



DIREZIONE GENERALE
Servizio Progetti e Costruzioni

Oggetto: L165 - IM_LL_P_002/PATTO B01 *"Interventi strutturali per la messa in sicurezza o la dismissione delle dighe ENAS di competenza regionale"*.
Servizio di esecuzione ed elaborazione di rilievi topografici e batimetrici presso traverse fluviali di competenza ENAS.
Modifica del contratto di appalto rep. n. 14/2024 del 25.01.2024 in corso di efficacia ex art. 120 c. 3 D. Lgs. n. 36/2023 per acquisizione rilievo batimetrico traversa di Ponte Maxia sull'invaso del Flumendosa. Impegno di spesa in favore dell'Impresa Martech s.r.l.
CUP: I92B18000130001
CIG: A02732BEFC.
RUP: Ing. Nicola Pennisi.

Il Direttore del Servizio,

- 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;
- CONSIDERATO che con D.G.R. n. 1/7 del 05.01.24 è stato autorizzato l'esercizio provvisorio 2024 di Enas per il solo mese di gennaio 2024 e, pertanto, a far data dal 01 febbraio 2024 e fino all'autorizzazione da parte della Regione dell'esercizio provvisorio anche per il mese di febbraio 2024, come da Deliberazione del Commissario Straordinario N° 2 del 25.01.24, l'Enas è assoggettato alle norme sulla gestione provvisoria di cui all'art. 43 del D.Lgs.118/2011 e alle relative disposizioni di cui al punto 8 "Esercizio provvisorio e gestione provvisoria" dell'All.4/2 al D.Lgs.118/2011";

Premesso che:

- con Delegazione Amministrativa prot. n. 44505 rep n. 51 in data 18.12.2018, approvata con Determinazione del Direttore Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dell'Assessorato Regionale LL.PP. prot. n. 45003 rep. n. 2237 in data 27.12.2018, l'ENAS è stato incaricato dell'attuazione di un insieme di interventi, facenti parte di quelli individuati dalle D.G.R. nn. 30/16 del 20.06.2018 – 1/11 del 10.01.2018 – 5/19 del 29.01.2019, finanziati con fondi FSC 2014-2020 nell'ambito del *"Patto per lo Sviluppo della Sardegna"* - Area tematica 2 - Tema Prioritario 2.2 - Linea d'Azione 2.2.1 - 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"*;
- con riferimento alla suddetta Delegazione, con DDG n. 1301 in data 23.10.2018 è stata stabilita la competenza del Servizio Progetti e Costruzioni per l'attuazione, tra gli altri, dell'intervento denominato *"IM_LL_P_002/PATTO B01 - Interventi strutturali per la messa in sicurezza o la dismissione delle dighe ENAS di competenza regionale"*, finanziato con l'importo di € 4.500.000,00 – CUP I92B18000130001;



DIREZIONE GENERALE
Servizio Progetti e Costruzioni

- per tale intervento, con DDSPC n. 1347 del 05.11.2018 le funzioni di RUP sono state attribuite all'ing. Stefano Serra, successivamente sostituito con DDSPC n. 954 del 06.07.2021 dall'ing. Nicola Pennisi, funzionario in forza al Servizio Progetti e Costruzioni;
- con DDSPC n. 486 del 28.05.2019 è stata accertata l'entrata di € 400.000,00 sul capitolo EC402.676/2019 "*L165 - Interventi strutturali per la messa in sicurezza o la dismissione delle dighe ENAS di competenza regionale*" ed è stato disposto l'incasso della predetta somma con la regolarizzazione del sospeso n. 120 del 29.03.2019 erogato dall'Assessorato LL.PP. R.A.S.;
- a seguito di procedura aperta, in data 26.10.2020 è stato stipulato con il Raggruppamento Temporaneo (RT) TECHNITAL S.p.A. (capogruppo mandataria) - Lombardi Ingegneria s.r.l. - SERV.IN. INGEGNERIA s.r.l. - Lombardi SA Ingegneri Consulenti - Dott.ssa Danila Artizzu il Contratto di Accordo Quadro rep. n. 28228 racc. n. 12285, registrato a Cagliari il 28.10.2020 al n. 18204 serie 1T, per il successivo affidamento, mediante singoli contratti applicativi, dei servizi di ingegneria e architettura necessari per l'attuazione dell'intervento "*IM_LLP_002/PATTO B01 - Interventi strutturali per la messa in sicurezza o la dismissione delle dighe ENAS di competenza regionale*";
- con DGR n. 26/37 del 11.08.2022 e successivo conseguente atto aggiuntivo n. 2 del dicembre 2022 alla sopracitata Delegazione Amministrativa, per l'intervento IM_LLP_002/PATTO B01 è stata disposta la riduzione del finanziamento a € 1.600.000,00, da destinare a sole attività di progettazione ad eccezione dei lavori di messa in sicurezza delle Traverse Monte Intru 1-2 in agro di Iglesias;

