Enas
Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

00-00-00 - Amministratore Unico
01-00-00 - Direzione Generale
01-19-00 - Servizio Gestione Nord
ID Provvedimento: 1937

Oggetto: ACCORDO QUADRO PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE DI COLLAUDO PER GLI INTERVENTI RELATIVI A: "A.Q. RELINING LOTTO 2: 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 2". – INTEGRAZIONE AFFIDAMENTO DEL CONTRATTO APPLICATIVO N. 1. INTEGRAZIONE IMPEGNO N° 3250000259 DI € 5.430,41 (IMPONIBILE) SUL CAP. SC20.19C6/2026 E IMPEGNO N° 3250003099 DI € 1.194,69 (IVA) SUL CAP. SC25. 19C6/2026 CDR 00.00.01.19 - IN FAVORE DELL'ING. MARCELLO PAOLO ANGIUS - C.A. N. 1 – SERVIZIO DI PRESIDENTE COMMISSIONE COLLAUDO IN CORSO D' OPERA A.Q RELINING LOTTO 2 - INTERVENTI DI RISANAMENTO COGHINAS 2 - SUB-LOTTO: INTERVENTO DI RELINING A LU BAGNU CUP: I87H21004890005 CIG AQ: 98842526C8CIG DERIVATO: B4F04C8327 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. 15/42 del 01.04.2026 avente oggetto il Nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico n. 12 del 10 marzo 2026, concernente "Approvazione Bilancio di previsione finanziario 2026-2028 e Bilancio di previsione di cassa 2026". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4;

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-I.4.1 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. 227 del 14/09/2023 l'Accordo Quadro dei lavori di cui all'oggetto è stato aggiudicato all'operatore economico RTI RTI SAPI SRL - TILOCCA SRL - LOMBARDA COSTRUZIONI SRL - BENASSI SRL - EKSO SRL;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 1220 del 19/09 /2023 e successivo contratto rep. N. 256 del 26/10/2023 l'incarico di presidente della Commissione di Collaudo per gli interventi compresi nell'Accordo Quadro in epigrafe è stato affidato all'Ing. Marcello Paolo Angius C.F. NGSMCL65R27E441A P.IVA 02082950920, avente studio in Quartu Sant' Elena Via Trexenta n. 14;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Nord n. 110 del 31/01 /2025 si è proceduto all'affidamento del servizio di presidente della commissione di collaudo relativamente alle fasi di Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera, Collaudo statico e Revisione tecnico contabile per l'intervento denominato Accordo quadro Relining Lotto 2 - Interventi di risanamento Coghinas 2 - Sub-lotto: INTERVENTI DI RELINING A LU BAGNU in favore dell'Ing. Marcello Paolo Angius C.F. NGSMCL65R27E441A - P.IVA 02082950920, avente studio in Quartu Sant'Elena Via Trexenta n. 14;
- l'importo dell'affidamento dei lavori per l'intervento denominato Accordo quadro Relining Lotto 2 - Interventi di risanamento Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu assunto per la determinazione dei compensi spettanti a ciascun collaudatore è pari a € 9.420.468,31 di cui € 452.282,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- pertanto, l'importo del servizio di presidente 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, affidato con la predetta DDSGN n. 110 del 31/01

/2025 e per le motivazioni in essa esposte, è stato calcolato pari a € 54.425,06 compresa CNPAIA, oltre € 11.973,51 per IVA, per un totale complessivo di € 66.398,57;

PRESO ATTO che come risulta dallo Stato Finale redatto dal Direttore dei Lavori in data 18/09/2026 ed acquisito al protocollo dell'Ente al n. 18316 del 21/09/2026, l'importo finale dei lavori al netto del ribasso d'asta inclusi oneri sicurezza è pari a € 10.350.769,55 che corrispondono all'importo, al lordo del ribasso d'asta, di € 11.015.928,08, da assumere quale importo per il ricalcolo del corrispettivo per il servizio di presidente della commissione di collaudo per l'intervento in oggetto;

ATTESO che:

- pertanto, l'importo dei corrispettivi per il servizio di presidente 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, ricalcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016 aggiornato con i parametri in vigore dal 1° luglio 2023, ammonta a € 59.855,47 compresa CNPAIA, oltre € 13.168,20 per IVA, per un totale complessivo di € 73.023,67, come si evince dal calcolo degli onorari allegato alla presente per farne parte integrale e sostanziale;
- l'importo così ricalcolato in € 59.855,47 compresa CNPAIA risulta inferiore alle soglie massime previste dal Contratto di Accordo Quadro (pari a € 135.000,00 compresa CNPAIA);

CONSIDERATO che è necessario conseguentemente provvedere all'integrazione dell'impegno n. 3250000259 dell'importo di € 5.340,41 (imponibile) sul Cap. SC20.19C6/2026 PNRR /MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. - CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026) e dell'impegno n. 3250003099 dell'importo di € 1.194,69 (quota IVA) sul Cap. SC25.19C6/2026 PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV. - CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio

2026), in favore dell'Ing. Marcello Paolo Angius per il servizio di presidente della commissione di collaudo, relativamente alle fasi di Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera, Collaudo statico e Revisione tecnico contabile per l'intervento denominato Accordo quadro Relining Lotto 2 - Interventi di risanamento Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu;

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 2026/2028;

DETERMINA

- La rideterminazione del corrispettivo spettante per il servizio di PRESIDENTE della commissione di collaudo relativamente alle fasi di Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera, Collaudo statico e Revisione tecnico contabile per l'intervento denominato Accordo quadro Relining Lotto 2 - Interventi di risanamento Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu in favore dell'Ing. Marcello Paolo Angius C.F. NGSMCL65R27E441A P.IVA 02082950920, con studio in Quartu Sant'Elena Via Trexenta n. 14, mediante l' integrazione dell'impegno per il contratto applicativo n. 1, discendente dal contratto di Accordo Quadro rep. n. 256 del 26/10/2023;
- Di dare atto che l'importo degli ulteriori corrispettivi, spettanti all'Ing. Marcello Paolo Angius calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016, ammonta dunque a € 59.855,47 compresi i contributi previdenziali ed esclusa l'IVA;
- Di integrare, pertanto, l'impegno n° 3250000259 dell'importo di € 5.430,41 (imponibile) sul Cap. SC20.19C6/2026 PNRR/MIMS/A1-35 - INT. MANUT. STRAORD. DIVV. - CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026) e l'impegno n° 3250003099 dell'importo di € 1.194,69 (quota IVA) sul Cap. SC25.19C6/ 2026 PNRR/MIMS/A1-35 - IVA INT. MANUT. STR. DIVV. CDR 00.00.01.19 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026), in favore dell'Ing. Marcello Paolo Angius C.F. NGSMCL65R27E441A P.IVA

02082950920, avente studio in Quartu Sant'Elena Via Trexenta n. 14, per il servizio di presidente della commissione di collaudo relativamente alle fasi di Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera, Collaudo statico e Revisione tecnico contabile per l'intervento denominato Accordo quadro Relining Lotto 2 - Interventi di risanamento Coghinas 2 - Sub-lotto: Intervento di relining a Lu Bagnu per il contratto applicativo n. 1, discendente dall'Accordo Quadro stipulato con contratto rep. n. 256 del 26/10/2023;

- 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 B4F04C8327.

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

Firmato digitalmente da
Fernando Mura
02/11/2026 12:07:59

Impegno	Posizione Impegno	Data Scadenza	Capitolo	Centro di Responsabilità	Importo Totale Adeguamento	Segno Adeguamento	Motivazione	Descrizione Fornitore	Causale
3250000259	002	01/01/2026	SC20.19C6	00.00.01.19	5.430,41	+	02-RIMODULAZIONE VALORE	ANGIUS MARCELLO PAOLO	RICALCOLO CORRISPETTIVI PRESIDENTE R2 CA 1
3250003099	002	01/01/2026	SC25.19C6	00.00.01.19	1.194,69	+	02-RIMODULAZIONE VALORE	ANGIUS MARCELLO PAOLO	RICALCOLO CORRISPETTIVI PRESIDENTE R2 CA 1

Riassunto dei dati finanziari

	SC20.19C6	SC25.19C6	TOTALE
2026	5.430,41	1.194,69	6.625,10
TOTALE	5.430,41	1.194,69	6.625,10

Istruttore Pratica:

Thea Cossu