



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardinia



Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Determinazione n°1215 del 14/10/2019

Oggetto: L129 - FSC 2000/2006 – Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna
“Interconnessione sistemi idrici: Collegamento Tirso - Flumendosa 4° lotto.
Collegamento Sulcis-Iglesiente”.
Servizio di indagini per la caratterizzazione ambientale delle terre e rocce da
scavo.
Affidamento mediante procedura negoziata ai sensi dell’art. 36 comma 2 lettera b
del D.Lgs. 50/2016.
Importo € 120.400,00.
Aggiudicataria: RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di Caredda Paolo.
Impegno di spesa.
Capitolo di spesa SC20.1691/2019 “L129 - STUDIO DI FATTIBILITA' E
PROGETTAZIONE PRELIMINARE COLLEGAMENTO TIRSO-FLUMENDOSA 4°
LOTTO (EC402.663)” - (CDR 00.00.01.16)
CUP I67B14000410002 - CIG 803903123F.
RUP: Ing. Dina Cadoni.

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° 23 del 28/05/2019 con la quale le funzioni di
direzione del Servizio Progetti e Costruzioni sono state conferite al dirigente Ing. Roberto Meloni a
decorrere dal 01.06.2019;

Premesso che:

- l'intervento in epigrafe è ricompreso nell'“Elenco delle infrastrutture strategiche interregionali e regionali” del Programma di cui all’art. 1 comma 1 Legge 21.12.2001 n. 443 – Legge Obiettivo, nel “Piano Straordinario per il Sulcis” di cui alla Deliberazione della Giunta Regionale n. 33/45 del 31.07.2012, nel “Patto per lo Sviluppo della Sardegna” stipulato in data 29.07.2016 tra la Regione Autonoma della Sardegna (RAS) e la Presidenza del Consiglio dei Ministri nel Programma Regionale di Sviluppo 2014/2019;

- con un finanziamento pari a complessivi 60 milioni di euro, di cui 1 milione di euro a valere sulle economie rinvenienti dalla programmazione FSC 2000/2006 e 59 milioni di euro a valere sui fondi FSC 2014/2020 recati dal Patto per lo Sviluppo della Sardegna, sono stati finanziati lo “Studio di Fattibilità tecnico-economica” dell'intero intervento, la progettazione di fattibilità tecnico economica, gli elaborati del Progetto di Fattibilità necessari per l'ottenimento delle autorizzazioni e lo Studio di Impatto Ambientale delle linee di intervento relative ai collegamenti infrastrutturali e alla valorizzazione idroelettrica dello schema nonché la progettazione definitiva ed esecutiva e la realizzazione di un primo lotto funzionale della linea di intervento relativa ai collegamenti infrastrutturali; il 22.12.2014 e il 02.08.2017 sono state sottoscritte fra la RAS e l'Enas le Convenzioni regolanti i rapporti per l'attuazione delle attività descritte al punto precedente, n. Det. 45237/2416 e n. 31161 serie n. 21;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni n. 845 del 30.07.2019, per le motivazioni in essa contenute, è stato stabilito di procedere all'avvio dell'affidamento del servizio in oggetto, di importo da porre a base di negoziazione di € 120.000,00 oltre a € 4.000,00 per oneri della sicurezza relativi al rischio di ordigni bellici e l'eventuale bonifica, non soggetti a ribasso. Per tale importo l'art.36, comma 2 lettera b del Dlgs 50/206 nel testo vigente prevede la possibilità di affidamento diretto previa valutazione di almeno cinque operatori economici individuati tramite elenchi di operatori economici e secondo il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 lettera c di detto decreto. La sopracitata determinazione SPC n.845 del 30.07.2018 ha stabilito di procedere all'affidamento del servizio secondo il citato art. 36 mediante procedura RDO sul portale SardegnaCAT; con detta determinazione sono stati altresì approvati i documenti da allegare alla RDO rivolta agli operatori economici iscritti ad almeno una delle seguenti categorie: AL22AF “Servizi fognari, di raccolta dei rifiuti, di pulizia e ambientali”, AL65 “Servizi di monitoraggio e controllo” e AL32AD “Chimica” e aventi competenza nelle materie oggetto del servizio;
- tra gli operatori economici iscritti a dette categorie sono stati individuati i seguenti, aventi competenza nelle materie oggetto del servizio: RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di Careda Paolo, AM.SAR srl, PROCHEM Analisi Ciniche Ambientali, CHEMICAL BIT Srl, SGS Italia SpA, EUROLAB srl;
- con il documento “Stima dell'importo a base di gara e soglia anomalia” redatto dal RUP e sottoscritto dal Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni in data 03.09.2019, prot. n. 59, si è fissato che la soglia di congruità dell'offerta è pari al 40% dell'importo posto a base dell'offerta;
- in data 31.07.19 è stato pubblicato l'invito alla negoziazione Gara in busta chiusa (RDO) esteso ai suddetti sei operatori economici sul portale SardegnaCAT, la cui scadenza è stata fissata per le ore 12.00 del giorno 05.09.2019;
- in data 06.09.2019 si è tenuta la prima seduta alla presenza dei testimoni funzionari dell'Enas Geom. Paolo Atzori e Geom. Pierpaolo Corona, della quale è stato redatto il relativo Verbale da cui risulta che partecipato solo la Ditta RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di Careda Paolo e che in data 06.09.2019 si è provveduto ad aprire la relativa “Busta di qualifica”; dal citato verbale risulta altresì che la Ditta RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di Careda Paolo ha dichiarato che intende subappaltare al Laboratorio Lab Analysis Srl via Europa 5, 27041 Casanova Lonati (PV) l'esecuzione delle analisi chimico fisiche; al fine di valutare l'ammissibilità

