



DIREZIONE GENERALE  
Servizio Gestione Nord

**OGGETTO: ACCORDO QUADRO PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI COMMISSARIO DELLA COMMISSIONE DI COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D’OPERA PER GLI INTERVENTI RELATIVI A: "ACCORDO QUADRO RELINING LOTTO 1: PNRR - M2C4-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" - INTERVENTI DI RISANAMENTO COGHINAS 1" – INTEGRAZIONE PRESTAZIONI DEL CONTRATTO APPLICATIVO N. 2.**

**ACCERTAMENTO DI ENTRATA PER L’IMPORTO COMPLESSIVO DI € 12.720,30 NEI CONFRONTI DEL MINISTERO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI SUL CAP. EC402.9C6/2025 “PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. (SC20.19C6)” – CDR 00.00.01.19**

**INTEGRAZIONE IMPEGNO DI SPESA DI € 12.720,30 SUL CAP. SC20.19C6/2025 “PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV.” - CDR 00.00.01.19 E DI € 2.798,47 SUL CAP. S2C5.19C6/2025 “PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV.” - CDR 00.00.01.19 PER LA QUOTA IVA, IN FAVORE DELL’ING. NELLO MAURO CORRAO - C.F. CRRNLM55P26L219F - P.IVA 02784750925.**

**INTEGRAZIONE C.A. N° 2 – SERVIZIO DI COMMISSARIO DELLA COMMISSIONE DI COLLAUDO RELATIVAMENTE ALLE FASI DI COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D’OPERA, REVISIONE TECNICO CONTABILE E COLLAUDO STATICO A FAVORE DELL’ING. NELLO MAURO CORRAO PER L’INTERVENTO DENOMINATO ACCORDO QUADRO RELINING LOTTO 1 - INTERVENTI DI RISANAMENTO COGHINAS 1 - SUB- LOTTO: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES.**

**CUP: I87H21004890005      CIG: 98842071A7      CIG derivato: B4DB10A5EF**

**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;



DIREZIONE GENERALE  
Servizio Gestione Nord

CONSIDERATA che con la D.G.R. 52/20 del 23.12.2024, la D.G.R. n. 5/30 del 29.01.2025, la D.G.R. n. 13/37 del 07.03.2025 e la D.G.R. n. 17/35 del 04.04.2025 è stato autorizzato l'esercizio provvisorio 2025 di Enas rispettivamente per il mese di gennaio 2025, per il mese di febbraio 2025, per il mese di marzo 2025 e per il mese di aprile 2025 e pertanto, a far data dal 01 maggio 2025 e fino all'approvazione del Bilancio di Previsione 2025/2027, l'Enas è assoggettato alle norme sulla gestione provvisoria di cui all'art. 43 del D.Lgs.118/2011 e alle relative disposizioni di cui al punto 8 "Esercizio provvisorio e gestione provvisoria" dell'All.4/2 al D.Lgs.118/2011".

**Premesso che:**

- con il Decreto Ministeriale n. 517 del 16.12.2021, in attuazione di quanto previsto dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, fra le risorse destinate alla misura M2C4 - I4.1 "Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico", per l'intervento A1-35- 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", ha individuato l'Ente Acque della Sardegna (Enas) quale soggetto attuatore, per finanziamento ammissibile PNRR, pari a 66 milioni di euro;
- come previsto dall'art. 2 dell'Atto d'Obbligo connesso all'accettazione del finanziamento, concesso dal Ministero Delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili Direzione Generale per le Dighe e le Infrastrutture Idriche, per l'intervento Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-35, al fine di consentire il conseguimento dei target associati all'investimento M2C4-I4.1 del PNRR, il Soggetto attuatore (ENAS) si è impegnato ad assicurare:
  - entro e non oltre il 30 settembre 2023 l'aggiudicazione dell'appalto per la realizzazione dell'intervento;
  - entro e non oltre il 31 marzo 2026 il completamento delle attività dell'intervento;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Lavori della CRC n. 293/3660/CRC del 08.05.2023, e successivo contratto Rep. ENAS n. 228 del 14/09/2023 l'Accordo Quadro dei lavori di cui all'oggetto è stato aggiudicato all'operatore economico ATI ROTTECH Srl (Mandataria), ON TECHNOLOGY Srl (Mandante);
- con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 1464 del 06/11/2023 e successivo contratto rep. N. 268 del 16/11/2023 l'incarico di commissario della Commissione di Collaudo per gli interventi compresi nell'Accordo Quadro in epigrafe è stato affidato all'Ing. Nello Mauro Corrao;
- con verbale di attivazione prot. n. 6550 del 14/05/2024, in data 13/05/2024, è stato attivato il contratto di Accordo Quadro in epigrafe;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 1739 del 17/12/2024 si è provveduto all'affidamento del servizio di commissario della commissione di collaudo, relativamente alle fasi di *Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera, Revisione tecnico contabile e Collaudo statico* per l'intervento denominato **Accordo quadro Relining lotto 1 - Interventi di Risanamento Coghinas 1 - Sub- lotto: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES** all'Ing. Nello Mauro Corrao, via Salvator Rosa 49 09131 Cagliari in qualità di componente della Commissione di collaudo per l'importo complessivo di € 36.990,23 oltre IVA di legge calcolato su un importo di lavori pari a € 4.318.280,76 di cui € 204.921,51 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;



