



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Dighe

Oggetto: Affidamento diretto dell'incarico per l'esecuzione di indagini geognostiche finalizzate alla caratterizzazione geomeccanica dell'ammasso roccioso di fondazione a valle dello sbarramento e indagini strutturali a valle della diga di Pedra 'e Othoni ai sensi dell'art. 50 c.1 lett. a) del D.Lgs 36/2023
Impegno di spesa della somma complessiva di € 17.641,20 sul cap. SC10.1604/2024 CDR 00.00.01.22 a favore dell'operatore economico Geoambienteitalia s.a.s
CIG Z6B3935884 RUP ing. Francesca Barracu

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. 19/46 del 01.06.2023 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 19 del 07 aprile 2023, concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2023-2025 e Bilancio di previsione di Cassa 2023". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4;

Premesso che:

- 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) successivamente posticipato al 31.12.2022; 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;
- 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;
- con Determinazione del DSD n. 90 del 04.02.2022 è stato adottato il PFTE del progetto in oggetto mentre con nota M_INF.DIGHEIDREL.REGISTRO UFFICIALE.U.0002798.09-02-2022 l'Ufficio Tecnico Dighe di Cagliari ha espresso parere favorevole al Progetto di Fattibilità Tecnico Economica mentre l'Assessorato Opere Idriche e Idrogeologiche ha comunicato il proprio nulla osta alla prosecuzione delle successive fasi progettuali con Nota RAS A00 08-01-00 prot. uscita n. 9672 del 15.03.2022;
- con nota M_INF.DIGHEIDREL.REGISTRO UFFICIALE.U.0024864.11-11-2022 acquisita al prot. Enas con n. 0013101 del 14.11.2022, l'Ufficio Tecnico Dighe di Cagliari ha approvato in linea tecnica il progetto in esame ai sensi dell'art. 1 del D.L. 507/1994, conv. L.584/1994 mentre l'Assessorato Opere Idriche e



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Idrogeologiche ha comunicato il proprio nulla osta alla realizzazione delle opere con Nota RAS A00 08- 01-00 prot. uscita n. 45685 del 18.11.2022;

Considerato che:

- durante la fase istruttoria del Progetto Definitivo-Esecutivo, in data 21.06.2022, con Delibera n. 19/23 del 21.06.2022, è stato approvato il nuovo prezzario dei lavori pubblici della Regione Sardegna e pertanto, da tale data, è fatto obbligato l'utilizzo di quest'ultimo per la redazione dei progetti non ancora approvati;
- l'adeguamento del computo del Progetto Definitivo-Esecutivo dovuto alla pubblicazione del nuovo prezzario regionale dei lavori pubblici non ha consentito, a causa del rincaro dei prezzi e dell'importo finanziario a disposizione, di realizzare tutti gli interventi oggetto di prescrizioni da parte dell'UTD e in parte previsti nel Progetto di Fattibilità approvato;
- per le motivazioni sopra esposte è stato stralciato l'intervento riguardante il miglioramento del sistema di raccolta e misure della perdite (oltre l'intervento già stralciato relativo alla risoluzione delle problematiche dovute alle filtrazioni all'imbocco dello scarico di superficie) che necessitava inoltre, per dare attuazione allo stesso, dell'esecuzione di indagini geologiche e strutturali nell'area a dello sbarramento e in corrispondenza del manufatto di accesso al cunicolo trasversale della diga;
- l'intervento finanziato denominato "*Diga Pedra 'e Othoni Manutenzione del sistema di Tenuta*" non ha raggiunto l'OGV al 31.12.2022 e pertanto lo stesso intervento risulta defanziato;
- è necessario eseguire i lavori finalizzati al miglioramento del sistema di misura delle perdite previo sviluppo della progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento;

Ritenuto che

- risulta necessario eseguire le indagini geognostiche e strutturali a valle dello sbarramento della diga di Pedra 'e Othoni, in quanto propedeutiche allo sviluppo della progettazione definitiva ed esecutiva finalizzata a risolvere le problematiche del miglioramento del sistema di misura delle perdite;
- la natura e l'importo della prestazione, consentono l'adozione della procedura di affidamento diretto del servizio in parola ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera a) del D.Lgs n. 36/2023;