- della richiesta di subappaltare le analisi, la seduta è stata sospesa e rimandata a data da stabilire che si sarebbe provveduto a comunicare sul portale SardegnaCAT;
- con messaggio sul portale SardegnaCAT in data 09.09.2019 è stata data comunicazione a tutte le sei Ditte invitate della convocazione della seconda seduta pubblica fissata per il 12.09.2019 alle ore 12:00 per il proseguo delle procedure di apertura delle buste;
 - in data 12.09.2019 il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni e il RUP dell'intervento in oggetto alla presenza dei testimoni funzionari dell'Enas Geom. Paolo Atzori e Geom. Pierpaolo Corona e del Sig. Caredda Paolo, in qualità di titolare della RISANASARDA Ricerca e Sviluppo, preliminarmente hanno comunicato che è stato valutato ammissibile il ricorso al subappalto delle analisi chimico fisiche, nei limiti di legge del 40% dell'importo netto contrattuale e si è quindi provveduto ad aprire ed esaminare con le procedure del portale SardegnaCAT la "Busta Economica" del candidato; come risulta dal "Verbale esame delle offerte pervenute n. 2", il ribasso presentato dall'operatore economico RISANASARDA Ricerca e Sviluppo è pari al 3% sull'importo di € 120.000,00 posto a base di negoziazione e pertanto l'importo è pari a € 116.400,00 oltre a € 4.000,00 (non soggetti a ribasso) per la valutazione del rischio e l'eventuale bonifica da ordigni bellici delle aree interessate. Pertanto risulta affidatario l'operatore economico RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di Caredda Paolo per l'importo netto di aggiudicazione pari a € 120.400,00;
 - in attuazione di quanto previsto nella seduta di gara n. 2, con nota in data 13.09.2019 prot. n. 17985 è stato richiesto alla RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di integrare la documentazione relativa al possesso dei requisiti di capacità tecnico-professionale, con la dichiarazione della Ditta Laboratorio Lab Analysis Srl di accettazione ad eseguire le analisi e della Certificazione UNI CEI EN ISO/IEC 17025 relativa ai parametri dell'analisi da eseguire;
 - in riscontro a detta nota, in data 18.09.2019 la RISANASARDA Ricerca e Sviluppo ha trasmesso la documentazione richiesta (prot. Enas n. 18301) valutata conforme a quanto richiesto;

