



ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

08-01-00 - Direzione Generale dei Lavori Pubblici

08-01-05 - Servizio opere idriche e idrogeologiche

Oggetto: **M2C4-I4.1–A2-46 “MEDAU ZIRIMILIS (7D.S3): INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL PARAMENTO DI MONTE DELLA DIGA PRINCIPALE E DELLA DIGA SECONDARIA ED INTEGRAZIONE DELLO SCHERMO DI TENUTA - SECONDO LOTTO” - CUP E73E19002460001 - Affidamento incarico di “Assistente Governativo ai sensi dell’art. 11 del D.P.R. n.1363/59”.CIG A01C12BB16.**

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto Speciale della Sardegna e le relative norme di attuazione;

VISTA la L.R. 07.01.1977 n.1, recante: “Norme sull’organizzazione amministrativa della Regione Sarda e sulle competenze della Giunta, della Presidenza e degli Assessorati regionali” e successive modifiche e integrazioni;

VISTA la L.R. 13.11.1998 n.31, recante “Disciplina del personale regionale e dell’organizzazione degli uffici della Regione” e successive modifiche e integrazioni;

VISTO il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n.36, Codice dei Contratti Pubblici;

VISTO il D.P.R. n.1363/59 “Approvazione del regolamento per la compilazione dei progetti, la costruzione e l’esercizio delle dighe di ritenuta” per le parti ancora in vigore;

VISTA la DGR n.1/11 del 10.01.2018 “Fondo di Sviluppo e Coesione 2014/2020. Patto per lo Sviluppo della Sardegna. Linea d’Azione 2.2.1 “Interventi su infrastrutture idriche multisettoriali”. 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”, € 50.000.000 (Delibera CIPE 26/2016). Rimodulazione del programma di interventi individuati con la DGR n. 30/16 del 20.6.2017” - Allegato C “Programma interventi di cui al patto per lo sviluppo della Sardegna” nel quale è compreso, tra gli altri, l’intervento in oggetto per l’importo pari a € 8.000.000,00;

VISTA la DGR n. 5/19 del 29.01.2019 “Fondo di Sviluppo e Coesione 2014/2020. Patto per lo Sviluppo della Regione Sardegna. Linea d’Azione 2.2.1 “Interventi su infrastrutture idriche multisettoriali”. Intervento strategico “Interventi per la messa in sicurezza e la riqualificazione funzionale delle opere di sbarramento e per il superamento delle

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

criticità strutturali nei serbatoi con limitazioni di invaso”. Rimodulazione del programma di interventi individuati con la DGR n. 1/11 del 10.1.2018 finalizzata all'accelerazione dell'attuazione delle opere mediante l'individuazione di soggetti attuatori alternativi”;

VISTA

la DGR del 18 dicembre 2019, n. 51/66 “Fondo di Sviluppo e Coesione 2014/2020. Patto per lo Sviluppo della Regione Sardegna - Linea d'Azione 2.2.1 “Interventi su infrastrutture idriche multisettoriali” - 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”. Individuazione soggetti attuatori alternativi e programmazione del fondo di riserva individuato con D.G.R. 5/19 del 29.01.2019. Missione 09 - Programma 06 - Capitolo SC08.7313”, con la quale la Giunta regionale ha individuato come soggetto attuatore dell'intervento, il Servizio opere idriche ed idrogeologiche dell'Assessorato dei lavori pubblici e ha modificato il titolo dell'intervento, in relazione alle effettive esigenze di progetto, in “*Medau Zirimilis (7D.S3): Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria ed integrazione dello schermo di tenuta*”;

VISTO

la DGR n.16/10 del 05.05.2021 "Preso d'atto della stipula dell'Accordo con il Ministro per il Sud e la Coesione Territoriale, ai sensi dell'art. 242 del decreto legge n. 34 /2020 e indicazione prime misure di attuazione della nuova programmazione FSC”, con la quale la Giunta Regionale ha, tra l'altro, preso atto dell'avvenuta sottoscrizione dell'Accordo tra il Presidente della Regione e il Ministro per il Sud e la Coesione Territoriale, ai sensi dell'art. 242 del decreto legge n. 34/2020, nonché dell'elenco degli interventi per i quali sono state conservate le risorse per le progettazioni a valere sulla stessa programmazione FSC 2014-2020 e indicate le risorse FSC 2021-2027 destinate alla realizzazione, tra i quali è ricompreso l'intervento in oggetto;

VISTO

il Decreto del Ministro delle Infrastrutture e Mobilità Sostenibile n.517 del 16.12.2021 con il quale in attuazione di quanto previsto dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, sono state tra l'altro attribuite le risorse destinate alla misura M2C4 - I4.1 “Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico”, per la parte di progetti in essere già programmati e

