



Comune di Ancona

Direzione Lavori pubblici e
Programmazione, grandi Opere,
Riqualificazione urbana e Sport.

Centro polifunzionale "il Panettone"

Intervento di adeguamento di alcuni locali
alla normativa di prevenzione incendi

Progetto esecutivo

Computo metrico estimativo

Progettista
Ing. Vincenzo Moretti

Collaboratori
Geom Albano Giudici

Il Dirigente della Direzione
Dott. Ing. Stefano Capannelli

Data: Dicembre 2019

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 PA_12.04.00 6.999	Preparazione, pulitura di tutte le superfici metalliche da verniciare, compresa la spazzolatura e carteggiatura manuale per la rimozione di ossidi incoerenti e materiali polvirulenti ... e opere provvisorie e la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. trave tralicciata a quota +11,20 briglia inferiore *(lung.=(5,72+11,10+5,72))*(larg.=(0,35+0,45+0,35+0,45)) trave tralicciata a quota +11,20 briglia superiore *(larg.=(0,35+0,50+0,35+0,50)) trave tralicciata a quota +11,20 appoggi *(par.ug.=2*2)* (larg.=(0,30+0,30+0,40+0,40+0,285+0,285)) trave tralicciata a quota +11,20 aste a-q *(par.ug.=2*2)* (larg.=(0,35+0,35+0,35+0,35)) trave tralicciata a quota +11,20 aste b-d-f-h-l-n-p *(par.ug.=2*7)* (larg.=(0,30+0,30+0,35+0,35+0,28+0,28)) trave tralicciata a quota +11,20 aste c-e-g-i-m-o *(par.ug.=2*6)* (larg.=(0,30+0,30+0,35+0,35+0,28+0,28)) trave tralicciata a quota +11,20 tubo Ø 200 *(larg.=2*3,14*0,1) travi di sostegno solaio + 7,80 *(par.ug.=3*2)*(larg.=(0,20+0,50+0,50+0,19+0,19)) travi di sostegno solaio + 7,80 *(par.ug.=2*2)*(larg.=(0,20+0,50+0,50+0,19+0,19)) travi di sostegno solaio + 7,80 *(par.ug.=2*2)*(larg.=(0,20+0,50+0,50+0,19+0,19)) travi di sostegno solaio + 11,30 *(larg.=(0,30+0,50+0,50+0,29+0,29)) travi di sostegno solaio + 11,30 *(larg.=(0,30+0,50+0,50+0,29+0,29)) travi di sostegno solaio + 11,30 *(larg.=(0,30+0,50+0,50+0,29+0,29))	2,00	22,54	1,600		72,13		
		2,00	31,20	1,700		106,08		
		4,00	4,24	1,970		33,41		
		4,00	5,00	1,400		28,00		
		14,00	3,00	1,860		78,12		
		12,00	4,50	1,860		100,44		
		2,00	8,00	0,628		10,05		
		6,00	10,70	1,580		101,44		
		4,00	9,20	1,580		58,14		
		4,00	6,50	1,580		41,08		
		3,00	31,50	1,880		177,66		
		2,00	27,00	1,880		101,52		
		2,00	22,00	1,880		82,72		
	SOMMANO m ²					990,79	5,50	5'449,35
2 11.02.012.00 2	Protezione antincendio di strutture in acciaio. Protezione dal fuoco delle strutture in acciaio, mediante l'applicazione di vernici intumescenti date in opera a pennello o a rullo Carpenteria pesante (profili a doppio T laminati a caldo in composizione saldata, etc.) - Classe di resistenza REI 90. Vedi voce n° 1 [m ² 990.79]					990,79		
	SOMMANO m ²					990,79	28,17	27'910,55
3 16.03.002	Trattamenti intumescenti di muri. Trattamenti intumescenti di muri, pareti portanti, solai in laterizio, in cemento armato, etc, in modo da raggiungere le Classi di resistenza al fuoco ... usato e la relativa dichiarazione dell'installatore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Solaio tipo predalles alleggerito h 24 cm quota 7,80 Solaio tipo predalles alleggerito h 24 cm quota 7,80 *(par.ug.=2*2)*(larg.=(11,00+9,00)/2) Solaio tipo predalles alleggerito h 24 cm quota 7,80 *(par.ug.=2*2)*(larg.=(9,00+7,00)/2) Solaio tipo predalles alleggerito h 24 cm quota 7,80 *(par.ug.=2*2)*(larg.=7,00/2)	2,00	8,50	11,000	2,000	374,00		
		4,00	3,70	10,000	2,000	296,00		
		4,00	3,70	8,000	2,000	236,80		
		4,00	3,50	3,500	2,000	98,00		
	SOMMANO kg					1'004,80	11,24	11'293,95
4 28.02.005	Piattaforma a pantografo con portata massima 500 kg, terrazzino estensibile, altezza di lavoro 10 m assistenza per lavoro in quota	15,00			8,000	120,00		
	SOMMANO h					120,00	8,13	975,60
	A R I P O R T A R E							45'629,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'629,45
5 28.02.004.00 1	Piattaforma aerea a cella; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiato ... no ad altezza 14 m; è escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato assistenza per lavoro in quota in zone non raggiungibili dalla piattaforma a pantografo				8,000	8,00		
	SOMMANO h					8,00	18,09	144,72
6 PA_002	Operaio specializzato provincia di Ancona. Vedi voce n° 5 [h 8.00]					8,00		
	SOMMANO h					8,00	32,79	262,32
