



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardinia



Il Direttore del Servizio Prevenzione e Sicurezza

Determinazione n°390 del 23/04/2020

**Oggetto: PATTO PER LO SVILUPPO DELLA SARDEGNA. CONFERIMENTO DELL'INCARICO DI PROGETTISTA DI ALCUNI INTERVENTI DI MANUTENZIONE NEL NORD SARDEGNA CUP: I82B18000200001-I82B18000190001 CIG: ZB42C1C650 RUP: ING. ANTONIO CUCCA.**

**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. 2/24 del 16.01.2020 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario Straordinario n.1 del 02 gennaio 2020 concernente "Autorizzazione, per il periodo 1 gennaio - 30 aprile 2020, all'esercizio provvisorio del Bilancio di Previsione per l'anno 2020;

**VISTA** la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 22 del 29.05.2019 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Prevenzione e Sicurezza sono state conferite al dirigente Ing. Antonio Cucca a decorrere dal 01.06.2019.

**Premesso che:**

- con la Delib.G.R. n. 30/16 del 20.6.2017 sono stati individuati gli *"Interventi per la messa in sicurezza e la riqualificazione funzionale delle opere di sbarramento e per il superamento delle criticità strutturali nei serbatoi con limitazioni di invaso"* finanziati per un importo di € 50.000.000,00 con le risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) nel periodo di programmazione 2014/2020;
- con Determinazione prot. 45003 Rep. 2237 del 27.12.2018 del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dei Lavori Pubblici della RAS è stata approvata la delegazione amministrativa prot. n. 44505, rep. del 18.12.2018, per un importo pari a € 24.490.000,00 a favore di Enas, di cui fanno parte integrante le Relazioni tecniche di intervento e i cronoprogrammi procedurale e finanziario;
- l'impegno di spesa della somma complessiva di € 24.490.000,00 a favore di ENAS è stato disposto a gravare sul capitolo di spesa SC08.7313 Titolo II, Missione 09, Programma 06, macroaggregato 202, Fonte AS, PCF U.2.02.01.09.000, attribuito alla Direzione generale dell'Assessorato ai Lavori Pubblici - Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dei Lavori Pubblici, C.d.R. 00.08.01.05, secondo le annualità riportate nell'allegato B;
- alcuni di questi interventi, per espressa volontà del Direttore Generale dell'Enas, sono stati assegnati al Servizio Prevenzione e Sicurezza;
- con Determinazione del sostituto del Direttore Generale n° 1434 del 15/11/2019 è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dei suddetti interventi il Direttore del Servizio SPS Ing. Antonio Cucca, il quale subentra nel ruolo di RUP al precedente direttore dello stesso Servizio, Dott. Mariano Pudda (RAS determinazione n. 45003/2237 del 27.12.2018);

**Considerato che:**

- la numerosità, la diversa tipologia e complessità degli interventi da progettare, come risulta dai decreti di trasferimento all'Ente, rende impegnative le attività da attuare che non possono essere interamente effettuate dal personale del Servizio Prevenzione e Sicurezza che dispone di un organico sottodimensionato e carente delle professionalità tecniche necessarie;
- si è reso pertanto necessario affidare la progettazione all'esterno;
- l'oggetto dell'affidamento è la progettazione preliminare e definitiva degli interventi manutentivi che hanno per oggetto i seguenti sistemi/siti (i codici sono quelli riportati nel patto e l'ammontare delle cifre sotto riportate è quello del finanziamento):
  - 1) *IM\_LL\_P\_002/PattoC07 - L174 - Sistema 4 Liscia: Liscia, Monte Di Deu. Interventi di messa in sicurezza ai sensi del D.Lgs. N.81/2008 delle opere di competenza del Servizio Dighe dell'Ente - Diga Liscia – Diga Monte di Deu € 386.657,00;*
  - 2) *IM\_LL\_P\_002/PattoC06 - L173 - Sistema 3 Nord Occidentale: Monte Lerno, Sos Canales, Alto Temo, Cuga, Bidighinzu, Surigheddu. Interventi di messa in sicurezza ai sensi del D.Lgs. N.81/2008 delle opere di competenza del Servizio Dighe dell'Ente - Diga Bidighinzu, Diga Surigheddu, Diga Monte Leone Rocca Doria – Diga Cuga – Diga Monte Lerno – Diga Sos Canales. € 1.039.947,00.*

