



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
delle Infrastrutture
e dei Trasporti

Piano Nazionale per la Ripresa e
Resilienza
M2C4 - I4.1

*"Investimenti in infrastrutture idriche primarie
per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"*

Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Oggetto: Affidamento dell'appalto di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori sulla base del progetto definitivo con procedura aperta e criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo dell'intervento "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". Approvazione dei documenti di gara, determinazione a contrarre ex art.32 del D.Lgs. n. 50/2016, e relativa prenotazione d'impegno sul capitolo SC20.16C3 per imponibile e SC25.16C3 per IVA - annualità 2023 - CDR 00.00.01.16
CUP: I87H21004870005
CUI: L00140940925202200035
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;
- CONSIDERATO** che con D.G.R. n. 40/21 del 28.12.22 è stato autorizzato l'esercizio provvisorio 2023 di Enas per il solo bimestre gennaio-febbraio 2023, con successiva D.G.R. n. 11/29 del 23 marzo 2023, è stato autorizzato un ulteriore dodicesimo di esercizio provvisorio per il mese di marzo 2023, pertanto, a far data dal 01 aprile u.s. e fino all'autorizzazione da parte della Regione dell'esercizio provvisorio per il mese di aprile 2023, l'Enas è assoggettato alle norme sulla gestione provvisoria di cui all'art. 43 del D.Lgs.118/2011 e alle disposizioni di cui al punto 8 "Esercizio provvisorio e gestione provvisoria" dell'All.4/2 al D.Lgs.118/2011";

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 Barroccus", 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 Multisetoriale 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€



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza M2C4 - I4.1 <i>"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"</i>
---	---	--

(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 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 Barroccus" – CUP I97D20000010002, 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 Barroccus" (fondo di progettazione) all'ing. Francesco Serra, funzionario del Servizio Progetti e Costruzioni;
- in presenza del sopradetto finanziamento regionale per la progettazione dell'intervento in questione, è stato ritenuto necessario, nelle more della formalizzazione del finanziamento PNRR per l'esecuzione dei lavori, dare avvio alle procedure per l'affidamento dei necessari servizi di ingegneria per la progettazione e procedere all'affidamento del servizio di acquisizione del modello digitale del terreno delle aree interessate dall'intervento, date le stringenti tempistiche dello stesso PNRR che prevedono in particolare l'aggiudicazione dell'appalto dei lavori entro il 30.09.2023;

Dato atto che, alla luce di quanto sopra:

- con DDSPC n. 1483 del 26.10.2021 sono stati approvati i documenti di gara ai fini dell'espletamento dell'appalto ad evidenza pubblica per l'affidamento dell'Accordo Quadro di servizi di ingegneria per la progettazione l'esecuzione dell'intervento secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- con DDSPC n. 473 del 29.04.2022 è stato disposto l'affidamento diretto del "Servizio di esecuzione ed elaborazione di rilievi topografici, fotogrammetrici e LiDAR per la fornitura di foto aeree, ortofoto digitali a colori, DTM, DSM e cartografia" sulle aree interessate dall'intervento, alla società Compucart Società Cooperativa per l'importo di € 37.000,00 + IVA a valere sul finanziamento regionale, con CIG: 912341503C;
- con nota prot. ENAS 5839 in data 24.05.2022 il sopra citato servizio è stato avviato, e si è concluso con la consegna definitiva dei documenti da parte della Compucart Società Cooperativa, con nota acquisita al protocollo ENAS n. 8165 del 19.07.2022;
- con DDSACP n. 600 del 06.06.2022 (e successiva DDSACP n. 772 del 18.07.2022 con la quale ne è stata dichiarata l'efficacia) è stata disposta l'aggiudicazione dell'accordo quadro di servizi di ingegneria per la progettazione l'esecuzione dell'intervento al raggruppamento temporaneo (RT) 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 Frascini (mandanti) per l'importo di € 409.628,12 comprensivi dei contributi previdenziali integrativi oltre IVA di legge a valere sul finanziamento regionale, con CIG: 9010705CFC;
- con DDSPC n. 874 del 05.08.2022 è stato approvato il contratto applicativo n. 01 dell'Accordo Quadro di servizi di ingegneria per la progettazione e l'esecuzione dell'intervento, relativo alla progettazione definitiva per appalto integrato di "Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus: manutenzione straordinaria della tratta Ponte Maxia – imbocco Galleria Is Pillus" per l'importo di € 191.729,13 compreso di oneri previdenziali e al netto dell'IVA, a valere sul finanziamento regionale CIG (padre): 9010705CFC, CIG (figlio):



