



CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE NUORO

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DELL' AREA TECNICA N° 105

OGGETTO: DETERMINA A CONTRARRE AFFIDAMENTO DIRETTO ALL'ING. ANDREA MURRANCA - SERVIZIO PROGETTAZIONE E DIREZIONE DEI LAVORI DI POTENZIAMENTO ED ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI DELLA DIGA DI MACCHERONIS SUL FIUME POSADA - CIG ZC53BB66FC.

Il giorno 28/06/2023, il sottoscritto Ing. Sebastiano Bussalai in qualità di Dirigente dell' AREA TECNICA dell'intestato Consorzio;

VISTA la L.R. n.6/2008 Legge-quadro in materia di consorzi di bonifica e s.m.i.;

VISTO l'art. 27 del vigente Statuto consortile, che individua le funzioni dei Direttori di area;

VISTO il d.lgs. n.50/2016 e ss. mm. e ii., in particolare l'art.32, comma 2, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento di contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di individuazione degli operatori economici e delle offerte;

VISTO il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;

VISTA la vigente L.R. n.8/2018 Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

VISTO il Regolamento Consortile disciplinante l'affidamento diretto di contratti pubblici di lavori, forniture e servizi di cui all'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. n. 50/2016;

PREMESSO CHE:

- con convenzione in data 11.04.2003, l'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici ha affidato in concessione a questo Consorzio l'attuazione dell'intervento denominato '*N.P.R.A. Schema 11 - Lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis sul fiume Posada*' per un importo complessivo di Euro 12.911.422,00, successivamente rideterminato in complessivi 21.391.422,00, a seguito dei finanziamenti integrativi concessi dall'Amministrazione Regionale regolamentati da appositi atti aggiuntivi (n.6) all'originaria convenzione, stipulati nelle date 23.05.2011; 16.10.2015; 24.07.2018; 15.05.2020; 08.07.2020 e 19.11.2021;

- i lavori principali (CIG 1366854B97 - CUP I58I05000020002), affidati all'Impresa Costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A. con sede in Vicenza con contratto di appalto in data 21.02.2006, Rep.n.10561, Registrato a Nuoro il 06.03.2006 al n.334-Serie I^ e consegnati in data 21.04.2006, furono interrotti dall'Impresa nell'agosto 2013. A detta interruzione è conseguita una lunga vertenza legale, risolta conciliativamente nell'aprile 2018 con la stipula di apposito atto con l'Impresa I.C.M. S.p.A (ex Impresa Costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A.) con il quale, tra l'altro, sono stati precisati i lavori del progetto originario ancora da eseguirsi limitati, per vari motivi, a quelli necessari per completare funzionalmente il nuovo scarico di superficie della diga;

- I lavori di completamento dello scarico, consegnati all'Impresa I.C.M. S.p.A in data 27.09.2018 ed ultimati in data 29.01.2023, hanno riguardato, tra l'altro, la realizzazione degli impianti elettrici a servizio del nuovo scarico di superficie ed il loro collegamento agli impianti elettrici preesistenti a servizio della diga, alimentati dalle linee dell'ENEL mediante apposita cabina di trasformazione MT/bt gestita dall'ENAS situata in prossimità della casa di guardia della diga;

- il collegamento tra i nuovi impianti elettrici realizzati dall'Impresa I.C.M. S.p.A. e quelli esistenti è stato effettuato all'interno della citata casa di guardia, nel quale è stato installato il nuovo quadro elettrico previsto in progetto e denominato "Q1", dal quale si sono poi alimentate elettricamente tutte le utenze del nuovo scarico di superficie della citata diga;

RILEVATO CHE:

- la realizzazione degli impianti elettrici da parte dell'Impresa I.C.M. S.p.A. ed il loro collegamento a quelli preesistenti, presso la casa di guardia, è avvenuta sulla base di un apposito progetto costruttivo posto contrattualmente a carico dell'Impresa, la cui stesura finale ha necessitato di varie interlocuzioni anche con i tecnici dell'ENAS;

- all'atto della predisposizione della progettazione costruttiva anzidetta è emersa, tra l'altro, l'esigenza di adeguare e potenziare le linee elettriche preesistenti a servizio della diga ed, in particolare, di adeguare e potenziare il trasformatore MT/bt esistente, interventi tutti necessari per poter adeguatamente alimentare, a regime, le varie utenze elettriche della diga (preesistenti e di nuova realizzazione);

