



Il Direttore del Servizio Dighe

Determinazione n° 1387 del 11/10/2021

**Oggetto:** FSC 2014/2020 Patto per lo Sviluppo della Sardegna. Linea d'azione 2.2.1. D.G.R. n. 30/16 del 20/06/2017 e n. 1/11 del 20/01/2018 - Intervento Strategico "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" IM\_LLP\_002/PATTO A18 "Diga del Cuga (3C.S2) Ripristino funzionalità ascensore. Manutenzione casa di guardia LOTTO 2: Manutenzioni edili" CUP I22B17000100001 CIG Z02285B3BA RUP ing. Francesca Barracu  
**Adozione Progetto Esecutivo**

**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. 15/11 del 23 aprile 2021, avente ad oggetto il nulla osta alla esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 13 del 2 aprile 2021 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2021-2023 e Bilancio di previsione di Cassa 2021"

**VISTA** la deliberazione del Commissario Straordinario n. 25 del 26.05.2021 rettificata dalla deliberazione del Commissario Straordinario n. 27 del 31.05.2021 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Dighe sono state conferite al dirigente Ing. Roberto Meloni a decorrere dal 01.06.2021;

**Premesso che:**

- con Determinazione del Direttore del Servizio Dighe n. 697 del 22.09.2020 è stato attribuito l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto all'ing. Francesca Barracu in sostituzione, per esigenze di servizio, del precedente ing. Alessandro Acciu;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Dighe n. 1180 del 02.11.2020 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva all'arch. Cristiano Caramelli per l'incarico di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'intervento "Diga del Cuga (3C.S2) Ripristino funzionalità ascensore. Manutenzione casa di guardia LOTTO 2: Manutenzioni edili" a cui ha fatto seguito il contratto registrato con rep.n. 2123 del 04.12.2020;

**Considerato che:**

- in data 11.01.2021, in occasione del sopralluogo avvenuto presso la casa di guardia della diga del Cuga alla presenza del RUP e del professionista incaricato arch. Cristiano Caramelli, è stato attivato il servizio per l'intervento di cui all'oggetto come risulta da verbale redatto in medesima data;
- in data 05.03.2021 con protocollo Enas n. 4833 del 05.03.2021 l'arch. Caramelli ha inoltrato telematicamente il Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica secondo quanto stabilito all'art.7 del Disciplinare di Incarico professionale;

- con Determinazione del DSD n. 274 del 11.03.2021 è stato adottato il Progetto di Fattibilità Tecnica Economica dell'intervento denominato "Diga del Cuga (3C.S2) Ripristino funzionalità ascensore. Manutenzione casa di guardia LOTTO 2: Manutenzioni edili";
- con nota n. 6666 del 26.03.2021, ricevuta con prot. Enas n. 6677 del 26.03.2021, l'UTD (Ufficio Tecnico Dighe di Cagliari) ha trasmesso il proprio nulla osta alla prosecuzione delle attività progettuali relative all'intervento in oggetto mentre con nota prot. Enas n. 10193 del 12.05.2021 il l'Assessorato ai Lavori Pubblici Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche ha trasmesso la DDSOI n. 14337/667 del 03.05.2021 di approvazione del Progetto di Fattibilità Tecnica-Economica;
- in data 16.06.2016 con nota prot. Enas n. 13560 il professionista incaricato ha inoltrato telematicamente il Progetto Definitivo secondo quanto stabilito all'art.8 del Disciplinare di Incarico professionale;
- con nota prot. Enas n. 16224 del 19.07.2021 l'UTD ha trasmesso il proprio nulla osta alla prosecuzione delle attività progettuali relative all'intervento in oggetto mentre con nota prot. Enas n. 18046 è stato approvato il progetto da parte del SOI;
- in data 30.09.2021 con nota prot. Enas n. 21245 il professionista incaricato ha trasmesso il Progetto Esecutivo;
- in data 07.08.2021 è stata effettuata con esito soddisfacente la verifica del Progetto Esecutivo inoltrato come risulta anche dal Rapporto Conclusivo di Verifica datato 08.10.2021;

**Atteso che:**

- si rende necessario adottare il Progetto Esecutivo "Diga del Cuga (3C.S2) Ripristino funzionalità ascensore. Manutenzione casa di guardia LOTTO 2: Manutenzioni edili" redatto dall'arch. Cristiano Caramelli ai fini della prosecuzione dell'iter attuativo dell'intervento;

**DETERMINA**

- di adottare il Progetto Esecutivo IM\_LLP\_002/PATTO A18 "Diga del Cuga (3C.S2) Ripristino funzionalità ascensore. Manutenzione casa di guardia LOTTO 2: Manutenzioni edili" per un redatto dall'arch. Cristiano Caramelli dell'importo finanziario di € 289.730,31, costituito dai seguenti elaborati:
  - 1- RTG\_01\_RelazioneTecnica Generale;
  - 2- CM.01\_Computo metrico estimativo;
  - 3- EPU.AP.01\_Elenco Prezzi-Analisi Prezzi;
  - 4- QE.01\_Quadro economico;
  - 5- CS.01\_Costi della sicurezza;
  - 6- SIM.01\_Stima incidenza della manodopera;
  - 7- CSA.01\_Cpitolato Speciale d'Appalto;
  - 8- EG.01\_Inquadramento generale;
  - 9- EG.02\_Piante terra e primo;
  - 10- EG.03\_Piante Secondo e Sottotetto;
  - 11- EG.04\_Pianta Copertura;
  - 12- EG.05\_Prospetti Sud-Ovest Sud-Est;
  - 13- EG.06\_Prospetti Nord-Ovest Nord-Est;
  - 14- EG.07\_Impianto Climatizzazione;
  - 15- EG.08\_Impianto Elettrico;
  - 16- EG.09\_Impianto Idrico e Smaltimento;
  - 17- EG.10\_Layout di cantiere;
  - 18- PSC.CR.01-Piano di sicurezza e coordinamento;
  - 19- PM.01- Piano di Manutenzione;
  - 20- SC.01-Schema di Contratto;

- di trasmettere il Progetto Esecutivo “Diga del Cuga (3C.S2) Ripristino funzionalità ascensore. Manutenzione casa di guardia LOTTO 2: Manutenzioni edili” al Servizio Opere Idriche (SOI) dell’Assessorato ai Lavori Pubblici e all’ Ufficio Tecnico Dighe di Cagliari per le relative approvazioni 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 Dighe

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.