

					Pag.17
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
RIPORTO					
Oneri della sicurezza					
46	44	<p>26.1.4.2</p> <p>A...: munito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 e del progetto di cui all'art. 133 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m³ di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a</p> <p style="text-align: center;">Via Antonio Forni e via Monsignore Basile</p> <p style="text-align: center;">ponteggio da realizzare a piano stradale in corrispondenza</p> <p style="text-align: center;">delle attività commerciali</p> <p style="text-align: center;">4.00*5.00*(46.50+16.50+55.50)</p> <p>Incidenza manodopera: 66,66%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³ =</p>	2.370,00		
			2.370,00	12,27	29.079,90
47	45	<p>26.1.5</p> <p>Nolo di ponteggio con tubolari metallici (sistema tubogunto), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo in grado di</p> <p style="text-align: center;">tempo previsto 24 mesi</p> <p style="text-align: center;">nolo 23 mesi</p> <p style="text-align: center;">[vedi art. 26.1.4.2 pos.46 m³ 2.370,000]*23</p> <p>Incidenza manodopera: 42,27%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m²xmese =</p>	54.510,00		
			54.510,00	1,39	75.768,90
48	46	<p>26.1.6</p> <p>Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.4, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito.-per ogni m³ di ponteggio in opera misurato dalla base</p> <p style="text-align: center;">[vedi art. 26.1.4.2 pos.46 m³ 2.370,000]</p> <p>Incidenza manodopera: 77,69%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m³ =</p>	2.370,00		
			2.370,00	4,44	10.522,80

Lombardo
Pierluca
03.10.2022
17:32:26
GMT+01:00



49	52	26.1.19 Fornitura e posa in opera di tavolato continuo per armatura di solai, comprensivo di ammorsature di sostegno e di controventature, l'onere per la chiodatura, il disarmo, la pulitura finale piano di lavoro da realizzare sul ponteggio in giunti 4.00*(46.50+16.50+55.50) Incidenza manodopera: 15,00%	474			
		SOMMANO m ² =	474	39,17	18.566,58	
50	53	26.1.20 Puntellatura di strutture in genere per altezza di imposta fino a 5 m con elementi in legname costituita da ritti, tavole, fasce, croci, gattelli, ecc. data in opera compresi il taglio a misura, lo Via Monsignore Basile - puntellamento solaio terrazzo esistente a piano stradale al di sopra del quale sarà realizzato il ponteggio 4.00*19.40 Incidenza manodopera: 41,98%	77,6			
		SOMMANO m ² =	77,6	63,33	4.914,41	
51	54	26.1.21 Puntellatura tutto come all'articolo precedente per ogni mese o frazione di mese successivo al 1° anno. tempo previsto 24 mesi nolo 23 mesi [vedi art. 26.1.20 pos.50 m ² 77,600]*23 Incidenza manodopera: 9,18%	1.784,80			
		SOMMANO m ² =	1.784,80	8,68	15.492,06	
		A RIPORTARE				

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			
52	41	26.1.1.1 munito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 del D.Lgs.81/2008, per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio			
		ponteggi da realizzare in parte sulla struttura tubolare realizzata a piano stradale e in parte dal piano stradale direttamente			
		(9.40+1.80*2+19.15+1.80*2+12.50+3.15+1.80+5.00)*20.00	1.164,00		
		(6.00+10.00)*26.00	416		
		(1.80+1.80+10.80+5.40+2.05+5.40+7.45+5.40+1.00+1.00+3.00)*24.00	1.082,40		
		(2.50+5.70+6.50+6.10+3.60+1.05+5.40+1.050+9.50+1.05+5.40+1.05+2.60+6.20+6.45+5.70+5.40+1.00+5.40+6.40)*20.0	0	1.761,00	
		(4.30+1.90+4.30)*6.00	63		
		15.00*24.00	360		
		4 torrini scala			
		(3.60+9.00)*2*4.00*4	403,2		
		Incidenza manodopera: 74,16%			
		SOMMANO m ² =	5.249,60	8,27	43.414,19
53	42	26.1.2 Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno			
		tempo previsto 24 mesi			
		nolo 23 mesi			
		[vedi art. 26.1.1.1 pos.52 m ² 5.249,600]*23	120.740,80		
		Incidenza manodopera: 37,31%			
		SOMMANO m ² xmese =	120.740,80	1,64	198.014,91
54	43	26.1.3 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito.			

		[vedi art. 26.1.1.1 pos.52 m ² 5.249,600]	5.249,60		
		Incidenza manodopera: 77,93%			
		SOMMANO m ² =	5.249,60	3,64	19.108,54
55	48	26.1.13 Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il deposito, il			
		(33.50+1.55+1.05+12.50+1.45)*3.00*2	300,3		
		(6.00+4.50)*3.00*2	63		
		(4.55+15.20)*3.00*2	118,5		
		(13.50+15.00+1.00*2+6.50+1.50+5.10+1.05+1.50+2.00)*3.00*2	288,9		
		(1.50+1.05+1.05+5.65+1.05+1.05+4.50+1.05+1.05+6.20+0.50+5.50+1.55+7.50+1.45+1.05+5.25+0.40+6.20+1.05+1.05+4.35+1.05+1.05+5.65+1.05+1.05+3.25+1.35+5.20+1.35+5.25)*3.00*2	517,8		
		(4.37+11.90+4.30)*6.00	123,42		
		15.05*3.00*2	90,3		
		Incidenza manodopera: 15,73%			
		SOMMANO m ² =	1.502,22	24,91	37.420,30
56	49	26.1.14 Tettoia a protezione zone di lavoro esposte a rischio caduta oggetti dall'alto, realizzata con tavoloni accostati per l'intera superficie dello spessore di cm 5, fissati convenientemente su struttura			
		ingresso scale 4.00*5.00*4	80		
		A RIPORTARE	80		

