



Il Direttore del Servizio Dighe

Determinazione n°1105 del 20/10/2020

Oggetto: affidamento del servizio relativo alla preparazione degli elaborati progettuali finalizzati alla realizzazione degli interventi necessari per ripristinare il corretto funzionamento degli scarichi di fondo delle dighe di Medau Zirimilis e di Bau Pressiu
Affidamento diretto all'Ing. Leandri Ivano, via Martiri delle Foibe 11, 40068 San Lazzaro di Savena (BO)
Impegno di spesa sul capitolo SC10.1604/2020 CDR 00.00.01.22
CIG Z352ECCA0B - RUP ing. Stefania Todde

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 la Deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 14 del 9.03.2016 assegna al Servizio Dighe i seguenti compiti:

- ✓ provvede all'esercizio in sicurezza delle dighe di ritenuta, classificate "grandi dighe" dalla Legge n. 584/94 e ss.mm.ii, nel rispetto del foglio di condizioni per l'esercizio e manutenzione dello sbarramento, redatto ai sensi della circolare ministeriale n. 1125/86 e ss.mm.ii. In particolare cura l'efficienza del sistema di monitoraggio strutturale dello sbarramento e delle sponde, la funzionalità degli organi di scarico, dei dispositivi di segnalazione di pericolo e allarme;
- ✓ provvede alla manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche e degli impianti oleodinamici funzionali all'esercizio delle dighe, alla manutenzione delle opere civili direttamente connesse allo sbarramento;

Considerato che:

- ✓ i tecnici addetti alla gestione della diga di Bau Pressiu hanno constatato l'esistenza di un guasto nella centralina oleodinamica a servizio dello scarico di fondo e conseguentemente l'interruzione della funzionalità dello stesso scarico. La causa è da imputare ad una lesione del gruppo di tenuta acqua/olio della paratoia di monte, con conseguente risalita dell'olio e fuoriuscita di quest'ultimo, a causa della pressione idrostatica, dalla centralina oleodinamica;
- ✓ con un intervento urgente è stata ripristinata la funzionalità dello scarico di fondo, mediante bonifica dell'impianto oleodinamico, sostituzione completa dell'olio in esso contenuto, alla

manovra della paratoia di monte in posizione di totale apertura e la contemporanea messa in pristino della paratoia di valle alla quale è stata affidata la regolazione dello scarico;

- ✓ la lesione del gruppo di tenuta ha compromesso la funzionalità della paratoia di monte e si reputa pertanto necessario la totale sostituzione della paratoia di monte, dei gruppi di tenuta di entrambe le paratoie e dei relativi cilindri oleodinamici.

Considerato inoltre che

- ✓ presso la diga di Medau Zirimilis, negli ultimi anni di esercizio sono emerse cospicue perdite nelle paratoie dello scarico di fondo influenzando in maniera importante il bilancio idrico del lago;
- ✓ per limitare dette perdite si è provveduto a sostituire le tenute idrauliche di entrambe le paratoie;
- ✓ durante i lavori di sostituzione delle tenute idrauliche si è evidenziato l'indebolimento strutturale di entrambe le paratoie al quale si è provveduto con interventi temporanei in attesa della sostituzione completa delle paratoie e dei relativi cilindri oleodinamici;
- ✓ è necessario individuare un tecnico specialista che affianchi i tecnici del Servizio Dighe dell'Enas per la preparazione degli elaborati progettuali finalizzati alla realizzazione degli interventi necessari per ripristinare il corretto funzionamento degli scarichi di fondo delle dighe di Medau Zirimilis e di Bau Pressiu;

Ritenuto che sussistano fondate esigenze di urgenza e velocizzazione delle procedure, tali da motivare l'adozione della procedura di affidamento diretto del servizio in parola, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs, n. 50/2016;

Viste le Linee guida n. 1 "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" di cui alla delibera ANAC n. 973 del 14.09.2016 pubblicate in Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 228 del 29.09.2016;

Dato atto che:

- ✓ sulla base di quanto sopra è stata attivata la procedura per l'affidamento del servizio in oggetto rivolgendosi alla piattaforma SardegnaCat per effettuare una Richiesta di Informazioni (RdI);
- ✓ tra gli operatori economici abilitati sul mercato elettronico della piattaforma SardegnaCat per la categoria merceologica AP24AB22 relativa al servizio da affidare è stato selezionato quale professionista esperto cui affidare l'incarico in parola, l'Ing. Leandri Ivano, residente in via Martiri delle Foibe 11, 40068 San Lazzaro di Savena (BO), C.F. LNDVNI53T19H199G, P.IVA 02649091200;

VISTA la richiesta di Informazioni (RdI: rfi_3861) del 06.10.2020 trasmessa mediante la Centrale regionale di committenza SardegnaCAT della Regione Autonoma della Sardegna, con la quale il professionista Ing. Leandri Ivano è stato invitato a presentare offerta entro le ore 12,00 del 12.10.2020 sulla stessa piattaforma;

ATTESO che l'offerta del professionista Ing. Leandri Ivano, pervenuta entro il termine fissato, nella quale è stato offerto per l'espletamento del servizio richiesto l'importo di € 17.600,00, è stata giudicata tecnicamente ed economicamente congrua dal Responsabile del Procedimento;

Constatato che l'importo complessivo stimato per l'esecuzione del servizio in parola, pari a € 21.472,00 di cui € 17.600,00 per imponibile e € 3.872,00 per l'IVA, trova capienza sul capitolo

Ritenuto di nominare l'ing. Stefania Todde Responsabile Unico del Procedimento;

DETERMINA

- ✓ la nomina dell'ing. Stefania Todde Responsabile Unico del Procedimento;
- ✓ l'affidamento del servizio relativo alla preparazione degli elaborati progettuali finalizzati alla realizzazione degli interventi necessari per ripristinare il corretto funzionamento degli scarichi di fondo delle dighe di Medau Zirimilis e di Bau Pressiu" all'Ing. Leandri Ivano, residente in via Martiri delle Foibe 11, 40068 San Lazzaro di Savena (BO), C.F. LNDVNI53T19H199G, P.IVA 02649091200 per l'importo offerto di € 17.600,00 più IVA;
- ✓ l'impegno di spesa sul capitolo SC10.1604/2020 CDR 00.00.01.22 (Servizi di ingegneria, studi, indagini, rilevazioni, disegno tecnico, computi metrici, manutenzione opere) a favore dell'Ing. . Leandri Ivano, residente in via Martiri delle Foibe 11, 40068 San Lazzaro di Savena (BO), C.F. LNDVNI53T19H199G, P.IVA 02649091200, della somma complessiva di € 21.472,00 così suddiviso:
 - € 17.600,00 per imponibile:
 - € 3.872,00 per l'IVA;
- ✓ di trasmettere la presente determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per gli adempimenti di competenza.

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. Antonio Loche

Copia Conforme per uso amministrativo

Data, _____

Il Funzionario
