



Decreto n. 2019.0000151 autorizzato il 02 aprile 2019

Oggetto: Esecuzione di rilievo topobatimetrico della cassa di colmata del Molo Sali nel canale industriale Nord a Marghera al Porto di Venezia.

CIG: Z4C2766135

Il responsabile unico del procedimento

Andrea Menin

Descrizione della prestazione: L'esecuzione del rilievo in oggetto si è resa necessaria per conoscere lo stato di fatto della cassa di colmata Molo Sali, a seguito dei conferimenti avvenuti presso la stessa con i lavori di escavo in corso del canale Malamocco Marghera ed al fine di fornire al progettista, individuato da AdSP MAS, i dati per il progetto di consolidamento del palancoleto presente nella cassa di colmata.

Il rilievo si è svolto con due modalità differenti.

1) L'area interna alla cassa di colmata, con fondale sufficiente, è stata rilevata mediante l'impiego di strumentazione idrografica professionale Single Beam Echosounder, utilizzando un'imbarcazione munita di strumentazione idrografica ed un motopontone a noleggio, che ha consentito l'alaggio ed il varo dell'imbarcazione equipaggiata per il rilievo, all'interno del palancoleto.

2) Nelle aree a terra emerse, o con scarso battente d'acqua, si è condotto un rilievo topografico mediante l'impiego di strumentazione topografica professionale Gps/Rtk con accuratezza planimetrica centimetrica.

Il rilievo complessivamente comprende, quindi, l'impiego di n.3 tecnici idrografi topografi, n.1 imbarcazione idrografica, n.1 motopontone con gru, consumi e lavoro in studio per restituzione. L'elaborazione dei dati rilevati, consentirà di conoscere le reali profondità del fondale e le reali quote delle zone emerse.

Affidatario: Si è chiesta disponibilità all'esecuzione del rilievo alla ditta Elmar S.r.l. di Marghera-Venezia, che si è resa disponibile nell'immediato, essendo nella stessa area al fine di eseguire i rilievi per la scrivente Amministrazione, all'esecuzione del rilievo alle stesse condizioni del contratto in corso con la scrivente Amministrazione (Dec.417 del 2016 - Ordine n.527 del 2017).

Importo: La spesa ammonta a complessivi € 3.700,00 (a corpo, I.V.A. non imponibile ai sensi art.9, c.1, p.6 DPR 633/72), così suddivisi.

-Rilievo Single Beam Echosounder: € 3.252,04

-Rilievo topografico: € 447,96

Si attesta 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.

La somma viene impegnata al capitolo 211.20 e relativa descrizione in base agli stanziamenti assegnati con il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso.

Si chiede pertanto di autorizzare la spesa di complessivi € 3.700,00 e sanzionare l'affidamento ad Elmar S.r.l., con sede in Via F.lli Bandiera, 96 Marghera-Venezia, ai sensi dell'art.36, c.2, lett.a del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.

**Il direttore della Direzione
Tecnica**

Andrea Menin



VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

La spesa complessiva di € 3.700,00 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
2019	211.20	2019.00001755	Z4C27661 35		3700.00	Escavo canali portuali e smaltimento fanghi	Impegno normale 1755/2019

Direttore Programmazione e Finanza

Venezia, il 02 aprile 2019

Dott. Gianandrea Todesco

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