



## Decretazione n. 2024.0000520 autorizzata il 24 settembre 2024

### Oggetto: Affidamento del lavoro di realizzazione di n.2 dispersori anodici profondi presso il Porto di Venezia - S.Marta e Marittima

Il responsabile unico del procedimento

Giovanni Terranova

Premesso che:

- A seguito delle verifiche strumentali sull'impianto di protezione catodica della rete gas di S.Marta e Marittima, eseguite nel corso del 2023, è emersa la necessità di procedere con la sostituzione degli anodi sacrificali;
- Accertata l'impossibilità di realizzare i nuovi dispersori anodici con tecnica superficiale, poiché interferenti con le reti interrato esistenti, si rende necessario optare per la soluzione profonda, con la realizzazione di 2 pozzi verticali del diametro DN80 e profondità tra i 70m e gli 80m;

Per tale attività in data 13 giugno 2024 è stata richiesta la presentazione di una proposta economica a 2 operatori specializzati presenti nel mercato: la ditta Ecoline Anticorrosion Srl di Muggiò (MB) e la ditta GeoRicerche Srl di Ora (BZ).

L'operatore economico Georicerche Srl non ha presentato alcuna offerta mentre l'operatore Ecoline Anticorrosion srl in data 13-06-2024 ha presentato un'offerta, registrata a prot. ADSPMAS n. 18025 del 16-09-2024, rispettivamente per:

1) Realizzazione del dispersore anodico di MARITTIMA, avente le seguenti caratteristiche tecniche: 6,0 Ampere - dispersore in ferro DN80 lunghezza 40m (in foro profondo 80m), trivellazione in pozzo perforato fino a -80 m, dispersore realizzato con barre di ferro Ø80, lunghezza 40m, profondità da -40 a -80 m (massa complessiva ca. 16 q.li), n. 3 cavi elettrici di collegamento risalenti in superficie (inferiore, mediano, superiore) tipo FG16R16 sez. 1x10 mm<sup>2</sup>, cavidotto di protezione cavi da -40 m a risalire fino al piano di campagna, giunzioni barra-cavo con brasature alluminotermiche e isolamento elettrico mediante muffole preformate riempite di resina, giunzioni barra-barra isolate mediante guaina termorestringente e cavi elettrici di collegamento riportati in pozzetto carrabile. Totale importo intervento 1: 14.893,76€, iva esclusa.

2) Realizzazione del dispersore anodico di S.MARTA, avente le seguenti caratteristiche: 4,0 Ampere, dispersore in ferro DN80 lunghezza 30m (in foro profondo 70m), trivellazione in pozzo perforato fino a -70 m, dispersore realizzato con barre di ferro Ø80, lunghezza 30m, profondità da -40 a -70 m (massa complessiva ca. 12 q.li), n. 3 cavi elettrici di collegamento risalenti in superficie (inferiore, mediano, superiore) tipo FG16R16 sez. 1x10 mm<sup>2</sup>, cavidotto di protezione cavi da -40 m a risalire fino al piano di campagna, giunzioni barra-cavo con brasature alluminotermiche e isolamento elettrico mediante muffole preformate riempite di resina, giunzioni barra-barra isolate mediante guaina termorestringente, cavi elettrici di collegamento riportati in pozzetto carrabile. Importo intervento 2: 13.221,32€, iva esclusa.

L'offerta del 13-06-2024, prot. ADSPMAS n.18025 del 16-09-2024, della ditta Ecoline Anticorrosion S.r.l. si ritiene congrua.

Dato atto quindi che il lavoro in oggetto riveste interesse per l'Amministrazione e che la struttura competente ha svolto regolare istruttoria della pratica, anche in ordine alla conformità rispetto alla vigente normativa ed al rispetto delle norme del Regolamento di Amministrazione e Contabilità dell'APV giugno 2007, si chiede di autorizzare:

- la spesa e l'affidamento, per necessità di servizio ai sensi dell'articolo 50, comma 1) lettera a), del D.lgs. n. 36/2023, alla società Ecoline Anticorrosion s.r.l. per un importo di 28.115,08€, i. v.a. non imponibile ai sensi dell'art.9, comma 1 n. 6 del DPR n°633 del 26/10/1972;

La spesa trova copertura al capitolo 211.10 degli importi assegnati alla Direzione Tecnica per l'anno 2024.

ALLEGATI: PRV-2024-162-00218.pdf, PRV-2024-163-00218.pdf

**Il direttore della Direzione  
Tecnica**

Giovanni Terranova



## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

La spesa complessiva di € 28.115,08 è stata posta a carico del/i seguente/i capitolo/i dove trova copertura nelle somme stanziare:

Anno	Capitolo	Impegno	CIG	CUP	Importo in €	Descrizione	Nota impegno
2024	U21110	2024.00007422			28115.08	Acquisto, costruzione, trasformazione di opere portuali ed immobiliari	Impegno normale 7422/2024

**Direttore Programmazione e Finanza**

Venezia, il 24 settembre 2024

Dott. Gianandrea Todesco

*Documento informatico sottoscritto ai sensi dell'art.21 D.Lgs. 82/2005*