

UFFICIO OPERATIVO DI MANTOVA

Opere Idrauliche di 2^a Categoria
(MN-E-449-M) Lavori di manutenzione straordinaria per la ripresa delle sconnessioni
nel rivestimento delle lastre in c.a. del Canal Bianco e Canale Acque Alte in comune di
Mantova e altri (Provincia di Mantova). CUP: B48H23001020002

PROGETTO ESECUTIVO

(Importo complessivo del progetto €. 300.000,00)
(Importo lavori €. 232.720,90 di cui oneri per la sicurezza € 2.502,27)

DESCRIZIONE:

ELENCO PREZZI UNITARI

ALLEGATO N°

8

PROGETTISTA

I.T. Geom. Alfredo Pernarella



COLLABORATORE

I.T. Geom. Umberto Rovatti



**RESPONSABILE DELLA SICUREZZA
IN FASE PROGETTUALE ED ESECUTIVA**

Geom. Cristiano Natali



IL R.U.P.

Ing. Marcello Moretti



PROGETTO n° 5503

Data 30/07/2024

Prot. n°

Aggiornamenti

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<u>VOCIA MISURA</u>			
Nr. 1 ARR	Arrotondamenti euro (uno/00)	cad.	1,00
Nr. 2 LOM241.1C. 27.050.0100. f	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 euro (uno/95)	q.li	1,95
Nr. 3 N.005.01.a	NOLO DI ESCAVATORE CINGOLATO, compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di consumo (lubrificanti ed altro), compreso il trasporto in cantiere: peso operativo compreso tra 11 e 25 t, equipaggiato con martello demolitore idraulico compreso tra i 1000 e 1500 kg euro (centouno/45)	ora	101,45
Nr. 4 N.006.01.a	NOLO DI GRU TRALICCIATA CINGOLATA compreso l'allestimento per l'utilizzo di attrezzature per la vibroinfrissione, il carburante ed i lubrificanti: braccio fino a 24 m e portata sino a 30 t euro (centodieci/12)	ora	110,12
Nr. 5 N.009.01.a	NOLO DI PONTONE galleggiante anche modulare, iscritto ed immatricolato per la navigazione in acque interne: portata sino a 200 t euro (quarantasette/98)	ora	47,98
Nr. 6 N.009.02.a	NOLO DI RIMORCHIATORE/SPINTORE per la navigazione in acque interne, escluso l'equipaggio, comprese le dotazioni per la navigazione ed il servizio di spinta, il carburante ed i lubrificanti: potenza non inferiore a 250 hp euro (centoquarantauno/91)	ora	141,91
Nr. 7 O.004.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO da eseguirsi anche in presenza d'acqua, in terreno di qualsiasi natura e consistenza (esclusa la roccia da mina), per sagomature di sponde e di scarpate fluviali, per la formazione di piani di fondazione, per svasi d'alveo, canali fagatori, savanelle, lo scavo è da eseguirsi mediante escavatore meccanico. È compreso l'onere per la profilatura delle scarpate di scavo: con riutilizzo in adiacenza allo scavo per stesa a tombamento di buche e bassure euro (due/99)	mc	2,99
Nr. 8 O.010.01.a	FORMAZIONE DI BERMA, SCOGLIERA, rivestimento spondale e scarpata, pennelli, briglie e soglie con pietrame di cava non gelivo, compatto e fortemente resistente all'abrasione, posto in opera dalla sponda sopra e sotto il pelo dell'acqua, con tolleranza di pezzatura del 15% in più od in meno. PIETRAMI da cave delle Prealpi in blocchi con peso degli elementi compreso tra 50 e 300 kg euro (quaranta/05)	t	40,05
Nr. 9 O.010.03.a	SOVRAPPREZZO per la posa di pietrame effettuata con l'ausilio di natanti: pontone euro (sette/24)	t	7,24
Nr. 10 O.012.01.a	TRASPORTO al di fuori delle aree di cantiere dei materiali provenienti dagli scavi o dalle attività di demolizione con l'ausilio di autocarro: 4 assi con cassone ribaltabile trilaterale, massa a pieno carico fino 40 t euro (zero/28)	mc x km	0,28
Nr. 11 O.015.01.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOTESSILE NON TESSUTO in polipropilene su superfici orizzontali e/o inclinate, compresi i risvolti, le sovrapposizioni, i picchetti di fissaggio e quant'altro necessario per garantire la completa copertura della superficie ed il fissaggio: massa areica non inferiore a 300 g, resistenza a trazione non inferiore a 20 kN/m (secondo EN ISO 10319) euro (tre/13)	mq	3,13
Nr. 12 O.015.02.a	SOVRAPPREZZO per la posa di geotessili effettuata con l'ausilio di natanti: pontone euro (due/38)	mq	2,38
Nr. 13 O.024.01.a	COSTRUZIONE E MESSA IN OPERA DI GABBIONE CILINDRICO O BURGA in rete metallica certificata CE ed in possesso di certificazione EPD di prodotto (ISO 14025 - EN 15804) a doppia torsione con rivestimento in lega Zn-Al (UNI EN 10244-2 Classe A). Lunghezza 2 m, maglia tipo 8x10 filo diam. 2.70 mm, diametro reso di 0.65 euro (novanta/51)	cad	90,51
Nr. 14 O.031.01.a	RIPRISTINO DEL MANTO STRADALE bianco e sconsesso, compresa l'eventuale preparazione sommaria del piano di posa, la cilindratura meccanica, la rullatura e la provvista dell'acqua per bagnatura del materiale e la profilatura dei bordi a regola d'arte: con ghiaia e sabbia e/o pietrisco di piccola pezzatura euro (ventiquattro/48)	mc	24,48