



Comune di Cremona



PERIZIA DI VARIANTE N°1

Realizzazione attracco turistico sul fiume Po

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO:

Francesco Prinzivalli (Ingegnere Navale - Capogruppo Responsabile)

Emma Biondani (Geologo)

Maria Vittoria Tagliaferri (Giovane Ingegnere)



DESCRIZIONE: QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA

TAVOLA:

V01 - G

SCALA: ---

DATA: NOVEMBRE 2021

FILE: 2021VRG00

Vietata la riproduzione totale o parziale e la cessione a terzi del presente disegno

Rev. N Y

COMUNE DI CREMONA REALIZZAZIONE ATTRACCO SUL PO

PERIZIA DI VARIANTE N. 1 - PERCENTUALE DI INCIDENZA MANO DOPERA VOCI DI COMPUTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE VOCE	M. O. %	MATERIALI %	NOLI %
1C.02.050.0010.a	Sbancamento	47,20	0,00	32,80
C04.30.133.b	Telo geotessile	24,00	55,27	0,82
1F.02.010.0010	Pietrame di cava	8,75	41,67	29,67
NP.108.02.001.013	Sovraprezzo per pietrame	8,75	41,67	29,67
C04.37.216.b	Armatura vegetale	30,40	25,40	21,80
1C.02.400.0010	Rilevato	49,08	0,00	30,98
1C.04.010.0010.a	Sottofondazione	17,78	12,32	0,00
1C.04.450.0020	Rete acciaio	32,59	47,41	0,00
1C.04.450.0010.a	Acciaio	40,85	39,44	0,00
1C.04.400.0020.a	Casseforme	60,77	19,32	0,00
1C.04.030.0050.d	Muratura	20,05	58,39	1,66
1C.03.150.0010.c	Pali piccolo diametro	33,33	18,71	28,05
1C.03.150.0020.	Tubazione	11,86	68,24	0,00
1C.03.150.0040	Armatura per micropali	18,39	61,49	0,00
1C.22.020.0010.a	Carpenteria metallica	53,33	26,67	0,00
1C.22.100.0020.a	Verniciatura antiruggine	73,93	6,16	0,00
1C.22.100.0010.a	Sovraprezzo zincatura	0,00	80,58	0,00
1C.24.320.0020.b	Pitturazione con primer	62,84	17,20	0,00
1C.24.340.0010.f	Verniciatura di finitura	56,17	23,88	0,00
A01	Ruote alta portata	17,00	83,00	0,00
A03	Piano calpestio	16,00	84,00	0,00
A11	Passerella autoportante	4,00	92,00	4,00
1C.22.080.0030.c	Manufatti inox	50,32	29,82	0,00
A02	Fanale di segnalazione	8,00	92,00	0,00
A04	Sovrastruttura	13,00	82,00	5,00
A05	Impianto depurazione	18,00	82,00	0,00
A06	Erogatori servizi	9,00	91,00	0,00
A07	Parabordi	5,00	95,00	0,00
A08	Cavo ancoraggio	20,00	80,00	0,00
A09	Verricello da 10t	3,00	95,00	2,00
A10	Verricello da 5t	3,00	95,00	2,00
1C.02.100.0050.a	Scavo a sezione obbligata	50,40	0,00	29,67
1C.02.350.0010.a	Reinterro	5,73	71,90	2,46
1C.12.620.0130.a	Pozzetto	30,60	42,23	7,27
ME.02.010.0030.j	Cavidotto	19,89	80,11	0,00
MM.14.050.0020.b	Tubazione PEAD	20,21	79,79	0,00
MM.13.170.0060.d	Valvola	19,93	80,07	0,00
ME.02.040.0025.h	Cavo unipolare 35 mm	19,84	80,16	0,00
ME.01.010.0085.f	Corda in rame	19,91	80,09	0,00
ME.01.010.0030.f	Picchetto	19,90	80,10	0,00
A12	Raccordo per idrico	25,00	75,00	0,00
A13	Raccordo per elettrico	30,00	70,00	0,00
A14	Quadro consegna	26,00	74,00	0,00
A15	Quadro generale	30,00	70,00	0,00
A16	Impianto elettrico pontone	36,00	64,00	0,00
A17	Impianto scarico pontone	48,00	52,00	0,00
A00	Sovraprezzo per flap passerella	16,00	84,00	0,00
1C.01.060.0070.b	Disfacimento manto impermeabile	76,42	0,00	3,54
1C.02.350.0010.e	Rinterro di scavi con mezzi meccanici	5,73	71,90	2,46
1C.27.050.0100.b	Oneri per conferimento rifiuti	15,00	80,00	5,00
1C.12.620.0140.b	Fornitura e posa pozzetto dim. cm 60x60.	25,20	48,13	6,76
1C.12.610.0030.m	Chiusino completo di telaio in ghisa	4,29	74,79	1,02
1U.04.120.0610	Pavimentazione in asfalto colato carrabile.	24,24	51,27	4,58
A19	Fornitura e posa Cavo 35 mm ²	20,00	80,00	0,00
A18	Fornitura e posa in opera di carter.	15,00	85,00	0,00