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

rendicontabili sul PNRR, risorse pari a € 8.000.000,00, per la realizzazione del 2° lotto dell'intervento in oggetto;

VISTA

la DGR n.35/58 del 25.10.2022 "Piano regionale delle infrastrutture. Rimodulazione del programma degli interventi del settore idrico per garantire la realizzazione degli interventi di messa in sicurezza della diga di Medau Zirimilis nel Comune di Siliqua" con la quale la Giunta Regionale ha rimodulato in diminuzione gli interventi afferenti al Servizio idrico integrato affidati alla società Abbanoa S.p.A., e stanziato l'importo pari a € 13.380.500,00 per l'integrazione del finanziamento per la realizzazione dell'intervento in oggetto;

DATO ATTO

pertanto che, il 2° lotto dell'intervento in oggetto, è finanziato per € 1.200.000,00 a valere sui Fondi FSC 2014-2020, per € 8.000.000,00 a valere sui fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) di cui al D.M. n.517 del 16/12/2021, misura M2C4-I4.1 ("Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"), e per ulteriori € 7.304.674,42 sul Piano Regionale delle Infrastrutture (DGR n. 32/58 del 25/10/2022), per un ammontare complessivo di € 16.504.674,42;

VISTO

il Decreto dell'Assessore degli Affari Generali, Personale e Riforma della Regione n. 1526/27 del 04.04.2023, con cui venivano conferite le funzioni di Direttore del "Servizio opere idriche ed idrogeologiche (SOI)" dell'Assessorato dei Lavori Pubblici all'Ing. Costantino Azzena;

ATTESO

che il Responsabile Unico del Procedimento ex art. 31 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 è l'ing. Costantino Azzena, direttore del Servizio Opere idriche e idrogeologiche della Direzione generale dei lavori pubblici;

DATO ATTO

che con nota n.2277 del 31.01.2023 la Div. 4 - Coordinamento controllo dighe in costruzione e in esercizio sperimentale della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ha approvato in linea tecnica, il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto *"subordinatamente all'ottemperanza di conclusive osservazioni residuali. Nella stessa la DG Dighe subordinava la realizzazione degli interventi alla redazione del Foglio di Condizioni per la Costruzione di cui all'art. 6 del DPR 1363/59 e alla nomina di un Assistente Governativo (A.G.) di cui all'art. 11 del DPR 1363/59"*.

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

- VISTA** la DDSOI n.18502/1119 del 05.05.2023 con la quale, è stato approvato il progetto esecutivo relativo all'intervento, identificato dal codice PNRR - M2C4-I4.1--A2-46, Medau Zirimilis (7d.s3): Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria ed integrazione dello schermo di tenuta - secondo lotto" CUP E73E19002460001, per un importo pari a euro 16.504.674,42;
- CONSIDERATO** che con Determinazione n.5835/450 del 07.07.2023 del Direttore del Servizio Lavori della Centrale Regionale di Committenza della Regione Sardegna è stata disposta l'aggiudicazione, divenuta poi efficace, dell'appalto per l'esecuzione dei lavori denominati PNRR - M2C4-I4.1-A2-46 "Medau Zirimilis (7D.S3): Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria ed integrazione dello schermo di tenuta"- Secondo lotto", del valore complessivo pari a € 10.527.012,78, a favore del raggruppamento temporaneo Macko Srl (mandatario) e Neocos Srl (mandante), con un ribasso del 0,10% sull'importo posto a base di gara, per l'importo complessivo di € 10.517.055,46, di cui, al netto del ribasso offerto, pari al 0,10%, € 9.947.361,55 per lavori a corpo, e € 569.693,91 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
- CONSIDERATO** pertanto che, data la natura delle opere oggetto di intervento, ai sensi dell'art. 11 del DPR n1363/1959 occorre affidare l'incarico di assistente governativo, nominato dall'Ufficio Tecnico per le Dighe di Cagliari, in qualità di ufficio periferico della Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture Idriche;
- VISTA** la nota n.19957 del 08.09.2023, con la quale l'Ufficio Tecnico per le Dighe di Cagliari, ha comunicato la nomina diretta dell'operatore economico cui affidare l'incarico di Assistente governativo, in applicazione dell'art. 50 del D.lgs n. 36/2023 50 comma 1 le t.b, attingendo il nominato tra gli iscritti nell'elenco istituito dalla medesima DG Dighe a seguito di avviso pubblico, pubblicato per estratto sulla G.U. n.111 - 5a Serie speciale - del 21/9/2015, nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti sotto soglia di cui all'art. 49 del D.lgs 36/2023;
- RITENUTO** per quanto sopra esposto di poter applicare la deroga di cui al art. 47 comma 7 del D. L.. 31 maggio 2021 n. 77 coordinato con la legge di conversione 29 luglio 2021, n. 108,

