

**Ente acque della Sardegna**

**Servizio Gestione Sud**

Via Mameli 88 09100 Cagliari

**Contratto per l'affidamento dei "Lavori urgenti di raccolta e smaltimento dei rifiuti provenienti dagli impianti di sgrigliatura installati nel canale adduttore e nei canali ripartitori dello schema idraulico "Medio Campidano"".**

**Ditta: CO.S.I.R. S.r.l. – Via Poli n.29 – 00187 Roma**

Importo dei Lavori: € 82.000,00 (oneri per la sicurezza non previsti) oltre I.V.A.;

Affidamento D.D.S.G.S. n. 434 del 15/04/2022 e n. 552 del 19/05/2022;

Contratto Rep. N. 2490 del 14.07.2022;

CIG 91607298B6

Durata del contratto: 10 (dieci) giorni lavorativi, anche non continuativi.

**RELAZIONE SUL CONTO FINALE  
E  
CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

**Somme impegnate:** con le determinazioni del Direttore del Servizio Gestione Sud n. 434 del 15/04/2022 e n. 552 del 19/05/2022 è stato impegnato tutto l'importo contrattuale;

**Perizie suppletive o di variante:** non sono state redatte perizie suppletive o di variante;

**Descrizione dei lavori:** con l'importo contrattuale sono stati smaltiti i rifiuti prodotti negli impianti di sgrigliatura installati nel canale adduttore e nei canali ripartitori dello schema idraulico "Medio Campidano".

**Esecutore dei lavori:** i lavori sono stati affidati con determinazione n. 434 del 15/04/2022 del Direttore del Servizio Gestione Sud alla ditta CO.S.I.R. S.r.l. con sede in Via Poli n.29 00187 Roma;

**Cauzione definitiva:** l'Ente si è avvalso della facoltà di non richiedere la garanzia definitiva, secondo quanto disposto all'art. 103 comma 11 del D.Lgs 50/16, in quanto all'atto della firma del contratto i lavori erano in corso di esecuzione e venivano eseguiti nel pieno rispetto delle disposizioni indicate nel "Disciplinare tecnico-prestazionale";

**Contratto principale:** data l'urgenza si è ordinato all'impresa CO.S.I.R. S.r.l. l'esecuzione delle attività concordate nelle more della formalizzazione dell'affidamento; l'affidamento dei lavori è stato formalizzato con la stipula del contratto rep. Enas n° 2490 in data 14.07.2022;

**Atti aggiuntivi:** non sono stati stipulati atti aggiuntivi;

**Importo contrattuale:** l'importo contrattuale è di € 82.000,00 oltre all'IVA;

**Comunicazioni dell'impresa:** non vi sono state comunicazioni ufficiali dell'impresa;

**Verbalì nuovi prezzi:** non sono stati redatti verbalì per nuovi prezzi;

**Consegna dei lavori:** in data 26.04.2022 sono stati consegnati i lavori come da "Verbale intervento somma urgenza" in pari data;

**Tempo stabilito:** il tempo stabilito per l'esecuzione delle lavorazioni era fissato in 10 (dieci) giorni lavorativi, anche non continuativi, a partire dalla data del verbale di consegna dei lavori, per cui non era prevista una data di scadenza;

**Sospensioni e riprese dei lavori:** non sono state emesse sospensioni lavori e riprese dei lavori;

**Proroghe concesse:** non si è verificata la necessità della concessione di proroghe;

**Ente acque della Sardegna**  
**Servizio Gestione Sud**  
Via Mameli 88 09100 Cagliari

**Scadenza definitiva del tempo utile:** il tempo stabilito per l'esecuzione delle lavorazioni era fissato in 10 giorni lavorativi, anche non continuativi per cui non era prevista una data di scadenza;

**Ultimazione delle lavorazioni:** l'impresa ha eseguito le lavorazioni previste in contratto nei giorni 5, 10 e 18 maggio 2022, nei giorni 16 e 29 giugno 2022, nei giorni 5 e 12 luglio 2022, nel giorno 14 settembre 2022, nei giorni 24, 26 e 28 ottobre 2022 e nel giorno 8 novembre 2022; le prestazioni sono state ultimate in data 24 novembre 2022 come da verbale in data 25 novembre 2022;

**Penali e ritardo nell'esecuzione delle lavorazioni:** non si sono verificati ritardi nell'esecuzione delle lavorazioni – a norma dell'art. 17 del Disciplinare Tecnico Prestazionale allegato al contratto in caso di mancata esecuzione dei lavori entro le 48 ore le penali erano stabilite in € 25,00 per ogni ora di ritardo;

