



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



## Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

**Oggetto:** "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos - Manutenzione straordinaria della tratta Ponte Maxia - Imbocco galleria Is Pillus".

Affidatario: SER.LU. Costruzioni srl.

Importo: € 5.168.237,13 + IVA

Impegno di spesa sul capitolo SC20.16C3 per imponibile e SC25.16C3 per IVA - annualità 2023/2024/2025 - CDR 00.00.01.16

CUP: I87H21004870005

CIG 9799281E7C

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. 19/46 del 01.06.2023 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 19 del 07 aprile 2023, concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2023-2025 e Bilancio di previsione di Cassa 2023". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4;

### Premesso che:

- in attuazione di quanto previsto dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13.07.2021, con Decreto del Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili n. 517 in data 16.12.2021 l'Enas è stato individuato quale soggetto attuatore di n. 7 interventi nell'ambito della misura M2C4 - I4.1 "Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico" del PNRR;
- in particolare, l'Allegato 2 al citato D.M. n. 517/2021 ha attribuito fra l'altro all'ENAS la competenza attuativa dell'intervento denominato "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: "Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos", per un importo di finanziamento ammissibile pari a € 13.000.000, a valere su Risorse PNRR - CUP: I87H21004870005;
- 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 Multisettoriale regionale (SIMR)», e con la quale è stata definitivamente affidata all'Enas la progettazione di n. 7 interventi 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 DDSOI LL.PP. RAS 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 DDG ENAS n.193 del 26.02.2021 è stata disposta l'assegnazione degli "Interventi per



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



l'efficiamento 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 lo stesso intervento "Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos" – CUP I97D2000010002, rubricato dall'ENAS L189, di importo pari a € 1.000.000,00 (fondo di progettazione);
- con DDSPC n° 794 del 11.06.2021, l'Ente ha conferito l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento per l'attuazione dell'intervento "L189 - Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos" (fondo di progettazione) all'ing. Francesco Serra, funzionario del Servizio Progetti e Costruzioni;
- relativamente al finanziamento PNRR dei lavori in parola (intervento PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos):
  - con nota prot. ENAS n. 7433 del 29.06.2022 l'Ente ha definitivamente inviato al MIMS - D.G. per le dighe e le infrastrutture idriche l'atto d'obbligo firmato dal Commissario Straordinario, unitamente all'aggiornamento al 23.06.2022 della relativa scheda Intervento contenente le informazioni anagrafiche, i budget previsionali con le tipologie di costi previsti, il cronoprogramma di attuazione e di spesa ed il quadro economico;
  - con DDG ENAS n. 731 in data 07.07.2022 è stata fra l'altro formalizzata la competenza del SPC per l'attuazione dell'intervento;
- con DDSPC n. 740 del 08.07.2022, nelle more dell'approvazione dell'Atto d'Obbligo in argomento da parte del MIMS, l'Ente ha dunque formalizzato:
  - l'attribuzione all'ing. Francesco Serra funzioni di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'intervento denominato dell'intervento "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos" – CUP: I87H21004870005 e di tutti i procedimenti ad esso connessi, a decorrere dalla data del provvedimento stesso;
  - la nomina dello stesso ing. Francesco Serra quale referente ReGIS per le operazioni finalizzate ad assicurare il tempestivo inserimento a sistema dei dati di monitoraggio dell'intervento A2-48
- con Decreto n. 531 del 1.08.2022 della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità sostenibili - Dipartimento per le opere pubbliche, le politiche abitative e urbane, le infrastrutture idriche e le risorse umane e strumentali, è stata infine disposta l'approvazione dell'Atto d'Obbligo sottoscritto dall'ENAS, regolante i rapporti inerenti la realizzazione dell'intervento "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos" – CUP: I87H21004870005, per un importo pari a euro 13.000.000,00 (tredicimilioni/00);
- a seguito dell'emanazione del Decreto Direttoriale n. 531 del 1.08.2022 sopra citato è stato quindi definitivamente perfezionato l'atto di assegnazione all'ENAS delle risorse finanziarie previste per l'attuazione dell'intervento denominato "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos" – CUP: I87H21004870005, per un importo pari a euro 13.000.000,00 (tredicimilioni/00), a valere sui fondi di finanziamento Europeo del NEXT Generation EU;