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza M2C4 - I4.1 <i>"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"</i>
---	---	--

9359877ED5;

- con la medesima DDSPC 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 nota prot. ENAS n. 8947 del 08.08.2022 è stato avviato in via d'urgenza il contratto applicativo 01, di cui sopra;
- 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 le funzioni di RUP sono state attribuite all'ing. Francesco Serra;
 - 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);
- 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



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza M2C4 - I4.1 <i>"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"</i>
--	---	--

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.

Dato atto inoltre che:

- con DDSPC n. 1087 del 21.09.2022 è stato disposto l'affidamento diretto del "Servizio di esecuzione di indagini geognostiche, geofisiche e analisi chimiche" sui terreni interessati dall'intervento alla società Tec.Am. srl per l'importo di € 36.899,98 + IVA a valere sul finanziamento regionale, con CIG: 9395854800;
- in data 23.09.2022 il sopra citato servizio è stato avviato in via d'urgenza e si è concluso in data 26.10.2022 con nota di trasmissione dei documenti da parte della ditta Tec.Am. srl acquisita al prot. ENAS n. 12252;
- con DDSPC 1096 del 22.09.2022 è stato approvato il contratto applicativo n. 02 dell'Accordo Quadro di servizi di ingegneria per la progettazione e l'esecuzione dell'intervento, relativo alla direzione dell'esecuzione del contratto di indagini geognostiche, geofisiche e analisi chimiche di "Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barroccus: manutenzione straordinaria della tratta Ponte Maxia – imbocco Galleria Is Pillus - Tratto 1" per l'importo di € 1,842,39 compreso di oneri previdenziali e al netto dell'IVA, a valere sul finanziamento regionale CIG (padre): 9010705CFC – CIG (figlio): 9415617CF0;
- con DDSPC n. 1463 del 15.11.2022 è stato disposto l'affidamento dell'accordo quadro di servizi di ingegneria e architettura per la verifica della progettazione alla società EN3 s.r.l., per l'importo di € 47.358,65 compreso di oneri previdenziali e al netto dell'IVA, a valere sul finanziamento regionale, con CIG: 9463684F14;
- con DDSPC n. 1752 del 15.12.2022 è stato approvato il contratto applicativo n. 01 dell'Accordo Quadro di servizi di ingegneria per la verifica della progettazione, relativo alla verifica del progetto definitivo per appalto integrato dei lavori denominati "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" per l'importo di € 22.266,14 compreso di oneri previdenziali e al netto dell'IVA, a valere sul finanziamento regionale CIG (padre): 9463684F14 – CIG (figlio): 9534493088;

Considerato che:

- a seguito di proroga concessa dal RUP (nota prot. ENAS n. 12230 del 26.10.2022), il Raggruppamento Temporaneo (RT) incaricato della progettazione costituito da 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 Frascchini (mandanti) ha consegnato il progetto definitivo per appalto integrato 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" con nota acquisita al protocollo ENAS n. 12919 del 09.11.2022;
- successivamente all'istruttoria ENAS, il cui esito è stato preliminarmente anticipato per le vie brevi e discusso in apposita riunione in video conferenza in data 01.12.2022, il citato RT ha consegnato



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
delle Infrastrutture
e dei Trasporti

