



DIREZIONE GENERALE
Servizio Prevenzione e Sicurezza

Oggetto: Delegazione amministrativa prot. n.52844, rep. n.62 del 28.12.2022: Interventi di manutenzione straordinaria e di messa in sicurezza ai sensi del D.lgs. 81/2008 delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR).
Cod. Int.: 05.02 PSC_LL_P_SIMR 001 - Interventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Dighe dell'Enas. Diga Monte Su Rei/Mulargia.
Approvazione del Certificato di Collaudo Statico e del Certificato di Regolare Esecuzione, Disimpegno di spesa di € 3.417,45 in favore di RE.CO. Restauri S.R.L.
Capitolo Imponibile: SC20.2312/2024 (L132; D4.1-Interventi messa in sicurezza dighe ENAS) - CDR 00.00.01.23
Capitolo IVA: SC25.1437/2024 (IVA su Lavori RAS)- CDR 00.00.01.23
Importo contratto post perizia: € 274 569,75 oltre IVA
CIG: 819384921A - CUP: I74H15000990002 - RUP Ing Gianfranco Fadda

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 Determinazione del Direttore del Servizio Prevenzione e Sicurezza SPS n°513 del 31.05.2019 è stato incaricato della Direzione Lavori e del Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione dell'intervento in oggetto l'Ing. Massimiliano Cugudda;



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Prevenzione e Sicurezza

- con determinazione SACP n.1489 del 18.12.2020 i lavori in oggetto sono stati aggiudicati all'impresa RE.CO. Restauri S.R.L. con sede legale in Via Arturo Toscanini n. 28 – 09041 Dolianova (SU) che ha offerto il ribasso del 26,015 % (pari a € 89.474,57) sull'importo soggetto a ribasso di € 343.934,52 + iva. L'importo netto risulta quindi pari a € 254.459,95 + iva, cui vanno sommati € 12.449,48 + iva quale compenso per oneri di sicurezza. Pertanto l'importo totale di aggiudicazione ammonta a € 266.909,43 + iva;
- in data 19.03.2021 è stato sottoscritto tra le parti il Contratto d'appalto Rep. n° 28720 racc. n. 12697 registrato in Cagliari il 19.03.2021 al n. 5696 serie 1T;
- a seguito dell'emergenza COVID si è resa necessaria una perizia che ha comportato un aumento dell'importo contrattuale a € 274.569,75 oltre IVA;
- i lavori sono stati consegnati con apposito verbale in data 08.06.2021 e sono stati ultimati in data 24/04/2024 come da Certificato di ultimazione lavori redatto dal Direttore dei Lavori;
- con nota prot. n.13858 del 23.10.2024 il Direttore dei Lavori ha trasmesso il Certificato di Regolare Esecuzione allegato alla presente;
- sulla base del Certificato di Regolare Esecuzione, l'importo contrattuale complessivo autorizzato è pari a € 274.569,75, mentre l'importo dei lavori eseguiti, proveniente dallo stato finale, risulta di € 271.152,30 con una minore spesa di € 3.417,45 (di cui € 9,90 quali economie per minori lavori e € 3.407,55 di parte degli oneri della sicurezza COVID-19 derivante dalle economie non utilizzate a seguito della fine dello stato emergenziale).come esplicitato nella Relazione sul Conto Finale agli atti del servizio;
- il conto finale rientra nell'importo autorizzato ed evidenzia un credito netto dell'impresa pari a € 6.234,81 oltre IVA;
- ai sensi dell'art. 26 del Decreto legge 17 maggio 2022, n. 50 convertito nella legge del 15.07.2022 n. 91, le voci di elenco prezzi di progetto rinvenibili nei Prezzari Regionali sono state rianalizzate utilizzando i Prezzari Regionali aggiornati e per quelle derivanti da analisi, utilizzando i prezzi tratti da indagini di mercato. Si è quindi provveduto al ricalcolo dell'importo dei Lavori realizzati;
- a seguito dell'applicazione dei summenzionati incrementi e le necessarie rielaborazioni svolte dalla Direzione dei Lavori, come da nota della DL prot. n. 16653 del 04-12-2023, si è pervenuti alla definizione delle somme dovute per un importo complessivo di € 92.575,30 oltre IVA di legge;
- tali somme ulteriori rispetto al contratto principale sono state impegnate con DDSPS n° 654 del 17.06.2022, DDSPS n° 1658 del 29.11.2023 e DDSPS n° 983 del 07.08.2024 e liquidate;
- con nota prot. n. 10709 del 22-08-2024 il Direttore dei Lavori ha trasmesso la Relazione a strutture ultimate per opere in c.c.a. (Art. 65, comma 6, d.P.R. 380/2001 e s.m.i.);
- con nota prot. n. 11200 del 04.09.2024 l'ing. Giordano Fadda, cui era stato affidato con Det. SPS n.1722 del 06.12.2023 il Servizio di Collaudo Statico in corso d'opera (Capitolo 9 NTC2018, DM 17.01.2018), ha trasmesso il relativo Certificato;
- l'impresa ha costituito la cauzione definitiva mediante polizza fidejussoria n. 1747228 rilasciata dalla società "Elba Assicurazioni S.p.A.",

Considerato che

- occorre procedere all'approvazione sia del Certificato di Collaudo statico che del Certificato di Regolare Esecuzione per consentire il pagamento delle somme ancora dovute e lo svincolo della cauzione definitiva.