**Danni di forza maggiore:** non si sono verificati danni di forza maggiore;

**Lavori in economia:** non si sono verificati lavori in economia;

**Anticipazioni in denaro:** non ci sono state anticipazioni in denaro;

**Andamento dei lavori:** i lavori si sono svolti in conformità delle norme contrattuali e delle indicazioni della Direzione Lavori;

**Ordini di servizio:** nel corso dell'espletamento del contratto non sono stati impartiti ordini di servizio alla ditta esecutrice;

**Variazioni apportate:** non si sono verificate variazioni significative;

**Buoni d'ordine:** durante il corso dei lavori non sono stati emessi buoni d'ordine;

**Certificati di acconto:** durante il corso del contratto sono stati emessi n. 2 certificati di acconto per i lavori di smaltimento per un importo netto di € 75.770,37 oltre all'IVA e n. 2 certificati di acconto per anticipazione oneri di smaltimento per un importo netto di € 15.717,38;

**Stato finale:** lo stato finale viene allegato alla presente e riassunto di seguito:

**Importo finale delle prestazioni per i lavori di smaltimento:** l'importo finale delle prestazioni ammonta a complessivi € 76.151,13 netti ed è così sintetizzato:

|  |   |                  |
|--|---|------------------|
| Lavori di smaltimento rifiuti                | € | 76.151,13        |
| Oneri sulla sicurezza non soggetti a ribasso | € | <u>0,00</u>      |
| Totale                                       | € | <b>76.151,13</b> |

Da cui si deducono gli acconti per certificati già emessi:

|   |   |                             |
|---|---|-----------------------------|
| Liquidazione n° 1 a tutto il 22/07/2022:  | € | 61.863,10                   |
| Liquidazione n° 2 a tutto il 25/11/2022:  | € | 13.907,27                   |
| <b>Sommano gli acconti corrisposti</b>    | € | <b><u>75.770,37</u></b>     |
| <b>Resta il credito netto della ditta</b> | € | <b><u><u>380,76</u></u></b> |

**Importo finale delle anticipazioni per oneri di smaltimento:** l'importo finale delle anticipazioni ammonta a complessivi € 15.717,38 netti ed è così sintetizzato:

|                                    |   |                  |
|------------------------------------|---|------------------|
| Anticipazione oneri di smaltimento | € | <u>15.717,38</u> |
| Totale                             | € | <b>15.717,38</b> |

Da cui si deducono gli acconti per certificati già emessi:

**Ente acque della Sardegna**  
**Servizio Gestione Sud**  
Via Mameli 88 09100 Cagliari

|   |   |                         |
|---|---|-------------------------|
| Liquidazione n° 1 a tutto il 15/12/2022:  | € | 15.717,38               |
| <b>Sommano gli acconti corrisposti</b>    | € | <b><u>15.717,38</u></b> |
| <b>Resta il credito netto della ditta</b> | € | <b><u>0,00</u></b>      |

**Confronto tra l'importo autorizzato e quello speso:** l'importo finale contabilizzato per i lavori è pari a € 76.151,13, mentre la somma autorizzata per i lavori è di € 82.000,00, si è avuto pertanto un residuo rispetto alle somme autorizzate di € 5.848,87. L'importo contabilizzato per l'anticipazione degli oneri di smaltimento è pari a € 15.757,38 (di cui € 15.717,38 anticipati dalla ditta CO.S.I.R. S.r.l. e € 40,00 versati dall'Ente per il pagamento delle ritenute d'acconto sulla fattura n. 135 del 15.09.2022 emessa dall'operatore economico Dott. Fabio Brundu), mentre la somma autorizzata è di € 18.300,00, si è avuto pertanto un residuo rispetto alle somme autorizzate di € 2.542,62;

**Riserve dell'impresa:** l'impresa ha firmato la contabilità senza riserve;

**Infortuni sul lavoro:** non si sono verificati infortuni sul lavoro;

**Assicurazione degli operai:** l'impresa ha assicurato i propri operai per gli infortuni sul lavoro con polizza INAIL n. 006021285 con decorrenza continuativa;

**Assicurazioni sociali:** è stato acquisito dall'Enas il D.U.R.C. regolare mediante la procedura telematica "DURC online";

**Tempo stabilito per l'emissione del Certificato di regolare esecuzione:** come risulta dall'art. 23 del Disciplinare Tecnico Prestazionale allegato al contratto, entro sessanta giorni dalla conclusione dei lavori sarà compilato il conto finale; entro ulteriori trenta giorni sarà emesso il Certificato di regolare esecuzione;

**Avvisi ad opponendum:** tutti i lavori sono stati eseguiti su aree dell'Ente per cui si prescinde dalla pubblicazione degli avvisi ad opponendum;

