



Il Direttore del Servizio Dighe

Determinazione n°578 del

22/06/2020

Oggetto: Fondo sviluppo e coesione 2014-2020. Piano Operativo infrastrutture del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti- Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture idriche ed elettriche. Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente. Linea d'azione: Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza Diga Monti di Deu (n.arch.1595), diga Alto Temo (n.arch. 1039), diga Cuga (n.arch.653), diga Nuraghe Pranu Antoni (n.arch. 1438), diga Santa Lucia (n.arch.1255), diga Liscia (n.arch.635), diga Pedra e'Othoni (n.arch.1141). - **Servizio per l'affidamento di incarico per i servizi tecnici di architettura e ingegneria relativi alla redazione del Progetto di Fattibilità Tecnico – Economico, del Progetto Definitivo, del Progetto Esecutivo, alla Direzione dei Lavori e al Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione per l'intervento denominato.**

Adozione e approvazione Documento Indirizzo Progettazione (DIP) e relativi Allegati

Accertamento e prenotazione Impegno

**“Diga Pedra ‘e Othoni – Manutenzione del Sistema di Tenuta”**

CUP I89E18000040006 - RUP ing. PIETRO MACCIONI

**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 Dighe sono state conferite al dirigente ing. Antonio Loche a decorrere dal 01.09.2016;

#### **Premesso che**

- con Deliberazione CIPE n. 25 del 10.08.2016 recante “Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 – aree tematiche nazionali e obiettivi strategici – ripartizione ai sensi dell'articolo 1, comma 703, lettere b) e c) della legge n. 150/2014”, sono state individuate le 6 aree tematiche di interesse del FSC e son state ripartite le risorse disponibili. Fra gli altri sono stati finanziati i Piani operativi afferenti all'Area Infrastrutture;

- con Deliberazione CIPE n. 54 del 01.12.2016, recante “Fondo Sviluppo e Coesione 2014- 2020 – Piano operativo infrastrutture, art. 1 c. 703 let. c della legge 190/2014” è stato approvato il Piano Operativo Infrastrutture FSC 2014-2020 di competenza del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, - ASSE TEMATICO D – Line d'azione D4 “Diga Pedra ‘e Othoni – Manutenzione del Sistema di Tenuta”;

- con Deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Ente Acque della Sardegna n. 2 del 19.01.2018 è stato approvato l'accordo tra il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, la Regione Sardegna e in qualità di soggetto attuatore l'Ente Acque della Sardegna per l'attuazione degli interventi per l'incremento della sicurezza delle Dighe di Nuraghe Pranu Antoni, Alto Temo, Liscia, Pedra ‘e Othoni, Cuga, Santa Lucia e Monti di Deu, finanziati secondo le previsioni della predetta Deliberazione CIPE

n. 54/2016 e sono state approvate le schede degli interventi contenenti i cronoprogrammi finanziari e procedurali relativi all'esecuzione delle opere;

- con Deliberazione CIPE n.26 del 22.02.2018 recante "Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 – Ridefinizione del quadro finanziario e programmatico complessivo", sono state aggiornate le regole di funzionamento del FSC 2014-2020 all'anno 2025, in luogo del precedente limite riferito all'anno 2023 e stabilito al 31 dicembre 2021 il nuovo termine ultimo per l'assunzione delle Obbligazioni Giuridicamente Vincolanti (OGV);

- tra gli interventi della citata programmazione risulta compreso l'intervento "Diga Pedra 'e Othoni – Manutenzione del Sistema di Tenuta" per l'importo complessivo pari a euro 500.000,00;

**Vista** la determinazione n° 444 del 22 Marzo 2018 del Direttore del Servizio Dighe con la quale si attribuiscono le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento all'Ing Pietro Maccioni per l'intervento sulla "Diga Pedra 'e Othoni – Manutenzione del Sistema di Tenuta"

**Considerato che:**

- il personale tecnico in forza in particolare al Servizio Dighe è impegnato nell'espletamento delle attività gestionali di n. 31 Dighe di sistema idrico multisettoriale, per cui non risulta possibile procedere con risorse interne alle attività di progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento;