#### Dato atto che:

- a seguito della definitiva formalizzazione del finanziamento PNRR dell'intervento in parola, con specifico riguardo alle modalità di progettazione e appalto dell'intervento, il RUP ha stabilito di procedere all'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori sulla base del progetto definitivo (con omissione del progetto di fattibilità tecnica ed economica), avvalendosi della sospensione fino al 30.06.2023 del quarto periodo del comma 1 art. 59 D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., disposta dall'art. 1, comma 1, lett. b) della Legge n. 55/2019, come modificato dall'art. 8, comma 7, Legge n. 120/2020, nella parte in cui vieta il ricorso all'affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione di lavori (termine differito dall'articolo 52, comma 1, lettera a), della legge n. 108 del 2021);



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



- nella scheda intervento allegata all'atto d'obbligo trasmesso al MIMS è prevista la realizzazione di due lotti, Lotto 1 e lotto 2;
- stanti i limiti del finanziamento PNRR e considerati i recenti aumenti dei prezzi dei materiali, non vi è capienza per la realizzazione di entrambi i lotti sopra citati pertanto:
  - con riferimento al Lotto 1, si è proceduto alla progettazione della manutenzione straordinaria della prima tratta di condotta "Sollevamento presso Ponte Maxia – Imbocco galleria Is Pillus" della lunghezza di circa 6,2 km, più critica per via delle pressioni di esercizio, per un importo finanziario stimato in circa 8,5 M€;
  - con riferimento al Lotto 2, non è stato possibile con le restanti somme del finanziamento procedere alla progettazione di un lotto funzionale, in quanto si tratta di una condotta in variante di tracciato rispetto a quella esistente;
- Il MIT è stato informato per le vie brevi di quanto sopra nel mese di novembre 2022 e, successivamente nel corso delle videoconferenze convocate dallo stesso dicastero in data 15.12.2022 e 18.01.2023, con la successiva nota prot. ENAS 2861 del 25.02.2023 a firma del Commissario Straordinario dell'Ente e, da ultimo, con nota indirizzata "per conoscenza" all'ENAS acquisita al prot. 5485 del 7.04.2023, nella quale l'Assessorato dei Lavori Pubblici e la Direzione generale Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna (ADIS) rappresentano al MIT di condividere la scelta operata dall'ENAS.

#### Visto che:

- con DDSPC n° 874 del 05.08.2022 è stato approvato il "Documento di Indirizzo alla progettazione" dell'intervento ai sensi dell'art. 35 comma 8 L.R. n. 8/2018 e ss.mm.ii. e dell'art. 15 commi 5-6 D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii.;
- con DDSPC n. 134 del 07.02.2023 è stato adottato il progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori, redatto dal raggruppamento temporaneo (RT) incaricato Etatec Studio Paoletti S.r.l. (Capogruppo – mandataria) con 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 (mandanti), denominato "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus - Manutenzione straordinaria della tratta Ponte Maxia - Imbocco galleria Is Pillus", ai fini dell'espletamento conferenza dei servizi decisoria (ex art. 14 c. 2 L. n. 241/1990), per un finanziamento complessivo di € 10.294.022,59 di cui € 8.525.000,00 in capo al finanziamento PNRR ed € 1.769.022,59 per IVA di legge in capo ad ENAS;
- con nota prot. ENAS n. 1833 del 8.02.2023 è stata indetta la Conferenza dei servizi decisoria, ai sensi dell'art. 14, c. 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i. in forma semplificata e modalità asincrona, svolta sul progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori relativi all'intervento;
- con DDSPC n. 396 del 28.03.2023 è stata determinata la conclusione positiva della conferenza dei servizi decisoria;
- l'atto di validazione del progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori in argomento, a firma del sottoscritto RUP in data 31.03.2023, ex art. 26 c. 8 del D.Lgs. n. 50/16, è stato emesso con protocollo ENAS numero 5108 del 03.04.2023;
- l' "Atto di approvazione", del progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori in argomento è stato adottato dal RUP in data 31.03.2023, acquisito al protocollo ENAS con n. 5113 in data 03.04.2023;
- con la DDSPC n. 435 del 04.04.2023, si è stabilito di prendere atto e ratificare l'Atto di approvazione, prot. n. 5113 in data 03.04.2023, del progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori dell'intervento;
- con DDSPC n. 490 del 19.04.2023 assunta ai sensi dell'art. 32 comma 2 D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., con la quale è stato disposto di procedere all'appalto della progettazione esecutiva e