Atteso che

- si ritiene congruo e conveniente l'importo offerto dall'aggiudicatario economico RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di Caredda Paolo pari a € 120.400,00 oltre a € 26.488,00 per IVA per complessivi € 146.888,00;
- la somma necessaria per il servizio in questione trova capienza nei relativi fondi erogati dalla LL.PP. R.A.S. nel 2015 per l'importo di € 250.000,00 e nel 2017 con reversali nn. 1626, 1627 e 1628 del 29.12.2017, per l'importo complessivo di euro 500.000,00, incassate sul capitolo EC402.663 (ex cap. E4021663) "L129 - Studio di fattibilità e progettazione preliminare collegamento Tirso Flumendosa - 4° Lotto (SC20.1691)" e che per l'anno 2019 è stata programmata l'utilizzazione del relativo avanzo;
- la somma necessaria, pari a € 146.888,00 di cui € 120.400,00 per imponibile e € 26.488,00 per IVA, trova rispettivamente copertura sul capitolo SC20.1691/2019 "L129 - Studio di fattibilità e progettazione preliminare collegamento Tirso Flumendosa - 4° Lotto (EC402.663)" - (CDR 00.00.01.16) e sul capitolo SC25.1691/2019 "IVA L129 - Studio di fattibilità e progettazione preliminare collegamento Tirso Flumendosa - 4° Lotto (EC402.663)";

- si ritiene opportuno nominare Direttore Esecutivo del Contratto l'Ing. Roberto Cabras e Responsabile Unico del Procedimento del servizio in oggetto, l'Ing. Dina Cadoni, Coordinatore del Settore Studi;
- la mancata esecuzione immediata del servizio in oggetto provocherebbe un ritardo nell'attuazione dell'intervento, potendosi così determinare un grave danno all'interesse Pubblico, per cui ai sensi dell'art. 32 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016 è ammissibile l'esecuzione d'urgenza del servizio, nelle more della stipula del contratto.

Ritenuto, pertanto, di affidare alla RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di Careda Paolo il servizio di cui all'oggetto.

Vista la proposta del Responsabile del Procedimento in data 24.09.2019.

Visto il Verbale in data 06.09.2019 "Esame delle offerte pervenute".

Visto il Verbale n. 2 in data 12.09.2019 "Esame delle offerte pervenute".

Visti gli "Elementi essenziali del contratto".

Vista la certificazione di regolarità contributiva.

Atteso che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni.

Tutto ciò premesso, visto e considerato,

DETERMINA

- l'affidamento del servizio di indagini per la caratterizzazione ambientale delle terre e rocce da scavo nell'ambito dell'intervento "Interconnessione sistemi idrici: Collegamento Tirso - Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis-Iglesiente" alla RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di Careda Paolo, via Ischia n. 4, 09012 Capoterra (CA);
- il contestuale impegno di spesa a favore della RISANASARDA Ricerca e Sviluppo di Careda Paolo, via Ischia 4 – Capoterra (CA) della somma complessiva di € 146.888,00 di cui € 120.400,00 per imponibile e € 26.488,00 per IVA da imputarsi come segue:
 - € 120.400,00 sul capitolo SC20.1691/2019 "L129 - Studio di fattibilità e progettazione preliminare collegamento Tirso Flumendosa - 4° Lotto (EC402.663)" - (CDR 00.00.01.16);
 - € 26.488,00 sul capitolo SC25.1691/2019 "IVA L129 - Studio di fattibilità e progettazione preliminare collegamento Tirso Flumendosa - 4° Lotto (EC402.663)";
- l'approvazione degli "Elementi essenziali del contratto" con allegato "Piano di Caratterizzazione– giugno 2019" redatto da RTP Galli, non materialmente allegati alla presente determinazione ma agli atti del SPC;
- di nominare Direttore Esecutivo del Contratto l'Ing. Roberto Cabras e Responsabile Unico del Procedimento l'ing. Dina Cadoni, Coordinatore del Settore Studi;
- di autorizzare, stante l'urgenza, l'attivazione del servizio nelle more di stipula del contratto;
- di trasmettere la presente Determinazione, unitamente agli "Elementi essenziali del contratto" con allegato "Piano di Caratterizzazione– giugno 2019" al Servizio Appalti e Contratti per i relativi provvedimenti di 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 del Servizio
Ing. Roberto Meloni

Documento Firmato digitalmente ai sensi del TU 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.