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

- VISTA** la circolare del Ministero dei Lavori Pubblici n. 5414 del 12.02.1970 che stabilisce che per l'attività professionale svolta dall'Assistente governativo "debba corrispondersi un' aliquota pari al massimo al 50% del compenso per sola direzione lavori" quantificato in base alla disciplina sancita dal D.M. 31/10/2013, n. 143 e le tabelle del D. Min. della Giustizia 17/6/2016;
- CONSIDERATO** che con la citata nota n.19957 del 08.09.2023 l'Ufficio Tecnico per le Dighe di Cagliari ha, altresì, comunicato che tenuto conto della durata dei lavori e della complessità delle lavorazioni ivi previste con riferimento in particolare ai controlli stabiliti dal Foglio Condizioni Costruzione e dal Capitolato Speciale d'Appalto approvato, l'Ufficio ha valutato congrua la percentuale del 30% del corrispettivo della sola Direzione Lavori, pari a €227.308,71 al lordo del ribasso offerto, quale compenso omnicomprendivo per la prestazione di assistente governativo, ai sensi della Circolare n. 5414 del 12.02.1970, nonché invitato questo servizio ad attivare la procedura per l'affidamento dell'incarico di Assistente Governativo all'Ing. Pino Frau, [REDACTED]
[REDACTED]
- RITENUTO** pertanto di dover procedere all'affidamento dell'incarico di Assistente Governativo ai sensi dell'art. 11 del DPR n1363/1959;
- VISTO** l'art. 50 comma 1 lett. b del D.Lgs. 36/2023 che stabilisce le modalità secondo cui le Stazioni Appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 del D.Lgs. 36/2023;
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'art.14 comma 4 del D.Lgs n.36/2023, l'importo stimato dell'affidamento del servizio in oggetto è pari a € 70.920,32, comprensivo dei contributi previdenziali e al netto dell'IVA di legge;
- VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale n.38/12 del 30.09.2014 concernente "Acquisizione di beni e servizi in economia di cui all'articolo 125, comma 11, del D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.i. Istituzione del Mercato Elettronico della Regione Sardegna ai sensi dell'art. 328 del D.P.R. 5 ottobre 2010 n.207, che ha previsto l'attivazione del centro regionale di acquisti (Centrale Regionale di Committenza) della Regione

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Sardegna attraverso il portale "SardegnaCAT" - Direttiva generale di indirizzo, della disciplina di utilizzo del mercato elettronico e della disciplina del sistema di e-procurement";

CONSIDERATO

che, ai sensi dell'art.7, dell'Allegato n.1 alla Deliberazione della Giunta regionale n.38 /12 del 30.09.2014, Direttiva generale concernente "Acquisizione di beni e servizi in economia di cui all'articolo 125 del D.Lgs. n.163/2006 della Regione Autonoma della Sardegna", le procedure di acquisto di beni e servizi in economia, sono condotte avvalendosi di sistemi informatici di negoziazione e di scelta del contraente, nonché mediante l'utilizzo di documenti informatici;

VISTE

le specifiche tecniche, la stima degli onorari, quantificati in € 68.192,61, al netto dei contributi previdenziali e dell'IVA di legge, per l'affidamento del suddetto incarico di "Assistente Governativo" per la realizzazione dei lavori relativi all'intervento *M2C4-I4.1--A2-46, Medau Zirimilis (7d.s3): Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria ed integrazione dello schermo di tenuta - secondo lotto* CUP E73E19002460001, secondo quanto previsto nella lettera invito, comprensivi di tutte le attività in capo al medesimo professionista;

VISTA

la DDSOI n.41710/2658 del 11.10.2023 con la quale è stato disposto di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art.50 comma 1, lettera b) del D.Lgs n.36/2023, del servizio di "Assistente Governativo" per la realizzazione dei lavori relativi all'intervento *M2C4-I4.1--A2-46, Medau Zirimilis (7d.s3): Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria ed integrazione dello schermo di tenuta - secondo lotto* CUP E73E19002460001, mediante richiesta di offerta (RDO) attraverso il portale Sardegna CAT, all'operatore economico Ing. Pino Frau, con sede [REDACTED] iscritto nella categoria merceologica AP26AC23 IDRAULICA - DIREZIONE DELL'ESECUZIONE - Seconda Fascia: Servizi di importo superiore a € 40.000,00 ed inferiore a € 100.000,00, con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo, per un importo a base di gara pari a € 68.192,61, al netto dei contributi previdenziali e dell'IVA di legge.;