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



dell'esecuzione dei lavori dell'intervento denominato "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus - Manutenzione straordinaria della tratta Ponte Maxia - Imbocco galleria Is Pillus", sulla base del progetto definitivo, mediante procedura aperta, di cui all'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, da aggiudicare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 95 del medesimo Decreto, per un importo complessivo a base d'asta, al netto dell'IVA, pari a complessivi € 6.621.844,48 + IVA di legge, così ripartiti: € 6.346.875,07 oltre IVA, per lavori, soggetto a ribasso d'asta, € 63.056,24 (compresi oneri previdenziali) + IVA per il servizio di progettazione esecutiva, soggetto a ribasso d'asta, € 211.913,17 + IVA per costi della sicurezza, non soggetto a ribasso d'asta

- con la stessa DDSPC n. n. 490 del 19.04.2023
  - è stata autorizzata la prenotazione dell'impegno di spesa relativa alla quota imponibile sul capitolo SC20.16C3/2023 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus (EC402.6C3)" di pertinenza del Servizio Progetti e Costruzioni - CDR. 00.00.01.16 pari ad € 150.000,00 con copertura data dall'avanzo al 31.12.2022 distribuito nel 2023;
  - è stata autorizzata la corrispondente prenotazione di impegno relativa all'IVA, pari a € 33.000,00, sul capitolo SC25.16C3/2023 "PNRR/MIMS/A2-48 IVA" – CDR 00.00.01.16;
  - si è stabilito di provvedere con successivo atto ad integrare la suddetta prenotazione di impegno successivamente all'approvazione del bilancio di previsione finanziario 2023-2025
- con Determinazione del Direttore Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio (DDSACP) ENAS n. 580 del 18.05.2023 è stata indetta la procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 per l'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori dell'intervento in oggetto, sulla base del progetto definitivo, avvalendosi della sospensione fino al 30.06.2023 del quarto periodo del comma 1 art. 59 D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., disposta dall'art. 1, comma 1, lett. b) della Legge n. 55/2019, come modificato dall'art. 8, comma 7, Legge n. 120/2020, nella parte in cui vieta il ricorso all'affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione di lavori (termine differito dall'articolo 52, comma 1, lettera a), della legge n. 108 del 2021), mediante RdO sulla piattaforma SardegnaCAT, per un'importo a corpo a base di gara è pari a € 6.621.844,48 oltre IVA di legge, di cui € 6.346.875,07 oltre IVA, per lavori, soggetto a ribasso d'asta, € 63.056,24 (compresi oneri previdenziali) oltre iva per il servizio di progettazione esecutiva, soggetto a ribasso d'asta ed € 211.913,17 oltre iva per costi della sicurezza, non soggetto a ribasso d'asta;
- con DDSPC ENAS n. 850 del 30.06.2023 è stata autorizzata l'integrazione della prenotazione dell'impegno di spesa prevista con la citata DDSPC n. 490/2023, disponendo come di seguito specificato:
  - l'accertamento sul capitolo di entrata EC402.6C3 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus (SC20.16C3)" - CDR. 00.00.01.16 del bilancio di previsione finanziario 2023-2025 come segue:
    - di euro 4.150.000,00, per l'annualità 2024;
    - di euro 1.321.844,48, per l'annualità 2025;
  - la prenotazione dell'impegno di spesa relativa alla quota imponibile sul capitolo SC20.16C3 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus (EC402.6C3) - CDR. 00.00.01.16 del bilancio di previsione finanziario 2023-2025, come segue:
    - di euro 5.150.000,00 per l'annualità 2024, di cui euro 1.000.000,00 con copertura data dall'avanzo al 31.12.2022 distribuito nel 2023, e euro 4.150.000,00 con copertura data dall'accertamento di pari importo di cui sopra;
    - di euro 1.321.844,48, per l'annualità 2025, con copertura data dall'accertamento di pari importo di cui sopra;
  - la prenotazione dell'impegno di spesa relativa alla quota IVA sul capitolo SC25.16C3