- vista la natura e l'importo dei servizi, l'affidamento dovrà avvenire, ai sensi dell'art.36 comma 2 lettera , dell'art. 60 dell'art.95 comma 3 lettera b e dell'art. 157 comma 2 del D.Lgs. 50/2016, mediante procedura negoziata con l'invito di almeno 5 operatori mediante indagine di mercato, con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;

**Atteso che:**

- la spesa per il servizio in oggetto ammonta complessivamente a **€ 68.704,67**, di cui € 66.062,18 per spese tecniche, € 2.642,49 per oneri previdenziali , oltre € 15.115,03 per IVA;

- la spesa trova copertura nel Bilancio di Previsione Finanziario 2020-2022;

- l'importo parziale di € 38.000,00 relativo alla spesa in competenza 2020 è coperto dall'avanzo distribuito nel 2020;

**Considerato che:**

- è necessario e urgente provvedere all'accertamento, in competenza 2021, dell'importo di imponibile di € 30.704,67 nel capitolo EC402.242 CDR 00.00.01.22 e dell'importo di IVA di € 6.755,03 nel capitolo EC355.256 CDR 00.00.01.14 che sarà effettuato con provvedimento del Servizio Ragioneria;

- è necessario e urgente provvedere alla prenotazione dell'impegno di spesa:

per imponibile pari a € 38.000,00	nel capitolo SC20.2256 CDR 00.00.01.22 / 2020;
per IVA, pari a € 8.360,00	nel capitolo SC25.2256 CDR 00.00.01.22 / 2020;
per imponibile di € 30.704,67	nel capitolo SC20.2256 CDR 00.00.01.22 / 2021;
per IVA di € 6.755,03	nel capitolo SC25.2256 CDR 00.00.01.22 / 2021;

**DETERMINA**

- di accertare la somma di € 30.704,67 sul capitolo EC402.242 CDR 00.00.01.22 in competenza 2021 del Bilancio di Previsione Finanziario 2020-2022 e del Bilancio di Previsione di Cassa 2020;
- di prenotare l'impegno di spesa sui relativi capitoli di competenza del Bilancio di Previsione Finanziario 2020-2022 e del Bilancio di Previsione di Cassa 2020 come di seguito riportato:
- € 38.000,00 per imponibile sul capitolo SC20.2256 CDR 00.00.01.22 in competenza 2020;
- € 8.360,00 per IVA nel capitolo SC25.2256 CDR 00.00.01.22 in competenza 2020;
- € 30.704,67 per imponibile nel capitolo SC20.2256 CDR 00.00.01.22 in competenza 2021;
- € 6.755,03 per IVA nel capitolo SC25.2256 CDR 00.00.01.22 in competenza 2021;
- di approvare i seguenti documenti per l'affidamento di incarico per i servizi tecnici di architettura e ingegneria relativi alla progettazione e al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per l'intervento denominato "Diga Pedra 'e Othoni – Manutenzione del Sistema di tenuta":
- **Allegato 0** Documento Indirizzo Progettazione
- **Allegato 1** Disciplinare incarico Progettazione

- **Allegato 2** Determinazione Corrispettivi – Parcella
- **Allegato 3** Elementi Utili per la definizione del Bando
- **Allegato 4** Requisiti di partecipazione
- **Allegato 5** Criteri di Valutazione
- non materialmente allegati alla presente determina e depositati presso la segreteria del Servizio Dighe, predisposti dal RUP ai fini dell'espletamento delle procedure di gara d'evidenza pubblica di affidamento dei predetti servizi tecnici di ingegneria, per l'importo **di € 68.704,67, di cui € 66.062,18 per spese tecniche oltre € 2.642,49 per oneri previdenziali e € 15.115,03 per IVA, per un importo totale di € 83.819,70;**
- di trasmettere la presente determinazione con gli allegati citati al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per i relativi 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.

Il Direttore del Servizio Dighe  
Ing. Antonio Loche

---

Spazio riservato al Servizio Ragioneria

Copia Conforme per uso amministrativo

Data, \_\_\_\_\_

Il Funzionario

\_\_\_\_\_