**Piano Nazionale per la Ripresa e
Resilienza
M2C4 - I4.1**

*"Investimenti in infrastrutture idriche primarie
per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"*

il progetto definitivo per appalto integrato aggiornato a seguito delle osservazioni ENAS con nota acquisita al protocollo ENAS n. 15580 in data 22.12.2022;

- la società EN3 srl, incaricata delle attività di verifica della progettazione ex art. 26 del D.Lgs. n. 50/16, ha trasmesso il rapporto conclusivo di verifica, avente esito positivo, con nota acquisita al protocollo ENAS n. 1653 del 6.02.2022
- 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, 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, nella quale si è stabilito di provvedere all'integrazione del progetto a seguito delle prescrizioni comunicate da ANAS Spa, con nota acquisita al prot. ENAS n. 2450 del 17.02.2023;
- con nota n. 277/23/CGP/cp del 30.03.2023, Etatec Studio Paoletti S.r.l. ha trasmesso gli allegati con le integrazioni al progetto a seguito delle citate prescrizioni comunicate da ANAS Spa (prot. ENAS n. 5034 del 31.03.2023) e alla società EN3 srl, per l'ulteriore verifica di competenza;
- con nota n. U0812/2023 del 31.03.2023 (acquisita al protocollo ENAS con il numero 5053 del 03.04.2023) la società EN3 srl trasmetteva il rapporto conclusivo di verifica, rimesso a seguito delle citate integrazioni al progetto, avente esito positivo;

Dato altresì atto che:

- il "cronoprogramma delle fasi di progettazione e realizzazione delle opere", inserito nel documento "Relazione generale" di cui all'allegato A.01, del progetto definitivo l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori pur discostandosi parzialmente dal cronoprogramma procedurale allegato all'Atto d'Obbligo approvato con Decreto Direttoriale n. 531 del 1.08.2022, è rispettoso dei target temporali fissati dallo stesso Atto, all'art. 2, nonché dall'art. 3 del DM 517/2021: entro e non oltre il 30 settembre 2023 per l'aggiudicazione dell'appalto per la realizzazione dell'intervento; entro e non oltre il 31 marzo 2026 per il completamento dei lavori (emissione del certificato di ultimazione);
- il "quadro economico", allegato H.05 del progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori reca, per i motivi più sopra esposti, un importo a gravare sul finanziamento PNRR pari a € 8.525.000,00, inferiore, e quindi rispettoso dei limiti del finanziamento Europeo Next Generation EU concesso per l'attuazione dell'intervento, pari a euro 13.000.000,00;

Visto 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, acquisito al protocollo ENAS con il numero 5108 del 03.04.2023;

Visto l' "Atto di approvazione", adottato dal RUP in data 31.03.2023, acquisito al protocollo ENAS con n. 5113 in data 03.04.2023 con il quale si approva:

- ai sensi dell'art.48 comma 2 del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n.108/2021, e dell'art. 26, comma 8, del D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii., il progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori, 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"*, di cui all'allegato



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
delle Infrastrutture
e dei Trasporti

**Piano Nazionale per la Ripresa e
Resilienza
M2C4 - I4.1**

*"Investimenti in infrastrutture idriche primarie
per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"*

elenco elaborati, redatto dal raggruppamento temporaneo (RT) incaricato della progettazione costituito da 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 Frascini (mandanti), positivamente verificato ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 del testo vigente come dal rapporto conclusivo di verifica di cui al prot. U0812/2023 del 31/03/2023 (prot ENAS n. 5053 del 03.04.2023) emesso dalla società EN3 srl, quindi validato dal RUP con atto del 31.03.2023;

- la rimodulazione del "quadro economico" e del "cronoprogramma procedurale" dell'intervento, rispetto a quanto previsto negli allegati dell'Atto d'Obbligo approvato con Decreto Direttoriale n. 531 del 01.08.2022, riportata rispettivamente negli elaborati H.05 e A.01 del progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori allegati al presente atto.