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

- CONSIDERATO** che in data 13.10.2023 è stata pubblicata la RDO codice rfq_421161 per l'affidamento del servizio di cui trattasi mediante il Sistema del mercato elettronico sulla piattaforma Sardegna CAT;
- RITENUTO** che l'operatore economico invitato ha provveduto all'invio, mediante il Centro di acquisti territoriale (CAT), della propria offerta;
- CONSTATATO** che in data 17.10.2023, in esito all'esame della documentazione di gara è stata accertata la presenza e la correttezza di quanto richiesto nella sezione relativa alla "busta di qualifica" e "busta economica" nella lettera di invito inviata all'operatore economico attraverso il sistema SardegnaCAT;
- CONSTATATO** che l'operatore economico partecipante Ing. Pino Frau, con sede [REDACTED] ha presentato il ribasso dell'19,34 % (diciannove virgola trentaquattro per cento) sull'importo di € 68.192,61, al netto dei contributi previdenziali e dell'IVA di legge;
- VISTO** il documento unico di regolarità contributiva emesso in data 19.10.2023, rilasciato da INARCASSA con prot.1670617;
- VISTO** il Verbale elaborato dall'applicativo del Centro di acquisti territoriale (CAT) del 17.10.2023 riportante il riepilogo delle attività di gara e che individua l'operatore economico Ing. Pino Frau, con sede [REDACTED] quale aggiudicatario del servizio in oggetto;
- CONSTATATA** la regolarità delle operazioni di affidamento come risultanti dal verbale del 17.10.2023 di cui sopra;
- ATTESO** che le verifiche del possesso dei requisiti dichiarati in sede di gara, concluse in data 20.11.2023, hanno dato esito positivo;
- RITENUTO** di poter procedere ad approvare il verbale della procedura di gara generato in data 17.10.2023 dall'applicativo del Centro di Acquisti territoriale (CAT) e di procedere alla aggiudicazione del servizio in oggetto in favore dell'operatore economico Ing. Pino Frau, con sede in [REDACTED] per l'importo complessivo di € 55.000,00 (euro cinquantacinquemila/00) al netto del ribasso offerto del 19,34 % (diciannove/34

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

per cento) sull'importo di € 68.192,61, al netto dei contributi previdenziali e dell'IVA di legge;

ACCERTATO

che il Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche, Ing. Costantino Azzena, non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi neanche potenziale con l'adozione del presente provvedimento e che non sono pervenute al titolare del centro di responsabilità competente, segnalazioni di sussistenza di conflitto di interessi da parte del personale dipendente che ha partecipato al procedimento. come da autodichiarazioni "di assenza di conflitto di interessi per il personale coinvolto nella selezione dei soggetti realizzatori nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR, in conformità al Sistema di Gestione e Controllo (Si.Ge.Co.) di investimenti e riforme di competenza del Ministero" aventi i seguenti estremi di protocollo e che qui si richiamano:

- protocollo interno n.41068 del 09.10.2023 (Ing. Costantino Azzena)
- protocollo interno n. 40958 del 06.10.2023 (Ing. Sara Frongia)

DETERMINA

ART.1

Di approvare il verbale della procedura di gara elaborato dall'applicativo del Centro di acquisti territoriale (CAT) del 17.10.2023 per l'affidamento del servizio di di "Assistente Governativo" per la realizzazione dei lavori relativi all'intervento *M2C4-I4. 1--A2-46, Medau Zirimilis (7d.s3): Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria ed integrazione dello schermo di tenuta - secondo lotto*" CUP E73E19002460001, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo, per un importo a base di gara pari a € 68.192,61, al netto dei contributi previdenziali e dell'IVA di legge se dovuta;

ART.2

Di aggiudicare ai sensi dell'art.17, comma 5 del D.Lgs.36//2023, l'appalto di servizi di cui al precedente art.1, in favore dell'operatore economico economico Ing. Pino Frau, con sede 
 iscritto nella categoria merceologica AP26AC23 IDRAULICA - DIREZIONE DELL'ESECUZIONE - Seconda Fascia, per l'importo complessivo di € 55.000,00 (euro cinquantacinquemila/00) al netto del

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

ribasso offerto del 19,34% (diciannove/34 per cento) sull'importo di € 68.192,61, al netto dei contributi previdenziali e dell'IVA di legge.

ART.3

Di trasmettere la presente determinazione all'Assessore dei Lavori Pubblici, ai sensi dell'articolo 21 comma 9 della legge regionale 13 novembre 1998, n. 31.

Il Direttore del Servizio

Dott. Ing. Costantino Azzena



Firmato digitalmente da
Costantino Azzena
21/11/2023 15:20:13