					Pag.19
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	80		
		Incidenza manodopera: 18,80%			
		SOMMANO m ² =	80	20,84	1.667,20
57	50	26.1.15			

		Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m ² di faccia vista. Valutata per tutta la durata			
		(33.50+1.55+12.50+1.45)*20.00	980		
		(6.00+4.50)*26.00*2	546		
		(4.55+15.20)*20.00	395		
		(13.50+15.00+1.00*2+6.50+1.50+5.10+1.50+2.00)*26.00	1.224,60		
		(1.50+1.05+5.65+1.05+4.50+1.05+6.20+0.55+5.50+1.55+7.5			
		0+1.45+5.25+0.40+6.20+1.05+4.35+1.05+5.65+1.05+3.25+1			
		.35+5.20+1.35+5.25)*20.00	1.579,00		
		(4.37+11.90+4.30)*6.00	123,42		
		15.05*26.00	391,3		
		Incidenza manodopera: 67,62%			
		SOMMANO m ² =	5.239,32	2,95	15.455,99
58	51	26.1.16			
		Protezione di apertura verso il vuoto mediante la formazione di parapetto dell'altezza minima di m 1,00, costituito da due correnti di tavole dello spessore di 2,5 cm e tavola ferma piede ancorati			
		protezione verso il vuoto da realizzare in corrispondenza del			
		piano di lavoro realizzato sul ponteggio in tubi e giunti			
		(4.00+46.50+16.50+4.00+4.00+55.50+4.00)	134,5		
		protezione in copertura sul lastrico solare			
		77.50*2+12.80*8+1.00*2*4	265,4		
		Incidenza manodopera: 13,33%			
		SOMMANO m =	399,9	19,95	7.978,01
59	55	26.1.27			
		Recinzione di cantiere alta cm 200, adeguatamente ancorata a struttura portante in legno o tubo-giunto convenientemente ancorati a terra e lamiera ondulata o grecata metallica opportunamente fissata			
		(4.00+46.50+4.00+4.00+16.50+4.00+13.50+15.00+1.00*2+6			
		.50+1.50+5.10+1.50+1.85+4.00+55.00+4.00+4.30+11.90+4.			
		30+15.00)*2.00	448,9		

		Incidenza manodopera: 8,15%			
			SOMMANO m ² =	448,9	48,95
60	56	26.1.30 Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei 3.00*2.00		6	
		Incidenza manodopera: 39,68%			
			SOMMANO m ² =	6	50,26
61	60	26.7.3.1 Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico...: per il primo mese d'impiego		1	
		Incidenza manodopera: 24,85%			
			SOMMANO cad =	1	668
62	61	26.7.3.2 Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto ele...: per ogni mese successivo al			
		A RIPORTARE			

					Pag.20
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			
		primo			
		tempo previsto 24 mesi			
		23 mesi	23	23	
		Incidenza manodopera: 0,00%			
			SOMMANO cad =	23	392,53
					9.028,19

63	62	26.7.5.1 Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da un monob...: per il primo mese d'impiego	1	1		
		Incidenza manodopera: 28,72%				
		SOMMANO cad =		1	683,56	683,56
64	63	26.7.5.2 Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da un...: per ogni mese successivo al primo				
		tempo previsto 24 mesi 23 mesi				
		Incidenza manodopera: 0,00%	23	23		
		SOMMANO cad =		23	415,5	9.556,50
65	57	26.2.6 Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi:la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio				
		per impianti baraccamenti				
		Incidenza manodopera: 17,62%	2	2		
		SOMMANO cad =		2	56,6	113,2
66	58	26.2.7 Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi:la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e				
		per messa a terra ponteggio				
		Incidenza manodopera: 5,93%	4	4		
		SOMMANO cad =		4	84,1	336,4
67	59	26.2.9				

68	64	<p>Corda in rame, in guaina giallo/verde, di sezione 35 mm², per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il</p> <p>per impianti baraccamenti 1.50*2</p> <p>per messa a terra ponteggio 1.50*4</p> <p>Incidenza manodopera: 34,93%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m =</p>	3	11,42	102,78
			6		
			9		
			9		
68	64	<p>K.12</p> <p>Montaggio e smontaggio finale di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra, aggettante verso l'esterno dal filo del ponteggio per permettere l'accesso di carico/scarico, e raccogliere</p> <p>4 castelletti di tiro 1.80*3*20.00*4</p> <p>Incidenza manodopera: 46,11%</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq =</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE</p>	432	28	12.096,00
			432		
			432		
			432		

					Pag.21
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
69	65	K.13			
RIPORTO					

Nolo, manutenzione e controllo del castello di tiro di cui al prezzo K.10, consistente nel controllo della stabilità, e nella manutenzione degli ancoraggi, delle controventature, dei parapetti, delle			
tempo previsto 1 anno			
nolo 11 mesi			
4 castelletti di tiro			
1.80*3*20.00*4*11	4.752,00		
Incidenza manodopera: 80,00%			
SOMMANO mq =	4.752,00	1,38	6.557,76
5) Totale Oneri della sicurezza			538.821,40
oneri speciali della sicurezza già inclusi			2.410,00
			541.231,40