



Il Direttore del Servizio Dighe

Determinazione n°612 del 12/05/2021

Oggetto: IM_LL_P_002/PATTOA10- DIGA BIDIGHINZU - APPALTO DIGA BIDIGHINZU 2 (3C.S3): L149 - INTERVENTO DI RIPRISTINO STRUTTURALE DELL'IMPALCATO SULLE PILE E SUL PONTE SFIORATORE. SISTEMA DI DRENAGGIO - CIG 86433058EB RUP ING. MATTEO MARCELLI - AFFIDAMENTO SERVIZI DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE DEI LAVORI, COORDINAMENTO SICUREZZA ALL'ING. GIANLUIGI CORONGIU

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. 41 del 15.12.2020 con la quale le funzioni di direzione di Servizio Dighe sono state conferite al dirigente Ing. Roberto Meloni a decorrere dal 01.01.2021;

PREMESSO CHE:

- Con D.G.R. n. 30/16 del 20/06/2017 è stato individuato il Programma di Interventi facente parte dell'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" di cui alla linea d'azione 2.2.1. "Interventi su infrastrutture idriche multisettoriali" del Patto per lo Sviluppo della Sardegna - Fondi FSC 2014/2020.
- Il programma degli interventi è stato successivamente rimodulato con la D.G.R. n. 1/11 del 20/01/2018. Con Determinazione del Direttore Generale n. 1301 del 23/10/2018 sono stati attribuiti ai Servizi dell'Ente le competenze relative all'attuazione degli interventi compresi nella delegazione amministrativa lotto n. 1 stipulata con la Regione Autonoma della Sardegna. Fra gli interventi attribuiti al Servizio Dighe è presente l'intervento denominato "Diga Bidighinzu 2 (3C.S3): Intervento di ripristino strutturale dell'impalcato e sulle pile sul ponte sfioratore. Sistema di drenaggio" per il quale è stato stanziato un finanziamento di € 300.000.
- Con determinazione del Direttore del Servizio Dighe n. 55 del 11/02/2019 per l'intervento in esame è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento l'ing. Matteo Marcelli, funzionario tecnico dell'ENAS.
- L'intervento denominato "Diga di Bidighinzu (3C.S3): intervento di ripristino strutturale dell'impalcato sulle pile e sul ponte sfioratore. sistema di drenaggio". Codice patto IM_LL_P_002/PATTOA10 è riportato nell'allegato A della delegazione amministrativa prot. n.44505 del 18/12/2018.
- L'Enas intende procedere alla esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria dell'impalcato e pile in cls, relative allo scarico di superficie, in quanto sono evidenti segni di

ammaloramento del cls. Inoltre è risultata necessaria una verifica del funzionamento del sistema di drenaggio della diga.

VISTI l'art.36 comma 2 lettera a del D.Lgs. n. 50/2016 e le indicazioni delle Linee Guida n. 1, di attuazione del D.Lgs. n. 50/2016, recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria", approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 973, del 14.09.2016 e aggiornate al D.Lgs. n.56/2017 con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21.02.2018.

CONSIDERATO che i tecnici del Servizio Dighe hanno predisposto il disciplinare tecnico prestazionale per l'affidamento dell'incarico per i servizi tecnici di architettura e ingegneria relativi alla progettazione, direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per l'intervento denominato "L149 - Diga di Bidighinzu (3C.S3): intervento di ripristino strutturale dell'impalcato sulle pile e sul ponte sfioratore. sistema di drenaggio".

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

ATTESO che le ragioni del ricorso all'affidamento diretto sono rinvenibili nella necessità di coniugare i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza e correttezza, con i principi di efficacia, economicità, tempestività e proporzionalità dell'azione amministrativa di cui all'art. 30 comma 1 del D.Lgs.50/2016.

RITENUTO altresì necessario, per poter avviare la procedura, approvare i seguenti documenti, depositati presso la segreteria del Servizio Dighe:

- Disciplinare tecnico prestazionale
- Allegato A – Requisiti generali
- Allegato B - Modulo d'offerta
- Calcolo dei corrispettivi
- Documento preliminare alla progettazione

DATO ATTO che tra gli operatori economici abilitati sul mercato elettronico della piattaforma Sardegna Cat per la categorie merceologiche strutture - progettazione AP23AB22 e strutture - direzione dell'esecuzione AP23AC22, ai fini della trasmissione della RdO è stato selezionato l'ing. Gianluigi Corongiu, via Montanaru n.77 Selargius (CA), che possiede i necessari requisiti per l'esecuzione del servizio tecnico di architettura e ingegneria relativi alla progettazione, direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, consulenza sistema di drenaggio per l'intervento denominato per l'intervento denominato "L149 - Diga di Bidighinzu (3C.S3): intervento di ripristino strutturale dell'impalcato sulle pile e sul ponte sfioratore. sistema di drenaggio".