**Cessione del credito da parte dell'impresa:** l'impresa non ha richiesto la cessione del credito verso gli enti previdenziali e assicurativi;

**Direzione dei lavori:** i lavori sono stati diretti dall'Ing. Gianluca Lombardini, la funzione di Responsabile del Procedimento è stata svolta dall'Ing. Antonio Fadda in servizio all'Ente acque della Sardegna, nominati con Determinazione del Direttore del Servizio Gestione Sud n. 434 del 15/04/2022;

**CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

Alla visita tenutasi il giorno 09.01.2023 sono convenuti i Sigg. Ing. Gianluca Lombardini – Direttore dei Lavori e il Sig. Pierpaolo Cocco dipendente dell'impresa.

Con la scorta dei documenti contrattuali si ispezionarono minutamente i lavori eseguiti e si constatò che essi sono eseguiti in conformità delle prescrizioni contrattuali e che essi sono corrispondenti a quelli previsti in progetto.

Ciò premesso il sottoscritto Direttore dei Lavori considerato che:

- i lavori corrispondono alle previsioni del contratto e che essi furono eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali;
- i prezzi applicati sono quelli di contratto;
- l'importo dei lavori è inferiore a quello delle somme impegnate con un'economia di € 5.848,87; l'importo contabilizzato per l'anticipazione degli oneri di smaltimento è inferiore a quello delle somme impegnate con un'economia di € 2.542,62;
- i lavori vennero ultimati nel tempo utile;
- gli esiti dei D.U.R.C. hanno evidenziato la regolarità contributiva della ditta;

**Ente acque della Sardegna**  
**Servizio Gestione Sud**  
Via Mameli 88 09100 Cagliari

- non occorsero occupazioni temporanee o definitive;
- l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto e agli ordini e disposizioni della Direzione Lavori durante il corso di essi;
- l'impresa ha firmato la contabilità senza riserve;

tutto ciò premesso il sottoscritto Direttore dei Lavori

**C E R T I F I C A**

che i lavori sopra descritti eseguiti dall'impresa CO.S.I.R. S.r.l. in base al contratto N. 2490 del 14.07.2022, sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito all'impresa come segue:

|  |   |                      |
|--|---|----------------------|
| Importo finale delle prestazioni   | € | 76.151,13            |
| A dedurre per certificati di pagamento emessi                                  | € | <u>75.770,37</u>     |
| <b>Resta il credito della ditta</b><br><b>(Diconsi euro trecentottanta/76)</b> | € | <u><b>380,76</b></u> |
|  |   |                      |
| Importo finale delle anticipazioni   | € | 15.717,38            |
| A dedurre per certificati di pagamento emessi                                  | € | <u>15.717,38</u>     |
| <b>Resta il credito della ditta</b><br><b>(Diconsi euro zero/00)</b>           | € | <u><b>0,00</b></u>   |

delle quali si propone il pagamento all'impresa suddetta a tacitazione di ogni suo diritto ed avere per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salvo la prescritta approvazione del presente atto.

Cagliari, 19.01.2023

**L'IMPRESA**  
**(Timbro e firma)**



Firmato digitalmente da:  
BALIA MASSIMO  
Firmato il 25/01/2023 18:20  
Seriale Certificato: 368515  
Valido dal 27/04/2021 al 27/04/2024  
InfoCamere Qualified Electronic  
Signature CA

**IL DIRETTORE DEI LAVORI**  
**Ing. Gianluca Lombardini**



LOMBARDINI  
GIANLUCA  
25.01.2023  
19:54:14  
GMT+01:00

**VISTO: Accertato e confermato:**  
**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
**Ing. Antonio Fadda**

ANTONIO FADDA  
Date 26.01.2023 08:41:59 CET



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

51-7D-E2-FC-42-58-38-8B-24-62-CA-67-55-5E-6C-EA-90-94-E8-6D

PAdES 1 di 3 del 25/01/2023 18:20:20

Soggetto: BALIA MASSIMO

S.N. Certificato: 59F83

Validità certificato dal 27/04/2021 07:57:38 al 27/04/2024 00:00:00

Rilasciato da InfoCamere S.C.p.A.

PAdES 2 di 3 del 25/01/2023 19:54:14

Soggetto: LOMBARDINI GIANLUCA

S.N. Certificato: E533547B

Validità certificato dal 08/01/2019 00:00:00 al 07/01/2025 23:59:59

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.

PAdES 3 di 3 del 26/01/2023 08:41:59

Soggetto: Antonio Fadda

S.N. Certificato: 17BDDDD01

Validità certificato dal 14/02/2022 00:39:30 al 28/12/2024 10:55:30

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.