

# **COMPUTO METRICO**

**OGGETTO:** Nuova costruzione di un edificio per complessivi 24 alloggi in Pisa, via Alessandro da Morrone

**COMMITTENTE:** Comune di Pisa

Data, 30/11/2020

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
1 TOS20_17.N 05.002.020	Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo		160,00		19,000	3'040,00		
	SOMMANO cadauno					3'040,00	1,38	4'195,20
2 TOS20_17.N 05.002.012	Recinzioni e accessi di cantiere. Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese		160,00		1,000	160,00		
	SOMMANO cadauno					160,00	7,13	1'140,80
3 TOS20_17.N 05.002.017	Recinzioni e accessi di cantiere. Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento.		160,00		1,000	160,00		
	SOMMANO cadauno					160,00	6,90	1'104,00
4 TOS20_17.N 05.003.030	Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese. ponteggio 2x1,15m sottoponti di sicurezza	2,00 2,00	77,00	16,000 87,000		2'464,00 174,00		
	SOMMANO mq					2'638,00	8,21	21'657,98
5 TOS20_17.N 05.003.031	Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.				2464,000	2'464,00		
	SOMMANO mq					2'464,00	3,51	8'648,64
6 TOS20_17.N 05.003.032	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.	13,00			2464,000	32'032,00		
	SOMMANO mq					32'032,00	1,26	40'360,32
7 TOS20_17.N 05.007.064	Montaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici con altezza superiore a 20 e copertura in lamiera metallica ondulata o grecat ... olo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, incluso nolo per il primo mese.				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	40,25	402,50
8 TOS20_17.N 05.007.062	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici e copertura in lamiera metallica ondulata o grec ... e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensione delle falde, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							77'509,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							77'509,44
	SOMMANO mq	19,00			10,000	190,00		
						190,00	4,60	874,00
9 TOS20_17.N 05.007.065	Smontaggio di tettoia provvisoria di protezione con struttura semplice in tubolari e giunti metallici con altezza superiore a 20 e copertura in lamiera metallica ondulata o grecata ... terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurata per le effettive dimensioni delle falde.				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	15,69	156,90
10 TOS20_17.N 06.004.011	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich au ... ione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile spogliatoio	20,00			1,000	20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	207,00	4'140,00
11 TOS20_17.N 06.004.012	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich au ... lizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a mensa di dimensioni cm 240x450x240,- noleggio mensile mensa	20,00			1,000	20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	207,00	4'140,00
12 TOS20_17.N 06.004.010	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich au ... izzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile ufficio	20,00			1,000	20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	207,00	4'140,00
13 TOS20_17.N 06.005.001	WC chimici. portatili senza lavamani - noleggio mensile	20,00			2,000	40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	55,20	2'208,00
14 TOS20_17.P 07.002.001	Segnaletica e illuminazione di sicurezza. Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria, certificata CE secondo la UNI EN 12352:2006				6,000	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	7,18	43,08
15 TOS20_17.P 06.006.001	Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche. Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm, con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 1,00				10,000	10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	7,56	75,60
16	Attrezzature di primo soccorso. Cassetta contenente presidi medicali							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							93'287,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							93'287,02
TOS20_17.P 07.003.001	prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389  SOMMANO cadauno				2,000	2,00		
						2,00	74,75	149,50
17 TOS20_17.P 05.001.001	Recinzioni e accessi di cantiere. Rete di recinzione in plastica colore arancio, altezza cm 120  SOMMANO m				75,000	75,00		
						75,00	0,88	66,00
18 TOS20_17.P 07.004.001	Mezzi antincendio. Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.  SOMMANO cadauno				1,000	1,00		
						1,00	40,25	40,25
19 TOS20_17.S 08.002.002	Riunioni di informazione. Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni  SOMMANO ora				10,000	10,00		
						10,00	50,00	500,00
20 TOS20_17.N 05.003.078	Ponteggi e castelli di tiro. Nolo di ponte interno, completo di puntelli o cavalletti e dal piano di lavoro, in tavole di abete da mm40, per locali di altezza fino a m. 3,00 comprese ... ifortunistiche, per la durata fino a 30 giorni (o frazione fino ai 30 giorni), escluso montaggio/smontaggio e trasporto. vani scala  SOMMANO mq	2,00			50,000	100,00		
						100,00	1,79	179,00
21 TOS20_AT. N10.003.002	Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza. Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, incluso nolo per il primo mese.  SOMMANO m	2,00			80,000	160,00		
						160,00	19,48	3'116,80
22 TOS20_AT. N10.003.003	Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza. Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50  SOMMANO m				160,000	160,00		
						160,00	8,35	1'336,00
23 TOS20_AT. N10.003.010	Mantovana parasassi, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo, calcolato al m per ogni mese di utilizzo  SOMMANO m	13,00			160,000	2'080,00		
						2'080,00	2,27	4'721,60
24	Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura cc							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							103'396,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							103'396,17
TOS20_AT. N10.007.007	controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapi ... permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di 1,80 in elementi prefabbricati, incluso nolo per il primo mese.	2,00			30,000	60,00		
	SOMMANO mq					60,00	10,62	637,20
25 TOS20_AT. N10.007.009	Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapi ... o di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna. Smontaggio castello di tiro in elementi prefabbricati	2,00			30,000	60,00		
	SOMMANO mq					60,00	4,55	273,00
26 TOS20_AT. N10.007.011	Castello di tiro compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapi ... so sollevamenti e cali a terra; misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna.	2,00	30,00		13,000	780,00		
	SOMMANO mq					780,00	1,51	1'177,80
27 COVID	Prezzo a corpo delle spese riguardanti le misure anti-covid, come da specifica.				1,000	1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10'050,58	10'050,58
28 TOS20_AT. N10.011.002	Fornitura ed installazione rete di protezione. schermatura 90 %	2,00		80,000	2,000	320,00		
	SOMMANO mq					320,00	1,89	604,80
29 TOS20_01.F 06.024.001	Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale prefabbricata in C.A.V. con camere monoblocco, completa di sella in p.v.c., soletta di copertura normale, con lapide per og ... o, letto di posa e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 non inferiore a 20 cm e l'onere di ogni mezzo per il calo in opera.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'095,48	1'095,48
30 TOS17_06.I0 1.001.002	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a ... fridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali	1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	8,42	421,00
31 4.9.1.2. B. Ing.	Transenna parapetonale metallica, lunghezza 2,5 m, omologata come da codice stradale, con fascia rifrangente bianco/rossa, per un periodo minimo di 5 giorni e fino a 30 gg (oltre riduzione 30%) compreso trasporto, montaggio e smontaggio, assemblata per lunghezza da 51 m							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							117'656,03