**Tenuto conto che:**

- l'importo dei lavori di manutenzione da effettuarsi nel sistema/siti di cui sopra è pari a € **1.123.096,28** e la base d'asta della parcella è inferiore ai **40.000,00 €**;
- il servizio SPS dispone dei seguenti capitoli di bilancio codificato che hanno capienza sufficiente per l'anno 2020: "SC20.2326-00.00.01.23 - L173 - Dighe Sistema 3 Nordocc: Interventi messa in sicurezza ex DLgs n 81/2008 (EC402.307)" e "SC20.2327-00.00.01.23 - L174 - Dighe Sistema 4 Liscia: Interventi messa in sicurezza ex DLgs n 81/2008 (EC402.308)";
- l'affidamento dei lavori in questione è con somma urgenza, in quanto gli interventi in argomento sono necessari per la messa in sicurezza dei Luoghi di Lavoro ai sensi del D.Lgs. n° 81/2008 ed è, pertanto, necessario procedere all'impegno di spesa in deroga alle disposizioni previste dal D.Lgs. 118/2011 e ss.mm. sulla gestione durante l'esercizio provvisorio del Bilancio di Previsione in dodicesimi;
- non sussistono rischi da interferenza nell'esecuzione dell'affidamento in parola e che quindi non risulta necessario procedere alla redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI), tenuto conto che trattasi di servizio di natura intellettuale;

**Considerato che:**

- l'Ente intende affidare la Progettazione preliminare e definitiva di suddetti interventi tramite affidamento diretto ai sensi del D.Lgs 50/2016 art. 36, comma 2, lettera a, previa valutazione di preventivi da parte di tre operatori economici presenti su "Sardegna Cat";
- a seguito di una ricognizione sul mercato digitale l'Enas ha individuato nell'ambito della categoria merceologica "AP SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA - AP22 EDILIZIA - AP22AB EDILIZIA – PROGETTAZIONE AP22AB22 EDILIZIA –PROGETTAZIONE - Prima Fascia: Servizi di importo inferiore a € 40.000,00" i seguenti operatori economici con comprovata esperienza nella progettazione di opere edili:
  - o Serv. In. Ingegneria S.r.l. - Ing. Trombino Piero Alberto via Pitzolo 2609128, Cagliari P.IVA 02440400923
  - o Ing. Antonio Vivanet Via Guido Baccelli 3- 09126 Cagliari P.IVA 02940180926
  - o Ing. Fabio Lilliu Via Domenico Millelire, 17 09127 Cagliari (CA) P.IVA 03312090925
- in data 14.02.2020, si è provveduto all'apertura della documentazione pervenuta dagli operatori economici invitati alla presentazione dei preventivi mediante Rdl su SardegnaCAT con il seguente esito:

**Unico partecipante per la RDI (rfi2969) Ing. Fabio Lilliu, Via Domenico Millelire, 17 - 09127 Cagliari (CA), P.IVA 03312090925 con un preventivo di 29.000,00 € (ventinove mila,00 euro);**
- le somme erogate dall'Assessorato LL.PP. della R.A.S sono state impegnate e registrate per l'anno 2020 con determinazione n.2237 del 27.12.2018 sul Capitolo RAS SC08.7313 (Codice interventi IM\_LL\_P\_002/PattoC06, Codice interventi IM\_LL\_P\_002/PattoC08);
- l'impegno trova copertura dall'entrata, così come definita nel cronoprogramma finanziario dell'intervento disposto dall'Amministratore Unico dell'Ente con Deliberazione n° 49 del

28/11/2018, sui seguenti capitoli di entrata per i quali si dispone l'accertamento secondo gli importi di seguito indicati:

- EC402.308 – “L174 - Sistema 4 Liscia: Liscia, Monte Di Deu”, Cdr 00.00.01.23 per l'anno 2020, pari a € 19.000,00;
- EC402.307 – “L173 - Sistema 3 Nord Occidentale: Monte Lerno, Sos Canales, Alto Temo, Cuga, Bidighinzu, Surigheddu”, Cdr 00.00.01.23 per l'anno 2020, pari a € 52.000,00;

**Tutto ciò premesso e considerato**

## D E T E R M I N A

- l'attribuzione dell'incarico della Progettazione Preliminare e Definitiva dei seguenti interventi finanziati con Fondo di Sviluppo e Coesione 2014/2020 il cui importo lavori è € 1.123.096,28:
  - 1) IM\_LL\_P\_002/PattoC07 - L174 - Sistema 4 Liscia: Liscia, Monte Di Deu. Interventi di messa in sicurezza ai sensi del D.Lgs. N.81/2008 delle opere di competenza del Servizio Dighe dell'Ente - Diga Liscia – Diga Monte di Deu € 386.657,00;
  - 2) IM\_LL\_P\_002/PattoC06 - L173 - Sistema 3 Nord Occidentale: Monte Lerno, Sos Canales, Alto Temo, Cuga, Bidighinzu, Surigheddu. Interventi di messa in sicurezza ai sensi del D.Lgs. N.81/2008 delle opere di competenza del Servizio Dighe dell'Ente - Diga Bidighinzu, Diga Surigheddu, Diga Monte Leone Rocca Doria – Diga Cuga – Diga Monte Lerno – Diga Sos Canales. € 1.039.947,00.
- al professionista Ing. Ing. Fabio Lilliu, Via Domenico Millelire, 17 09127 Cagliari (CA) P.IVA 03312090925 per un importo di € 29.000,00 (ventinovemila,00 euro) per l'imponibile e € 5.800,00 per IVA, per un totale di € 34.800,00;**
- l'accertamento delle somme, così come da cronoprogramma finanziario disposto dall'Amministratore Unico dell'Ente con Deliberazione n° 49 del 28/11/2018 sui seguenti capitoli di entrata secondo gli importi di seguito indicati:
  - EC402.308– “L174 - Sistema 4 Liscia: Liscia, Monte Di Deu”, Cdr 00.00.01.23 per l'anno 2020, pari a € 19.000,00;
  - EC402.307 – “L173 - Sistema 3 Nord Occidentale: Monte Lerno, Sos Canales, Alto Temo, Cuga, Bidighinzu, Surigheddu”, Cdr 00.00.01.23 per l'anno 2020, pari a € 52.000,00;
- l'impegno di spesa dell'importo **€ 34.800,00 IVA compresa** da imputare nei seguenti capitoli per l'anno 2020 secondo i seguenti importi:
  - **€ 9.396,00** compresa IVA a valere sul medesimo capitolo per l'anno 2020 “SC20.2327-00.00.01.23 “L174 - Dighe Sistema 4 Liscia: Interventi messa in sicurezza ex DLgs n 81/2008 (EC402.308)”;
  - **€25.404,00** compresa IVA a valere sul medesimo capitolo per l'anno 2020 “SC20.2326-00.00.01.23 “L173 - Dighe Sistema 3 Nordocc: Interventi messa in sicurezza ex DLgs n 81/2008 (EC402.307)”;
- **l'affidamento dei lavori in questione è con somma urgenza**, in quanto gli interventi in argomento sono necessari per la messa in sicurezza dei Luoghi di Lavoro ai sensi del D.Lgs. n° 81/2008 e che la mancata utilizzazione di questi fondi potrebbe comportare un danno erariale oltreché tecnico ed è, pertanto, necessario procedere all'impegno di spesa in deroga alle disposizioni previste dal D.Lgs. 118/2011 e ss.mm. sulla gestione durante l'esercizio provvisorio del Bilancio di Previsione in dodicesimi;
- l'approvazione degli Elementi Essenziali del Contratto allegato alla presente determinazione;
- di trasmettere la presente Determinazione ed il Disciplinare Tecnico Amministrativo al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio (SACP) per gli adempimenti 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.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 D.Lgs. 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

Antonio Cucca

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.