

COMPUTO METRICO 1° STRALCIO LAVORI



Committente: Comune di Farini
Rifacimento coperture magazzini

Rimozione amianto magazzini 2 - 3, portichetto e cabina enel

Rifacimento coperture magazzini 2 - 3

Rifacimento copertura cabina ENEL

Misure da disegno CAD

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

art.	descrizione	n.	lungh.	largh.	altezza	u.m.	quantità	prezzo	importo
1	Formazione di impianto di cantiere, comprendente la recinzione della zona di lavoro, installazione di baracche per il ricovero dell'attrezzatura e per le maestranze, wc, segnaletica, impianto elettrico a norma di legge con messa a terra, compreso quadro completo di interruttore elettromagnetico, impianto idrico.	1				corpo	1,00		
						sommano corpo	1,00		€ 0,00
2	Fornitura e montaggio di ponteggio tubolare completo di legname per piani di lavoro, pronto per l'uso e conforme alle norme antinfortunistiche vigenti, incluso oneri di montaggio e smontaggio, impianto di messa a terra, segnaletica, illuminazione e reti di protezione.								
	<i>magazzino 2-3 fronte (h media)</i>	2	20,55		8,50	mq	349,35		
	<i>magazzino 4 interno</i>	1	15,30		5,15	mq	78,80		
	<i>portichetto lato lungo</i>	2	6,80		4,85	mq	65,96		
	<i>portichetto lato corto (h media)</i>	1	8,90		5,25	mq	46,73		
	<i>cabina enel lato lungo</i>	2	7,35		8,50	mq	124,95		
	<i>cabina enel lato corto</i>	2	3,00		8,50	mq	51,00		
						sommano mq	716,78		€ 0,00
3	Fornitura e posa di tavolato interno al cassero realizzato mediante l'impiego di ponteggi tubolari ubicati ad interassi regolari nonché da tavole in legno da ponte a formare il piano di lavoro, pronto per l'uso e conforme alle norme antinfortunistiche vigenti, incluso oneri di montaggio e smontaggio, impianto di messa a terra, segnaletica, illuminazione e reti di protezione.								
	<i>magazzino 2 tavolato ligneo interno lavoro in quota</i>	5	10,10		2,00	mq	101,00		
	<i>magazzino 3 tavolato ligneo interno lavoro in quota</i>	5	9,25		4,50	mq	208,13		
						sommano mq	309,13		€ 0,00
5	Demolizione parziale di strutture eseguita a mano o con mezzi meccanici leggeri, compreso puntellamenti, ponti di servizio, caricamento e trasporto delle risultanze alle discariche nell'ambito di km. 50. Rimozione di tubi pluviali di qualsiasi tipo e dimensione compresa la rimozione delle staffature di aggancio.								
	<i>pluviali 2-3</i>	6			5,30	m	31,80		
						sommano m	31,80		€ 0,00
7	Rimozione, previa inertizzazione con appositi prodotti, di lastre e canne fumarie costituite di cemento amianto, comprese opere provvisorie, inserimento in appositi contenitori di polietilene, chiusura e sigillatura con nastro adesivo, calo in basso e accatastamento in apposita area circoscritta e recintata, successivo carico su apposito mezzo di trasporto, il tutto eseguito conforme la vigente normativa in relazione alla lavorazione del cemento amianto; inclusi i costi per l'istruzione della pratica presso la ASL di competenza: lastre di copertura ogni tipo o ondulate.								
	<i>magazzino 2</i>		183,60			mq	183,60		
	<i>magazzino 3</i>		172,40			mq	172,40		
	<i>magazzino 4 (striscia)</i>		35,00			mq	35,00		
	<i>portichetto</i>		42,20			mq	42,20		
	<i>cabina enel</i>		16,60			mq	16,60		
						sommano mq	449,80		€ 0,00
8	Demolizione parziale di strutture eseguita a mano o con mezzi meccanici leggeri, compreso puntellamenti, ponti di servizio, caricamento e trasporto delle risultanze alle discariche nell'ambito di km. 50. Demolizione di tetti in legno tavellonati, formati da piccola e grossa orditura, misura effettiva.								
	<i>magazzino 2 shed incluso</i>		183,60			mq	183,60		
	<i>magazzino 3 shed incluso</i>		172,40			mq	172,40		

