



UFFICIO DI MODENA

Opere Idrauliche di 2ª Categoria

FIUME PANARO

(MO-E-1378) COD. OPERA 1298– CUP B87H21003390001

**LAVORI URGENTI PER LA RIPRESA DI DISSESTO SPONDALE IN SINISTRA DEL
FIUME PANARO TRA GLI STANTI 161 E 164 IN COMUNE DI CAMPOSANTO,
LOC.CADECOPPI (MO)**

**OCDPC 732/2020 – DECRETO PRESIDENTE EMILIA-ROMAGNA N. 113 DEL
13/07/2021, COD. INTERVENTO 17165**

Importo complessivo: € 450.000,00

03.COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E STIMA

Progettisti: Dott. Luca Scacchetti
p.a. Luca Bologna

Visto: Il Responsabile del Procedimento
(Dott. Stefano Parodi)

Data: **06 OTTOBRE
2021**

**Perizia n. 380 del
06/10/2021**

Collaboratori:
Geom. Maurizio Coratza
Dott. Marcello Mantovani

N. ELENCO	RIF. PREZZARIO	DESCRIZIONE LAVORI	L	I	h	U.M.	PREZZO UNITARIO	TOTALE	INCIDENZA % MANO D'OPERA	IMPORTO
1	0.003.01.a	DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO eseguito manualmente e/o con idonei mezzi meccanici equipaggiati con cesoie e/o pinze forestali mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza, compreso l'onere per la riduzione in cippato o l'allontanamento del materiale di risulta: di essenze arboree di diametro fino a 20 cm								
		Sponda lato Fiume	250,00	10,00				2500,00		
						mq	€ 0,59	2500,00	53,06	€ 1.475,00
2	0.004.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO da eseguirsi anche in presenza di 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 svassi d'alveo, canali fuggatori, savanelle, lo scavo è da eseguirsi mediante escavatore meccanico. E' compreso l'onere per la profilatura delle scarpate di scavo: con riutilizzo in adiacenza allo scavo per stesa a tombamento di buche e bassure ovvero a formazione di depositi provvisori								
		Terreno da ricompattare	250,00	4,30	2,70			2902,50		
		Terre Armate	250,00	5,00	2,50			3125,00		
						mc	€ 2,76	6027,50	51,5	€ 16.635,90
3	0.027.01.c	TERRE ARMATE realizzate mediante la fornitura e la posa di elementi strutturali costituiti da moduli di armatura planari con larghezza massima 3,00 m e lunghezza dei rinforzi in base alle specifiche esigenze tecniche e strutturali, pre-assemblati, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale di dimensioni nominali 8x10 galvanizzato con lega eutettica di zinco-alluminio (5%-cerio)-antimonio conforme alla EN 10244 compreso la posa e lo stendimento a strati successivi e la successiva compattazione del materiale per la costruzione del rilevato. Esclusa la fornitura del materiale da compensarsi a parte: elementi m 3,00 x 1,00, angolo di 65 gradi, lunghezza di rinforzo 5,00 m, filo di diametro pari a 2,70 mm								
		Per tratto di 250 metri	250,00	2,50				625,00		
						mq	€ 251,16	625,00	19,97	€ 156.975,00

[illegible]

[illegible]

12	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), nell'allestimento operativo. tra 11 e 25 ton Peso operativo	8,00				ora	€ 82,85	8,00	45,71	€ 662,80
13	N.002.03.c	NOLO DI ESCAVATORE IDRAULICO CINGOLATO completo di ripper posteriore, compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di consumo (lubrificanti ed altro), nell'allestimento operativo. 400 Hp Potenza da 250 a	8,00				ora	€ 200,03	8,00	18,80	€ 1.600,24
14	N.002.04.c	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), nell'allestimento operativo. Peso operativo da 15 a 20 ton	8,00				ora	€ 92,35	8,00	40,71	€ 738,80
15	A.001.01.b	OPERAIO EDILE					ora	€ 37,60	16,00	100,00	€ 601,60
16	A.001.01.c	OPERAIO EDILE					ora	€ 34,91	16,00	100,00	€ 558,56
										TOTALE	€ 335.631,72

I Progettisti
Dott. Luca Scacchetti
P.a. Luca Bologna


