

Comune di San Giuliano Terme
Provincia di Pisa

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTO PER IL RECUPERO DI UN EX EDIFICIO TECNICO:
REALIZZAZIONE DI UN ALLOGGIO DI E.R.P.
COMPUTO IMPORTI SICUREZZA
LOCALITÀ: PARCO DEI PINI, COMUNE DI SAN GIULIANO TERME.

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

Pisa, 15/03/2019

IL TECNICO

Arch. Stefano Giovannoni



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								
<u>LAVORI A CORPO</u>								
1 TOS19_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 autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato; esclusi allacciamenti, compresi ogni orere per il trasporto e la collocazione, impianto elettrico, montaggio e smontaggio. Adibito a spogliatoio e ufficio, di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile Box Cantiere ufficio - spogliatoio = mesi					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	182,00	1'274,00
2 Cant.S06.005 .001	WC chimici portatili senza lavamani, compreso montaggio e smontaggio - noleggio mensile Mesi					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	69,00	483,00
3 Cant.S01.001 .001	Pronto soccorso e medicazione, Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	20,31	20,31
4 Cant.S04.001 .032	Segnaletica Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	11,33	22,66
5 Cant.S01.004 .013	Servizi assistenziali Riunione di Coordinamento periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni.	5,00			1,500	7,50		
	SOMMANO ora					7,50	24,00	180,00
6 TOS18_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. Ponteggio con castello di tiro. Criteri di misurazione ponteggio: la base è determinata misurando l'effettiva estensione orizzontale di ogni singola facciata del ponteggio; l'altezza m.1,20 oltre la linea di gronda. Primo mese		17,00		9,400	159,80		
	SOMMANO m²					159,80	8,21	1'311,96
7 TOS18_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. Ponteggio e castello di tiro, oltre il primo mese	3,00	17,00		9,400	479,40		
	SOMMANO m²					479,40	1,27	608,84
8	Ponteggi e castelli di tiro. Smontaggio ponteggio metallico ad							
A RIPORTARE								3'900,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'900,77
TOS18_17.N 05.003.031	elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Smontaggio ponteggio e castello di tiro		17,00		9,400	159,80		
	SOMMANO m²					159,80	3,52	562,50
9 TOS18_17.N 05.003.039	Ponteggi e castelli di tiro. Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, 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, incluso nolo per il primo mese. Mantovana parasassi, primo mese		8,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	17,71	141,68
10 TOS18_17.N 05.003.041	Ponteggi e castelli di tiro. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di mantovana parasassi di larghezza m 1,50, 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, calcolato al m per ogni mese di utilizzo. Mantovana parasassi, oltre il primo mese	3,00	8,00			24,00		
	SOMMANO m					24,00	2,07	49,68
11 TOS19_17.N 05.003.040	Ponteggi e castelli di tiro. Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, 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. Mantovana parasassi, smontaggio		8,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	7,59	60,72
12 TOS19_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. Recinzione cantiere primo mese		32,00			32,00		
	SOMMANO ml					32,00	7,13	228,16
13 TOS19_17.N 05.002.015	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa. Recinzione cantiere - smontaggio		32,00			32,00		
	SOMMANO ml					32,00	3,06	97,92
14 TOS19_17.N 05.002.018	Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, calcolato al m per ogni mese di utilizzo ed esclusa segnaletica Recinzione cantiere - oltre il primo mese	6,00	32,00			192,00		
	SOMMANO ml					192,00	0,71	136,32
15 Cant.I01.03.0 01	Impianto per la distribuzione dell'acqua in cantiere, come da elaborato grafico allegato al PSC, posizionato nel rispetto delle distanze minime di sicurezza verso reti elettriche o apparecchi elettrici. Dal punto di distribuzione a tutti i punti di fornitura necessari e baraccamenti di cantiere previsti. Impianto idrico di cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	390,00	390,00