Vista la Determinazione del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni n. 435 del 04.04.2023, con la quale è stato stabilito:

- di prendere atto e ratificare l'"Atto di approvazione" in data 31.03.2023, prot. n. 5113 del 03.04.2023, del progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori 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"*, adottato dal RUP Ing. Francesco Serra ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 48, comma 2, del D.L. n. 77/2021;
- di dare altresì atto che la determinazione è assunta dal Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni in qualità di Centro di Responsabilità della Spesa CDR 00.00.01.16, in relazione alle specifiche competenze dirigenziali ex L.R. n. 31/1998 e smi;
- di dare altresì atto che, ai sensi dell'art.4 del DM 517/2021, la documentazione progettuale, firmata dal Legale Rappresentante dell'Ente dovrà essere trasmessa alla Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture Idriche del Ministero delle Infrastrutture, ai fini delle verifiche tecnico-economiche di competenza del Ministero;

Vista l'"Attestazione dello stato dei luoghi", prot. ENAS n. 5915 del 18.04.2023, rilasciata dal RUP ai sensi dell'art. 4 del D.M.49/2018;

Ritenuto pertanto di procedere all'appalto della progettazione esecutiva, e dell'esecuzione dei lavori, dell'intervento Codice *"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"*, per le motivazioni indicate in premessa sulla base del progetto definitivo, mediante procedura aperta di cui all'art. 60 del D.lgs. 50/2016;

Dato atto che l'importo a base d'asta, al netto dell'IVA, è pari a complessivi euro 6.621.844,48 più IVA di legge, così ripartiti:

- € 6.346.875,07 oltre IVA, per lavori, soggetto a ribasso d'asta;
- € 63.056,24 (compresi oneri previdenziali per € 2.425,24) + IVA per il servizio di progettazione esecutiva, soggetto a ribasso d'asta;
- € 211.913,17 oltre IVA per costi della sicurezza, non soggetto a ribasso d'asta;

Dato atto che l'ammontare complessivo per IVA è pari ad € 1.456.805,79, così ripartito: € 1.396.312,52 relativo ai lavori; € 46.620,90 relativo ai costi della sicurezza; euro 13.872,37 relativo ai costi di progettazione comprensivi degli oneri previdenziali;

Ritenuto altresì di procedere all'aggiudicazione con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ex art.95 del D.Lgs. n. 50/2016, valutata sulla base dei criteri oggettivi concernenti aspetti qualitativi, ambientali o sociali, connessi all'oggetto dell'appalto, nel rispetto di quanto disposto dall'articolo 95, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016;



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
delle Infrastrutture
e dei Trasporti

**Piano Nazionale per la Ripresa e
Resilienza
M2C4 - I4.1**

*"Investimenti in infrastrutture idriche primarie
per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"*

Ritenuto necessario, nell'appalto in esame, ai sensi dell'art. 51 del D.lgs. 50/20216 e del consolidato orientamento giurisprudenziale, derogare al principio di suddivisione in lotti, per le motivazioni appresso sinteticamente riportate:

- a) semplificazione dell'iter procedimentale ai fini del rispetto della stretta tempistica imposta dal PNRR per l'attuazione dell'intervento sia nella fase di progettazione che in quella di esecuzione tenuto conto delle scarse, in termini di numerosità, risorse umane a disposizione dell'Amministrazione;
- b) riduzione del rischio di compromissione della corretta esecuzione dei lavori su tutta la lunghezza della tratta di acquedotto interessata dai lavori;
- c) minimizzazione delle problematiche connesse al coordinamento dei lavori essendo questo ricondotto ad un unico centro di responsabilità e, conseguentemente, riduzione degli elementi di rischio per la sicurezza dei lavoratori per assenza di interferenze fra più imprese esecutrici;
- d) ottimizzazione della programmazione dei lavori nel rispetto dei vincoli previsti dallo Schema di Contratto e Disposizioni Amministrative (ALL L.02 del progetto definitivo) oltretutto del termine previsto per l'ultimazione dei lavori;
- e) in conseguenza di quanto riportato alle lettere b) e c), minimizzazione dei fattori di rischio o, per meglio dire, variabili da cui dipende il rispetto dei target temporali imposti dal PNRR;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 29, comma 1, lett. a) del D.L. 4/2022 conv. in L. 25/2022, la Stazione Appaltante ha previsto nei documenti di gara l'inserimento della clausola revisione prezzi;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 50, c. 4 del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni nella legge n.108/2021, la Stazione Appaltante ha previsto nei documenti di gara che, qualora l'ultimazione dei lavori avvenga in anticipo rispetto al termine contrattuale, è riconosciuto, un premio di accelerazione fissato nella misura dello 0,6 ‰ (zerovirgolasei per mille) dell'importo di contratto relativo ai lavori, compresi costi della sicurezza, per ogni giorno di anticipo, mediante utilizzo delle somme indicate nel quadro economico dell'intervento alla voce imprevisti, nei limiti delle risorse ivi disponibili (stabilito in € 330.000,00, art. 29 dell'allegato "L.02 Capitolato Speciale d'appalto parte prima"), sempre che l'esecuzione dei lavori sia conforme alle obbligazioni assunte, a seguito dell'approvazione da parte della stazione appaltante del certificato di collaudo;

Visto l'art. 47 del D.L. n. 77/2021 «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure», convertito in L. 108/2021 che prevede una serie di disposizioni volte a favorire le pari opportunità e l'inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC;

Considerato che:

- il comma 4 del sopra citato art. 47 stabilisce, quale requisito necessario dell'offerta, l'obbligo "di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30 per cento delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile";
- il comma 7 del medesimo articolo, prevede che "Le stazioni appaltanti possono escludere l'inserimento nei bandi di gara, dei requisiti di partecipazione di cui al comma 4, o stabilire una quota inferiore, dandone adeguata e specifica motivazione, qualora l'oggetto del contratto, la tipologia o la natura del progetto o altri elementi puntualmente indicati ne rendano l'inserimento impossibile o contrastante con obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche"

Visto il Decreto del 7.12.2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità (G.U. n. 309 del 30 dicembre 2021) con il quale sono state adottate le "Linee Guida per favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC", e sono state definite le modalità ed i criteri applicativi delle sopra citate disposizioni di cui all'art 47 D.L. 77/2021;



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna





Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza
M2C4 - I4.1
"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"

Visto il Decreto n. 327 del 16 novembre 2022, emanato dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze, che, In attuazione dell'articolo 2, punto 4, lett. f) del Regolamento (UE) n. 651/2014 - nonché ai fini previsti dall'articolo 4, comma 11 della legge 28 giugno 2012, n. 92 - ha rilevato ed individuato tra i settori e le professioni caratterizzati da un tasso di disparità uomo-donna superiore ad almeno il 25%, sulla base delle elaborazioni effettuate dall'ISTAT in relazione alla media annua del 2021, proprio il settore delle costruzioni civili, con un tasso di occupazione femminile pari al 9 %; a fronte del 91% del tasso di occupati uomini, con un tasso di disparità pari all'82%.

Preso atto pertanto che, in considerazione del dato marcatamente inferiore alla media nazionale del tasso di occupazione femminile nello specifico settore, giustificato delle caratteristiche strutturali delle mansioni e del contesto delle attività da svolgere, una rigida applicazione dell'articolo 47, comma 4, del D.L. 77 del 2021 determinerebbe un onere troppo gravoso per gli operatori economici;

