



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Gestione Sud

Determinazione n°1373 del 27/11/2020

**Oggetto:** ***L134 - Servizio di progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del sistema idrico multisettoriale regionale- Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3b nord occidentale, 3c nord occidentale, 2c tirso, 7c Flumendosa-Campidano-Cixerri. - Sistema 7a Flumendosa-Campidano-Cixerri - Q1.12 Riqualificazione del nodo dx Flumineddu".***  
***CUP I84H15001210002***  
***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 € 18.572,87 oltre l'I.V.A. di legge.***  
***Costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu***  
***CIG Z6E2E1D2A3***  
***RUP Ing. Pietro Pillai***

**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. 26/5 del 21.05.2020 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 16 del 21 aprile 2020 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2020-2022 e Bilancio di previsione di Cassa 2020";

**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:**

- con Convenzione in data 23 ottobre 2015 tra l'Assessorato dei lavori pubblici della Regione autonoma della Sardegna e l'Ente acque della Sardegna è stata disciplinata la realizzazione degli interventi inseriti all'interno del "piano regionale delle infrastrutture" di competenza dell'Enas, individuato quale soggetto attuatore, tra cui quelli del gruppo q1 "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR)" all'interno dei quali sono ricompresi cinque interventi di competenza del Servizio Gestione Sud per un importo complessivo di € 5.400.000,00;
- nella citata convenzione, all'interno del programma di "Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri", risulta compreso l'intervento codice Q1.12 " Riqualificazione del nodo dx Flumineddu" (importo finanziario € 700.000,00) la cui attuazione è stata assegnata al Servizio Gestione Sud dell'Ente Acque della Sardegna;

**Considerato che:**

- i cronoprogrammi procedurali e finanziari allegati alla convenzione fissano tempi stringenti per l'attuazione degli interventi e rigorosi per la spendita delle somme all'uopo previste;

- il personale specializzato presente all'interno del Servizio Gestione Sud è attualmente impegnato in altre attività;
- l'Ente con nota prot. n. 10296 del 09.06.2020 ha effettuato preliminarmente la procedura ricognitiva per l'acquisizione delle manifestazioni di interesse per l'individuazione di dipendenti di ruolo dell'ENAS, dell'Amministrazione Regionale, Enti e Agenzie (Art. 47 L.R. 31/1998 e Art. 24 del D.Lgs n. 50/2016) idonei e disponibili a svolgere l'incarico della progettazione definitiva-esecutiva (compresa relazione geologica) e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione;
- in esito alla suddetta procedura è pervenuta una sola candidatura poi ritirata dallo stesso professionista Ing. Sara Frongia (Prot. Enas n. 11269 del 22.06.2020);
- l'Ente ha in merito attestato l'indisponibilità di specifiche professionalità per l'espletamento dell'attività di che trattasi, per cui ricorrono le condizioni per l'affidamento del servizio ad un soggetto esterno all'Ente;
- a tal fine questa Amministrazione sussistendone i presupposti intende procedere all'affidamento ad un soggetto esterno della progettazione definitiva-esecutiva (compresa relazione geologica) e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione;

**Considerato inoltre che:**

- con Determinazione del Direttore Generale dell'Enas n. 383 del 29.04.2016 l'ing. Pietro Pillai è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento Q1.12 "Riqualificazione del nodo dx Flumineddu";

**Atteso che:**

- nel quadro economico del progetto di fattibilità tecnica ed economica approvato dal competente Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dell'Assessorato dei lavori Pubblici della RAS con determinazione direttoriale n. 38081/2382 del 29.11.2019 sono state previste delle somme per la "Progettazione definitiva, esecutiva e CSP";
- ricorrono pertanto le condizioni per l'affidamento all'esterno del "Servizio di progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione" dell'intervento in oggetto;

**Constatato che:**

- è stato predisposto il Disciplinare di incarico professionale relativo al *Servizio di progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del sistema idrico multisettoriale regionale - riqualificazione e adeguamento dei sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Q1.12 Riqualificazione del Nodo dx Flumineddu"*;
- la spesa preventivata per far fronte alle esigenze suddette è stimata in € 30.740,12 (euro trentamilasettecentoquaranta/12), di cui € 29.557,81 per onorari e € 1.182,31 per oneri previdenziali, oltre IVA di legge;

