



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 €. 250.000,00

(RE-E-989) INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULLA VEGETAZIONE RIPARIALE E SULLA SEDIMENTAZIONE NELL'ALVEO DELL'ENZA PER IL MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI DEFLUSSO NEL TRATTO COMPRESO TRA IL PONTE DI SAN POLO (RE) E LA CONFLUENZA CON IL PO – 2° LOTTO FUNZIONALE TRATTO TRA IL PONTE DI SORBOLO ED IL PONTE SS. 9 NEI COMUE DI PARMA, SORBOLO (PR), GATTATICO (RE) E SANT'ILARIO (RE)

ALLEGATO

CROPROGRAMMA

10

Gruppo di Progettazione :

ISTRUTTORE IDRAULICO
(Geom. Luca Zilli)

INGEGNERE
(Dott. Ing. Monica Larocca)

Visto : IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dott. Ing. Mirella Vergnani)

PERIZIA N ° 1177

DATA: 14 mag 2019

PROT. N°

AGGIORNAMENTI

DATA:

REDAZIONE DEL CRONOPROGRAMMA

N. Progr.	ELENCO DELLE OPERE	Euro
1	TAGLIO DI VEGETAZIONE SPONTANEA IN ALVEO NATURALE (NP 1)	108.645,16
2	DECESPUGLIAMENTO DI VEGETAZIONE DI NATURA CESPUGLIOSA: IN SCARPATA FINO A 8,00 M (C04.32.149)	3.476,58
3	RIMOZIONE DALL'ALVEO ATTIVO DELLA BIOMASSA LEGNOSA FLUITATA (NP 3)	69.438,30
4	ESCAVATORE: PESO DA 22 A 26,9 T (N04.02.006.c)	6.127,20
5	OPERAIO COMUNE (M01.01.004)	1.580,16
TOTALE Euro in cifra tonda		189.267,40
TOTALE Euro A MISURA		189.267,40

Diagramma di Gantt - in percentuale

<div> <div>PERIODO</div> <div>LAVORI</div> </div>	1° SETTIMANA							2° SETTIMANA							3° SETTIMANA							4° SETTIMANA							5° SETTIMANA							6° SETTIMANA							7° SETTIMANA							8° SETTIMANA							9° SETTIMANA							10° SETTIMANA						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
TAGLIO DI VEGETAZIONE SPONTANEA IN ALVEO NATURALE (NP 1)	57,40%																																																																					
DECESPUGLIAMENTO DI VEGETAZIONE DI NATURA CESPUGLIOSA: IN SCARPATA FINO A 8,00 M (C04.32.149)															1,84%																																																							
RIMOZIONE DALL'ALVEO ATTIVO DELLA BIOMASSA LEGNOSA FLUITATA (NP 3)	36,69%																																																																					
ESCAVATORE: PESO DA 22 A 26,9 T (N04.02.006.c)	0,83%																																																																					
OPERAIO COMUNE (M01.01.004)	3,24%																																																																					

AVANZAMENTO LAVORI	1° SETTIMANA	2° SETTIMANA	3° SETTIMANA	4° SETTIMANA	5° SETTIMANA	6° SETTIMANA	7° SETTIMANA	8° SETTIMANA	9° SETTIMANA	10° SETTIMANA
	10,86%	10,86%	11,09%	11,09%	11,09%	11,09%	11,09%	11,09%	11,09%	1,96%
	10,86%	21,72%	32,81%	43,90%	54,99%	66,08%	77,17%	88,26%	98,04%	100,00%

Diagramma di Gantt - per importo lavori in Euro

<div> <div>PERIODO</div> <div>LAVORI</div> </div>	1° SETTIMANA							2° SETTIMANA							3° SETTIMANA							4° SETTIMANA							5° SETTIMANA							6° SETTIMANA							7° SETTIMANA							8° SETTIMANA							9° SETTIMANA							10° SETTIMANA						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
TAGLIO DI VEGETAZIONE SPONTANEA IN ALVEO NATURALE (NP 1)	€ 108.645,16																																																																					
DECESPUGLIAMENTO DI VEGETAZIONE DI NATURA CESPUGLIOSA: IN SCARPATA FINO A 8,00 M (C04.32.149)															€ 3.476,58																																																							
RIMOZIONE DALL'ALVEO ATTIVO DELLA BIOMASSA LEGNOSA FLUITATA (NP 3)	€ 69.438,30																																																																					
ESCAVATORE: PESO DA 22 A 26,9 T (N04.02.006.c)	€ 1.580,16																																																																					
OPERAIO COMUNE (M01.01.004)	€ 6.127,20																																																																					

AVANZAMENTO LAVORI		1° SETTIMANA	2° SETTIMANA	3° SETTIMANA	4° SETTIMANA	5° SETTIMANA	6° SETTIMANA	7° SETTIMANA	8° SETTIMANA	9° SETTIMANA	10° SETTIMANA
PARZIALE	€	20.557,79	€ 20.557,79	€ 20.992,36	€ 20.992,36	€ 20.992,36	€ 20.992,36	€ 20.992,36	€ 20.992,36	€ 20.992,36	€ 1.205,32
PROGRESSIVO	€	20.557,79	41.115,57	62.107,93	83.100,29	104.092,65	125.085,01	146.077,37	167.069,73	188.062,09	189.267,40