Considerato che:

- con contratti applicativi dell'accordo quadro n. 03 del 18.10.2021 e n. 05 del 07.12.2022 stipulati con il RT TECHNITAL S.p.A. e più, è stato affidato l'incarico dei rilievi e verifiche dello stato di fatto, propedeutici alla redazione dei documenti ex L.R. n. 12/2007 – All. A - art. 25 e/o 26, la redazione di relazione tecnica e documentazione fotografica ex L.R. n. 12/2007 – All. A - art. 25 c. 1, la dichiarazione giurata ex L.R. n. 12/2007 – All. A - art. 25 comma 1, lo studio dell'onda di piena ex L.R. n. 12/2007 – All. A - art. 26 c. 3 lett. i), lo studio di fattibilità degli interventi di adeguamento, di supporto alla definizione delle priorità d'intervento sul complesso degli sbarramenti e la redazione delle informazioni di base di cui al paragrafo 3.2 Linee Guida D.G.R. n. 13/12 del 04.03.2008, riferito a n. 10 traverse ubicate nel Sud Sardegna e n. 8 traverse ubicate nel Nord Sardegna;
- ai fini del compiuto espletamento del citato incarico, con nota prot. n. 14863 del 05.04.2023, censita al prot. ENAS n. 5361 del 06.04.2023, la RAS – Direzione Generale dei Lavori Pubblici – Servizio opere idriche e idrogeologiche ha prescritto la produzione aggiuntiva di una rappresentazione grafica della configurazione attuale (planimetria e sezioni), desunta da un adeguato rilievo strumentale plano-altimetrico e batimetrico, indicando tutte le grandezze fondamentali dell'opera come da definizioni di cui all'art. B.1 del D.M.26 giugno 2014;

Valutato che per l'esecuzione ed elaborazione di rilievi topografici e batimetrici presso n. 13 traverse fluviali di competenza ENAS, data l'estrema specializzazione ed esperienza necessaria ad effettuare tale attività e non avendo attrezzature adeguate né personale dedicato a tale scopo all'interno dell'Ente, si è reso necessario individuare un operatore economico cui affidare il servizio in oggetto, attraverso una RdO sulla piattaforma telematica SardegnaCAT;

Rilevato che, a seguito dell'esito della citata RdO, con DDSPC n. 1502 del 09.11.2023:

- è stato affidato ai sensi dell'art. 50 c. 1 lettera b) D.Lgs. n. 36/2023 il "*Servizio di esecuzione ed elaborazione di rilievi topografici e batimetrici presso traverse fluviali di competenza ENAS*" propedeutico alla definizione degli studi relativi all'intervento denominato "*L165 – IM_LLP_002/PATTO B01 – Interventi strutturali per la messa in sicurezza o la dismissione delle dighe ENAS di competenza regionale*" alla società Martech s.r.l., con sede in Cagliari, via Pierluigi da Palestrina n.72, C.F./P.IVA 02551920925 per un importo di € 138.499,60 compresi oneri previdenziali ove dovuti oltre IVA e dunque per un importo complessivo pari ad € 168.969,51 IVA compresa;



DIREZIONE GENERALE
Servizio Progetti e Costruzioni

- è stato autorizzato l'accertamento di entrata da RAS sul capitolo EC402.676/2024 "*L165 - Interventi strutturali per la messa in sicurezza o la dismissione delle dighe ENAS di competenza regionale (SC20.16A6)*" – CDR 00.00.01.16 dell'importo di € 138.499,60;
- è stato autorizzato a favore della società Martech s.r.l. l'impegno di spesa di € 138.499,60 sul capitolo SC20.16A6/2024 "*L165 - Interventi strutturali per la messa in sicurezza o la dismissione delle dighe ENAS di competenza regionale (EC402.676)*" – CDR 00.00.01.16 e l'impegno di spesa di € 30.469,91 per IVA sul capitolo SC25.1437/2024 "*IVA su lavori RAS*" – CDR 00.00.01.16;

Considerato che:

- in data 25.01.2024 è stato stipulato con la società Martech s.r.l. il contratto di appalto di cui al n. rep. 14/2024;
- con nota prot. ENAS n. 1249 del 26.01.2024 è stato comunicato l'avvio delle attività previste nel relativo disciplinare di affidamento allegato al contratto di appalto con decorrenza dal giorno 29.01.2024;
- durante l'esecuzione del servizio è emersa la necessità, a causa del vigente stato di carenza idrica dell'invaso del Mulargia da cui la relativa esigenza di apporto dall'invaso del Flumendosa, di quantificare in maniera certa le quote del fondale del braccio del Flumendosa a monte ed a valle della traversa di Ponte Maxia in agro di Villanovatulo e Sadali, con opportuno rilievo batimetrico, ai fini del corretto posizionamento delle elettropompe presenti per il sollevamento delle acque ed il relativo convogliamento all'acquedotto industriale del Sarcidano;
- tale rilievo batimetrico della traversa di Ponte Maxia non era stato ricompreso nelle prestazioni da effettuarsi all'interno del richiamato contratto di appalto rep. n. 14/2024 del 25.01.2024;
- stante l'urgenza, in data 14.12.2024 si è tenuta una riunione alla presenza dell'Appaltatore presso il Servizio Gestione Sud – Settore Tecnico Centrale di ENAS, incaricato delle erogazioni alle utenze, in cui venivano definite le questioni strettamente tecniche e la necessità di un'offerta economica per lo svolgimento dell'attività richiesta;

Dato atto che:

- con nota prot. ENAS n. 2284 del 15.02.2024 l'Appaltatore ha formulato un'offerta economica pari a € 5.000,00 al netto di IVA e pari dunque a € 6.100,00 al lordo dell'IVA per l'effettuazione dell'attività richiesta, rendendosi inoltre disponibile ad effettuarla in breve termine;
- tale offerta economica è considerata congrua dal RUP, in rapporto al valore dell'attività del solo rilievo batimetrico, al netto dunque del rilievo topografico, della singola traversa fluviale dell'originario contratto di appalto;
- la modifica del contratto durante il periodo di efficacia non altera la struttura dello stesso e rientra nella fattispecie dell'art. 120 c.3 del D.Lgs. n. 36/2023 in quanto il valore della variazione è pari al 3,61% del valore iniziale del contratto ed è dunque inferiore al 10%, secondo la lettera b) del citato dispositivo normativo;

Visto il punto 8.4 dell'All.4.2 del D.Lgs. n. 118/2011 ai sensi del quale la gestione provvisoria è limitata all'assolvimento delle obbligazioni già assunte, delle obbligazioni derivanti da provvedimenti giurisdizionali esecutivi e di obblighi speciali tassativamente regolati dalla legge, al pagamento delle spese di personale, delle spese relative al finanziamento della sanità per le regioni, di residui passivi, di rate di mutuo, di canoni, imposte e tasse, ed, in particolare, limitata alle sole operazioni necessarie per evitare che siano arrecati danni patrimoniali certi e gravi all'ente;

Atteso che la mancata attivazione del servizio conseguente alla presente modifica del contratto di appalto arrecherebbe un danno patrimoniale certo e grave all'Ente in quanto esso risulta urgente ai fini del corretto posizionamento delle elettropompe presenti per il sollevamento delle acque ed il relativo convogliamento all'acquedotto industriale del Sarcidano che in mancanza di questo accorgimento non sarebbe possibile e



DIREZIONE GENERALE
Servizio Progetti e Costruzioni

che, pertanto, si ritiene sussistano i presupposti per l'assunzione dell'impegno di spesa in regime di gestione provvisoria ai sensi del punto 8.4 dell'All.4.2 del D.Lgs. n. 118/2011;

Verificata la disponibilità della somma da impegnare sul capitolo SC20.16A6/2024 *"L165 – Interventi strutturali per la messa in sicurezza o dismissione dighe ENAS e di competenza regionale (EC402.676)"*;

Ritenuto pertanto necessario disporre l'adeguamento valore in aumento:

- di € 5.000,00 del documento di accertamento n. 6230000867 sul capitolo EC402.676/2024 *"L165 - Interventi strutt. messa in sic. o dism. dighe ENAS e di comp. regionale (L.R. 12/2007) (SC20.16A6)"* – CDR 00.00.01.16 del Bilancio di Previsione 2023/2025;
- di € 5.000,00 per imponibile del documento di impegno di spesa n. 3230002335 in favore dell'Impresa Martech s.r.l. sul capitolo SC20.16A6/2024 *"L165 - Interventi strutt messa in sic o dism dighe ENAS e di comp regionale (LR 12/2007) (EC402.676)"* – CDR 00.00.01.16, del Bilancio di Previsione 2023/2025, che trova copertura nell'adeguamento valore in aumento del documento di accertamento predisposto col presente atto;
- di € 1.100,00 per IVA del documento di impegno di spesa n. 3230002336 in favore dell'Impresa Martech s.r.l. sul capitolo SC25.1437/2024 *"IVA su Lavori RAS"* – CDR 00.00.01.16, del Bilancio di Previsione Finanziario 2023-2025;

