



**INTERVENTO DI SOMMA URGENZA DI CUI AL DLGS 50/2016 ART. 163 PER L'ESCAVO DEL CANALE MALFANTE NEL TRATTO DELLA VIA NAVIGABILE FAR L'INCROCIATA E LO SBOCCO SUL LAGO DI MASSACCIUCCOLI DELLA VIA NAVIGABILE VIAREGGIO VECCHIANO**

**ELENCO PREZZI UNITARI (netti)**

Descrizione u.m. quantità costo unitario **costo complessivo**

**LAVORI A MISURA**

**OPERE COMPIUTE**

OC.1	<p>Scavo subacqueo sul Canale Malfante nel tratto della via navigabile, fra l'incrociata e lo sbocco sul lago Massaciuccoli, per una lunghezza di circa 1300/1500 metri ; in fondali di qualsiasi natura anche in presenza di trovanti, da eseguire con mezzo meccanico montato su natante, fino alla profondità di m 2,50 S.L.M delle acque, mantenendo un trovante d'acqua a una profondità costante di circa m 180 /200 cm ; per poter permettere la navigazione dei natanti in sicurezza. Si intende compreso l'onere del trasporto con bettoline, lo scarico in zone indicate dalla D. L. al ripascimento delle vecchie arginature. Per il calcolo del volume scavato si fa riferimento al verbale di costatazione del volume delle tramogge della bettolina IT 3167 redatto prima di iniziare i lavori di escavo in accordo con il Direttore dei Lavori e il Direttore tecnico dell'impresa.</p>			
OC.6	<p>Calcolo volume scavato in base al n° dei viaggi delle bettoline a pieno carico</p>	MC	1910,80	€ 13,60
<b>importo totale perizia</b>				<b>€ 25.986,88</b>

**Vedi codice riferimento prezzo allegato**

CODICE RIFERIMENTO PREZZO SCAVO SUBACQUEO

bibliografia	codice riferimento	escavo subacqueo		prezzo unitario	
		descrizione	U.m.		
Bollettino Ingegneri	602.1.2.3	scavo subacqueo o dragaggio a qualsiasi profondità sotto il l.m.m. eseguito su terreno di materie sciolte con presenza di blocchi di rottamazione di volume inferiore a 0,30 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	€	13,60
		incidenza manodopera	%	€	-



**OGGETTO : Lavori di somma urgenza per l'escavo del canale Malfante nel tratto dal lago verso l'incrociata della via navigabile Viareggio Vecchiano.**

**Impresa Sa.Si.T. Srl Viareggio**

Oggi in data 29/07/2016 si è proceduto alla redazione del presente

**VERBALE DI CONSTATAZIONE DEL VOLUME DELLE TRAMOGGIE  
DELLA BETTOLINA IN FERRO 1T 3167 ADIBITA AL TRASPORTO DI  
MATERIALE PROVENIENTE DA SCAVI SUBACQUEI**

L'anno duemilasedici, il mese di luglio il giorno 29 in Viareggio sul canale navigabile MALFANTE:

Il sottoscritto Geometra Italo Baldaccini in qualità di Direttore dei Lavori, alla presenza del signor Del Pistoia Stefano in qualità di Direttore Tecnico della ditta SA.SI.T. di Viareggio che ha preso in appalto i lavori in oggetto, ha proceduto alla misurazione geometrica della tramoggia della betta in ferro 1T 3167 costituita da un parallelepipedo rettangolare rilevando i seguenti dati:

base maggiore m 13.00

base minore m 3.60

altezza m 1.20

VOLUME = 13.00 X 3.60 X 1.20 = MC 56.200

Constato che il materiale da scavare è costituito da fango melmoso misto a sabbia e che il riempimento della tramoggia viene effettuato fino all'altezza della parte superiore e oltre, per cui è da considerarsi irrilevante la quantità di acqua in essa giacente

In seguito ai riscontri eseguiti in contraddittorio con l'Impresa si è redatto il presente VERBALE, che dopo letto e confermato viene firmato dagli interessati.

Viareggio li 29 luglio 2016

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Geom Italo Baldaccini.)

il Direttore Tecnico dell'Impresa  
DeL Pistoia Stefano

SA.SI.T. S.r.l.  
Dott. Stefano Del Pistoia

Visto: IL DIRIGENTE RESPONSABILE

(Enrico Bartoletti)

Pagina 1 di 2