Ritenuto pertanto, opportuno e necessario prevedere, tra i requisiti di partecipazione, ai sensi dei commi 4 e 7 dell'articolo 47 del D.L. 77/2021, nell'ambito delle nuove assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, calcolate secondo le modalità di cui alle linee guida approvate con Decreto ministeriale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento delle pari opportunità, del 7 dicembre 2021 "Adozione delle linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC", pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 30 dicembre 2021, n. 309. una quota da destinare all'occupazione femminile pari al 10% (dieci per cento), individuando un target orientato all'aumento del tasso di occupazione;

Ritenuto inoltre necessario dare mandato al servizio SACP per lo svolgimento di tutte le operazioni connesse all'espletamento, fino all'aggiudicazione, di una procedura aperta ex art. 60 del D Lgs 50/2016, da aggiudicare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 95 del medesimo Decreto, per l'affidamento della progettazione esecutiva e dei lavori denominati *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*, mediante l'utilizzo della piattaforma SardegnaCAT;

Considerato che, ai sensi dell'art. 9 della "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 113 del D.lgs. n.50/2016" approvata con Del. G.R. n. 9/51 del 22.2.2019, la determinazione a contrarre individua gli importi da destinare alla costituzione del fondo incentivi per funzioni tecniche, di cui al comma 2 dell'articolo 113 del D.lgs. n. 50/2016;

Accertato che l'importo del suddetto incentivo, conteggiato secondo i criteri previsti nell'Allegato della D.G.R. n. 9/51 del 22.2.2019, art. 9 Tabella A - Lavori pubblici e nella Tabella 1 (Ripartizione del Fondo per la realizzazione di opere e lavori), è così ripartito:

Tab. 1

N.	Importo lavori	% da applicare /classi di importo dei lavori	Importo Fondo ex art. 113	Importo incentivi (80 %)	Fase programm. (5%)	Fase verifica (20%)	Fase affidamento (15%)	Fase esecuzione (60%)
Lotto	€		€	€	€	€		€
1	6.621.844,48	1,6	105.949,51	84.759,61	4.237,98	16.951,92	12.713,94	50.855,77

Preso atto che, ai sensi dell'art. 113, comma 4 del D.lgs. n. 50/2016, trattandosi di finanziamenti a destinazione vincolata, non è dovuto l'accantonamento del restante 20 per cento delle risorse finanziarie del fondo di cui al comma 2 del D.lgs. n. 50/2016;

Dato atto che con successivi provvedimenti, ai sensi dell'art. 9 comma 1 della "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 113 del D.lgs. n. 50/2016" approvata con Del. G.R. n. 9/51 del 22.2.2019 sarà costituito il fondo e saranno impegnate le somme



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
delle Infrastrutture
e dei Trasporti

**Piano Nazionale per la Ripresa e
Resilienza
M2C4 - I4.1**

*"Investimenti in infrastrutture idriche primarie
per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"*

per la corresponsione degli incentivi;

Dato atto che per la procedura di gara è stato predisposto il progetto definitivo per l'appalto della progettazione esecutiva ed 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" e che lo stesso è stato approvato dal RUP in uno con l' "Atto di approvazione" del progetto definitivo in data 31.03.2023 prot. ENAS n. 5113 del 03.04.2023, successivamente ratificato con DDSPC n. 435 del 04.04.2023, come da elenco elaborati allegato alla presente;

Dato atto che il RUP in data 18.04.2023 ha predisposto i seguenti documenti:

- "Offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 D.Lgs. n. 50/2016 - contenuto dell'offerta tecnica- economica, criteri e sub-criteri di valutazione e relativa ponderazione;
- "Requisiti di partecipazione dei progettisti";

Dato atto che per l'intervento è tassativo il rispetto dei target temporali previsti nell'Atto d'Obbligo citato in premessa oltre che dal DM 517/2021, ed in particolare l'aggiudicazione dell'appalto entro il 30 settembre 2023;

Considerato che ai fini dell'indizione della gara occorre provvedere alla prenotazione d'impegno della relativa spesa;