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



“PNRR/MIMS/A2- 48 IVA” - CDR 00.00.01.16 del bilancio di previsione finanziario 2023-2025 come segue:

- euro 1.133.000,00 per l'annualità 2024;
- euro 290.805,79, per l'annualità 2025;
- con la DDSACP n. 1183 del 11.09.2023 si è proceduto all'aggiudicazione dell'appalto per l'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori dell'intervento denominato "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos – Manutenzione straordinaria della tratta Ponte Maxia - Imbocco galleria Is Pillus", sulla base del progetto definitivo, che è risultata immediatamente efficace essendo state espletate positivamente le verifiche di cui all'art. 32, comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016 all'operatore economico SER.LU. Costruzioni Srl per un importo netto di € 4.956.323,96 oltre IVA, di cui € 40.986,56 (compresi oneri previdenziali) oltre IVA per la progettazione esecutiva ed € 4.915.337,40 oltre IVA per i lavori, al quale vanno aggiunti € 211.913,17 oltre IVA per costi della sicurezza non soggetti a ribasso di gara. L'importo complessivo assomma pertanto a € 5.168.237,13, di cui € 4.956.323,96 per la progettazione esecutiva ed i lavori ed € 211.913,17 per costi della sicurezza, al netto dell'IVA di legge;

**Dato atto inoltre che:**

- è in corso di definizione la stipula del contratto d'appalto tra l'ENAS e la SER.LU. Costruzioni Srl da parte del Servizio Appalti e Contratti dell'ENAS ;
- l'art. 3 dell'elaborato del progetto definitivo, posto a base di gara, "L.02 Capitolato speciale d'appalto parte prima" stabilisce che, ai sensi dell'art. 8, comma 1, lett.a) del D.L. n. 76/2021 convertito con modifiche in Legge n. 120/2021, come ulteriormente modificato dall'art. 51, comma 1, lett.f), Legge n.108/2021, stabilisce che è sempre autorizzata l'esecuzione del servizio di progettazione in via d'urgenza, ai sensi dell'art. 32, comma 8, del D.Lgs.50/2016;

**Visto** il punto 5.3.14 dell'allegato A/2 del D.Lgs 118/2011 laddove è precisato che: *"Gli stanziamenti sono interamente prenotati a seguito dell'avvio del procedimento di spesa, e sono via via impegnati a seguito della stipula dei contratti (nota 67 : salvo i casi di esecuzione anticipata di cui all'art. 32, comma 13 del D.Lgs n. 50 del 2016, nei quali l'impegno è registrato a seguito dell'aggiudicazione) concernenti le fasi di progettazione successive al minimo o la realizzazione dell'intervento. Gli impegni sono imputati contabilmente nel rispetto del principio della competenza finanziaria cd. potenziata";*