- l'esigenza di adeguare gli impianti elettrici preesistenti della diga, condivisa e sollecitata da ENAS, è stata condivisa anche dalla RAS che, con D.G.R. n. 37/41 del 9.09.2021, ha infatti concesso al Consorzio apposito finanziamento integrativo di Euro 1.000.00000 espressamente destinato, tra l'altro, "... per l'adeguamento della potenza dell'impianto elettrico della diga di Maccheronis sul fiume Posada", finanziamento poi perfezionato dall'Assessorato dei Lavori Pubblici con l'atto aggiuntivo in data 19.11.2021 richiamato nelle premesse;

CONSIDERATO che, ultimati i lavori principali affidati alla Impresa I.C.M. S.p.A., può procedersi con la progettazione degli interventi finalizzati al potenziamento/adeguamento degli impianti elettrici preesistenti della diga, al fine di una loro successiva e, per quanto possibile, sollecita realizzazione;

RILEVATO che, all'interno dell'ufficio tecnico consortile non sono presenti figure professionali esperte nella progettazione e nella direzione di lavori di realizzazione di impianti elettrici quali quelli summenzionati, aventi peraltro una loro specificità e complessità, e pertanto è necessario affidare i servizi di progettazione e direzione dei lavori ad un professionista esterno in possesso dei necessari requisiti;

VISTA la Determinazione dei corrispettivi di progettazione esecutiva e direzione lavori per l'attuazione dell'intervento sopra descritto, il cui importo complessivo è stato stimato in Euro 140.000,00, calcolati utilizzando come base di riferimento, il decreto Ministro della giustizia 17 giugno 2016 "Approvazione delle Tabelle dei corrispettivi commisurati a livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8 del Codice";

DATO atto che il corrispettivo per l'esecuzione delle suddette attività di progettazione esecutiva e direzione lavori per l'attuazione dell'intervento in narrativa, come sopra calcolato, è pari, ai sensi dell'art. 35, comma 4, del d.lgs. n.50/2016 e s.m.i., a complessivi € 38.041,50, oltre oneri previdenziali e IVA di legge in regime di split payment;

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art.26, comma 3bis del D.lgs. 81/2008 e s.m.i. i servizi di natura intellettuale, quali le prestazioni di cui all'affidamento in oggetto, sono esenti dalla predisposizione del documento unico di valutazione dei rischi anche derivanti da interferenze;

RITENUTO di richiedere apposito preventivo di spesa, al fine dell'affidamento del servizio di ingegneria e architettura sopra descritto, al professionista ing. Andrea Murranca, ingegnere elettrico iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari al n. 7388, in possesso dei necessari requisiti professionali e di specifica ed approfondita conoscenza degli impianti elettrici oggetto di adeguamento e delle relative problematiche, avendo proficuamente collaborato con la direzione dei lavori del Consorzio durante la realizzazione degli impianti elettrici eseguiti dall'Impresa I.C.M. S.p.A. in forza del contratto di appalto Rep.n.10561 in data 21.02.2006 citato nelle premesse;

VISTO il preventivo formulato dal predetto professionista ed acquisto al protocollo consortile in data 27.06.2023 al n. 4640 che riporta un ribasso del 15,00% sull'importo complessivo degli onorari di € 38.041,50 come sopra calcolati (al netto degli oneri previdenziali e dell'IVA); da detto preventivo si rileva altresì l'impegno del professionista ad espletare la progettazione richiesta entro il mese di ottobre 2023;

RIUTENUTO detto preventivo congruo;

VISTI:

- l'art. 36 del d.lgs. n. 50/2016, comma 2, lett. a), che disciplina l'affidamento diretto di lavori, forniture e servizi di importo inferiore ad Euro 40.000,00, senza previa consultazione di due o più operatori economici;

- l'art. 5, comma 3) del vigente Regolamento Consortile disciplinante l'affidamento diretto di contratti pubblici di lavori, forniture e servizi di cui all'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. n. 50/2016;

CONSIDERATO che sussistono i presupposti per procedere all'affidamento diretto del servizio in narrativa, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016, in combinato disposto con l'art.2, comma 1, lett.a), della Legge n.120/2020, come modificata dal comma 1, lettera a), sub. 2.1), legge n. 108 del 2021 e del richiamato Regolamento consortile;

