



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 Complessivo €. 515.000,00

**(RE-E-1017) INTERVENTI PER IL CONTRASTO DEL DISSESTO GEOMORFOLOGICO E DELLA SALVAGUARDIA
DEGLI ECOSISTEMI DEL FIUME ENZA NEL TRATTO D'ASTA COMPRESO TRA IL PONTE DI SAN POLOD'ENZA –
TRAVERSETOLO – S.P. 513 R ED IL PONTE DI MONTECCHIO EMILIA – S.P. 28**

CUP B88H23010830006

ALLEGATO

CRONOPROGRAMMA

11

Gruppo di Progettazione :

ISTRUTTORE IDRAULICO
(Geom. Luca Zilli)

ISTRUTTORE POLIFUNZIONALE
(Arch. Lucia Fiorella Spriano)

COLLABORATORE TECNICO
(Alessio Giovanelli)

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

PERIZIA N°

1257

DATA:

02 LUG. 2024

PROT. N

AGGIORNAMENTI

DATA:

REDAZIONE DEL CRONOPROGRAMMA

N. Progr.	ELENCO DELLE OPERE	Euro
1	COSTO ORARIO COMPLESSIVI DELLA MANO D'OPERA: OPERAIO SPECIALIZZATO (A.001.01.b)	3.100,00 €
2	COSTO ORARIO COMPLESSIVI DELLA MANO D'OPERA: OPERAIO COMUNE (A.001.01.d)	2.588,00 €
3	NOLO DI AUTOCARRO: 4 ASSI MASSA A PIENO CARICO FINO A 40 TON (N.001.01.b)	6.756,80 €
4	NOLO DI ESCAVATORE ALLESTIMENTO OPERATIVO TRA 25 E 33 TON (N.002.01.d)	14.812,16 €
5	DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO: ESSENZE ARBOREE DI DIAMETRO FINO A 20 CM (O.003.01.a)	29.754,57 €
6	TAGLIO DI PIANTE DIAMETRO COMPRESO TRA 20 E 40 CM AD UN'ALTEZZA DI 1,30 M DA TERRA (O.003.02.a)	8.229,70 €
7	SCAVO DI SBANCAMENTO FINO AD UNA DISTANZA MASSIMA DI 5 KM (O.004.01.b)	331.798,59 €
	TOTALE Euro in cifra tonda	397.039,82
	TOTALE Euro A MISURA	397.039,82

Diagramma di Gantt - in percentuale

<div>PERIODO</div> <div>LAVORI</div>	SETTIMANA	2° SETT.	3° SETT.	4° SETT.	5° SETT.	6° SETT.	7° SETT.	8° SETT.	9° SETT.	10° SETT.	11° SETT.	12° SETT.	13° SETT.	14° SETT.	15° SETT.	16° SETT.	17° SETT.	18° SETT.	19° SETT.	20° SETT.	21° SETT.	22° SETT.	23° SETT.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
COSTO ORARIO COMPLESSIVI DELLA MANO D'OPERA: OPERAIO SPECIALIZZATO (A.001.01.b)	0,78%																							
COSTO ORARIO COMPLESSIVI DELLA MANO D'OPERA: OPERAIO COMUNE (A.001.01.d)	0,65%																							
NOLO DI AUTOCARRO: 4 ASSI MASSA A PIENO CARICO FINO A 40 TON (N.001.01.b)	1,70%																							
NOLO DI ESCAVATORE ALLESTIMENTO OPERATIVO TRA 25 E 33 TON (N.002.01.d)	3,73%																							
DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO: ESSENZE ARBOREE DI DIAMETRO FINO a 20 CM (O.003.01.a)	7,49%																							
TAGLIO DI PIANTE DIAMETRO COMPRESO TRA 20 E 40 CM AD UN'ALTEZZA DI 1,30 M DA TERRA (O.003.02.a)	2,07%																							
SCAVO DI SBANCAMENTO FINO AD UNA DISTANZA MASSIMA DI 5 KM (O.004.01.b)				83,57%																				

