

UFFICIO OPERATIVO DI MANTOVA

Opere Idrauliche di 2^a Categoria
Fiume Mincio

(MN-E-446-M) Lavori di ripresa delle erosioni della sponda e del paramento a fiume dell'argine maestro in destra Mincio, comprensivo di manutenzione di tratti saltuari, in comune di Bagnolo San Vito e vari (Provincia di Mantova).

CUP: B48H23001010002

PROGETTO ESECUTIVO

(Importo complessivo del progetto €. 400.000,00)

(Importo lavori €. 308.794,19)

DESCRIZIONE:

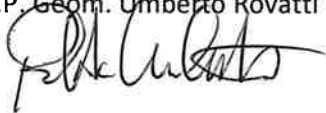
ELENCO PREZZI UNITARI

ALLEGATO N°

7

PROGETTISTA

I.T.P. Geom. Umberto Rovatti



COLLABORATORE

I.I. Geom. Alfredo Bernarella



**RESPONSABILE DELLA SICUREZZA
IN FASE PROGETTUALE ED ESECUTIVA**
Geom. Federica Micheli



IL R.U.P.

Ing. Marcello Moretti



PROGETTO n° 5488

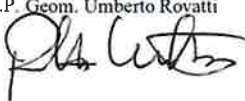
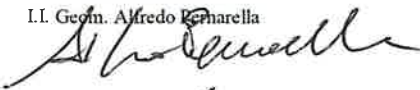

Data 28/02/2024

Prot. n°

Aggiornamenti

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<u>VOCIA MISURA</u>			
Nr. 1 A.001.01.b	OPERAIO EDILE Specializzato euro (trentaotto/75)	ora	38,75
Nr. 2 A.001.01.c	OPERAIO EDILE Qualificato euro (trentacinque/98)	ora	35,98
Nr. 3 A.001.01.d	OPERAIO EDILE Comune euro (trentadue/35)	ora	32,35
Nr. 4 B.011.03.d	SACCONI BIG BAG in tessuto in fibra sintetica resistenti all'acqua marina, agli oli, alle acque aggressive e stabili ai raggi UV, capacità 1 mc: del tipo antispanciamento consegnato riempito con sabbia pronto per essere messo in opera euro (ottantauno/57)	cad	81,57
Nr. 5 N.001.01.c	NOLO DI AUTOCARRO compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di consumo (lubrificanti ed altro), nell'allestimento operativo: bilico composto da trattore e pianale massa a pieno carico fino 44 ton. euro (novantasei/28)	ora	96,28
Nr. 6 N.002.01.d	NOLO DI ESCAVATORE IDRAULICO CINGOLATO con attrezzatura frontale, compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di consumo (lubrificanti ed altro), ed il trasporto in cantiere nell'allestimento operativo. Peso operativo tra 25 e 33 ton. euro (centoquindici/72)	ora	115,72
Nr. 7 N.002.03.a	NOLO DI APRIPISTA CINGOLATO completo di ripper posteriore, compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di consumo (lubrificanti ed altro), ed il trasporto in cantiere nell'allestimento operativo. Potenza fino a 150 Hp euro (centodieci/09)	ora	102,09
Nr. 8 N.002.04.b	NOLO DI RULLO VIBRANTE SEMOVENTE del tipo Ferro-Gomma con tamburo liscio o del tipo a "piede di montone", compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di consumo (lubrificanti ed altro), ed il trasporto in cantiere nell'allestimento operativo. Peso operativo da 10.00 a 15.00 ton. euro (ottantasette/41)	ora	87,41
Nr. 9 N.004.03.b	NOLO DI ATTREZZATURE VARIE complete di tutti gli accessori per il corretto funzionamento, compreso il carburante e lubrificanti: motosega euro (quarantadue/87)	ora	42,87
Nr. 10 N.009.01.a	NOLO DI PONTONE galleggiante anche modulare, iscritto ed immatricolato per la navigazione in acque interne: portata sino a 200 ton euro (quarantasette/98)	ora	47,98
Nr. 11 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/26)	ora	141,26
Nr. 12 N.P.1	Fornitura e posa in opera di terreno per rilevati arginali con materiale proveniente da cave, privo di ogni impurità soprattutto di natura organica, compresa la relazzazione delle gradonature e le immorsature sul rilevato da ringrossare o da rialzare, la corretta miscelatura dei componenti argilloso-sabbiosi, lo stendimento del terreno in strati orizzontali dello spessore massimo di 30 cm e la relativa compattazione, la spondinatura delle scarpate e dei cigli: con terreno fornito dall'Appaltatore idoneo per la formazione dei rilevati secondo le previsioni del progetto esecutivo e le prescrizioni del Capitolato Speciale di Appalto, da cave a distanza non superiore a 25 km. euro (ventidue/64)	mc	22,64
Nr. 13 O.003.03.b	TAGLIO di vegetazione spontanea in alveo naturale comprensivo di asportazione di tutte le piante secche, male ancorate al terreno, prossime al crollo e di quelle vegetanti all'interno dell'alveo; taglio selettivo sulla rimanente vegetazione arborea presente sulle sponde (per individui sino a 40 cm di diametro), graduando il taglio e selezionando gli individui migliori per portamento e sviluppo, privilegiando, a parità di condizioni, le specie autoctone indicate dalla D.L. Saranno mantenuti gli arbusti autoctoni, ripulendo dalle infestazioni di piante rampicanti invadenti, secondo le disposizioni della D.L.; è compreso l'allontanamento del materiale di risulta: per i tratti lungo l'asta degli affluenti euro (uno/83)	mq	1,83
Nr. 14 O.006.01.a	SCAVO DALL'ALVEO DEL FIUME mediante l'impiego di pontone o natante debitamente equipaggiato comprese e compensate nel prezzo tutte le attrezzature necessarie e occorrenti, oltre l'equipaggio di materiale sabbioso in genere per attivata di rimodellazione o ripascimento euro (cinque/25)	mc	5,25

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 24 SIC,SPCL	<p style="text-align: center;"><u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u></p> <p>La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo specifico cantiere, denominati "Costi Speciali". Tali "Costi Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.</p> <p>euro (duemilacinquecentodue/27)</p> <p>Mantova, 11/12/2023</p> <div style="text-align: center;"> <p>Il Progettista I.T.P. Geom. Umberto Rovatti</p>  <p>Il collaboratore I.I. Geom. Alfredo Benarella</p>  <p>Il R.U.P. Ing. Marcello Moretti</p>  </div> <div style="border-top: 1px dashed black; height: 400px; width: 100%;"></div>	%	2'502,27