che l'Ente si riserva la facoltà di affidare, per un importo aggiuntivo massimo al netto dell'iva di € 20.000,00 al lordo del ribasso di gara (importo al netto del ribasso di gara del 22,439 % pari a € 15.512,20 al netto dell'IVA);



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza M2C4 - I4.1 <i>"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"</i>
---	---	--

- la consegna dei lavori è avvenuta in data 06/06/2023 come da verbale redatto e sottoscritto in pari data, fissando la data di ultimazione degli stessi al 21/07/2023;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 940 del 18.07.2023 è stata concessa una proroga di 45 giorni sulla data di scadenza prevista, per cui la nuova data di ultimazione dei lavori viene fissata al 04/09/2023;
- i lavori sono stati ultimati il 30.08.2023, come da verbale redatto e sottoscritto il in data 18/09/2023;

Atteso che:

- come da indicazione dei progettisti incaricati dell'esecuzione del servizio di ingegneria, si rende necessario procedere all'affidamento dell'esecuzione di ulteriori indagini geognostiche e sondaggi ambientali;
- per la necessità di rispettare il cronoprogramma di tutte le attività predisposto da ENAS, si ritiene opportuno procedere con urgenza all'estensione dell'affidamento già in essere per la esecuzione delle ulteriori indagini e prove di laboratorio all'operatore economico AQA S.r.l., l'unico risultato idoneo nella procedura di gara in premessa,
- il suddetto operatore economico AQA S.r.l. si è dichiarato disponibile alla immediata esecuzione delle ulteriori indagini e prove di laboratorio, agli stessi patti e condizioni dell'affidamento di cui sopra;

Visti:

- gli elaborati progettuali costituiti da:
 1. Elenco prezzi unitari
 2. Computo metrico estimativo;

Atteso che:

- l'importo lordo previsto per l'esecuzione delle ulteriori indagini e prove di laboratorio è pari a € 54.435,92 oltre a € 1.100,00 per oneri per la sicurezza al netto dell'IVA di legge;
- per il ribasso offerto del 22,439%, per l'esecuzione delle ulteriori indagini e prove di laboratorio l'importo netto risulta pari a € 42.221,05 oltre a € 1.100,00 per oneri per la sicurezza, al netto dell'IVA di legge;

Considerato che:

- è necessario provvedere all'accertamento pari ad euro 43.321,05 sul capitolo di bilancio Cap. EC402.6B2/2023 "Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti Coghinas I e Coghinas II (SC20.16B2)" – CDR 00.00.01.19;
- è necessario provvedere altresì all'impegno € 43.321,05 sul capitolo SC20.16B2/2023) oltre all'IVA sul cap. SC25.1437/2023 per € 9.530,63 per la stipula del contratto con l'operatore economico aggiudicatario AQA S.r.l. - via Monsignor Angioni 50, 09045 Quartu Sant'Elena - (P. IVA 02686750924), per l'esecuzione delle ulteriori indagini geognostiche e dei sondaggi ambientali;

Atteso che:

- nel rispetto dell'economicità dei tempi di esecuzione delle necessarie attività, si ritiene opportuno e conveniente procedere all'estensione dell'affidamento di cui alle Determinazioni del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 99 del 02.02.2023, n. 179 del 16.02.2023 e n. 643 del 01.06.2023;
- trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Gestione Nord;

Vista:

- la disponibilità dello stanziamento sui pertinenti capitoli di Bilancio del Servizio Gestione Nord del Bilancio di Previsione Finanziario 2023/2025;

DETERMINA

- di approvare la documentazione progettuale costituita da:
 1. Elenco prezzi unitari



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza M2C4 - I4.1 <i>"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"</i>
--	---	--

2. Computo metrico estimativo;

- di affidare l'esecuzione delle ulteriori indagini geognostiche e dei sondaggi ambientali all'operatore economico AQA S.r.l. - via Monsignor Angioni 50, 09045 Quartu Sant'Elena - (P. IVA 02686750924);
- di accertare l'importo di € 43.321,05 sul capitolo EC402.6B2/2023 "RAS REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA" relativamente agli "Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti Coghinass I e Coghinass II (SC20.16B2)" vincolo L186 CDR 00.00.01.19;
- di impegnare, al contempo, € 43.321,05 sul capitolo SC20.16B2/2023 (L186 Int. man. straord. con sostituz. e/o risan. strutt. Acqued. Coghinass I e II (EC402.6B2)) CDR 00.00.01.19 a favore della AQA S.r.l. - via Monsignor Angioni 50, 09045 Quartu Sant'Elena - (P. IVA 02686750924), ai fini dell'esecuzione delle ulteriori indagini geognostiche e sondaggi ambientali necessarie per la redazione del Progetto Definitivo/Esecutivo degli "Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti Coghinass 1 e Coghinass 2, nei comuni di S. Maria Coghinass, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari, e Porto Torres";
- di impegnare altresì, € 9.530,63 sul Cap. SC25.1437/2023 (IVA SU LAVORI RAS) CDR 00.00.01.19, per l'esecuzione delle ulteriori indagini geognostiche e dei sondaggi ambientali;
- di nominare il Geom. Sebastiano Sau e il P.I. Ezio Ferretti rispettivamente Responsabile del Procedimento e Direttore dei Lavori;
- di provvedere alla trasmissione della presente determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio nonché al Servizio Personale e Affari Legali per i provvedimenti di competenza;

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
Fernando Mura

La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda

B8-A3-DD-8D-64-CB-B4-F1-53-84-78-EA-7E-59-5B-6B-2B-9C-58-44

CAdES 1 di 1 del 04/12/2023 14:57:51

Soggetto: FERNANDO MURA

S.N. Certificato: 760E 27F6 45FD BAE2

Validità certificato dal 29/05/2022 02:10:17 al 09/02/2025 11:36:17

Rilasciato da ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1, ArubaPEC S.p.A., IT
