



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Oggetto: Servizi tecnici di ingegneria e architettura per l'attuazione dell'intervento "L189 Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus (progettazione)."
ACCORDO QUADRO per l'affidamento di servizi tecnici di ingegneria e architettura per l'attuazione dell'intervento.
 Affidatario: RTP Etatec Studio Paoletti S.r.l. (mandataria), Studio Tecnico Associato 4E-Ingegneria (Cambula, Cambula, Pani, Pisano), Dott. Ing. Giovanni Turi, Dott. Ing. Emanuela Sassu, Dott. Geol. Angelo Vigo, Dott.ssa Archeologa Letizia Frascchini
 Approvazione Schema di Contratto applicativo n. 01, accertamento di € 159.079,54 sul cap. EC402.6B5/2022, impegno di spesa di € 233.909,54 sul cap. SC20.16B5/2022 – CDR 00.00.01.16
 Bilancio di Previsione Finanziario 2021/2023;
 CUP: I97D20000010002 – CIG (padre): 9010705CFC – CIG (figlio): 9359877ED5
 RUP: Ing. Francesco Serra

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. 15/11 del 23.04.2021 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della Deliberazione dell'Amministratore Unico n. 13 del 02 aprile 2021 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2021/2023 e Bilancio di previsione di Cassa 2021";

VISTO l'All.4/2 punto 8 al D.Lgs.118/2011 ai sensi del quale è consentita esclusivamente una gestione provvisoria nei limiti dei corrispondenti stanziamenti di spesa dell'ultimo bilancio di previsione approvato per l'esercizio cui si riferisce la gestione provvisoria nei casi in cui il bilancio di previsione non sia approvato entro il termine dell'esercizio provvisorio;

VISTA la nota del Servizio Ragioneria prot. n° 4884 del 02.05.2022 con al quale si comunica che l'Ente, a far data dal 01.05.22 e fino all'approvazione del bilancio di previsione 22-24, rientra nella gestione provvisoria ai sensi di quanto disposto dal D.Lgvo n. 118 del 23.06.2011;

Premesso che:

- con seduta della Giunta Regionale n.67 del 31.12.2020, è stato presentato il programma di interventi aventi ad oggetto "Interventi per l'efficientamento del Sistema idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)" per l'ammontare complessivo di 12,3 M€ a gravare sul Cap. SC08.6588 (Missione 09-programma 04 – Titolo 2) – esercizi 2020-2021-2022, finalizzato a dare attuazione alla progettazione, fino al livello di cantierabilità, degli interventi in esso ricompresi.
- fra gli interventi del programma di cui al punto precedente sono ricompresi n. 7 specifici interventi per i quali l'Ente Acque della Sardegna è stato individuato quale soggetto attuatore in forza della L.R. 19/2006, per un importo complessivo di fondo di progettazione di euro 8,5 M€;
- in data 31.12.2020, tra l'Assessorato dei LL.PP. della R.A.S. e l'ENAS è stata sottoscritta la Delegazione Amministrativa prot. 39084, rep. n. 55, avente ad oggetto «Seduta della Giunta Regionale n.67 del 31/12/2020: progettazione di "Interventi per l'efficientamento del sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)», e con la quale è stata definitivamente affidata all'Enas la progettazione dei suddetti n. 7 interventi



