



AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO  
UFFICIO OPERATIVO DI CREMONA

area Po lombardo - sub area Lombardia orientale  
opere idrauliche di 3^ categoria - fiume Serio  
(R.D. 27 luglio 1934 n. 4892)

(CR-E-813)

OPERE DI REGIMAZIONE IDRAULICA/REALIZZAZIONE ARGINE  
IN DESTRA SERIO, IN COMUNE DI SERGNANO (CR)  
CUP B53 B12 000 070 001

IMPORTO COMPLESSIVO DI PERIZIA: Euro=700.000,00=

PROGETTO ESECUTIVO

elab.n. (rif. CR-E-813)	titolo della tavola	perizia n.
5	ANALISI DEI PREZZI	/CR
		data

REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA
A		
B		
C		
D		

CAPO PROGETTO  
(dott. ing. Isabella BOTTA)

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(dott. ing. Marco LA VEGLIA)

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO ESPROPRIATIVO  
(dott. arch. Lorella TOGLIANI)

COLLABORATORI PROGETTISTI

(geom. Fernando ALTOBELLO)

(geom. Gianluigi SCARPINI)

(arch. Giuliano BERNI)

(geom. Angelo ZERBINI)

Codice EPU	Descrizione	Prezzo Unitario
NP.01	Cassonetto stradale eseguito mediante scavo con escavatore, spianamento del fondo con greder. Compreso rifilatura delle sponde di contenimento e recupero del materiale idoneo con trasporto per l'eventuale reimpiego.	6,60 €/mc

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
M01003	Manodopera qualificato edile	h	0,033	€ 32,84	€ 1,08
N04002 c	Autocarro ribaltabile: da 15 mc: a freddo senza operatore	h	0,033	€ 32,37	€ 1,07
M01002	Manodopera specializzato edile	h	0,066	€ 35,23	€ 2,33
N04023 c	Escavatore idraulico cingolato da: 12.000 kg, capacità benna 0,9 mc: a freddo senza operatore	h	0,033	€ 10,24	€ 0,34
N04022 c	Motolivellatrice (motorgrader): 125 hp, peso 11.630 kg: a freddo senza operatore	h	0,033	€ 14,90	€ 0,49

Prezzo netto	€ 5,31
Spese Generale (13%)	€ 0,69
Utile (10%)	€ 0,60
<b>Prezzo</b>	<b>€ 6,60</b>

Manodopera	€ 3,41
<b>% Manodopera</b>	<b>52%</b>

Codice EPU	Descrizione	Prezzo Unitario
NP.02	Fondazione stradale compresa la preparazione del piano di posa, carico, scarico, stesa uniforme dei materiali a raggiungere la densità prescritta, compreso la corretta umidificazione ed ogni altro onere necessario. Con materiale granulare stabilizzato (ovvero corretto), misurato in opera già compattato.	28,09 €/mc

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
A43002 b	Materiale da sottofondo, (franco cava): ghiaione	mc	1	€ 15,81	€ 15,81
M01003	Manodopera qualificato edile	h	0,06	€ 32,84	€ 1,97
N04002 c	Autocarri ribaltabile: da 15 mc: a freddo senza operatore	h	0,03	€ 32,37	€ 0,97
N04002 c	Autocarri con autobotte: a freddo senza operatore	h	0,03	€ 32,37	€ 0,97
M01002	Manodopera specializzato edile	h	0,06	€ 35,23	€ 2,11
N04022 c	Motolivellatrice (motorgrader): 125 hp, peso 11.630 kg: a freddo senza operatore	h	0,025	€ 14,90	€ 0,37
N04068 c	Rullo compattatore: vibrante, peso 15.000 kg per asfalto: a freddo senza operatore	h	0,035	€ 11,12	€ 0,39

Prezzo netto	€ 22,60
Spese Generale (13%)	€ 2,94
Utile (10%)	€ 2,55
<b>Prezzo</b>	<b>€ 28,09</b>

Manodopera	€ 4,08
<b>% Manodopera</b>	<b>15%</b>

Codice EPU	Descrizione	Prezzo Unitario
NP.03	Trapianto di essenze autoctone arbustive esistenti in loco compreso l'apertura della buca di diametro e profondità necessarie a contenere la zolla radicale, la spuntatura delle radici, il riporto sul fondo della buca, il successivo rinterro eseguito a mano e l'immediata innaffiatura a pioggia dell'impianto.	30,02 €/mc

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
M01003	Manodopera qualificato edile	h	0,5	€ 32,84	€ 16,42
M01002	Manodopera specializzato edile	h	0,17	€ 35,23	€ 5,99
N04023 c	Escavatore idraulico cingolato da: 12.000 kg, capacità benna 0,9 mc: a freddo senza operatore	h	0,17	€ 10,24	€ 1,74

Prezzo netto	€ 24,15
Spese Generale (13%)	€ 3,14
Utile (10%)	€ 2,73
<b>Prezzo</b>	<b>€ 30,02</b>

<b>Manodopera</b>	€ 22,41
<b>% Manodopera</b>	<b>75%</b>

Codice EPU	Descrizione	Prezzo Unitario
NP.04	Fornitura in opera di argilla per impermeabilizzazione di sponde e fondo di vasche, spessore complessivo 50 cm stesa in due strati ( cm 30 + cm 20 con permeabilità minore od uguale 10 E -6 m/sec) compresa sistemazione finale a mano ove occorra.	23,50 €/mc

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
	<b>Materiale argilloso</b>	mc	1	€ 15,00	€ 15,00
M01003	<b>Manodopera</b> qualificato edile	h	0,025	€ 32,84	€ 0,82
N04002 c	<b>Autocarro ribaltabile:</b> da 15 mc: a freddo senza operatore	h	0,025	€ 32,37	€ 0,81
M01002	<b>Manodopera</b> specializzato edile	h	0,05	€ 35,23	€ 1,76
N04023 c	<b>Escavatore idraulico cingolato da:</b> 12.000 kg, capacità benna 0,9 mc: a freddo senza operatore	h	0,05	€ 10,24	€ 0,51

<b>Prezzo netto</b>	€ 18,90
Spese Generale (13%)	€ 2,46
Utile (10%)	€ 2,14
<b>Prezzo</b>	€ 23,50

<b>Manodopera</b>	€ 2,58
<b>% Manodopera</b>	11%