Atteso che trattasi di provvedimenti di competenza del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni;

Vista la proposta del RUP in data 19.02.2024 in merito a quanto sopra, che si ritiene di condividere;

Dato atto che il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni, ing. Stefano Serra, non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi neanche potenziale con l'adozione del presente provvedimento;

Dato atto che non emergono situazioni di incompatibilità né di conflitto di interessi neanche potenziale in capo al RUP, ing. Nicola Pennisi;

Tutto ciò visto, premesso e considerato,]

DETERMINA

1. di ritenere congrua e conseguentemente di approvare l'offerta economica dell'Impresa Martech s.r.l. acquisita con nota prot. ENAS n. 2284 del 15.02.2024 per l'effettuazione del rilievo batimetrico presso la traversa di Ponte Maxia, attività non ricompresa nell'originario contratto di appalto rep. n. 14/2024 del 25.01.2024, per l'importo complessivo di € 5.000,00 al netto dell'IVA e dunque pari a € 6.100,00 al lordo dell'IVA;
2. di dare atto che la conseguente modifica del richiamato contratto di appalto rep. n. 14/2024 del 25.01.2024 è effettuata in forza all'art. 120 c.3 del D.Lgs. n. 36/2023 in quanto il valore della variazione è pari al 3,61% del valore iniziale del contratto ed è dunque inferiore al 10%, secondo la lettera b) del citato dispositivo normativo;
3. di dare atto che la mancata attivazione del servizio conseguente alla presente modifica del contratto di appalto arrecherebbe un danno patrimoniale certo e grave all'Ente in quanto esso risulta urgente ai fini del corretto posizionamento delle elettropompe presenti per il sollevamento delle acque ed il relativo convogliamento all'acquedotto industriale del Sarcidano che in mancanza di questo accorgimento non sarebbe possibile e che, pertanto, si ritiene sussistano i presupposti per l'assunzione dell'impegno di spesa in regime di gestione provvisoria ai sensi del punto 8.4 dell'All.4.2 del D.Lgs. n. 118/2011;
4. l'adeguamento valore in aumento di € 5.000,00 del documento di accertamento n. 6230000867 sul capitolo EC402.676/2024 *"L165 - Interventi strutt. messa in sic. o dism. dighe ENAS e di comp. regionale (L.R. 12/2007) (SC20.16A6)"* – CDR 00.00.01.16 del Bilancio di Previsione 2023/2025;



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Progetti e Costruzioni

5. l'adeguamento valore in aumento in favore dell'operatore economico Impresa Martech s.r.l., via Pierluigi da Palestrina n.72, C.F./P.IVA 02551920925:
- di € 5.000,00 per imponibile del documento di impegno di spesa n. 3230002335 in favore dell'Impresa Martech s.r.l. sul capitolo SC20.16A6/2024 "L165 - Interventi strutt messa in sic o dism dighe ENAS e di comp regionale (LR 12/2007) (EC402.676)" – CDR 00.00.01.16, del Bilancio di Previsione 2023/2025, che trova copertura nell'adeguamento valore in aumento del documento di accertamento predisposto col presente atto;
 - di € 1.100,00 per IVA del documento di impegno di spesa n. 3230002336 in favore dell'Impresa Martech s.r.l. sul capitolo SC25.1437/2024 "IVA su Lavori RAS" – CDR 00.00.01.16, del Bilancio di Previsione Finanziario 2023-2025;
6. di trasmettere il presente atto al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per la stipula con l'Appaltatore dell'atto aggiuntivo al contratto di appalto rep. n. 14/2024 del 25.01.2024 e per gli adempimenti ad esso connessi.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 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 Progetti e Costruzioni
Ing. Stefano Serra

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

A2-92-16-D2-3E-BD-01-9D-BF-5A-50-7F-98-85-FF-4C-5C-60-F7-64

CAdES 1 di 1 del 19/02/2024 10:20:48

Soggetto: Stefano Serra

S.N. Certificato: 859E9E77

Validità certificato dal 20/02/2022 19:17:53 al 17/12/2024 07:34:53

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