



DIREZIONE GENERALE
Servizio Gestione Nord

OGGETTO: ACCORDO QUADRO PER L'ESECUZIONE DEL SERVIZIO PROFESSIONALE DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DI DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER GLI INTERVENTI RELATIVI A: PNRR - MC24-I4.1-A1-35 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA CON SOSTITUZIONE E/O RISANAMENTO STRUTTURALE DI DIVERSI TRATTI DEGLI ACQUEDOTTI "COGHINAS I" E "COGHINAS II", NEI COMUNI DI S. MARIA COGHINAS, VALLEDORIA, CASTELSARDO, SORSO, SASSARI, E PORTO TORRES" - "ACCORDO QUADRO RELINING LOTTO 2: INTERVENTI DI RELINING COGHINAS 2"

AFFIDAMENTO DEL CONTRATTO APPLICATIVO N. 1: AQ SIA DI DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER GLI INTERVENTI RELATIVI A "ACCORDO QUADRO RELINING LOTTO 2: INTERVENTI DI RELINING COGHINAS 2" - SUB-LOTTO: INTERVENTO DI RELINING A LU BAGNU" AL RTP COMPOSTO DA SERVIZI TECNICI PROFESSIONALI S.R.L. (MANDATARIA: P.IVA e C.F. 02373920921), HYDRO ENGINEERING S.S. DI DAMIANO E MARIANO GALBO, ARCH. MARCO FOIS E ARCH. DAVIDE FANCELLO (MANDANTI)

IMPEGNO DI SPESA DI € 165.108,01 SUL CAP. SC20.19C6/2024 PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. - CDR 00.00.01.19 E DI € 36.323,76 SUL CAP. SC25.19C6/ 2024 PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV.CDR 00.00.01.19 PER LA QUOTA IVA, IN FAVORE DEL RTP COMPOSTO DA S.T.P. S.R.L. (MANDATARIA), HYDRO ENGINEERING S.S. DI DAMIANO E MARIANO GALBO, ARCH. MARCO FOIS E ARCH. DAVIDE FANCELLO (MANDANTI)

CUP: I87H21004890005 **CIG:** 9708036CBB **CIG derivato:** B42FA63701

RUP: Ing. Fernando Mura

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; |
| VISTA | la Deliberazione della Giunta Regionale n. 26/37 del 24.07.2024 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico n. 11 del 5 luglio 2024, concernente "Approvazione Bilancio di previsione finanziario 2024-2026 e Bilancio di previsione di Cassa 2024". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4; |

Premesso che:

- con DDG n. 193 del 26/02/2021 si è provveduto a formalizzare l'assegnazione della competenza degli "Interventi per l'efficientamento delle Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)" compresi nella D.G.R. 67/29 del 31/12/2020 e affidati all'Enas dall'Assessorato dei Lavori Pubblici con Delegazione Amministrativa del 31 dicembre 2020, ai Servizi tecnici dell'Enas;
- con la Determinazione del Direttore Generale n. 193 del 26.02.2021 è stata disposta l'assegnazione della competenza degli "Interventi per l'efficientamento del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)" affidati all'Enas dall'Assessorato dei Lavori Pubblici con Delegazione Amministrativa del 31 dicembre 2020, ai Servizi tecnici dell'Enas prevedendo, tra l'altro, l'affidamento al Servizio Gestione Nord dell'intervento di cui al punto precedente;



DIREZIONE GENERALE
Servizio Gestione Nord

- l'intervento in oggetto consiste nell'insieme delle attività tecniche e amministrative di indagine e progettazione preordinate alla "ristrutturazione" degli acquedotti Coghinas I e Coghinas II al fine di consentirne l'esercizio in sicurezza e con continuità;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Lavori della CRC n. 355/4287/CRC del 26.05.2023, e successivo contratto Rep. ENAS N. 270 del 23/11/2023 l'Accordo Quadro dei lavori di cui all'oggetto è stato aggiudicato all'operatore economico RTI SAPI S.r.l. (mandataria), Tilocca S.r.l., Lombarda Costruzioni S.r.l., Benassi S.r.l., EKSO S.r.l. (mandanti);
- il soggetto aggiudicatario ha offerto per i contratti attuativi che saranno stipulati nell'ambito del presente Accordo Quadro, il ribasso percentuale del 41,28% (diconsi quarantuno virgola ventotto per cento) sugli importi a base d'asta calcolati ai sensi del Decreto Ministeriale 17 giugno 2016 degli ordinativi affidati nell'ambito dell'Accordo Quadro per un importo massimo pari a € 514.582,47 inclusi oneri previdenziali ed esclusa IVA (22%) e per una durata pari a 30 mesi rinnovabile di ulteriori 18 mesi in presenza dei presupposti di legge;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti e Contratti n. 1164 del 06/09/2023 e successivo contratto di accordo quadro Rep. ENAS N. 293 del 21/12/2023 l'incarico di Direzione dei lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione per gli interventi compresi nell'Accordo Quadro in epigrafe sono stati affidati al RTP composto da S.T.P. S.r.l. (Mandataria), Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, Arch. Marco Fois e Arch. Davide Fancello (Mandanti);
- il predetto contratto di Accordo Quadro prevede, all'art. 7 dell'All. B Schema di contratto, qualora emerga la necessità, la possibilità di affidare una prestazione accessoria la cui fattispecie non sia tra quelle previste dal contratto di accordo quadro, ma che sia ad esse correlata, procedendo alla determinazione del relativo corrispettivo sulla base del D.M. 17.06.2016 che sarà soggetto al ribasso di gara offerto dall'Affidatario;