AVANZAMENTO LAVORI

PARZIALE

PROGRESSIVO

1° SETT.	2° SETT.	3° SETT.	4° SETT.	5° SETT.	6° SETT.	7° SETT.	8° SETT.	9° SETT.	10° SETT.	11° SETT.	12° SETT.	13° SETT.	14° SETT.	15° SETT.	16° SETT.	17° SETT.	18° SETT.	19° SETT.	20° SETT.	21° SETT.	22° SETT.	23° SETT.
3,48%	3,48%	3,48%	8,66%	8,66%	8,66%	8,66%	8,66%	8,66%	8,66%	8,66%	8,66%	8,66%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%
3,48%	6,96%	10,44%	19,10%	27,76%	36,42%	45,08%	53,74%	62,40%	71,06%	79,72%	88,38%	97,04%	97,34%	97,64%	97,94%	98,24%	98,54%	98,84%	99,14%	99,44%	99,74%	100,04%

Diagramma di Gantt - per importo lavori in Euro

PERIODO LAVORI	SETTIMANA	2° SETT.	3° SETT.	4° SETT.	5° SETT.	6° SETT.	7° SETT.	8° SETT.	9° SETT.	10° SETT.	11° SETT.	12° SETT.	13° SETT.	14° SETT.	15° SETT.	16° SETT.	17° SETT.	18° SETT.	19° SETT.	20° SETT.	21° SETT.	22° SETT.	23° SETT.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
COSTO ORARIO COMPLESSIVI DELLA MANO D'OPERA: OPERAIO SPECIALIZZATO (A.001.01.b)	3.100,00 €																							
COSTO ORARIO COMPLESSIVI DELLA MANO D'OPERA: OPERAIO COMUNE (A.001.01.d)	2.588,00 €																							
NOLO DI AUTOCARRO: 4 ASSI MASSA A PIENO CARICO FINO A 40 TON (N.001.01.b)	6.756,80 €																							
NOLO DI ESCAVATORE ALLESTIMENTO OPERATIVO TRA 25 E 33 TON (N.002.01.d)	14.812,16 €																							
DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO: ESSENZE ARBOREE DI DIAMETRO FINO a 20 CM (O.003.01.a)	29.754,57 €																							
TAGLIO DI PIANTE DIAMETRO COMPRESO TRA 20 E 40 CM AD UN'ALTEZZA DI 1,30 M DA TERRA (O.003.02.a)	8.229,70 €																							
SCAVO DI SBANCAMENTO FINO AD UNA DISTANZA MASSIMA DI 5 KM (O.004.01.b)				331.798,59 €																				

AVANZAMENTO LAVORI

PARZIALE

PROGRESSIVO

SETTIMANA	2° SETT.	3° SETT.	4° SETT.	5° SETT.	6° SETT.	7° SETT.	8° SETT.	9° SETT.	10° SETT.	11° SETT.	12° SETT.	13° SETT.	14° SETT.	15° SETT.	16° SETT.	17° SETT.	18° SETT.	19° SETT.	20° SETT.	21° SETT.	22° SETT.	23° SETT.
13.846,51 €	1.185,09 €	13.846,51 €	34.364,94 €	34.364,94 €	34.364,94 €	34.364,94 €	34.364,94 €	34.364,94 €	34.364,94 €	34.364,94 €	34.364,94 €	34.364,94 €	2.451,23 €	2.451,23 €	2.451,23 €	2.451,23 €	2.451,23 €	2.451,23 €	2.451,23 €	2.451,23 €	2.451,23 €	2.451,23 €
€ 13.846,51	€ 15.031,60	€ 28.878,11	€ 63.243,05	€ 97.608,00	€ 131.972,94	€ 166.337,88	€ 200.702,82	€ 235.067,76	€ 269.432,70	€ 303.797,64	€ 338.162,58	€ 372.527,52	€ 374.978,75	€ 377.429,98	€ 379.881,21	€ 382.332,44	€ 384.783,67	€ 387.234,90	€ 389.686,13	€ 392.137,36	€ 394.588,59	€ 397.039,82