VISTA: la Relazione a strutture ultimate per opere in c.c.a. (Art. 65, comma 6, d.P.R. 380/2001 e s.m.i.) a firma dell'ing. Massimiliano Cugudda, Direttore dei Lavori, allegata alla presente Determinazione.

VISTO il Certificato di Collaudo Statico in corso d'opera (Capitolo 9 NTC2018, DM 17.01.2018) a firma dell'ing. Giordano Fadda allegato alla presente Determinazione.



DIREZIONE GENERALE
Servizio Prevenzione e Sicurezza

VISTO il Certificato di Regolare Esecuzione a firma dell'ing. Massimiliano Cugudda, Direttore dei Lavori e del RUP, allegato alla presente Determinazione.

VISTA

- la determinazione n. 1598 del 28.12.2020 con la quale è stata impegnata nei confronti della ditta RE.CO. Restauri S.R.L. con sede in Via Arturo Toscanini n. 28 – 09041 Dolianova (SU) P.I. IT02823720921 la somma di € 325.629,50 relativa ai lavori denominati *“Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del sistema idrico multisettoriale regionale (SIMR) ai sensi del D. Lgs. 81/2008: d.4.1.2 - Diga Monte Su Rei (7A.S3)”* (Impegno n° 3220000354) con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:
 - importo di € 325.629,50 (imponibile pari a € 266.909,43 e iva pari a € 58.720,07) sul capitolo SC20.2312/2021 *“L132-D41 Interventi messa in sicurezza dighe Enas”* CDR 00.00.01.23 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2024);
- la determinazione n. 629 del 14.05.2021 con la quale è stata impegnata nei confronti della ditta RE.CO. Restauri S.R.L. con sede in Via Arturo Toscanini n. 28 – 09041 Dolianova (SU) P.I. IT02823720921 la somma di € 9.345,59 relativa a *“Integrazione per perizia di variante”* (Impegno n° 3220000351) con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:
 - importo di € 9.345,59 (imponibile pari a € 7.660,32 e iva pari a € 1.685,27) sul capitolo SC20.2312/2021 *“L132-D41 Interventi messa in sicurezza dighe Enas”* CDR 00.00.01.23 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2024);
- la determinazione n. 915 del 13.07.2023 con la quale è stata impegnata nei confronti della ditta RE.CO. Restauri S.R.L. con sede in Via Arturo Toscanini n. 28 – 09041 Dolianova (SU) P.I. IT02823720921 la somma di € 40.881,91 relativa a *“IMP QUOTA IVA LAVORI VINC. DET 915/2023”* (Impegno n° 3240000604) con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:
 - importo di € 40.881,91 (imponibile pari a € 0,00 e iva pari a € 40.881,91) sul capitolo SC25.1437/2023 *“IVA su Lavori RAS”* CDR 00.00.01.23 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2024);

CONSIDERATO che sulla base del Certificato di Regolare Esecuzione allegato, l'importo contrattuale complessivo autorizzato è pari a € 274.569,75, mentre l'importo dei lavori eseguiti, proveniente dallo stato finale, risulta di € 271.152,30 con una minore spesa di € 3.417,45 (di cui € 9,90 quali economie per minori lavori sull'impegno n° 3220000354 e € 3.407,55 di parte degli oneri della sicurezza COVID-19 impegnati con perizia di variante derivante dalle economie non utilizzate a seguito della fine dello stato emergenziale sull'impegno n. 3220000351) oltre IVA (pari a € 751,84).

RITENUTO, pertanto, necessario procedere alla riduzione dell'impegno succitato n. 3220000354 per un importo di € 9,90 (imponibile pari a € 9,90 e iva pari a € 0,00), competenza 2024.

RITENUTO, inoltre, necessario procedere alla riduzione dell'impegno succitato n. 3220000351 per un importo di € 3.407,55 (Imponibile pari a € 3.407,55 e iva pari a € 0,00), competenza 2024.

RITENUTO, inoltre, necessario procedere alla riduzione dell'impegno succitato n. 3240000604 per un importo di € 751,84 (Imponibile pari a € 0,00 e iva pari a € 751,84), competenza 2024.