**Atteso che**, ai fini del rispetto del cronoprogramma e delle stringenti tempistiche stabilite col PNRR si rende necessario procedere all'avvio della progettazione esecutiva in via d'urgenza ai sensi dell'art. 32 comma 8 del D.Lgs. 50/2016;

**Considerato** che con DDSPC ENAS n. 1008 del 13.09.2022 è stato disposto:

- l'accertamento di euro 1.300.000,00 sul capitolo entrata EC402.6C3/2022 "PNRR/A2-48: Riassetto funzionale dell'interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barrocos" - CDR. 00.00.01.16;
- la regolarizzazione e il corrispondente incasso del sospeso n. 00000004103 del 25.08.2022 erogato dal Ministero delle Infrastrutture e Mobilità Sostenibile – MEF Euro 1.300.000,00 sul capitolo di entrata EC402.6C3/2022 "PNRR/A2-48: Riassetto funzionale dell'interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barrocos" - CDR. 00.00.01.16.

**Ritenuto** quindi necessario provvedere all'impegno di spesa complessiva di € 6.305.249,30 (di cui € 5.168.237,13 per imponibile e € 1.137.012,17 per IVA), quale corrispettivo per l'appalto di progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori relativi all'Intervento "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos - Manutenzione straordinaria della tratta Ponte Maxia - Imbocco galleria Is Pillus" a favore dell'operatore economico



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



Impresa SER.LU. Costruzioni s.r.l. con sede legale in via Eleonora d'Arborea, 14 09125 Cagliari , P.I. 02689470926, ripartito come segue:

- € 80.000,00 per imponibile sul capitolo SC20.16C3/2023 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barrocos (EC402.6C3)" - CDR. 00.00.01.16, mediante trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara doc. SAP n. 3230000578 anno 2023 e contestuale disimpegno di € 70.000,00 sull'impegno n. 3230000578 anno 2023;
- € 4.070.590,00 per imponibile sul capitolo SC20.16C3/2024 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barrocos (EC402.6C3)" - CDR. 00.00.01.16, come segue:
  - per l'importo di € 1.000.000,00 mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara, doc. SAP. n. 3230001319 posizione 2 anno 2024, di pari importo;
  - per l'importo di € 3.070.590,00 mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara , doc. SAP. 3230001320 posizione 2 anno 2024 e contestuale disimpegno di € 1.079.410,00 sull'impegno n. 3230001230 posizione 2 anno 2024;
- € 1.017.647,13 per imponibile sul capitolo SC20.16C3/2025 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barrocos (EC402.6C3)" - CDR. 00.00.01.16, mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara, doc. SAP. n. 3230001320 posizione 3 anno 2025 e contestuale disimpegno di € 304.197,35 sull'impegno n. 3230001320 posizione 3 anno 2025;
- € 17.600,00 per IVA sul capitolo SC25.16C3/2023 "PNRR/MIMS/A2-48 IVA" - CDR. 00.00.01.16, mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara doc. SAP. n. 3230000579 anno 2023 e contestuale disimpegno di € 15.400,00 sull'impegno n. 3230000579 anno 2023;
- € 895.529,80 per IVA sul capitolo SC25.16C3/2024 "PNRR/MIMS/A2-48 IVA" - CDR. 00.00.01.16, mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara doc. SAP. n. 3230001321 posizione 2 anno 2024 e contestuale disimpegno di € 237.470,20 sull'impegno n. 3230001321 posizione 2 anno 2024;
- € 223.882,37 per IVA sul capitolo SC25.16C3/2025 "PNRR/MIMS/A2-48 IVA" - CDR. 00.00.01.16, mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara doc. SAP. n. 3230001321 posizione 3 anno 2025 e contestuale disimpegno di € 66.923,42 sull'impegno n. 3230001321 posizione 3 anno 2025;