					sommano mq	356,00		€ 0,00
1	Demolizione parziale di strutture eseguita a mano o							
0	con mezzi meccanici leggeri, compreso puntellamenti, ponti di servizio, caricamento e trasporto delle risultanze alle discariche nell'ambito di km. 50. Rimozione di serramenti in legno o ferro compreso controtelaio.							
	magazzino 2 shed	2	4,00	2,00	mq	16,00		
	magazzino 2 portone		3,25		mq	12,35		
	magazzino 2 porta fronte		1,00		mq	2,40		
	magazzino 3 shed	2	4,00	2,00	mq	16,00		
	magazzino 3 portone		3,50		mq	17,15		
	magazzino 3 porta fronte		1,10		mq	2,86		
	magazzino 3 porta retro		1,40		mq	3,64		
					sommano mq	70,40		€ 0,00
1	Demolizione parziale di strutture eseguita a mano o							
1	con mezzi meccanici leggeri, compreso puntellamenti, ponti di servizio, caricamento e trasporto delle risultanze alle discariche nell'ambito di km. 50. Demolizione di pareti in mattoni pieni cm.							
	magazzino 2 torretta	2	3,60		mq	18,00		
		2	5,75		mq	28,75		
					sommano mq	46,75		€ 0,00
1	Fornitura e posa in opera di capriate in legno							
2	massiccio di abete (sezione ipotizzata 26x26). La capriata si intende posta in opera con opportuni intagli, gattelli, staffe bulloni a vite, grappe di ferro e nastro di acciaio.							
	magazzino 2	2			cad	2,00		
	magazzino 3	2			cad	2,00		
					sommano mq	4,00		€ 0,00
1	Fornitura e posa in opera di orditura secondaria							
3	costituita da terzere in legno massiccio di abete ad "uso fiume" (1 colmo e 2 rompitratta con sezione ipotizzata 26x26) e dormienti (17,5x21,5 hmedia). L'orditura si intende posta in opera con opportuni intagli, gattelli, staffe bulloni a vite, grappe di ferro e nastro di acciaio.							
	magazzino 2	3	15,60	0,26	0,26 mc	3,16		
	magazzino 3	3	15,60	0,26	0,26 mc	3,16		
	dormienti 2-3	4	15,60	0,18	0,22 mc	2,35		
					sommano mc	8,68		€ 0,00
1	Realizzazione di correa armata in calcestruzzo Rck							
4	300, compresi posa dell'armatura, cassetatura, getto e assistenza al getto e rimozione dei casseri.							
	magazzino 2	2	10,60	0,45	0,26 mc	2,48		
			15,60	0,20	0,26 mc	0,81		
	magazzino 3	2	9,95	0,45	0,26 mc	2,33		
			15,60	0,45	0,26 mc	1,83		
					sommano mc	7,45		€ 0,00
1	Fornitura e lavorazione acciaio tondo per cemento							
5	armato, in barre di lunghezza commerciale m 12, del tipo B450C; realizzazione armatura per correa con n°4 ferri diametro 16mm e staffe diametro 8mm passo 25 cm; 10kg/mi.							
	magazzino 2		36,80		10,00 kg	368,00		
	magazzino 3		35,50		10,00 kg	355,00		
					sommano kg	723,00		€ 0,00
1	Manto di copertura con fornitura e posa lastre ondulate							
6	in fibrocemento ecologico passo 200.5 mm a 5 onde ricavate con pressatura a 300 kg/cm2 ed armate da fibre sintetiche (PVA) e minerali, con assorbimento del 16±2% d'acqua (rispetto al peso iniziale secco) e peso specifico non inferiore a 15 kg/m2 con spessore di 6.5 mm, inclusi colmi, colore laterizio.							
	magazzino 4 (striscia)		35,00		mq	35,00		
					sommano mq	35,00		€ 0,00