**Constatato inoltre che:**

- per l'affidamento del servizio in oggetto si è ritenuto opportuno ricorrere al mercato elettronico attraverso il sistema SardegnaCAT in quanto è presente nell'albero merceologico alla categoria AP "Servizi di ingegneria e architettura", previa individuazione dei soggetti da invitare dall'elenco SIA della RAS, ai sensi dell'art. 23 c.1 della L.R. 13 marzo 2018 n.8 e ss.mm.ii;
- dal 3 marzo 2020 non sono più vigenti gli Elenchi unici regionali ("SIA" e "LAVORI") operanti sull'applicativo sistema Elenchi di Operatori qualificati;

**Atteso che:**

- trattandosi di procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 36.c. 2 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, al fine di razionalizzare e semplificare la fase di selezione degli operatori economici competenti e qualificati allo svolgimento del servizio in oggetto e quindi da invitare a presentare offerta, nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti, il Servizio Gestione Sud ha ritenuto di invitare cinque operatori economici selezionandoli mediante sorteggio dall'elenco degli operatori economici,

definito per l'affidamento del precedente analogo servizio di progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento rubricato "Q1.9 Sostituzione del collegamento tra le traverse di M.te Intru e la diga di P.ta Gennarta" e ottenuto con le procedure previste dall'elenco SIA della RAS (allora vigente);

- dovendo ricorrere al mercato elettronico attraverso il sistema SardegnaCAT è stato verificato che gli operatori economici presenti nell'elenco così ottenuto fossero presenti anche nella categoria merceologica AP26AB22 "Idraulica - Progettazione - 1^ fascia" oppure AP26AB22 "Idraulica - Progettazione - 2^ fascia" di SardegnaCAT;

**Considerato che:**

- per il servizio in oggetto si è ritenuto opportuno avviare la procedura di "Richiesta di Offerta", con i suddetti operatori, ricorrendo al mercato elettronico attraverso il sistema SardegnaCAT;
- attraverso la procedura automatica disponibile sul sistema SardegnaCAT sono stati sorteggiati i seguenti operatori economici:

Dott. Ing. Alessandro Cocco	Viale Città d'Europa, 663	00144	Roma	P.IVA 11608961006
Dott. Ing. Alessia Vargiu	via Delle Serre 64	09044	Quartucciu	P.IVA 02480490925
EXE srl	via dei colombi n.42	09126	Cagliari	P.IVA 02918900925
METASSOCIATI SRL	Viale Trieste 36	09123	Cagliari	P.IVA 01442970917
SARDEGNA INGEGNERIA S.C.A R.L.	Via della Pineta, 227	09126	Cagliari	P.IVA 02173350923

- con la richiesta di offerta (RdO n. rfq\_356881) del 06.07.2020 attraverso il mercato elettronico messo a disposizione dalla Centrale regionale di committenza SardegnaCat della Regione Autonoma della Sardegna i suddetti 5 operatori economici sono stati invitati a presentare offerta entro le ore 12.00 del 14.07.2020 sulla stessa piattaforma;
- entro il termine previsto dalla RdO n. rfq\_356881 è pervenuta solo l'offerta della società EXE S.r.l. che ha dichiarato di partecipare alla procedura di affidamento come capogruppo del costituendo RTP con il Dott. Geol. Sandro Trastu;
- il costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu ha offerto un ribasso del 39,581% (pari a € 11.699,28) sull'importo soggetto a ribasso di € 29.557,81; l'importo di aggiudicazione risulta pertanto pari a € 18.572,87 (di cui € 17.858,53 per onorari e € 714,34 per oneri contributivi) oltre l'IVA di legge;

**Vista:**

- la proposta di affidamento redatta dal Responsabile del Procedimento Ing. Pietro Pillai in data 26.11.2020 con la quale si propone l'affidamento del servizio in oggetto al costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu con sede in Via dei Colombi n.42 09126 Cagliari e si dichiara la congruità dei prezzi offerti;

**Atteso che:**

- per il costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu sono state acquisite le attestazioni con la quali dichiarano 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 costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu mediante l'acquisizione del documento di gara unico europeo (DGUE);
- tutte le verifiche sul possesso dei requisiti di ordine generale hanno dato esito positivo;
- è stata accertata la regolarità contributiva del costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu;

