

**AREA ORIENTALE PO EMILIANA - UFFICIO DI MODENA**

**2° PRESIDIO TERRITORIALE IDRAULICO**  
**Fiume Panaro – Canale Naviglio – Cavi Argine e Minutara**

[MO-E-435-M] - PTI\_MO\_2 - Accordo quadro relativo ai lavori di manutenzione ordinaria delle opere idrauliche di competenza AIPO - bacino fiume Panaro (da Spilamberto MO al confine ferrarese) e Naviglio (comuni di Modena, Bastiglia e Bomporto - MO)

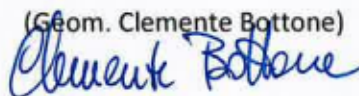
CUP: B47G23000220002

**Importo complessivo: € 400.000,00**

**Costo Incidenza della Manodopera**

Allegato n.: **1**

**Progettisti:** (Geom. Clemente Bottone)



**Data:** 06 OTT. 2023

**Perizia n.** 424

**Visto:** Il Responsabile del Procedimento  
(Dott. Ing. Massimo Valente)



**Collaboratori:**

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<b>LAVORI A MISURA</b>					
1 A.001.01.c	OPERAIO EDILE Qualificato  SOMMANO ora	32,00	35,98	1'151,36	910,16	79,050
2 Ind. Mercato	Fornitura di terreno vegetale franco cantiere  SOMMANO m3	60,00	20,00	1'200,00	336,00	28,000
3 Ind. Mercato	Fornitura di calce idraulica in sacchi da kg 25  SOMMANO kg	1'440,00	0,20	288,00	72,00	25,000
4 Ind. Mercato	NOLO DI ESCAVATORE ANFIBIO GALLEGGIANTE, compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di consumo (lubrificanti ed altro), ed il trasporto in cantiere nell'allestimento operativo  SOMMANO ora	16,00	220,00	3'520,00	1'004,96	28,550
5 N.001.01.a	NOLO DI AUTOCARRO compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di consumo (lubrificanti ed altro), nell'allestimento operativo: con cassone ribaltabile o fisso, massa a pieno carico fino a 3.5 ton.  SOMMANO ora	8,00	55,71	445,68	245,03	54,980
6 N.001.01.b	NOLO DI AUTOCARRO compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di consumo (lubrificanti ed altro), nell'allestimento operativo: 4 Assi con cassone ribaltabile trilaterale, massa a pieno carico fino 40 ton.  SOMMANO ora	8,00	84,46	675,68	245,00	36,260
7 N.002.01.c	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 11 e 25 ton.  SOMMANO ora	16,00	89,68	1'434,88	490,16	34,160
8 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.  SOMMANO ora	24,00	115,72	2'777,28	735,15	26,470
9 N.004.01.a	NOLO DI MACCHINE per lo sfalcio e la pulizia di scarpate e piani orizzontali: macchina multifunzione per decespugliamenti semovente equipaggiata con fresa trincia erba /fresa forestale/ fresa ceppi  SOMMANO ora	32,00	100,80	3'225,60	980,26	30,390
10 N.004.02.b	NOLO DI ATREZZATURE SPECIFICHE da abbinare alle macchine multifunzioni, ai trattori e/o escavatori dotati di appositi servizi: trincia forestale  SOMMANO ora	8,00	5,16	41,28	0,00	
11 N.004.03.b	NOLO DI ATREZZATURE VARIE complete di tutti gli accessori per il corretto funzionamento, compreso il carburante e lubrificanti: motosega  SOMMANO ora	16,00	42,87	685,92	490,09	71,450
12 N.004.03.c	NOLO DI ATREZZATURE VARIE complete di tutti gli accessori per il corretto funzionamento, compreso il carburante e lubrificanti: decespugliatore spalleggiato  SOMMANO ora	32,00	41,43	1'325,76	980,13	73,930
13 O.001.01.a	SFALCIO di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa, con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi equipaggiati c ... corrispondenza di ostacoli quali pali per segnaletica stradale, barriere di sicurezza ecc...: su superfici orizzontali  SOMMANO mq	904'943,16	0,04	36'197,73	13'328,00	36,820
14 O.001.01.b	SFALCIO di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa, con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi equipaggiati c ... ascio in loco, comprese le eventuali rifiniture con					
	A R I P O R T A R E			52'969,17	19'816,94	

[illegible]

[illegible]

[illegible]