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



- per un importo complessivo di fondo di progettazione di euro 8,5 M€ (corrispondente ad un importo complessivo per l'attuazione degli interventi pari a 145,9 M€);
- con determinazione DSOI LLPP n. 2777, prot.39103 del 31.12.2020, è stata quindi approvata la suddetta Delegazione Amministrativa prot. 39084, rep. n. 55 in data 31.12.2020 che regola il rapporto con l'ENAS in relazione alla progettazione degli interventi in essa contenuti;
 - con Determinazione n.193 del 26.02.2021, il Direttore Generale dell'ENAS ha disposto l'assegnazione degli "Interventi per l'efficientamento del Sistema idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)" ai servizi dell'Ente SGN, SGS ed SPC, così – tra gli altri – disponendo in capo al Servizio Progetti e Costruzioni la competenza su n. 5 interventi;
 - tra i cinque interventi di cui sopra è ricompreso quello rubricato "Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos", di importo pari a € 1.000.000,00 (fondo di progettazione);
 - con Determinazione del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni n° 794 del 11.06.2021, l'Ente ha conferito l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento per l'attuazione della progettazione dell'intervento all'ing. Francesco Serra, funzionario del Servizio Progetti e Costruzioni;
 - relativamente alla realizzazione delle opere, l'intervento "Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos", è compreso tra quelli programmati nel PNRR. In particolare detto intervento è riportato nell'allegato 2 del Decreto MIMS n. 517 del 16.12.2021 "Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico dell'Investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)", con codice PNRR-M2C4-I4.1-A2-48, per un importo del finanziamento ammissibile al PNRR pari a 13.000.000,00 euro.
 - con nota prot. ENAS n. 7433 del 30.06.2022, ai sensi del comma 3, articolo 4 del citato DM n. 517/2021, il Direttore Generale dell'ENAS ha trasmesso al MIMS l'atto d'obbligo connesso all'accettazione del finanziamento, corredato dalla scheda relativa alla realizzazione delle opere dell'intervento in oggetto, codice PNRR-M2C4-I4.1-A2-48, aggiornata e firmata dal rappresentante legale dell'Ente.
 - a seguito di procedura aperta esperita – CIG (padre): 9010705CFC, con determinazione del Servizio Appalti e Contratti (SACP) n. 600 del 6.6.2022 è stato aggiudicato al Raggruppamento Temporaneo Etatec Studio Paoletti S.r.l. (mandataria), Studio Tecnico Associato 4E-Ingegneria (Cambula, Cambula, Pani, Pisano), Dott. Ing. Giovanni Turi, Dott. Ing. Emanuela Sassu, Dott. Geol. Angelo Vigo, Dott.ssa Archeologa Letizia Fraschini, di seguito denominato "Affidatario", l'Accordo Quadro per la regolamentazione del successivo affidamento, mediante singoli contratti applicativi, dei vari servizi di ingegneria necessari per l'attuazione dell'intervento di cui sopra;
 - con determinazione del SACP n. 772 del 18.7.2022, a seguito delle verifiche svolte sul possesso dei requisiti di legge da parte dell'operatore economico, è stata dichiarata l'efficacia dell'aggiudicazione dell'appalto disposta con la sopra citata Determinazione SACP n. 600 del 06.06.2022.
 - che il contratto di accordo quadro è in corso di perfezionamento;

Considerato che:

- il RUP ha predisposto il "Documento di indirizzo alla progettazione" relativo all'intervento in oggetto;
- il RUP ha predisposto, nel rispetto delle prescrizioni di cui all'art. 7 dello Schema di Contratto di Accordo Quadro, lo "Schema di Contratto Applicativo n. 01" dell'Accordo Quadro di cui trattasi, relativo a "Progettazione definitiva per appalto integrato con coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori denominati: *Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos: manutenzione straordinaria della tratta Ponte Maxia – imbocco Galleria Is Pillus*";
- l'importo del suddetto Contratto Applicativo n. 01 è fissato in € 184.354,93, al netto di contributi previdenziali integrativi e dell'IVA di legge;
- il RUP ha provveduto ad acquisire la firma digitale del rappresentante del Raggruppamento Temporaneo sul suddetto "Schema di Contratto Applicativo n. 01", che risulta quindi già impegnativo per il Raggruppamento Temporaneo mentre lo sarà per l'ENAS solo ad avvenuta approvazione dello stesso e alla conseguente effettiva stipula del Contratto Applicativo n. 01;
- per la attivazione del suddetto Contratto Applicativo n. 01, il RUP ha provveduto ad acquisire il seguente codice CIG (figlio): 9359877ED5;

VISTO il punto 8.4 dell'All. 4.2 del D.Lgs 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,



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



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 delle attività di progettazione comprese nel citato "Schema di Contratto Applicativo n. 01" e il conseguente ritardo arrecherebbe un danno patrimoniale certo e grave all'ente in quanto, considerate le scadenze stringenti previste per gli interventi compresi nel PNRR, tale ritardo potrebbe comportare la perdita dei fondi PNRR relativi alla realizzazione delle opere (programmati Decreto MIMS n. 517 del 16.12.2016, intervento PNRR-M2C4-I4.1-A2-48, importo € 13.000.000,00) 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 al D.Lgs. 118/2011;

Vista

- la disponibilità dello stanziamento del capitolo SC20.16B5/2022 – CDR 00.00.01.16 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos (EC402.6B5)" – CDR 00.00.01.16" del Bilancio di Previsione 2021/2023;
- la disponibilità della somma di € 74.830,00 a valere sull'accertamento in essere (SAP n. 621000698) sul cap. EC402.6B5/2022 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos";

Ritenuto quindi necessario:

- approvare il "Documento di indirizzo alla progettazione" predisposto dal RUP;
- approvare lo "Schema del Contratto Applicativo n. 01" dell'Accordo Quadro per l'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria e architettura per l'attuazione dell'intervento "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos";
- stabilire di procedere all'attivazione del corrispondente Contratto Applicativo n. 01 nelle more della stipula del contratto ai sensi dell'art. 32, comma 8 ultimo periodo del D. Lgs 50/2016, e a tal fine di provvedere:
 - o all'accertamento di ulteriori € 159.079,54 sul cap. EC402.6B5/2022 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos";
 - o all'assunzione dell'impegno di € 233.909,54 (di cui € 191.729,13 per imponibile ed € 42.180,41 per IVA) a favore del Raggruppamento Temporaneo Etatec Studio Paoletti S.r.l. (mandataria), Studio Tecnico Associato 4E-Ingegneria (Cambula, Cambula, Pani, Pisano), Dott. Ing. Giovanni Turi, Dott. Ing. Emanuela Sassu, Dott. Geol. Angelo Vigo, Dott.ssa Archeologa Letizia Frascini, a valere sul capitolo SC20.16B5/2022 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos (EC402.6B5)", con copertura finanziaria data:
 - dall'accertamento in essere sul cap. EC402.6B5/2022 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos (EC402.6B5)" (n. SAP. 621000698) per € 74.830,00;
 - dall'accertamento disposto col presente atto sul cap. EC402.6B5/2022 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos (EC402.6B5)" per € 159.079,54;

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

Tutto ciò visto, premesso e considerato,



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



DETERMINA

1) di approvare i seguenti documenti allegati:

- "Documento di indirizzo alla progettazione" relativo all'intervento "L189 Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus" predisposto dal RUP ing. Francesco Serra
- "Schema del Contratto Applicativo n. 01" dell'Accordo Quadro per l'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria e architettura per l'attuazione dell'intervento "*L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus*" - CIG (padre): 9010705CFC;

2) l'accertamento di ulteriori € 159.079,54 sul cap. EC402.6B5/2022 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus";

3) di procedere alla stipula del corrispondente Contratto Applicativo n. 01 CIG (figlio): 9359877ED5 con il Raggruppamento Temporaneo Etatec Studio Paoletti S.r.l. (mandataria), Studio Tecnico Associato 4E-Ingegneria (Cambula, Cambula, Pani, Pisano), Dott. Ing. Giovanni Turi, Dott. Ing. Emanuela Sassu, Dott. Geol. Angelo Vigo, Dott.ssa Archeologa Letizia Frascchini

4) di autorizzare l'impegno di € 233.909,54, di cui € 191.729,13 per imponibile (€ 184.354,93 per onorari ed € 7.374,20 per contributi previdenziali integrativi) ed € 42.180,41 per IVA, a favore del Raggruppamento Temporaneo Etatec Studio Paoletti S.r.l. (mandataria, P.IVA 08897290154), Studio Tecnico Associato 4E-Ingegneria (Cambula, Cambula, Pani, Pisano), Dott. Ing. Giovanni Turi, Dott. Ing. Emanuela Sassu, Dott. Geol. Angelo Vigo, Dott.ssa Archeologa Letizia Frascchini con sede in Via Edoardo Bassini n. 23 – Milano sede di ETATEC STUDIO PAOLETTI srl, a valere sul capitolo SC20.16B5/2022 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus (EC402.6B5)" la cui copertura è data:

- dall'accertamento in essere sul cap. EC402.6B5/2022 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus (EC402.6B5)" (n. SAP. 621000698) per € 74.830,00;
- dall'accertamento disposto col presente atto sul cap. EC402.6B5/2022 "L189 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus (EC402.6B5)" per € 159.079,54.

5) di autorizzare l'avvio delle attività previste dal contratto applicativo 01 nelle more della stipula dello stesso e procedere all'attivazione del corrispondente Contratto Applicativo n. 01 - CIG (figlio): 9359877ED5, nelle more della stipula del contratto ai sensi dell'art. 32, comma 8 ultimo periodo del D. Lgs 50/2016, con il Raggruppamento Temporaneo Etatec Studio Paoletti S.r.l. (mandataria), Studio Tecnico Associato 4E-Ingegneria (Cambula, Cambula, Pani, Pisano), Dott. Ing. Giovanni Turi, Dott. Ing. Emanuela Sassu, Dott. Geol. Angelo Vigo, Dott.ssa Archeologa Letizia Frascchini;

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'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
Stefano Serra

Fare clic o toccare qui per immettere il testo.

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

15-C8-5F-F9-BF-CD-C7-0F-AD-B8-B7-6F-67-7D-10-1A-79-27-94-74

CAdES 1 di 1 del 05/08/2022 15:18:56

Soggetto: Stefano Serra

S.N. Certificato: 5AF4 499C 859E 9E77

Validità certificato dal 20/02/2022 21:17:53 al 17/12/2024 09:34:53

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