



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 SOSTITUZIONI LOTTO 1: INTERVENTI DI SOSTITUZIONE COGHINAS 1" - AFFIDAMENTO DEL CONTRATTO APPLICATIVO N. 3: SUB-LOTTO: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1".**

**ACCERTAMENTO DI € 96.822,12 SUL CAP. EC402.9C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. - CDR 00.00.01.19, A CARICO DEL FINANZIAMENTO DEL "MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI DI ROMA".**

**IMPEGNO DI SPESA DI € 96.822,12 SUL CAP. SC20.19C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV." CDR 00.00.01.19 E DI € 21.300,87 SUL CAP. SC25.19C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV." - CDR 00.00.01.19, IN FAVORE DEL RTP COMPOSTO DA S.T.P. S.R.L. - P.IVA/C.F. 02373920921 - 09129 CAGLIARI (MANDATARIA), HYDRO ENGINEERING S.S. DI DAMIANO E MARIANO GALBO CF/P.IVA 02050770813 - 091011 ALCAMO (TP), ARCH. MARCO FOIS C.F./P.IVA 0385010929 - 09020 PIMENTEL (SU) E ARCH. DAVIDE FANCELLO - C.F./P.IVA 01376640916 - 08022 DORGALI (NU), (MANDANTI);**

**C.A. N° 3 - SIA DI DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER GLI INTERVENTI RELATIVI A "ACCORDO QUADRO SOSTITUZIONI LOTTO 1: INTERVENTI DI SOSTITUZIONE COGHINAS 1" - SUB-LOTTO: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1".**

**CUP: I87H21004890005      CIG: 97696645C6      CIG derivato: B69C605EB8**

**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. 17/35 del 4.04.2025 avente ad oggetto il Nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico n. 19 del 25 marzo 2025. Autorizzazione alla proroga dell'esercizio provvisorio, periodo 1° aprile - 30 aprile 2025. L.R. n. 14/1995;



DIREZIONE GENERALE  
Servizio Gestione Nord

#### 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;
- 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. 260 del 09/11/2023 l'Accordo Quadro dei lavori di cui all'oggetto è stato aggiudicato all'operatore economico ON TECHNOLOGY S.r.l.;
- 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 € 233.425,65 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. 1191 del 12/09/2023 e successivo contratto di accordo quadro Rep. ENAS N. 297 del 27/12/2023 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. (Mandatario), 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;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 1617 del 06.12.2024 è stato adottato il Progetto Definitivo Esecutivo degli interventi denominati "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", relativo al lotto denominato "Sostituzioni Lotto 1 - Interventi di sostituzione Coghinas 1 - Sub-lotto: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1";

#### Atteso che:

- si ravvisano gli estremi della somma urgenza e pertanto è necessario procedere all'impegno ai sensi dell'art. 163, comma 3 del D.lgs. n. 267/2000 come modificato dall'art. 74, comma 12.3, del D.lgs. n. 118/2011 e, secondo quanto specificato al punto 8.4 dell'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011;
- si ritiene necessario, facendo ricorso all'Accordo Quadro Rep. ENAS N. 297 del 27/12/2023, provvedere all'affidamento del servizio di Direzione dei lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, per l'intervento denominato Accordo quadro Sostituzione lotto 1 - Interventi di Sostituzione Coghinas 1 - Sub-lotto: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1 al RTP composto da: S.T.P. S.r.l. (Mandatario), Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, Arch. Marco Fois e Arch. Davide Fancello (Mandanti);



DIREZIONE GENERALE  
Servizio Gestione Nord

- si ritiene opportuno facendo ricorso al citato Accordo Quadro, affidare al RTP composto da S.T.P. S.r.l. (Mandataria) e 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);
- le prestazioni (Qcl.02 e Qcl.09), ricadono 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 € 158.545,96 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 € 96.822,12 compresi i contributi previdenziali ed esclusa l'IVA pari a € 21.300,87 per un totale di complessivi € 118.122,99 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 B69C605EB8;

**Atteso che** è possibile impegnare la spesa per investimenti connessi al PNRR anche in esercizio provvisorio in applicazione dell'art. 15 comma 4-bis, del DL 77/21, il quale prevede che gli Enti locali soggetti al Titolo I del D.Lgs 118/2011 che si trovano in esercizio provvisorio o in gestione provvisoria sono autorizzati, per gli anni dal 2021 al 2026, a iscrivere in bilancio mediante apposita variazione i finanziamenti di derivazione statale o europea relativi alle risorse PNRR e PNC finalizzati alla realizzazione di investimenti (in deroga alle disposizioni contenute nel punto 8.4 dell'allegato 4/2 del D.Lgs 118/2011);