DIREZIONE GENERALE  
Servizio Gestione Nord



**Atteso che:**

- con la Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 1549 del 28.11.2024, è stato affidato il Contratto Applicativo n° 4 per l'esecuzione dell'intervento "Relining Lotto 1 – Interventi di relining Coghinas 1 - Sub-lotto: Intervento di relining a Porto Torres" all'operatore economico aggiudicatario aggiudicatario ATI Rotech S.r.l. mandataria con sede in 39040 frazione Mules 91/A, Campo di Trens (BZ) C.F. e P.IVA 02622130215 e On Technology S.r.l. con sede legale in 07046 Porto Torres, Via Fratelli Vivaldi 24, C.F. e P.IVA 12308471007 (mandante);
- l'importo corretto relativo ai lavori, come da Quadro Economico rimodulato dell'intervento "Relining Lotto 1 – Interventi di relining Coghinas 1 - Sub-lotto: Intervento di relining a Porto Torres", approvato con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 354 del 25.03.2025, risulta pari a € 5.765.398,59 (compresi oneri per la sicurezza), oltre a € 1.268.387,69 per IVA di legge, ma, per mero errore materiale, con la DDSGN in premessa è stato impegnato un importo di € 6.809.707,48, di cui € 5.581.727,44 per i lavori e € 1.227.980,04 per la quota IVA, non tenendo conto dell'importo per gli oneri per la sicurezza;
- è possibile impegnare la spesa per investimenti connessi al PNRR anche in gestione provvisoria 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 dunque necessario ricalcolare l'importo degli onorari spettanti per il servizio di collaudo.

**Preso atto che:**

- L'importo corretto dei lavori per l'intervento denominato Accordo quadro Relining lotto 1 - Interventi di Risanamento Coghinas 1 - Sub-lotto: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES, assunto per la determinazione dei compensi spettanti a ciascun collaudatore è pari a € 6.408.733,93 di cui € 204.921,51 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- L'importo corretto del servizio di commissario della commissione di collaudo per l'intervento in oggetto relativamente alle fasi di *Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera*, *Collaudo statico* e *Revisione tecnico contabile*, calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016, ammonta a € 49.710,53 compresa CNPAIA, oltre € 10.936,32 per IVA, per un totale complessivo di € 60.646,85, come si evince dal calcolo degli onorari allegato alla presente per farne parte integrale e sostanziale;
- L'importo complessivo dei contratti applicativi sino ad oggi attivati risulta inferiore alle soglie massime previste dal Contratto di Accordo Quadro (pari a € 135.000,00 compresa CNPAIA);

**Considerato che:**

- È necessario, facendo ricorso all'Accordo Quadro stipulato con contratto rep. N. 268 del 16/11/2023, integrare l'affidamento diretto del nuovo **contratto applicativo n. 2** di cui alla DSSGN n. 1739 del 17/12/2024, per il servizio di commissario della commissione di collaudo, relativamente alle fasi di *Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera*, *Revisione tecnico contabile* e *Collaudo statico* a favore dell'Ing. Nello Mauro Corrao per l'intervento denominato **Accordo quadro Relining lotto 1 - Interventi di Risanamento Coghinas 1 - Sub- lotto: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES**;
- Trattasi di esecuzione in via d'urgenza nelle more della stipula del contratto;
- È al contempo necessario provvedere all'integrazione dell'impegno di spesa n. 3240003009 per € **12.720,30** sul cap. S2C0.19C6/2025 PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. - CDR