	A RIPORTARE							5'567,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'567,75
16 Cant.E01.03. 002	<p>Impianto di terra per cantiere medio (25 KW) per l'ipotetico utilizzo di gru a torre, betoniera, sega circolare, pulscitavole, piegaferri, macchina per intonaco premiscelato ed apparecchi portatili - con idn = 0,30 A (Rt < 83 ohm) costituita da conduttore in rame isolato da 16 mmq. e n. 2 dispersori di terra in acciaio zincato infisso nel terreno di ml. 2,00; collegamento delle baracche e del ponteggio con conduttore equipotenziale in rame isolato di almeno 16 mmq. e quant'altro per dare l'impianto sicuro a norma di legge.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1,00		
						1,00	240,00	240,00
17 Cant.E01.03. 003	<p>Impianto elettrico di cantiere compreso la fornitura e posa di quadro di alimentazione ASC ordinario a valle dell'utenza ENEL, e n. 3 quadri di distribuzione per alimentazione utenze quali betoniera, piegaferri etc. oltre alla fornitura e posa di n. 2 quadri di distribuzione finali con prese a spina ad ogni piano, alimentati da linea protetta da apposita doppia guaina e corrugato .</p> <p>Nel Quadro di alimentazione e nei quadri di alimentazione dovranno essere disponibili attacchi per l'utilizzazione distinta e separata di energia elettrica da parte di eventuali sub-appaltatori per lavorazioni intercorrenti nel cantiere, con mostrina identificatrice della Ditta.</p> <p>SCHEMA tipo previsto: Il quadro ASC di alimentazione a valle dell'utenza enel deve essere installato in prossimità delle baracche, da detto quadro si alimenta il quadretto delle baracche ed il quadro di distribuzione. Da questo quadro vengono direttamente alimentate, attraverso interruttori - senza la derivazione spina-presa - le macchine fisse di cantiere come la betoniera e la trancia piega-ferro, macchina per intonaco pre-miscelato. Gli altri utilizzatori possono venire alimentati tramite derivazioni spina-presa. Le linee di alimentazione dal quadro generale al quadro di distribuzione e da quest'ultimo alle macchine fisse, dovranno essere interrattate per non creare intralcio. A partire dalle fase della posa in opera della struttura in legno, fino alla fine del cantiere, devono essere disponibili, su ciascuno dei piani (subito al PT - appena terminato il solaio interpiano al P1), un quadretto con sufficienti derivazioni presa-spina e l'alimentazione di questi quadretti deve essere interna all'edificio e corrente lungo la struttura.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1,00		
						1,00	1'250,00	1'250,00
18 Cant.SIC.01 A	<p>Fornitura e posa di piano di ripartizione carichi per esecuzione lavori in copertura. Eseguito in legname di spessore cm. 4, compreso carico e scarico, posa e movimentazione in copertura.</p> <p>Piano di ripartizione carichi per lavori in copertura per mq.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					25,00		
						25,00	43,29	1'082,25
19 Lineevita_01	<p>Realizzazione dell'impianto di anticaduta dall'alto nel rispetto del grafico progettuale allegato al contratto, secondo il sistema di ancoraggio con un paletto centrale sul colmo, come di seguito descritto.</p> <p>L'impianto sarà così composto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n.2 ancoraggi di estremità; - n.1 tenditore inox; - n.1 assorbitore di energia inox; - fune inox da mm.10 (lunghezza circa 3 m.) - carpenterie di sostegno zingate. <p>Sono altresì compresi n.2 punti fissi di ancoraggio classe A2 per ridurre l'effetto pendolo.</p> <p>Nel prezzo sono comprese tutte le forniture, la posa in opera del sistema anticaduta che dovrà essere eseguita da maestranze abilitate, incluse le attività dirette di trasporto in quota del materiale, l'installazione e montaggio dei paletti di sostegno, la verniciatura delle carpenterie</p>							
	A RIPORTARE							8'140,00