RITENUTO, per quanto sopra, di provvedere all'affidamento diretto in favore di detto Professionista, per l'importo complessivo pari a € 32.335,28, al netto del ribasso offerto del 15% sull'importo totale delle prestazioni professionali calcolato dal Consorzio ai sensi del decreto Ministro della giustizia 17 giugno 2016;

VISTO l'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m. e i., che detta norme in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

ACQUISITO, ai sensi delle norme di legge vigenti in materia di tracciabilità e contratti pubblici, il CIG ZC53BB66FC per l'affidamento del servizio in narrativa;

VERIFICATA la regolarità contributiva di detto Professionista, mediante acquisizione agli atti del certificato di regolarità contributiva rilasciato da Inarcassa;

VISTO lo schema di lettera commerciale con valore di contratto, da sottoscrivere digitalmente con l'ing. Murranca, con scambio mediante posta elettronica certificata, ai sensi dell'art.32, comma 14, del d.lgs. n.50/2016 e s.m.i.;

VISTO il Bilancio di Previsione per l'anno 2023, approvato dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con Deliberazione n. 7 del 29.11.2022 (esecutiva con provvedimento dell'Organo di Controllo n. 25680 del 16.12.2022);

VISTA la Variazione n. 1 al Bilancio di Previsione 2023, approvata dal Consiglio dei Delegati dell'Ente con Determinazione n. 1 del 19.05.2023 (esecutiva con provvedimento dell'organo di controllo n. 12469 del 05.06.2023);

ACQUISITA dall'ufficio ragioneria consortile l'attestazione della copertura finanziaria a valere sull'imp. 1387/2022 - Capitolo 801134 (UPB n. 21), del Bilancio di previsione dell'esercizio 2023, conto residui, a valere sul finanziamento concesso dalla Regione Autonoma della Sardegna con la Deliberazione di Giunta Regionale n. 37/41 del 09/09/2021;

DETERMINA

- 1) per le motivazioni espresse in premessa, di affidare all'ing. Andrea Murranca, con studio professionale in vico 2° Antonio Gramsci, Mogoro (OR), P.IVA 01178410955 - ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. a), del d.lgs. n.50/2016 e s.m.i. - il servizio di progettazione esecutiva di cui all'art.28, comma 3, del d.lgs. n.50/2016 e s.m.i. che comprende le prestazioni di cui agli articoli 90 e 100 del d.lgs. n.81/2008 (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione) e la direzione dei "Lavori per l'adeguamento e potenziamento degli impianti elettrici della diga di Maccheronis sul fiume Posada", per l'importo complessivo pari a € 32.335,28 oltre oneri previdenziali e IVA di legge 22%; CIG ZC53BB66FC;
- 2) di impegnare, in favore dell'ing. Andrea Murranca, l'importo complessivo lordo pari ad € 41.027,00 di cui € 32.335,28 per onorari, € 1.293,41 per CNPAIA (4%) ed € 7.398,31 per IVA di legge (22%), imputando la relativa spesa sul capitolo n. 801134 (UPB n. 21), a valere sull'impegno n. 1387/2022 del Bilancio di Previsione dell'esercizio 2023, conto residui;
- 3) di approvare lo schema di lettera commerciale da sottoscrivere digitalmente con l'ing. Murranca, con scambio mediante posta elettronica certificata, ai sensi dell'art.32, comma 14, del d.lgs. n.50/2016 e s.m.i.;
- 4) di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'albo consortile, ai sensi dell'art.29, comma 1, del vigente statuto consortile, e di dare attuazione alle forme di pubblicità ai fini della trasparenza prescritte dal d.lgs. n.33/2013 e s.m.i.;
- 5) di trasmettere la presente determinazione all'ufficio ragioneria per gli adempimenti di competenza.

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA
Ing. Sebastiano Bussalai

Si certifica che la presente determinazione e' pubblicata all'Albo dell'Ufficio Consortile per
quindici giorni consecutivi a partire dal 28/06/2023.

Il Funzionario Delegato
f.to Dott. Massimo Curreli

*E' copia conforme all'originale
contenuta su n. fasciate di n. fogli .
Data 28/06/2023*

Il Funzionario Delegato
Dott. Massimo Curreli