

Ufficio Operativo di Parma

Opere Idrauliche di 2<sup>a</sup> Categoria -R.D. 11.02.1867 n°3598

**(PR-E-1055)** FIUME TARO - LAVORI URGENTI IN SPONDA SINISTRA DEL F. TARO IN CORRISPONDENZA DELLA CURVA DEL PROFETA IN COMUNE DI S.SECONDO P.SE (PR).

Importo perizia: €.200.000,00

ELABORATO:

**COMPUTO METRICO**

ALLEGATO N.

**2**

PROGETTISTI:

FUNZIONARIO SPECIALISTA TECNICO  
Dott. Geol. Luca Fossa

FUNZIONARIO SPECIALISTA TECNICO  
Dott. Ing. Monica Larocca

COLLABORATORI:

ISTRUTTORE IDRAULICO  
Sig. Umberto Fornari

ISTRUTTORE IDRAULICO  
Sig. Rodolfo Gallo

ISTRUTTORE IDRAULICO  
Sig. Lorenzo Goni

ISTRUTTORE IDRAULICO  
Sig. Valentino Lori

Data:

Perizia n.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Ing. Mirella Vergnani

Revisione del:

N. ord.	Indicazione dei lavori e delle provviste	lunghezza	larghezza	altezza	quantità
	A) LAVORI A MISURA				
1	Compenso a corpo per opere provvisionali, propedeutiche all'installazione del cantiere: formazione di rampe accessorie; esecuzione di piste; riempimento di buche e o bassure; ripristino dei luoghi a intervento ultimato.				
	A corpo				
2	Taglio raso di vegetazione spontanea cespugliosa e arborea di qualsiasi diametro, ostacolante il deflusso delle acque, delle ceppaie, riprofilatura area di intervento eseguita con mezzi meccanici per una profondità minima di 60 cm compresi eventuali oneri per la conservazione selettiva di esemplari arborei indicati dalla D.L., trasporto a rifiuto fuori alveo del materiale legnoso di risulta, comprese le ceppaie e movimentazione del materiale derivante dalla riprofilatura nell'ambito del cantiere fino ad una distanza di 50 m. mq.	457+160+2000			2.617,00
3	Scavo per la risagomatura di sezioni d'alveo di fiumi e torrenti, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di acqua, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi tutti gli oneri per dare il lavoro eseguito a regola d'arte:con carico su autocarro, trasporto e scarico del materiale di risulta, fino a distanza di 1 km				
	Sez. tipo - per gradonatura scarpata mc.	40,00 x 25,90			1.036,00
	Sez. tipo - per riporto scarpata mc.	40,00 x 69,00			2.760,00
	Sommano mc.				3.796,00
4	Formazione di rilevato con terre provenienti dal ritaglio di ciglioni o da prelevare in aree demaniali indicate dalla D.L. poste lungo le golene, compreso lo scavo e ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola con terre provenienti da distanza baricentrica inferiore a 150 m dal luogo di impiego				
	Sez. tipo mc.	(76,10 + 25,90) x 40,00			4.080,00
5	Gabbioni cilindrici (burghe) di lunghezza non inferiore a 2,00 m, con rete metallica doppia torsione, con maglia esagonale tipo 8x10, filo rivestito in lega di Zinco-Alluminio, compresa legatura lungo il bordo, certificati CE ed in conformità alle “Linee guida per la redazione di Capitolati per l'impiego di rete metallica a doppia torsione” della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., compresi tiranti, legatura lungo i bordi dei gabbioni contigui, riempiti con pietrame di cava, di tipo non gelivo né friabile, e di pezzatura idonea a non fuoriuscire dalle maglie esagonali, senza interposizione di scaglie, e con maggior costipazione possibile, realizzati a qualunque profondità ed altezza, anche in presenza di acqua, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte: burghe diametro 95 cm e filo Ø 3 mm				
	Sez. tipo - berma di fondazione mc.	18,21 x 40,00			728,40
6	Pietrame calcareo proveniente da cava compatto, inalterabile, tenace, privo di fratture e piani di scistosità, con tolleranza di elementi di peso inferiore fino al 15% del volume, fornito e posto in opera per formazione di difese radenti, costruzione di pennelli, costruzione di briglie, soglie, rampe, compreso tutti gli scavi per l'imposta delle opere e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: elementi di peso da 51 a 1000 kg				
	A riportare				

N. corrisp analisi	Prezzi	Importo dei lavori		Annotazioni
		Parziale	% manodopera	
N.P.1	€ 3.000,00	€ 3.000,00		
CO4.32.153b	€ 1,53	€ 4.004,01	54,00%	
CO4.02.002c	€ 2,90	€ 11.008,40	17,00%	
CO4.05.011a	€ 4,00	€ 16.320,00	19,00%	
CO4.17.058b	€ 103,10	€ 75.098,04	34,00%	
		€ 109.430,45		

N. corrisp analisi	Prezzi	Importo dei lavori		Annotazioni
		Parziale	% manodopera	
		€ 109.430,45		
CO4.18.060f	€ 55,30	€ 24.961,18	14,00%	
CO4.29.128a	€ 4,80	€ 3.801,60	10,00%	
CO4.35.182b	€ 1,00	€ 792,00	28,00%	
CO1.07.024a	€ 46,30	€ 14.584,50	7,00%	
		€ 153.569,73		
		€ 1.805,00		
			€ 155.374,73	
		€ 34.182,44		
		€ 3.071,39		
		€ 3.125,27		
		250,00		
		€ 30,00		
		€ 3.966,17		
		€ 44.625,27		
	Importo totale di perizia		€ 200.000,00	