



**AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO**  
**AIPO**

**UFFICIO OPERATIVO DI PARMA**

Opere idrauliche di 2° categoria R.D. 11.02.1867 n. 3598

**PROGETTO**

**Importo € 110.000,00**

**(PR-E-463-M) LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO DEL T. PARMA NEL TRATTO TRA IL PONTE  
NORD E IL PONTE DELLA TANGENZIALE IN COMUNE DI PARMA**

**ALLEGATO**

**ANALISI DEI PREZZI**

**3**

**Gruppo di Progettazione :**

*Geom. Roberto Orti*

*Ing. Chiara Quintavalla*

*Chiara Quintavalla*

**Collaboratori :**

*Arch. Lucia Fiorella Spriano*

*Lucia Fiorella Spriano*

**Visto : IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
**(Dott. Ing. Monica Larocca)**

*Monica Larocca*

**PERIZIA N ° 1221**

**DATA: 23/06/2021**

**PROT. N°**

**AGGIORNAMENTI**

**DATA:**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>				
Nr. 1 NP1	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 ... nterno del cantiere fino ad una distanza massima di 2 km e la sistemazione del materiale secondo le indicazioni della DL				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(L) Produzione giornaliera mc	650,000	0,00	0,00	
	(E) [PEN.002.01.c] ESCAVATORE IDRAULICO CINGOLATO con attrezzatura frontale, co ... (qt=+8/650,000) ora	0,012	35,30	0,42	NL
	(E) [PEN.001.01.c] AUTOCARRO compreso il carburante ed i materiali di consumo ... (qt=0,5*0,012) ora	0,006	37,88	0,23	NL
	(E) [PEN.002.05.a] DUMPER compreso l'operatore, il carburante ed i materiali di ... (qt=0,5*0,012) ora	0,006	63,06	0,38	NL
	(E) [PEN.002.03.a] APRIPISTA CINGOLATO completo di ripper posteriore, compreso ... (qt=0,5*0,012) ora	0,006	44,12	0,26	NL
	(E) [PEA.001.01.b] OPERAIO EDILE Specializzato (qt=0,030) ora	0,030	29,72	0,89	MDO
	(E) [PEA.001.01.d] OPERAIO EDILE Comune (qt=0,012) ora	0,012	24,86	0,30	MDO
	Sommano euro			2,48	
	Spese Generali 15.00% * (2.48) euro			0,37	
	Sommano euro			2,85	
	Utili Impresa 10% * (2.85) euro			0,29	
	<b>T O T A L E euro / mc</b>			3,14	
Nr. 2 NP2	Sovrapprezzo per il costipamento del materiale riportato e la sagomatura delle sponde. Per ripristini di sponde in erosione				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(L) Produzione giornaliera m3	3'000,000	0,00	0,00	
	(E) [PEN.002.04.b] RULLO VIBRANTE SEMOVENTE del tipo Ferro -Gomma con tamburo 1 ... (qt=+8/3000,000) ora	0,003	33,72	0,10	NL
	(E) [PEN.002.01.c] ESCAVATORE IDRAULICO CINGOLATO con attrezzatura frontale, co ... (qt=+8/3000,000) ora	0,003	35,30	0,11	NL
	(E) [PEA.001.01.b] OPERAIO EDILE Specializzato (qt=+8/3000,000) ora	0,003	29,72	0,09	MDO
	Sommano euro			0,30	
	Spese Generali 15.00% * (0.30) euro			0,05	
	Sommano euro			0,35	
	Utili Impresa 10% * (0.35) euro			0,04	
	<b>T O T A L E euro / m3</b>			0,39	
Nr. 3 NP3	Compenso per trasporto a discarica autorizzata dei materiali provenienti dalle attività di taglio vegetazione in alveo (erba, arbusti, vegetazione varia) e relativi oneri di discar ... il trasporto con l'ausilio di autocarro: 4 Assi con cassone ribaltabile trilaterale, massa a pieno carico fino 40 ton.				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Velocità media 40 km/h capacità di carico 15 mc				
	(E) [PEN.001.01.b] AUTOCARRO compreso il carburante ed i materiali di consumo ... ora	8,000	31,70	253,60	NL
	(E) [PEA.001.01.b] OPERAIO EDILE Specializzato (qt=8,000) ora	8,000	29,72	237,76	MDO
	(L) Oneri per il conferimento in impianti autorizzati di rifiuti vegetali cadauno	1,000	700,00	700,00	
	Sommano euro			1'191,36	
	Spese Generali 15.00% * (1 191.36) euro			178,70	
	Sommano euro			1'370,06	
	Utili Impresa 10% * (1 370.06) euro			137,01	
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			1'507,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>				
Nr. 4 PEA.001.0 1.b	OPERAIO EDILE Specializzato  				