Atteso che:

- si ritiene necessario, facendo ricorso all'Accordo Quadro Rep. ENAS N. 293 del 21/12/2023, provvedere all'affidamento del servizio di Direzione dei lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, per l'intervento denominato **"Accordo quadro Relining lotto 2 - Interventi di relining Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu"**, al RTP composto da S.T.P. S.r.l. (Mandataria), Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, Arch. Marco Fois e Arch. Davide Fancello (Mandanti);
- si ritiene opportuno, facendo ricorso al citato Accordo Quadro che prevede, all'art. 7 dell'All. B Schema di contratto, qualora emerga la necessità, la possibilità di affidare una prestazione accessoria la cui fattispecie non sia tra quelle previste dal contratto di accordo quadro, ma che sia ad esse correlata, procedendo alla determinazione del relativo corrispettivo sulla base del D.M. 17.06.2016 che sarà soggetto al ribasso di gara offerto dall'Affidatario, di affidare quindi, al RTP composto da S.T.P. S.r.l. (Mandataria), Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, Arch. Marco Fois e Arch. Davide Fancello (Mandanti), anche le ulteriori prestazioni Qcl.02 (liquidazione - rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile) e Qcl.09 (contabilità dei lavori), ricadenti esattamente fra le predette fattispecie;
- l'importo complessivo dei corrispettivi, ante applicazione del ribasso offerto in sede di gara, calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016 ammonta a € 270.363,93 esclusi i contributi previdenziali e l'IVA;
- A seguito dell'applicazione del ribasso percentuale del 41,28% (diconsi quarantunovirgolaventotto per cento) offerto in sede di gara l'importo degli onorari, calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016, ammonta a **€ 165.108,01** compresi i contributi previdenziali ed esclusa l'IVA pari a **€ 36.323,76** per un totale di complessivi **€ 201.431,77** IVA compresa;
- nel rispetto del D.lgs. n. 231/2002 e degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 al contratto applicativo è stato all'uopo associato il CIG derivato B42FA63701;

Considerato che:



DIREZIONE GENERALE
Servizio Gestione Nord

- è necessario provvedere all'affidamento del **contratto applicativo n. 1**, per l'esecuzione del servizio di Direzione dei lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, liquidazione - rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile, contabilità dei lavori, per l'intervento denominato "Accordo quadro Relining lotto 2 - Interventi di relining Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu", al RTP composto da **SERVIZI TECNICI PROFESSIONALI S.R.L. Via Giovanni Battista Tuveri 124 09129 Cagliari P.IVA e C.F. 02373920921** (Mandataria), Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, Arch. Marco Fois e Arch. Davide Fancello (Mandanti);
- è necessario procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 201.431,77 (IVA compresa) con un imponibile pari a € 165.108,01 e IVA pari a € 36.323,76 per il su citato affidamento del contratto applicativo n. 1 in favore del RTP composto da **SERVIZI TECNICI PROFESSIONALI S.R.L. Via Giovanni Battista Tuveri 124 09129 Cagliari P.IVA e C.F. 02373920921** (Mandataria), Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, Arch. Marco Fois e Arch. Davide Fancello (Mandanti), per l'esecuzione del servizio di Direzione dei lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, liquidazione - rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile, contabilità dei lavori, per l'intervento denominato "Accordo quadro Relining lotto 2 - Interventi di relining Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu" con l'imputazione contabile di seguito riportata:
 - importo di € 165.108,01 (imponibile) sul capitolo SC20.19C6/2024 "PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV." - CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2024); Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001;
 - importo di € 36.323,76 (IVA) sul capitolo sul Cap. SC25.19C6/2024 PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV. CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2024); Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001;

