



Comune di Casale Monferrato

Provincia di Alessandria

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Interventi di risanamento conservativo, restauro ed efficientamento energetico di alloggi di ERP in via leoni n.7

- Oneri per la sicurezza -

COMMITTENTE: Comune di Casale Monferrato

Casale Monferrato, 20/06/2017

IL TECNICO
Ing. Paolo Patrucco

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 01.A02.E10.0 05 29/03/2017	Allestimento di cantiere comprendente la collocazione di una unita' di decontaminazione provvista di almeno tre aree quali locale spogliatoio, locale doccia con acqua calda e fredda, locale equipaggiamento e di una unita' di filtraggio acqua oltre a tutto quanto richiesto dalla legislazione vigente in materia Compreso il trasporto e il noleggio per tutta la durata dei lavori					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'645,35	1'645,35
2 01.P25.A75.0 05 12/08/2015	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni facciate	8,51 7,46 6,24 7,18 2,11 6,87 6,00 3,00 5,50	21,15 21,35 19,22 23,13 19,43 21,98 5,05 8,51 2,50			179,99 159,27 119,93 166,07 41,00 151,00 30,30 25,53 41,25		
	(lung.=19,22+3,91)							
	(lung.=(3,22+6,87)*,5)							
	portici							
	vano scala			3,000				
	SOMMANO m²					914,34	6,22	5'687,19
3 01.P25.A75.0 10 12/08/2015	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre il primo v.v. precedente *(lung.=914,34-25,53-41,25)	3,00	847,56			2'542,68		
	SOMMANO m²					2'542,68	1,01	2'568,11
4 01.P25.A91.0 05 18/08/2015	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottopiano, mancorrenti, fermapiedi, botole e scale di collegamento, piani di sbarco, piccole orditure di sostegno per avvicinamento alle opere e di ogni altro dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese facciate *(lung.=(21,15/2))	8,51 7,46 6,24 7,18 2,11 6,87 6,00 7,00 5,50	10,58 10,68 9,61 11,57 9,72 10,99 2,53	4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000		360,14 318,69 239,87 332,29 82,04 302,01 60,72 28,00 22,00		
	(lung.=(21,35/2))							
	(lung.=(19,22/2))							
	(lung.=(23,13/2))							
	(lung.=(19,43/2))							
	(lung.=(21,98/2))							
	(lung.=(5,05/2))							
	portici							
	vano scala							
	SOMMANO m²					1'745,76	2,45	4'277,11
	A R I P O R T A R E							14'177,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'177,76
5 01.P25.B30.0 05 12/08/2015	Affitto di telone impermeabile al m² v.v.ponteggio SOMMANO d	847,56	4,00			3'390,24 3'390,24	0,20	678,05
6 28.A10.A05. 005 21/03/2017	LINEA VITA di ancoraggio orizzontale, conforme alla norma tecnica di riferimento, prodotto marcato CE certificato da ente certificatore notificato utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente, lunghezza massima 10 m, costituita da: due pali d'estremità in acciaio zincato (o inox), una molla assorbitore di energia in acciaio al carbonio ad alta resistenza classe C, (o inox), un tenditore in acciaio zincato (o inox) a due forcelle M14, un cavo in acciaio zincato (o inox) diametro 8 mm con lunghezza 10,00 m circa, fascicolo d'uso e montaggio e tabella di segnalazione caratteristiche prestazionali. Sono da considerarsi compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa di viti e tasselli e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte, gli oneri per carico e scarico, le opere di lattoneria/muratura necessarie per apertura e chiusura del manto di copertura. a corpo linee vita SOMMANO cad		7,00			7,00 7,00	826,60	5'786,20
	Parziale LAVORI A MISURA euro							20'642,01
	T O T A L E euro							20'642,01
	Casale Monferrato, 20/06/2017 Il Tecnico Ing. Paolo Patrucco							
	A R I P O R T A R E							