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 indizione della gara d'appalto in premessa arrecherebbe un danno patrimoniale certo e grave all'ente in quanto si pregiudicherebbe l'indispensabile ottimizzazione della funzionalità delle opere e, 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. n. 118/2011;

Visto l'art. 1, comma 65, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 (legge finanziaria 2006) che stabilisce che le spese di funzionamento dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) siano in parte a carico del mercato di competenza; Visto l'art. 3 della deliberazione n.1300 del 20 dicembre 2017 con il quale l'ANAC ha previsto che, per le stazioni appaltanti, il pagamento della contribuzione deve essere effettuato entro il termine di scadenza dei "pagamenti mediante avviso" (MAV) emessi dall'Autorità con cadenza quadrimestrale, per un importo complessivo pari alla somma delle contribuzioni dovute per tutte le procedure dalla stessa attivate nel periodo;

Atteso che l'importo della contribuzione per la procedura in epigrafe ammonta ad € 880,00 ed occorre, pertanto, procedere al relativo impegno di spesa in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione;

Considerato che la previsione di spesa relativa all'appalto, operata dal RUP, risulta così distribuita nelle diverse annualità:

- 2023 – euro 150.000,00 per imponibile ed euro 33.000,00 per IVA;
- 2024 – euro 5.150.000,00 per imponibile ed euro 1.133,00,00 per IVA;
- 2025 – euro 1.321.844,48 per imponibile ed euro 290.805,79 per IVA;

Atteso che le prenotazioni di impegno sulle annualità 2024/2025 potranno essere assunte a seguito dell'approvazione del Bilancio di Previsione 2023/2025; Vista la Delibera del Commissario Straordinario n.15 del 30.03.2023 con cui sono state autorizzate sul bilancio di competenza 2023 le variazioni per la distribuzione dell'avanzo 2022 tra cui rientra anche l'intervento in oggetto;



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



		Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza M2C4 - I4.1 <i>"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"</i>
--	--	--

Vista la Delibera del Commissario Straordinario n.15 del 30.03.2023 con cui sono state autorizzate sul bilancio di competenza 2023 le variazioni per la distribuzione dell'avanzo 2022 tra cui rientra anche l'intervento in oggetto;

Verificata la disponibilità delle somme da prenotare sui pertinenti capitoli del bilancio di previsione 2022-2024, CDR 00.00.016;

Ritenuto pertanto necessario:

- approvare i seguenti documenti predisposti dal RUP:
 - o *"Offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 D.Lgs. n. 50/2016 - Contenuto dell'offerta tecnica-economica, criteri e sub-criteri di valutazione e relativa ponderazione"*;
 - o *"Requisiti di partecipazione dei progettisti"*;
- procedere alla prenotazione dell'impegno di spesa per imponibile, pari a € 150.000,00, 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 del bilancio di previsione finanziario 2022-2024 con copertura nell'avanzo vincolato di Amministrazione distribuito in esercizio provvisorio con Delibera del Commissario Straordinario n.15 del 30.03.2023;
- procedere alla prenotazione dell'impegno di spesa per IVA, pari a euro 33.000,00, sul capitolo SC25.16C3/2023 *"IVA PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus"*, CDR 00.00.01.16 del bilancio di previsione finanziario 2022-2024";
- procedere all'impegno della somma di € 880,00 sul capitolo SC20.16C3/2023 *"PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus"* di pertinenza del Servizio Progetti e Costruzioni - CDR. 00.00.01.16 del bilancio di previsione finanziario 2022-2024 in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione quale contribuzione per l'esperimento della procedura negoziata per l'affidamento in oggetto con copertura nell'avanzo vincolato di Amministrazione distribuito con Delibera del Commissario Straordinario n.15 del 30.03.2023;
- trasmettere tutti gli atti al servizio SACP, competente per l'attivazione di una 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 l'affidamento della progettazione esecutiva e dei lavori denominati *"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"*, per l'importo di € 6.621.844,48 al netto dell'IVA di legge;

Dato atto che si provvederà ad integrare la prenotazione di impegno della restante quota di spesa relativa alle annualità successive non appena sarà approvato il bilancio di previsione finanziario 2023-2025

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. Francesco Serra.

