

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 - Determinazione a contrarre ex articolo 17, comma 1, D.lgs. 36 /2023 - 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.L. 31 maggio 2021 n. 77 coordinato con la legge di conversione 29 luglio 2021, n. 108, recante: «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure».

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

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

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 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

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

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 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;



ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO 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”*.
- 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

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

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,

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 corrisponderci 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 omnicomprendente 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, C.F. FRAPNI84S04F979Q, residente a Selargius (CA), codice elenco A.G.: n. 152554 – 1690964731;

DATO ATTO che il corrispettivo della sola Direzione Lavori per l'esecuzione delle opere in oggetto, è stato stimato, al lordo del ribasso offerto in sede di affidamento del servizio, pari a € 227.308,71;

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;



ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

- 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 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;
- RITENUTO** alla luce di quanto sopra, 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.*

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

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 in Via Cavalcanti n.15, CAP 09047, Selargius (CA) C.F. FRAPNI84S04F979Q, P.IVA 03839830928, 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;

VISTA

la documentazione di gara predisposta dal personale dell'Ufficio, nonché quella trasmessa dall'Ufficio Tecnico per le dighe di Cagliari in relazione alla nomina dell'Assistente Governativo ai sensi dell'art.11 del DPR n1363/1959, comprendente:

- Foglio condizioni costruzione approvato con ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. n. 1363/1959 con nota prot. n. 11504 del 24.5.2023 dalla Divisione 4 - Coordinamento controllo dighe in costruzione e in esercizio sperimentale della D.G. delle Dighe;
- Nota n.19957 del 08.09.2023 dell'Ufficio Tecnico per le Dighe di Cagliari. Individuazione ai sensi dell'art. 11 del Regolamento approvato con DPR 1363 /1959 dell'operatore economico a cui affidare l'incarico di Assistente Governativo dei lavori previsti nel progetto esecutivo - 2° lotto "Medau Zirimilis - Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria ed integrazione dello schermo di tenuta".
- Schema di disciplinare di incarico relativo allo svolgimento delle prestazioni di assistente governativo ex art.11 d.p.r. n.1363/59 in relazione alle opere di "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".
- Lettera di invito;
- Modello 1 - Dichiarazioni integrative;
- Modello 2 - Patto di integrità;

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

- Modello 3 - Formulario DGUE;
- Modello 4 – Offerta Economica;
- Allegato 1 - Autocertificazione L. 68_99;
- Allegato 2 - Comunicazione del conto corrente dedicato.
- All. Ib - Autodichiarazione assenza Conflitto di Interessi (sogg. Realizzatori)
- All. II - Attestazione rispetto Principio DNSH
- All. III - Attestazione rispetto ulteriori principi e condizionalità PNRR
- All. IV - Autodichiarazione per la comunicazione dei dati per l'identificazione del titolare effettivo

RITENUTO di dover procedere, in conformità all'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36/2023, con la trasmissione formale della richiesta di invito alla formulazione dell'offerta per il servizio di Assistente Governativo e di avviare la procedura di aggiudicazione attraverso il sistema informatico SardegnaCAT istituito presso l'Amministrazione regionale;

CONSTATATO che i costi derivanti dall'applicazione del presente provvedimento, si farà fronte con le risorse a disposizione dell'amministrazione nell'ambito del quadro economico del progetto stanziato per l'esecuzione dell'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;

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

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

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 procedere alla scelta del contraente, in conformità all'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023, e di approvare i seguenti documenti di gara:

- Foglio condizioni costruzione approvato con ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. n. 1363/1959 con nota prot. n. 11504 del 24.5.2023 dalla Divisione 4 - Coordinamento controllo dighe in costruzione e in esercizio sperimentale della D.G. delle Dighe;
- Nota n.19957 del 08.09.2023 dell'Ufficio Tecnico per le Dighe di Cagliari. Individuazione ai sensi dell'art. 11 del Regolamento approvato con DPR 1363 /1959 dell'operatore economico a cui affidare l'incarico di Assistente Governativo dei lavori previsti nel progetto esecutivo Rev C- 2° lotto "Medau Zirimilis - Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria ed integrazione dello schermo di tenuta".
- Schema di disciplinare di incarico relativo allo svolgimento delle prestazioni di assistente governativo ex art.11 d.p.r. n.1363/59 in relazione alle opere di "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".
- Lettera di invito;
- Modello 1 - Dichiarazioni integrative;
- Modello 2 - Patto di integrità;
- Modello 3 - Formulario DGUE;
- Modello 4 - Offerta Economica;
- Allegato 1 - Autocertificazione L. 68_99;

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

- Allegato 2 - Comunicazione del conto corrente dedicato.
- All. Ib - Autodichiarazione assenza Conflitto di Interessi (sogg. Realizzatori)
- All. II - Attestazione rispetto Principio DNSH
- All. III - Attestazione rispetto ulteriori principi e condizionalità PNRR
- All. IV - Autodichiarazione per la comunicazione dei dati per l'identificazione del titolare effettivo

ART.2

Di effettuare la scelta del contraente mediante l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023 con procedura informatizzata tramite Sistema del mercato elettronico sulla piattaforma Sardegna CAT, mediante richiesta di offerta al seguente operatore economico: Ing. Pino Frau, con sede in Via Cavalcanti n.15 CAP 09047, Selargius - CAGLIARI C.F. FRAPNI84S04F979Q, P.IVA 03839830928, 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, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo, in base agli elementi definiti negli allegati alla presente determinazione, per un importo a base di gara pari a € 68.192,61, al netto dei contributi previdenziali e dell'IVA di legge.

ART.3

Ai costi necessari per l'affidamento del Servizio di cui al precedente Art. 1 si farà fronte con le somme a disposizione dell'amministrazione nell'ambito del quadro economico dell'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, a gravare sulle risorse PNRR, attribuite alla Direzione Generale dell'Assessorato dei Lavori Pubblici – Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche, C.d.R. 00.08.01.05;

ART.4

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