**Considerato:**

- che, condividendo la proposta del Responsabile del Procedimento, si ritiene opportuno affidare l'esecuzione del Servizio di progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del sistema idrico multisettoriale regionale - riqualificazione e adeguamento dei sistemi 3B Nord

*Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Q1.12 Riqualificazione del Nodo dx Flumineddu"* al costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu con sede in Via dei Colombi n.42 09126 Cagliari;

**Constatato che:**

- il costo complessivo risulta inferiore alla soglia di cui all'art. 36 (Contratti sotto soglia) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- ai sensi del comma 2 lett. a) dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, per lavori, servizi e forniture di importo inferiore ad € 40.000,00, è consentito l'affidamento diretto da parte del Responsabile del Procedimento;
- sussistono le condizioni per procedere all'affidamento diretto del servizio in oggetto al costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu con sede in Via dei Colombi n.42 09126 Cagliari per l'importo contrattuale di € 18.572,87 (di cui € 17.858,53 per onorari e € 714,34 per oneri contributivi) oltre l'IVA di legge pari a € 4.086,03 per un importo complessivo di € 22.658,90;
- l'importo complessivo di € 22.658,90 è coperto per € 9.995,15 dalle risorse accertate sul capitolo di entrata EC402.104/2020 - Linea q1 con Determinazione del Direttore del Servizio Dighe n.820 del 23.07.2019 e per € 12.663,75 dall'avanzo distribuito al 01.01.2020;
- le relative spese possono essere imputate al seguente capitolo di spesa:

€ 22.658,90 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC20.2012 anno 2020 (CDR 00.00.01.20)  
(L134 - Q1.12 Riqualificazione Sistemi Enas: Nodo destra Flumineddu)

**Considerato inoltre che:**

- si ritiene opportuno confermare l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'ing. Pietro Pillai e affidargli l'incarico di Direttore per l'esecuzione del contratto;

**Atteso che:**

- l'ing. Pietro Pillai possiede i requisiti e la necessaria conoscenza, competenza e capacità professionale per svolgere l'incarico di cui al punto precedente;

**Vista:**

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

**DETERMINA**

- di confermare l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'Ing. Pietro Pillai;
- di approvare la documentazione, ad integrazione delle condizioni generali del mercato elettronico, allegate alla RdO sul portale SardegnaCAT costituita dal *Disciplinare di incarico professionale relativo al Servizio di progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del sistema idrico multisettoriale regionale - riqualificazione e adeguamento dei sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Q1.12 Riqualificazione del Nodo dx Flumineddu"* predisposta dal Settore Tecnico Centrale del Servizio Gestione Sud;
- di affidare secondo il *Disciplinare di incarico professionale* lo svolgimento del Servizio di *progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli "Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del sistema idrico multisettoriale regionale - riqualificazione e adeguamento dei sistemi 3B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tirso, 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Sistema 7A Flumendosa-Campidano-Cixerri. Q1.12 Riqualificazione del Nodo dx Flumineddu"* all'operatore economico costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu con sede in Via dei Colombi n.42 09126 Cagliari, per un importo complessivo di € 18.572,87 di cui € 17.858,53 per onorari e spese e € 714,34 per oneri previdenziali (pari al 4,00% dell'importo per onorari e spese), oltre l'I.V.A. di legge;
- di impegnare a favore del costituendo RTP EXE S.r.l. - Dott. Geol. Sandro Trastu con sede in Via dei Colombi n.42 09126 Cagliari (P.IVA 02918900925) la somma complessiva di € 22.658,90 (di cui € 18.572,87 di imponibile e € 4.086,03 per I.V.A.), sul seguente capitolo:

€ 22.658,90 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC20.2012 anno 2020 (CDR 00.00.01.20)  
(L134 - Q1.12 Riqualificazione Sistemi Enas: Nodo destra Flumineddu)

- di nominare Direttore per l'esecuzione del contratto l'Ing. Pietro Pillai già individuato quale Responsabile Unico del Procedimento;
- di approvare la lettera d'ordine e l'allegato *Disciplinare di incarico professionale*.

*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

\_\_\_\_\_