VISTA la richiesta di Informazioni (Rdo: rfq_370169) trasmessa mediante la Centrale regionale di committenza SardegnaCAT della Regione Autonoma della Sardegna, con la quale l'operatore economico è stato invitato a presentare entro le ore 17:00 del 03.04.2021, sulla stessa piattaforma, una percentuale di ribasso sulla somma di € 62.352,09 valutata dall'Enas per i servizi di ingegneria riguardanti il progetto di fattibilità, esecutivo, definitivo, la direzione dei lavori ed il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'appalto denominato "Diga di Bidighinzu (3C.S3): intervento di ripristino strutturale dell'impalcato sulle pile e sul ponte sfioratore. sistema di drenaggio".

CONSIDERATO CHE

- entro il termine prefissato il professionista ha formulato un ribasso del 14% sul prezzo valutato dal servizio Dighe, cui corrisponde un importo di € 53.622,79 di imponibile + € 2.144,91 di inarcassa + € 12.268,89 di iva per un totale di € 68.036,59.
- Il professionista ha inoltre presentato la autodichiarazione sul possesso dei requisiti di ordine generale ai sensi del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, nonché la dichiarazione di non trovarsi in qualsiasi situazione prevista dalla legge come causa di esclusione da gare d'appalto o come causa ostativa alla conclusione di contratti con la Pubblica Amministrazione.

RITENUTO quindi per i motivi sopra esposti, procedere all'affidamento dell'incarico per i servizi tecnici di architettura e ingegneria relativi alla progettazione, direzione dei lavori e al coordinamento della

sicurezza in fase di progettazione per l'intervento denominato "Diga di Bidighinzu (3C.S3): intervento di ripristino strutturale dell'impalcato sulle pile e sul ponte sfioratore. sistema di drenaggio" ai sensi dell'art.36 comma 2 lett a) del D.lgs n.50/2016 al professionista Ing. Gianluigi Corongiu, per l'importo complessivo di € 53.622,79 + € 2.144,91 di inarcassa + € 12.268,89 di iva per un totale di € 68.036,59.

CONSTATATO che la somma di € 68.036,59 di cui € 53.622,79 di imponibile + € 2.144,91 di inarcassa + € 12.268,89 di iva è stata regolarmente programmata dal Servizio Dighe nel capitolo SC 20.2262/2021 CDR 00.00.01.22 e trova copertura per € 27.371,75 nell'avanzo distribuito all'01.01 nel Bilancio di previsione 2021-2023 e per la differenza con l'accertamento n. 6180001881/2021, registrato con la determinazione SD n. 1607 del 28.12.2020;
Accertata la regolarità contributiva del professionista ing. Gianluigi Corongiu

DETERMINA

- l'approvazione degli elaborati depositati presso la segreteria del Servizio Dighe relativi alla diga Bidighinzu:

- Disciplinare tecnico prestazionale
- Allegato A – Requisiti generali
- Allegato B - Modulo d'offerta
- Calcolo dei corrispettivi
- Documento preliminare alla progettazione

- l'affidamento dell'incarico per i servizi tecnici di architettura e ingegneria relativi alla progettazione, direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per l'intervento denominato "Diga di Bidighinzu (3C.S3): intervento di ripristino strutturale dell'impalcato sulle pile e sul ponte sfioratore. sistema di drenaggio" ai sensi dell'art.36 comma 2 lett a) del D.lgs n.50/2016 al professionista Ing. Gianluigi Corongiu, per l'importo complessivo di € 53.622,79 + iva.

- l'impegno di spesa complessiva di € 68.036,59 di cui € 53.622,79 di imponibile + € 2.144,91 di inarcassa + € 12.268,89 di iva a favore del professionista Gianluigi Corongiu sul capitolo SC 20.2262/2021 "L149 - Diga Bidighinzu: ripristino strutturale impalcato e pile ponte sfioratore e sistema Drenaggio" CDR 00.00.01.22.

- di trasmettere la presente determinazione con gli allegati citati al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per i relativi 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 al controllo preventivo, di cui all'art 3 l.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

Direttore 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.