Atteso che:

- l'impegno di spesa per la quota imponibile di cui sopra, trova copertura nell'avanzo al 31.12.2023 distribuito nel 2024;
- è necessario affidare l'incarico di Direttore per l'Esecuzione del Contratto al geom. Sebastiano Sau;
- trattandosi di interventi da eseguire nel più breve tempo possibile, occorre autorizzare il Direttore dell'Esecuzione del Contratto all'attivazione in via d'urgenza del contratto applicativo n. 1, per l'esecuzione del servizio in epigrafe, ai sensi dell'art. 32, commi 8 e 13 del D.lgs. n. 50/2016, in quanto la ritardata attivazione del servizio in oggetto, propedeutica e imprescindibile per l'esecuzione degli interventi di manutenzione delle opere finanziate con il PNRR e quindi connesse al cronoprogramma delle attività predisposto dall'ENAS provocherebbe danni patrimoniali certi e gravi all'Ente consistente nel servizio di Direzione dei lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, liquidazione - rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile, contabilità dei lavori, per l'intervento denominato "Accordo quadro Relining lotto 2 - Interventi di relining Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu";

Atteso che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Gestione Nord;

Considerato che le somme da impegnare trovano capienza negli stanziamenti di spesa dei capitoli sopraindicati del bilancio di previsione 2024/2026;

DETERMINA

Di affidare il contratto applicativo n. 1, discendente dall'Accordo Quadro Rep. ENAS N. 293 del 21/12/2023, per l'esecuzione del servizio di Direzione dei lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, liquidazione - rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile, contabilità dei lavori per l'intervento denominato



DIREZIONE GENERALE
Servizio Gestione Nord

“Accordo quadro Relining lotto 2 - Interventi di relining Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu” al RTP composto da **SERVIZI TECNICI PROFESSIONALI S.R.L. Via Giovanni Battista Tuveri 124 09129 Cagliari P.IVA e C.F. 02373920921 (Mandataria)**, **Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, Arch. Marco Fois e Arch. Davide Fancello (Mandanti)** per l'importo complessivo di € 201.431,77 (IVA compresa);

Di dare atto che l'importo dei corrispettivi spettanti al RTP composto da **SERVIZI TECNICI PROFESSIONALI S.R.L. Via Giovanni Battista Tuveri 124 09129 Cagliari P.IVA e C.F. 02373920921 (Mandataria)**, **Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, Arch. Marco Fois e Arch. Davide Fancello (Mandanti)**, calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016, ammonta a € 165.108,01 compresi i contributi previdenziali ed esclusa l'IVA (per l'importo complessivo di € 201.431,77);

Di impegnare l'importo di € 165.108,01 sul Cap. SC20.19C6/2024 PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. - Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 CDR 00.00.01.19 e l'importo di € 36.323,76 sul Cap. SC25.19C6/2024 PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV. Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 CDR 00.00.01.19 per la quota IVA, in favore del RTP composto da **SERVIZI TECNICI PROFESSIONALI S.R.L. Via Giovanni Battista Tuveri 124 09129 Cagliari P.IVA e C.F. 02373920921 (Mandataria)**, **Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, Arch. Marco Fois e Arch. Davide Fancello (Mandanti)**, ai fini dell'esecuzione del **contratto applicativo n. 1** “Servizio di Direzione dei lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, liquidazione - rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile, contabilità dei lavori”, per l'intervento denominato “Accordo quadro Relining lotto 2 - Interventi di relining Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu”;

Di affidare l'incarico di Direttore dell'Esecuzione del Contratto al geom. Sebastiano Sau;

Di autorizzare il Direttore per l'Esecuzione del Contratto all'attivazione in via d'urgenza del **contratto applicativo n. 1**, per l'esecuzione del “Servizio di Direzione dei lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, liquidazione - rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile, contabilità dei lavori”, per l'intervento denominato “Accordo quadro Relining lotto 2 - Interventi di relining Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu”;

Di dare atto che nel rispetto del D.lgs. n. 231/2002 e degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 al contratto applicativo è stato all'uopo associato il CIG derivato B42FA63701;

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
Ing. Fernando Mura

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

D2-EA-B0-63-D6-ED-13-04-D5-44-EC-9F-76-C3-05-A8-75-82-56-A3

CAdES 1 di 1 del 08/11/2024 14:41:06

Soggetto: FERNANDO MURA

S.N. Certificato: 45FDBAE2

Validità certificato dal 29/05/2022 01:10:17 al 09/02/2025 10:36:17

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