**Considerato che:**

- è necessario provvedere all'affidamento del contratto applicativo n. 3, 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 Sostituzione lotto 1 - Interventi di Sostituzione Coghinias 1 - Sub-lotto: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1, 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);
- è necessario provvedere al contempo all'impegno di € 96.822,12, per la quota imponibile, sul Cap. SC20.19C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV." - Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19 nonché di € 21.300,87, per la quota IVA, sul Cap. SC25.19C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV."- Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19, 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) 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 Sostituzioni lotto 1 - Interventi di Sostituzione Coghinias 1 - Sub-lotto: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1;
- la copertura dell'impegno che si sta assumendo, è data dall'accertamento di € 96.822,12 a carico del finanziamento del "MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI" sul cap. EC402.9C6/2025 "PNRR/MIMS/A1- 35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. TRATTI ACQUEDOTTI COGHINAS I E COGHINAS 2" CDR 00.00.01.19 Cod. PDCF Liv.5 E.4.02.01.02.001 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025) e che si sta assumendo col presente atto;
- è necessario affidare l'incarico di Direttore per l'Esecuzione del Contratto al geom. Sebastiano Sau;
- è necessario autorizzare il Direttore dell'Esecuzione del Contratto all'attivazione immediata del contratto applicativo n. 3 consistente nel servizio di Direzione dei lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, liquidazione - rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile, contabilità dei lavori, per



DIREZIONE GENERALE  
Servizio Gestione Nord



l'intervento denominato Accordo quadro Sostituzioni lotto 1 - Interventi di Sostituzione Coghinias 1 - Sub-lotto: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1;

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

**Vista** la disponibilità dello stanziamento sui pertinenti capitoli di Bilancio del Servizio Gestione Nord del Bilancio di Previsione Finanziario 2023/2025;

#### DETERMINA

- **di affidare** il contratto applicativo n. 3, discendente dall'Accordo Quadro Rep. ENAS N. 297 del 27/12/2023, 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 Accordo quadro Sostituzioni lotto 1 - Interventi di Sostituzione Coghinias 1 - Sub-lotto: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1 al RTP composto da: S.T.P. S.r.l. con sede legale in via Giovanni Battista Tuveri n. 124, 09129 Cagliari, P.IVA e C.F. 02373920921 (Mandataria); Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, con sede legale in via Rossotti n. 39, 91011 Alcamo (TP) Codice fiscale, Partita IVA e numero iscrizione al Registro delle Imprese di Trapani 02050770813; Arch. Marco Fois con sede in via Margherita 32, 09020 Pimentel (SU), Codice fiscale FSOMRC88L10B354P, Partita IVA 0385010929 e Arch. Davide Fancello con sede in via La Marmora 82, 08022 Dorgali (NU), Codice fiscale FNCDVD85C13F979I, Partita IVA 01376640916 (Mandanti);
- **di dare atto** che l'importo dei corrispettivi spettanti 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) calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016, ammonta a € 96.822,12 compresi i contributi previdenziali ed esclusa l'IVA;
- **di provvedere** all'accertamento in entrata per l'importo complessivo di €. 96.822,12 nei confronti del MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI sul cap. EC402.9C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV.TRATTI ACQUEDOTTI COGHINAS 1 E COGHINAS 2" CDR 00.00.01.19 Cod. PDCF Liv.5 E.4.02.01.02.001 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025) a copertura dell'impegno sul CAP. SC20.19C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV." di pari importo;
- **di impegnare**, al contempo, l'importo di € 96.822,12, per la quota imponibile, sul Cap. SC20.19C6 "PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV." - Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19, in favore del RTP composto da: S.T.P. S.r.l. con sede legale in via Giovanni Battista Tuveri n. 124, 09129 Cagliari, P.IVA e C.F. 02373920921 (Mandataria); Hydro Engineering s.s. di Damiano e Mariano Galbo, con sede legale in via Rossotti n. 39, 91011 Alcamo (TP) Codice fiscale, Partita IVA e numero iscrizione al Registro delle Imprese di Trapani 02050770813; Arch. Marco Fois con sede in via Margherita 32, 09020 Pimentel (SU), Codice fiscale FSOMRC88L10B354P, Partita IVA 0385010929 e Arch. Davide Fancello con sede in via La Marmora 82, 08022 Dorgali (NU), Codice fiscale FNCDVD85C13F979I, Partita IVA 01376640916 (Mandanti), ai fini dell'esecuzione del contratto applicativo n. 3 "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 Sostituzioni lotto 1 - Interventi di Sostituzione Coghinias 1 - Sub-lotto: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1;
- **di impegnare** altresì, € 21.300,87, per la quota IVA, sul Cap. SC25.19C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV." - Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 - CDR 00.00.01.19;
- **di affidare** l'incarico di Direttore dell'Esecuzione del Contratto al geom. Sebastiano Sau;



DIREZIONE GENERALE  
Servizio Gestione Nord

- **di autorizzare** il Direttore per l'Esecuzione del Contratto all'attivazione immediata del Contratto Applicativo n. 3, 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 Sostituzioni lotto 1 - Interventi di Sostituzione Coghinias 1 - Sub-lotto: INTERVENTI SUI MANUFATTI PUNTUALI COGHINAS 1;
- **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 B69C605EB8.

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**  
[Fernando Mura]

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

**47-96-4E-80-0A-D9-24-52-48-3E-B3-FA-2A-C3-1E-03-7F-67-41-11**

**CAdES 1 di 1 del 28/04/2025 09:29:15**

Soggetto: FERNANDO MURA

S.N. Certificato: 5C010130

Validità certificato dal 08/02/2025 11:41:17 al 08/02/2028 11:41:17

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

-----