7 VVF 004.002/G01	Placcaggio di parete eseguito con lastra tipo "fireguard 13" della ditta "global building" o prodotto con caratteristiche uguali o superiori, spessore 12.5 mm da installare in ader ... r essere verniciata o tinteggiata. Per ottenere una compartimentazione del vano interessato ad un livello almeno REI 60. Quota 0.00 - locale quadro elettrico parete *(lung.=(2,50+1,50+4,00+4,00)) Quota 0.00 - locale magazzino parete *(lung.=(9,50+7,00+4,20+4,20)) Quota 4.30 - locale quadro elettrico parete *(lung.=(4,50+3,50+1,30+1,30)) Quota 4.30 - locale magazzino attrezzi parete *(lung.=(3,50+2,20+3,20+3,20)) Quota 11.30 - deposito - parete *(lung.=(5,00+5,50+2,20+2,20))		12,00		3,000	36,00		
			24,90		3,000	74,70		
			10,60		3,000	31,80		
			12,10		3,000	36,30		
			14,90		3,300	49,17		
	SOMMANO mq					227,97	53,37	12'166,76
8 VVF 006.002/G01	Placcaggio di solaio eseguito con lastra tipo "fireguard" della ditta "global building" o prodotto equivalente o di caratteristiche superiori, spessore 12.5 mm da installare in ader ... r essere verniciata o tinteggiata. Per ottenere una compartimentazione del vano interessato ad un livello almeno REI 60. Quota 0.00 - locale quadro elettrico soffitto *(larg.=(2,50+1,50)/2) Quota 0.00 - locale magazzino soffitto *(larg.=(9,50+7,00)/2) Quota 4.30 - locale quadro elettrico soffitto *(lung.=(4,50+3,50)/2) Quota 4.30 - locale magazzino attrezzi soffitto *(lung.=(3,50+2,20)/2) Quota 11.30 - deposito - soffitto *(lung.=(5,00+5,50)/2)		4,00	2,000		8,00		
			4,20	8,250		34,65		
			4,00	1,300	3,000	15,60		
			2,85	3,200	3,000	27,36		
			5,25	2,200		11,55		
	SOMMANO mq					97,16	53,37	5'185,43
9 NP_parete_E I60	Realizzazione di parete con caratteristiche EI 60 realizzata con struttura metallica tipo PREGYMETAL D100/70 o prodotto con caratteristiche uguali o superiori, costituita da guide ... ioni dovranno essere realizzate secondo le indicazioni della D.LL e conforme almeno alla caratteristica EI 60 richiesta. chiusura a quota 11.30 verso il vuoto palestra			25,000	3,500	87,50		
	SOMMANO m2					87,50	71,50	6'256,25
10 12.01.004.00 2	Tinteggiatura con idropittura vinilica. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi ... ata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti rasati a gesso. Vedi voce n° 9 [m2 87.50]					87,50		
	A R I P O R T A R E					87,50		69'644,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					87,50		69'644,93
	SOMMANO m ²					87,50	6,82	596,75
11 16.02.002.00 1	Porta antincendio ad un battente costruita su misura, omologata UNI 9273, per altezze fino a mm 2150. Porta antincendio ad un battente, costruita su misura ed omologata secondo la ... ax del foro muro a contatto con il telaio; L x H = 500 x 1750 / 1300 x 2150 (mm). Quota fissa per ciascuna porta REI 60.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	271,82	1'087,28
12 16.02.001.00 3	Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... co; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 60 L x H = 1000 x 2150.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	481,29	1'925,16
13 16.02.001.00 7	Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... o; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 1000 x 2150.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	575,06	2'875,30
14 16.02.002.00 4	Porta antincendio ad un battente costruita su misura, omologata UNI 9273, per altezze fino a mm 2150. Porta antincendio ad un battente, costruita su misura ed omologata secondo la ... n/max del foro muro a contatto con il telaio; L x H = 500 x 1750 / 1300 x 2150 (mm). Quota aggiuntiva per porte REI 120.					5,00		
	SOMMANO m ²					5,00	142,62	713,10
15 16.02.007.00 1	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o ... mpreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Serratura con cilindro Yale.					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	31,73	285,57
16 16.02.007.00 3	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Maniglione antipanico tipo a leva.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	243,49	486,98
17 16.02.007.00	Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato							
	A R I P O R T A R E							77'615,07