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

**Vista** la "Autodichiarazione di assenza di cause di incompatibilità, astensione e di conflitto di interessi" rilasciata dal RUP ing. Francesco Serra, archiviata al n. rep. 2023/19 del 04.10.2023;

**Dato atto che** il sostituto del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni, ing. Anna Mossa, 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. Francesco Serra;

**Vista** la proposta del RUP in data 17.11.2023;

**Tutto** ciò premesso, visto e considerato

## DETERMINA

di autorizzare l'impegno di spesa complessivo di € € 6.305.249,30 (di cui € 5.168.237,13 per imponibile e € 1.137.012,17 per IVA), quale corrispettivo per l'appalto di progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori relativi all'intervento "PNRR-M2C4-I4.1-A2-48: Riassetto funzionale



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



*interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos - Manutenzione straordinaria della tratta Ponte Maxia - Imbocco galleria Is Pillus* a favore dell'operatore economico Impresa SER.LU. Costruzioni s.r.l., con sede legale in via Eleonora d'Arborea, 14 09125 Cagliari, P.I. 02689470926, ripartito come segue;

- € 80.000,00 per imponibile sul capitolo SC20.16C3/2023 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barrocos (EC402.6C3)" - CDR. 00.00.01.16, mediante trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara doc. SAP n. 3230000578 anno 2023 e contestuale disimpegno di € 70.000,00 sull'impegno n. 3230000578 anno 2023;
- € 4.070.590,00 per imponibile sul capitolo SC20.16C3/2024 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barrocos (EC402.6C3)" - CDR. 00.00.01.16, come segue:
  - per l'importo di € 1.000.000,00 mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara, doc. SAP. n. 3230001319 posizione 2 anno 2024, di pari importo;
  - per l'importo di € 3.070.590,00 mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara, doc. SAP. 3230001320 posizione 2 anno 2024 e contestuale disimpegno di € 1.079.410,00 sull'impegno n. 3230001230 posizione 2 anno 2024;
- € 1.017.647,13 per imponibile sul capitolo SC20.16C3/2025 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barrocos (EC402.6C3)" - CDR. 00.00.01.16, mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara, doc. SAP. n. 3230001320 posizione 3 anno 2025 e contestuale disimpegno di € 304.197,35 sull'impegno n. 3230001320 posizione 3 anno 2025;
- € 17.600,00 per IVA sul capitolo SC25.16C3/2023 "PNRR/MIMS/A2-48 IVA" - CDR. 00.00.01.16, mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara doc. SAP. n. 3230000579 anno 2023 e contestuale disimpegno di € 15.400,00 sull'impegno n. 3230000579 anno 2023;
- € 895.529,80 per IVA sul capitolo SC25.16C3/2024 "PNRR/MIMS/A2-48 IVA" - CDR. 00.00.01.16, mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara doc. SAP. n. 3230001321 posizione 2 anno 2024 e contestuale disimpegno di € 237.470,20 sull'impegno n. 3230001321 posizione 2 anno 2024;
- € 223.882,37 per IVA sul capitolo SC25.16C3/2025 "PNRR/MIMS/A2-48 IVA" - CDR. 00.00.01.16, mediante la trasformazione della prenotazione di impegno a fornitore gara doc. SAP. n. 3230001321 posizione 3 anno 2025 e contestuale disimpegno di € 66.923,42 sull'impegno n. 3230001321 posizione 3 anno 2025;

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 ]  
Il Sostituto ]  
Anna Mossa

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

6D-9B-F1-AC-0E-2E-04-A7-8C-2B-AA-34-CB-A4-B0-1B-54-9A-09-B5

CAdES 1 di 1 del 17/11/2023 12:51:08

Soggetto: ANNA MOSSA

S.N. Certificato: 7B20 5643 1CBE E2FA

Validità certificato dal 09/02/2022 18:28:06 al 17/12/2024 08:22:06

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

-----