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

Tutto ciò visto, premesso e considerato,

DETERMINA

- 1) di procedere, per le motivazioni indicate in premessa, all'appalto della progettazione esecutiva e



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
delle Infrastrutture
e dei Trasporti

**Piano Nazionale per la Ripresa e
Resilienza
M2C4 - I4.1**

*"Investimenti in infrastrutture idriche primarie
per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"*

- 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, 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 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;
- 2) di approvare i seguenti documenti, predisposti dal RUP ai fini dell'espletamento della suddetta gara d'appalto:
 - *"Offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 D.Lgs. n. 50/2016 - Contenuto dell'offerta tecnica-economica, criteri e sub-criteri di valutazione e relativa ponderazione"*;
 - *"Requisiti di partecipazione dei progettisti"*;
 - 3) di procedere alla prenotazione dell'impegno di spesa per imponibile, pari a € 150.000,00, 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 del bilancio di previsione finanziario 2022-2024;
 - 4) di procedere alla prenotazione dell'impegno di spesa per IVA, pari a euro 33.000,00, sul capitolo SC25.16C3/2023 "IVA PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus ", CDR 00.00.01.16 del bilancio di previsione finanziario 2022-2024";
 - 5) di procedere all'impegno della somma di € 880,00 sul capitolo SC20.16C3/2023 "PNRR/MIMS/A2-48 – Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus" di pertinenza del Servizio Progetti e Costruzioni - CDR. 00.00.01.16 del bilancio di previsione finanziario 2022-2024 in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione quale contribuzione per l'esperimento della procedura negoziata per l'affidamento in oggetto;
 - 6) di provvedere con successivo atto ad integrare la prenotazione di impegno della restante quota di spesa relativa alle annualità successive non appena sarà approvato il bilancio di previsione finanziario 2023-2025;
 - 7) di dare atto che sulla base del combinato disposto dell'art. 47, commi 4 e 7 del D.L. 77/2021, convertito con modifiche in Legge n. 108/2022, in considerazione del tasso di occupazione femminile che, nel settore delle costruzioni, sulla base delle elaborazioni effettuate dall'Istat in relazione alla media annua del 2021, è notevolmente inferiore alla media nazionale, rispetto ad altri settori del sistema, si è ritenuto opportuno e necessario prevedere, tra i requisiti di partecipazione, una quota da destinare all'occupazione femminile pari al 10% (dieci per cento), individuando un target orientato all'aumento del tasso di occupazione.
 - 8) di quantificare come indicato nella tabella in premessa gli incentivi di cui al comma 2 dell'articolo 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, ai sensi dell'art. 9 comma 1 della "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 113 del d. lgs. n. 50/2016", (Delib.G.R. n. 9/51 del 22.2.2019);
 - 9) di dare atto che con successivo provvedimento sarà costituito il fondo e saranno impegnate le somme per la corresponsione degli incentivi, ai sensi dell'art. 9 comma 1 della "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall' art. 113 del d.lgs. n. 50/2016", (Delib.G.R. n. 9/51 del 22.2.2019);
 - 10) di trasmettere il presente atto al SACP, i documenti di gara in approvazione nel presente atto, e il



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza M2C4 - I4.1 <i>“Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell’approvvigionamento idrico”</i>
---	---	--

progetto definitivo approvato con atto del RUP in data 31.03.2023, prot. 5113 del 03.04.2023, affinché provveda allo svolgimento di tutte le operazioni connesse all'espletamento della procedura di gara fino all'aggiudicazione.

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]

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

C8-4A-FB-79-FF-C3-AD-EE-70-28-47-CA-FF-3F-FA-5B-0C-86-C3-09

CAdES 1 di 1 del 19/04/2023 11:02:18

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
