



Comune di
QUARRATA
Provincia di Pistoia



PROGETTO ESECUTIVO

Progetto

**ADEGUAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO
SCUOLA PRIMARIA E SCUOLA DELL'INFANZIA
DI VALENZATICO**

(CIG:Z3B2AA84A6)



SIC_06

Oggetto

**COMPUTO METRICO
COSTI SICUREZZA**

Rev. 00 del 17/05/2021

Il Responsabile Servizio LL.PP. - R.U.P.

Il CSP Geom. Enrico Vannucci

Impresa appaltatrice

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 TOS21_17.N 05.002.014	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. BLOCCO (A+D) BLOCCO B2 BLOCCO (B1+C)					40,00 15,00 19,00		
	SOMMANO cad					74,00	16,37	1'211,38
2 TOS21_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. BLOCCO (A+D) BLOCCO B2 BLOCCO (B1+C)					40,00 15,00 19,00		
	SOMMANO cad					74,00	7,02	519,48
3 TOS21_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 BLOCCO (A+D) BLOCCO B2 BLOCCO (B1+C)	3,00 1,00 3,00	40,00 15,00 19,00			120,00 15,00 57,00		
	SOMMANO cad					192,00	4,99	958,08
4 TOS21_17.N 05.003.030	Ponteggi e castelli di tiro. Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese. BLOCCO (A+D) BLOCCO B2 BLOCCO B1 - interno BLOCCO B1 - esterno					534,00 295,00 540,00 435,00		
	SOMMANO m²					1'804,00	8,95	16'145,80
5 TOS21_17.N 05.003.031	Ponteggi e castelli di tiro. Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. BLOCCO (A+D) BLOCCO B2 BLOCCO B1 - interno BLOCCO B1 - esterno					534,00 295,00 540,00 435,00		
	SOMMANO m²					1'804,00	3,83	6'909,32
6 TOS21_17.N 05.003.032	Ponteggi e castelli di tiro. 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. BLOCCO (A+D) BLOCCO B2 BLOCCO B1 - interno BLOCCO B1 - esterno	2,00 1,00 2,00 2,00	534,00 295,00 540,00 435,00			1'068,00 295,00 1'080,00 870,00		
	SOMMANO m²					3'313,00	1,37	4'538,81
7	Ponteggi e castelli di tiro. Montaggio castello di tiro in appoggio a							
	A R I P O R T A R E							30'282,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							30'282,87
TOS21_17.N 05.003.060	terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, ... misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese. BLOCCO (A+D) *(larg.=1,8+1,8) BLOCCO B1 *(larg.=1,8+1,8)		1,80 1,80	3,600 3,600	6,000 8,000	38,88 51,84		
	SOMMANO m²					90,72	14,87	1'349,01
8 TOS21_17.N 05.003.061	Ponteggi e castelli di tiro. Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in tubo e giunto, ... mpiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna. BLOCCO (A+D) *(larg.=1,8+1,8) BLOCCO B1 *(larg.=1,8+1,8)		1,80 1,80	3,600 3,600	6,000 8,000	38,88 51,84		
	SOMMANO m²					90,72	6,37	577,89
9 TOS21_17.N 05.003.062	Ponteggi e castelli di tiro. Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1 ... er perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. BLOCCO (A+D) *(larg.=1,8+1,8) BLOCCO B1 *(larg.=1,8+1,8)	1,00 1,00	1,80 1,80	3,600 3,600	6,000 8,000	38,88 51,84		
	SOMMANO m²					90,72	1,27	115,21
10 S1.01.0070.0 01	IMPALCATI.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di impalcati a schema strutturale semplice, da utilizzare durante la costruzione di strutture prefabbricat ... adrato posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. Per altezze del piano di protezione da m 2,00 a m 4,00. BLOCCO (A+D)					268,00		
	SOMMANO mq					268,00	13,90	3'725,20
11 TOS21_17.N 05.004.001	Trabattelli Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00, nolo minimo 5 giorni. BLOCCO (A+D) BLOCCO B2 BLOCCO (B1+C)					30,00 10,00 30,00		
	SOMMANO giornaliero					70,00	8,06	564,20
12 S1.01.0111.0 01	PARAPETTO PROVVISORIO CLASSE A. Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di sistema parapetto universale, certificato EN 13374 all.B classe A, per la realizzazione di sist ... La misurazione viene eseguita al metro lineare di parapetto installato. Per il primo mese o frazione di mese di impiego. BLOCCO (A+D) BLOCCO B1 *(lung.=20+4)		10,00 24,00			10,00 24,00		
	SOMMANO m					34,00	14,60	496,40
13 S1.05.0001.0 30.002	PIATTAFORMA AEREA VERTICALE. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di piattaforma aerea verticale funzionante a batterie. Il costo orario da computare per la sicurez ... sicurezza dei lavoratori nelle fasi specifiche previste. Piattaforma aerea verticale H = 8,30; D = 1,20 x 3,20; P = 540 BLOCCO B	15,00	8,00			120,00		
	A RIPORTARE					120,00		37'110,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					120,00		37'110,78
	SOMMANO ora					120,00	11,10	1'332,00