DIREZIONE GENERALE  
Servizio Gestione Nord

00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025) Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 e di € **2.798,47** sull'impegno di spesa n. 3240003010 cap. SC25.19C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV." CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025) Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 per la quota IVA, in favore dell'Ing. Nello Mauro Corrao, C.F. CRRNLM55P26L219F P.IVA 02784750925, avente studio in Cagliari Via Salvator Rosa N. 49, per il servizio di commissario della commissione di collaudo, relativamente alle fasi di *Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera*, *Revisione tecnico contabile* e *Collaudo statico* per l'intervento denominato **Accordo quadro Relining lotto 1 - Interventi di Risanamento Coghinas 1 - Sub- lotto: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES;**

- La copertura dell'impegno che si sta assumendo, è data dall'accertamento 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);
- 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 B4DB10A5EF;
- È necessario confermare l'incarico di Direttore per l'Esecuzione del Contratto al geom. Sebastiano Sau;
- È altresì necessario confermare l'autorizzazione al Direttore per l'Esecuzione del Contratto all'attivazione immediata del contratto applicativo n. 2, relativo al servizio di commissario della commissione di collaudo relativamente alle fasi di *Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera*, *Revisione tecnico contabile* e *Collaudo statico* a favore dell'Ing. Nello Mauro Corrao per l'intervento denominato **Accordo quadro Relining lotto 1 - Interventi di Risanamento Coghinas 1 - Sub- lotto: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES** per un importo totale corretto di € 49.710,53 compresa CNPAIA, oltre € 10.936,32 per IVA, per un totale complessivo di € 60.646,85;

**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 2025/2027;

**DETERMINA**

- **Di integrare** l'affidamento del servizio di commissario della commissione di collaudo di cui alla DSSGN n. 1739 del 17/12/2024, relativamente alle fasi di *Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera*, *Revisione tecnico contabile* e *Collaudo statico* per l'intervento denominato **Accordo quadro Relining lotto 1 - Interventi di Risanamento Coghinas 1 - Sub- lotto: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES** all'Ing. Nello Mauro Corrao, via Salvator Rosa, 49 - 09131 Cagliari, in qualità di componente della Commissione di collaudo, in quanto in possesso dei requisiti previsti per legge.
- **Di accertare** la somma integrativa di € 12.720,30, a copertura dell'impegno che si sta assumendo, dall'accertamento 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);
- **Di provvedere** all'integrazione dell'impegno di spesa n. 3240003009 per € **12.720,30**, per la quota imponibile, sul cap. S2C0.19C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV." - CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025) Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001 e all'integrazione dell'impegno di spesa n. 3240003010 per € **2.798,47**, per la quota IVA, sul cap. SC25.19C6/2025 "PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV." - CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025) Cod. PDCF Liv.5 U.2.02.03.06.001, in favore dell'Ing. Nello Mauro



DIREZIONE GENERALE  
Servizio Gestione Nord

Corrao, C.F. CRRNLM55P26L219F P.IVA 02784750925, avente studio in Cagliari, Via Salvator Rosa N. 49, per il servizio di commissario della commissione di collaudo relativamente alle fasi di *Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera*, *Revisione tecnico contabile* e *Collaudo statico* per l'intervento denominato **Accordo quadro Relining lotto 1 - Interventi di Risanamento Coghinas 1 - Sub- lotto: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES.**

- **Di provvedere**, facendo ricorso all'Accordo Quadro stipulato con contratto rep. N. 268 del 16/11/2023, alla stipula del nuovo **contratto applicativo n. 2**, per il servizio di commissario della commissione di collaudo relativamente alle fasi di *Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera*, *Revisione tecnico contabile* e *Collaudo statico* a favore dell'Ing. Nello Mauro Corrao per l'intervento denominato **Accordo quadro Relining lotto 1 - Interventi di Risanamento Coghinas 1 - Sub- lotto: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES.**
- **Di confermare** l'incarico di Direttore dell'Esecuzione del Contratto al geom. Sebastiano Sau.
- **Di confermare** l'autorizzazione al Direttore per l'Esecuzione del Contratto all'attivazione immediata del contratto applicativo n. 2, relativo al servizio di commissario della commissione di collaudo relativamente alle fasi di *Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera*, *Revisione tecnico contabile* e *Collaudo statico* a favore dell'Ing. Nello Mauro Corrao per l'intervento denominato **Accordo quadro Relining lotto 1 - Interventi di Risanamento Coghinas 1 - Sub- lotto: INTERVENTO DI RELINING A PORTO TORRES** per un importo totale corretto di € 49.710,53 compresa CNPAIA, oltre € 10.936,32 per IVA, per un totale complessivo di € 60.646,85.

**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 B4DB10A5EF.

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

5A-AF-E1-46-13-9E-AD-73-32-4E-DE-C6-B5-DA-67-84-C6-7A-30-99
---

CAdES 1 di 1 del 16/05/2025 09:41:16

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

-----