1 7	Manto di copertura con fornitura e posa pannelli coibentati, isolante in poliuretano sp. 40 mm, rivestimento superiore in lamiera acciaio 5 greche colore laterizio sp. 0,4 , rivestimento inferiore in lamiera acciaio micronervata colore BG sp. 0,4 , compreso colmerie per il congiungimento delle due falde e accessori di fissaggio (pannello in superficie di falda, portata minima 250kg/mq).							
	<i>magazzino 2</i>	183,60		mq	183,60			
	<i>magazzino 3</i>	172,40		mq	172,40			
	<i>cabina enel</i>	16,60		mq	16,60			
				sommano	mq	372,60		€ 0,00
1 8	Tubi pluviali aggraffati, in lamiera, con imbrocchi ad innesto, inclusi i pezzi speciali, i collarini o le forcelle di sostegno: diametro mm 100, spess. 8/10, in lamiera preverniciata.							
	<i>pluviali 2-3</i>	6	5,30		ml	31,80		
	<i>pluviali cabina enel</i>	2	5,76		ml	11,52		
				sommano	ml	43,32		€ 0,00
1 9	Frontalini e scossaline in lamiera con sovrapposizioni chiodate a doppia fila e saldature a stagno o silicone, compreso il fissaggio con viti da legno o chiodi d'acciaio Sviluppo cm. 50, spessore 8/10, tipo in lamiera preverniciata.							
	<i>magazzino 2</i>	2	11,13		ml	22,26		
	<i>magazzino 3</i>	2	10,45		ml	20,90		
	<i>cabina enel (canala)</i>	2	3,80		ml	7,60		
		2	4,15		ml	8,30		
				sommano	ml	59,06		€ 0,00
2 0	Converse centrali in lamiera, compreso il fissaggio con viti da legno o chiodi d'acciaio Sviluppo cm. 100, spessore 8/10, tipo in lamiera preverniciata.							
	<i>magazzino 2-3</i>		16,50		ml	16,50		
	<i>magazzino 3-4</i>		16,50		ml	16,50		
				sommano	ml	33,00		€ 0,00
2 1	Converse laterali in lamiera, compreso il fissaggio con viti da legno o chiodi d'acciaio Sviluppo cm. 50, spessore 8/10, tipo in lamiera preverniciata.							
	<i>magazzino 1-2</i>		16,50		ml	16,50		
				sommano	ml	16,50		€ 0,00
2 2	Fornitura e posa di fermaneve pressopiegato tipo cuneo, dello sviluppo 500 mm, in lamiera metallica preverniciata spessore 6/10 mm compreso ogni accessorio per il fissaggio e le saldature.							
	<i>magazzino 2</i>	2	16,50		ml	33,00		
	<i>magazzino 3</i>	2	16,50		ml	33,00		
	<i>cabina enel</i>	2	3,35		ml	6,70		
		2	3,00		ml	6,00		
				sommano	ml	78,70		€ 0,00
2 3	Fornitura e posa in opera di linea vita da installare sulla copertura per lavori di manutenzione e garantire la condizione di sicurezza dei lavoratori preposti, secondo la normativa di riferimento. La struttura della linea vita da montare su copertura è composta da: dispositivi di ancoraggio in classe A, dispositivi di ancoraggio in classe C con relativo collegamento tra i punti di ancoraggio, compreso linea di salita, relazione tecnica, relazione di calcolo e redazione dell'elaborato tecnico di copertura.							
	<i>magazzino 2</i>	1			cad	1,00		
	<i>magazzino 3</i>	1			cad	1,00		
				sommano	cad	2,00		€ 0,00

2 4	Fornitura e montaggio di portone sezionale industriale costituito da pannelli dello spessore di 42 mm coibentati con schiuma poliuretana autoestinguenta iniettata densità non inferiore a 40 Kg/mc; sistema salvadita interno/esterno; telaio; kit fissaggi; molle di bilanciamento a torsione; funi portanti laterali o combinazione catena/fune portante; guarnizioni. Colore: alluminio brillante Ral 9006.						
	magazzino 2	3,25	3,80	mq	12,35		
	magazzino 3	3,50	4,90	mq	17,15		
			sommano	mq	29,50		€ 0,00
2 5	Fornitura e montaggio di porte per esterno, tamburate in lamiera preverniciata elettrozincata, telaio elettrozincato con zanche per posa in opera, maniglia interna antipánico, finitura telaio a polveri epossidipoliestere. Dato in opera completo di telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. Colore: alluminio brillante Ral 9006.						
	magazzino 2 fronte	1,00	2,40	mq	2,40		
	magazzino 3 fronte	1,10	2,60	mq	2,86		
	magazzino 3 retro	1,40	2,60	mq	3,64		
			sommano	mq	8,90		€ 0,00
O E	Opere Edili.					TOTALE	€ 0,00
O S	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.	2%	0,00	%		sommano	€ 0,00
				%	0,00		€ 0,00
I L	Importo Lavori. opere edili e oneri sicurezza					TOTALE	€ 0,00
I V A	Iva 10%	10%	0,00	%	0,00	sommano	€ 0,00
				%	0,00		€ 0,00
T O T	Totale globale iva compresa.					TOTALE	€ 0,00