14 TOS21_17.N 05.007.051	Delimitazione e protezione aree a rischio Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 90 %. BLOCCO (A+D) BLOCCO B2 BLOCCO (B1+C)					318,00 105,00 133,00		
	SOMMANO m²					556,00	1,74	967,44
15 S1.03.0020.0 01	NUCLEO ABITATIVO PER SERVIZI DI CANTIERE DOTATO DI SERVIZIO IGIENICO.Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso uf ... e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, per il primo mese o frazione.					1,00		
	SOMMANO mese					1,00	300,00	300,00
16 S1.03.0020.0 02	NUCLEO ABITATIVO PER SERVIZI DI CANTIERE DOTATO DI SERVIZIO IGIENICO.Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso uf ... 'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi di cantiere con servizio igienico, per ogni mese in più o frazione.					10,00		
	SOMMANO mese					10,00	185,00	1'850,00
17 TOS21_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 ... ealizzazione basamento-compreso montaggio e smontaggio. adibito a mensa di dimensioni cm 240x450x240,- noleggio mensile					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	207,00	2'277,00
18 S3.01.0010.0 01	IMPIANTO DI TERRA.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di terra costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con ... l fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per la fornitura in opera dell'impianto base, per la durata dei lavori.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	270,00	270,00
19 S4.01.0020.0 02	SEGNALETICA DA CANTIERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno ... ro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00	6,00	220,00			1'320,00		
	SOMMANO giorno					1'320,00	0,16	211,20
20 TOS21_17.P 07.003.001	Attrezzature di primo soccorso Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	77,00	77,00
21	Mezzi antincendio Estintore portatile a polvere omologato, montato a							
	A RIPORTARE							44'395,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'395,42
TOS21_17.P 07.004.001	parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	40,25	80,50
22 TOS21_17.S 08.003.001	Redazione relazioni di coordinamento per uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva Controllo dei luoghi e delle attrezzature per una efficace attuazione dei piani di emergenza durante l'esecuzione dei lavori	11,00	0,50			5,50		
	SOMMANO ora					5,50	31,82	175,01
23 COV.07	INFORMAZIONE - punto 1 del protocollo condiviso di cui all' allegato 13 del DPCM 17/05/2020 - SULLE PROCEDURE DI SICUREZZA DA ADOTTARE PER L'ACCESSO AI LOCALI E AGLI SPAZI DEL CANT ... to con sintomi d'infuenza. Procedure da eseguire con personale dipendente della ditta appaltatrice dipendent non esterni	11,00	0,50			5,50		
	SOMMANO h					5,50	30,30	166,65
24 COV.08	MODALITÀ DI ACCESSO DEI FORNITORI ESTERNI AI CANTIERI - punto 2 del protocollo condiviso di cui all' allegato 13 del DPCM 17/05/2020 - OPERAZIONI PER RICEVIMENTO MERCE delle forniture ... lla igienizzazione delle mani con uso di gel a base alcolica, controllo delle operazioni in uscita (per ogni operazione)	220,00	0,20			44,00		
	SOMMANO cad					44,00	8,45	371,80
25 COV.10	MODALITÀ DI ACCESSO DEI FORNITORI ESTERNI AI CANTIERI - punto 2 del protocollo condiviso di cui all' allegato 13 del DPCM 17/05/2020 - POSTAZIONE IGIENICA DEDICATA completa di wc e ... so dei cantieri o in prossimità dell'ingresso dei baraccamenti, mense, spazi comuni,ecc.(nolo mensile per ogni postazione)					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	235,00	2'585,00
26 COV.11	PULIZIA E SANIFICAZIONE NEL CANTIERE - punto 3 del protocollo condiviso allegato 13 del DPCM 17/05/2020 - L'azienda assicura la sanificazione periodica di arredi degli uffici e della ... are notizia in un cartello apposto dei locali che riporta giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita. Uso parziale promiscuo - Lavori Blocchi (A+D), B2, (B1+C) Uso parziale promiscuo - Lavori Blocchi (A+D), B2, (B1+C)	20,00 20,00	6,40 4,50	2,400 2,400		307,20 216,00		
	SOMMANO m²					523,20	1,88	983,62
27 COV.28	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE. - punto 5 del protocollo condiviso allegato 13 del DPCM 17/05/2020 - ABBIGLIAMENTO INDIVIDUALE DA LAVORO E ACCESSORI DI PROTEZIONE fornito da ... essere validate da INAIL. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	220,00	2,00			440,00		
	SOMMANO cad					440,00	3,21	1'412,40
	A R I P O R T A R E							50'170,40