Tenuto conto che:

- per l'esecuzione delle indagini è stata individuata la ditta Geoambienteitalia s.a.s., con sede in via Sa Murichessa n. 138, cap. 08100, Nuoro esperta in esecuzione di indagini geognostiche con la dovuta esperienza nell'esecuzione delle stesse;
- è stato richiesto alla ditta sopra indicata un preventivo per la realizzazione dei lavori in oggetto mediante una RdO sul portale SardegnaCAT, con codice rfq 424863;
- la ditta individuata ha presentato mediante la piattaforma di SardegnaCAT un preventivo di € 14.460,00 € oltre IVA;

Atteso che:

- Il preventivo presentato appare tecnicamente ed economicamente adeguato in relazione alle attività da svolgere;
- è necessario provvedere all'impegno di spesa di € 14.000,00 oltre oneri per la sicurezza pari a € 460,00 e IVA pari a € 3.181,20 a favore della ditta Geoambienteitalia s.a.s. per l'esecuzione di indagini geognostiche finalizzate alla caratterizzazione geomeccanica dell'ammasso roccioso di fondazione a valle dello sbarramento e indagini strutturali a valle della diga di Pedra 'eOthoni;

-

Constatato che

- l'importo per l'esecuzione dei lavori in parola pari a € 14.460,00 trova capienza, per quanto riguarda imponibile e IVA, sul capitolo SC10.1604/2024 "*Servizi di ingegneria, studi, indagini, rilevazioni, disegno*



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



tecnico, computi metrici, manut. opere” CDR.00.00.01.22 e che si intende procedere pertanto all'impegno di spesa a favore della ditta Geoambienteitalia s.a.s;

Atteso che:

- è necessario provvedere all'impegno di spesa complessivo di € 17.641,20 (di cui 14.460,00 per imponibile e € 3.181,20 per IVA) quale corrispettivo per l'esecuzione delle indagini geognostiche finalizzate alla caratterizzazione geomeccanica dell'ammasso roccioso di fondazione a valle dello sbarramento e indagini strutturali a valle della diga di Pedra 'e Othoni da imputare sul cap. SC10.1604/2024 *“Servizi di ingegneria, studi, indagini, rilevazioni, disegno tecnico, computi metrici, manut. opere”* – cdr 00.00.01.22 del Bilancio di Previsione 2023-2025;

-5

DETERMINA

- l'affidamento dell'esecuzione delle indagini geognostiche finalizzate alla caratterizzazione geomeccanica dell'ammasso roccioso di fondazione a valle dello sbarramento e indagini strutturali a valle della diga di Pedra 'e Othoni alla ditta Geoambienteitalia s.a.s con sede in via Sa Murichessa n. 138, cap. 08100 Nuoro P.IVA 01253850919 per un importo di € 14.000,00 oltre oneri per la sicurezza pari a € 460,00 e IVA pari a € 3.181,20;
- l'impegno di spesa complessivo di € 17.641,20 a favore della ditta Geoambienteitalia s.a.s con sede in via Sa Murichessa n. 138, cap. 08100 Nuoro P.IVA 01253850919 sul cap. SC10.1604/2024 *“Servizi di ingegneria, studi, indagini, rilevazioni, disegno tecnico, computi metrici, manut. opere”*;
- di trasmettere la presente determinazione e i relativi allegati al Servizio Appalti Contrati e Patrimonio per i relativi adempimenti di competenza.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ex 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]
[Roberto Meloni]

**La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda**

72-DA-9C-0C-87-B5-0E-12-CB-A1-0F-30-24-36-CF-A9-38-9A-38-51

CADES 1 di 1 del 27/12/2023 12:25:42

Soggetto: Roberto Meloni

S.N. Certificato: F3DC56A7

Validità certificato dal 17/02/2022 07:49:26 al 14/12/2024 11:16:26

Rilasciato da ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1, ArubaPEC S.p.A., IT