CONSIDERATO che le somme da impegnare trovano capienza nello stanziamento di spesa del capitolo sopraindicato del bilancio di previsione 2024/2026.

ATTESO che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Prevenzione e Sicurezza.



DIREZIONE GENERALE
Servizio Prevenzione e Sicurezza

Ritenuto possibile procedere all'approvazione del Certificato di Collaudo Statico e del Certificato di Regolare Esecuzione in argomento.

DETERMINA

1. di approvare quanto espresso in premessa che qui si intende riportato e trascritto;
2. di procedere, per le motivazioni indicate in premessa, alla riduzione dell'impegno di spesa n°3220000354 per l'importo complessivo di € 9,90 (Imponibile pari a € 9,90 e iva pari a € 0,00) per i lavori denominati *"Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del sistema idrico multisettoriale regionale (SIMR) ai sensi del D. Lgs. 81/2008: d.4.1.2 - Diga Monte Su Rei (7A.S3)"* a favore della ditta RE.CO. Restauri S.R.L. con sede in Via Arturo Toscanini n. 28 – 09041 Dolianova (SU) P.I. IT02823720921, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:
 - importo di € 9,90 (imponibile pari a € 9,90 e iva pari a € 0,00), sul capitolo SC20.2312/2024 *"L132-D41 Interventi messa in sicurezza dighe Enas"* CDR 00.00.01.23 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2024);
3. di procedere, per le motivazioni indicate in premessa, alla riduzione dell'impegno di spesa n°3220000351 per l'importo complessivo di € 3.407,55 (imponibile pari a € 3.407,55 e iva pari a € 0,00) per i lavori di *"Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del sistema idrico multisettoriale regionale (SIMR) ai sensi del D. Lgs. 81/2008: d.4.1.2 - Diga Monte Su Rei (7A.S3) – Perizia di variante Covid"* a favore della ditta RE.CO. Restauri S.R.L. con sede in Via Arturo Toscanini n. 28 – 09041 Dolianova (SU) P.I. IT02823720921, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:
 - importo di € 3.407,55 (Imponibile pari a € 3.407,55 e iva pari a € 0,00), sul capitolo SC20.2312/2024 *"L132-D41 Interventi messa in sicurezza dighe Enas"* CDR 00.00.01.23 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2024);
4. di procedere, per le motivazioni indicate in premessa, alla riduzione dell'impegno di spesa n°3240000604 per l'importo complessivo di € 751,84 (imponibile pari a € 0,00 e iva pari a € 751,84) per l'IVA sui lavori di *"Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del sistema idrico multisettoriale regionale (SIMR) ai sensi del D. Lgs. 81/2008: d.4.1.2 - Diga Monte Su Rei (7A.S3)"* a favore della ditta RE.CO. Restauri S.R.L. con sede in Via Arturo Toscanini n. 28 – 09041 Dolianova (SU) P.I. IT02823720921, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:
 - importo di € 751,84 (Imponibile pari a € 0,00 e iva pari a € 751,84), sul capitolo SC25.1437/2024 *"IVA su Lavori RAS"* CDR 00.00.01.23 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2024);
5. di approvare il Certificato di Collaudo Statico acquisito con nota prot. n.11200 del 04-09-2024, redatto dal collaudatore statico, ing. Giordano Fadda;
6. di approvare il Certificato di Regolare Esecuzione datato 23.10.2024 relativo all'intervento **"05.02 PSC_LLP_SIMR 001 - Interventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Dighe dell'Enas. Diga Monte Su Rei/Mulargia"** i cui lavori sono stati eseguiti dalla ditta RE.CO. Restauri S.R.L., con sede in Via Arturo Toscanini n. 28 – 09041 Dolianova (SU) in base al contratto Rep. n° 28720 racc. n. 12697 registrato in Cagliari il 19.03.2021 al n. 5696 serie 1T;
7. di autorizzare il pagamento a saldo del credito residuo indicato nel citato Certificato di Regolare Esecuzione per importo pari a € 6.234,81 oltre IVA a favore della Ditta RE.CO. Restauri S.R.L.;
8. l'autorizzazione allo svincolo della cauzione definitiva costituita polizza fidejussoria n. 1747228 rilasciata dalla società "Elba Assicurazioni S.p.A.";
9. la trasmissione della presente Determinazione al Servizio Appalti, contratti e Patrimonio per i provvedimenti di competenza.



REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE
Servizio Prevenzione e Sicurezza

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.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 33/2013.

Il Direttore del Servizio

Ing. Antonio Cucca

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

C2-F9-48-73-39-59-4F-25-38-44-C9-F9-3A-05-34-6F-9E-14-B8-EC

CAdES 1 di 1 del 07/11/2024 09:27:24

Soggetto: Antonio Cucca

S.N. Certificato: DE282F44

Validità certificato dal 28/02/2022 01:05:33 al 15/12/2024 10:36:33

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