



Agenzia Interregionale per il fiume Po

UFFICIO PERIFERICO DI ROVIGO

**OPERE IDRAULICHE DI 2^a CATEGORIA – FIUME PO
(R.D. 29/08/1875 n° 2686)**

**RO-E-470-M – LAVORI PER LA MANUTENZIONE DELLA DIFESA DI
SPONDA IN SINISTRA DEL PO DI MAISTRA FRA GLI STANTI 665-667
IN LOCALITÀ SCANARELLO IN COMUNE DI PORTO VIRO (RO).**

Importo complessivo € 260.000,00

PROGETTO ESECUTIVO

STIMA DEI LAVORI

Allegato

8

I PROGETTISTI:

IL FUNZIONARIO TECNICO
(Geom. Vincenzo Pellegrino)

ISTRUTTORE IDRAULICO
(Geom. Paolo Pellegrino)

COLLABORATORE IDRAULICO
(Geom. Samuele Bergamaschi)

ISTRUTTORE IDRAULICO
(Geom. Paolo Ronconi)

COLLABORATORE IDRAULICO
(Geom. Moreno Moderato)

FUNZIONARIO TECNICO
(Eugenio Padricelli)

Visto: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dott. Ing. Marco Zorzan)

PROGETTO N°

1590

IN DATA

26.10.2021

RO E 470 M - Lavori di manutenzione della difesa di sponda in sinistra Po di Maistra tra gli stanti 665 – 667 in Comune di Porto Viro (RO).

STIMA DEI LAVORI						
ART. E.P.U.	CODICE PREZZO	INDICAZIONI DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO (In Euro)	IMPORTO (In Euro)
		A.1 PER LAVORI				
1	A.001.01.b	OPERAIO SPECIALIZZATO	ORE	16	37,60	601,60
2	N.001.01.e	AUTOCARRO RIBALTABILE CON MASSA A PIENO CARICO FINO A 44 TON. CON OPERATORE	ORE	16	87,51	1.400,16
3	N.002.01.c	ESCAVATORE IDRAULICO CINGOLATO da 11 a 25 TON CON OPERATORE	ORE	16	82,25	1.316,00
4	O.001.01.b	SFALCIO ERBE DI QUALSIASI MISCUGLIO	MQ.	2.000,00	0,06	120,00
5	O.002.01.b	DECESPUGLIAMENTO DI VEGETAZIONE LEGNOSA	MQ.	2.000,00	0,29	580,00
6	O.003.01.a	DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO CON MEZZI MECCANICI	MQ.	6.000,00	0,59	3.540,00
7	O.003.02.a	TAGLIO PIANTE DIAMETRO TRA 20 E 40 CM	N°	24	90,61	2.174,64
8	O.003.02.b	TAGLIO PIANTE DIAMETRO TRA 40 E 60 CM	N°	20	120,81	2.416,20
9a	O.010.02.a	FORM. DI BERMA ECC. CON PIETRAMME PEZZATURA 100/300 KG.	MC.	1.620,000	50,02	81.032,40
9b	O.010.02.a	FORM. DI BERMA ECC. CON PIETRAMME PEZZATURA 50/100 KG.	MC.	1.110,000	50,02	55.522,20
10	O.016.01.c	FORNITURA E POSA DI GEOTESSILE NON TESSUTO	MQ.	500,00	3,19	1.595,00
11	O.031.02.b	COSTRUZIONE DI MASSICCIATA STRADALE	MC.	300,000	38,54	11.562,00
12	Analisi prezzo N° 12	STANTE BI-ETTOMETRICO	N°	135	140,36	18.948,60
13	Analisi prezzo N° 13	FORMAZIONE DI RILEVATO DI VOLUMETRIA LIMITATA	MC.	350,000	26,05	9.117,50
A.1 IMPORTO TOTALE DEI LAVORI					EURO	189.926,30
		A.2 ONERI PER LA SICUREZZA				
14	S.1.1.2.1	IMBRAGATURA DI SICUREZZA CON BRETELLE E COSCIALI ECC.	N°	6	4,67	28,02
15	S.1.1.2.6	FUNE DI TRATTENUTA DELLA LUNGH. DI M 20 PER DISCESA ECC.	N°	6	10,00	60,00
16	S.1.12.1.1	CANCELLO CARRABILE REALIZZATO CON TUBO ECC.	N°	2	115,00	230,00
17	S.1.12.1.13	RECINZIONE CON RETE IN PLASTICA ECC.	M.	120,00	8,07	968,40
18	S.1.12.1.29	CARTELLO STRADALE TRIANGOLARE LATO 60 CM. ECC.	N°	6	13,00	78,00
19	S.1.12.1.30	CARTELLO STRADALE QUADRATO LATO 45 CM. ECC.	N°	6	16,00	96,00
20	S.1.12.2.2	UTILIZZO BOX PREFABBRICATO ECC. - PRIMI 30 GG.	N°	1	190,00	190,00
21	S.1.12.2.3	UTILIZZO BOX PREFABBRICATO ECC. - OGNI 30 GG. AGGIUNTIVI	N°	2	35,00	70,00
22	S.4.1.1	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO ECC.	N°	1	55,78	55,78
23	S.4.1.2	PACCHETTO DI MEDICAZIONE ECC.	N°	1	15,49	15,49
24	S.4.7.1	NOLO DI ESTINTORE PORTATILE DA KG. 6 ECC.	N°	3	13,90	41,70
25	S.7.1.1	RIUNIONE DI COORDINAMENTO TRA I RESPONSABILI ECC.	ORE	3	123,94	371,82
26	SC19.001.07.a	BOX WC, PRIMO MESE	MESI	1	160,00	160,00

ART. E.P.U.	CODICE PREZZO	INDICAZIONI DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO (In Euro)	IMPORTO (In Euro)
27	SC19.001.07.b	BOX WC, MESI SUCCESSIVI	MESI	2	110,00	220,00
28	Y.01.04.a	CARTELLO DI INFORMAZIONE, PRESCRIZIONE.. MM. 125 X 175	CAD.	10	3,77	37,70
29	Y.01.04.b	CARTELLO DI INFROMAZIONE, PRESCRIZIONE.. MM. 500 X 700	CAD.	10	12,58	125,80
30	Y.02.01.00	OPERAZIONI PER RICEVIMENTO MERCE ECC.	CAD.	20	8,45	169,00
A.2 IMPORTO TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA					EURO	2.917,71
A) IMPORTO TOTALE LAVORI ED ONERI SICUREZZA					EURO	192.844,01
		B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE PER:				
B.1 - AFFIDAMENTO ESTERNO COORD. SICUREZZA IN FASE DI PROG. ED ESEC.					EURO	4.884,88
B.2 - INCENTIVO DI CUI ALL'ART. 113 D.LGS. 50/2016 E SS.MM.II. - 2% SU A + B					EURO	3.856,88
B.3 - ASSICURAZIONE PROGETTISTI					EURO	200,00
B.4 - ANALISI DI LABORATORIO IN FASE ESECUTIVA					EURO	2.000,00
B.5 - I.V.A. - 22% su A					EURO	42.425,68
B.6 - INCARICO REPORT VINCA DI CUI A LLG AIPO					EURO	12.000,00
B.7 - PER IMPREVISTI E ARROTONDAMENTO					EURO	1.788,55
B) IMPORTO TOTALE DELLE SOMME IN AMMINISTRAZIONE					EURO	67.155,99
IMPORTO COMPLESSIVO DELLA PERIZIA A) + B)					EURO	260.000,00