

CALCOLO SICUREZZA

OGGETTO: Lavori di sistemazione di un casale adibito a spogliatoi per la realizzazione di un centro medico presso la Cittadella Sportiva Universitaria in località Annunziata, Messina.

COMMITTENTE: Università degli Studi di Messina

Data, 05/08/2014

IL TECNICO
ing. Giusj Sofi

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 / 55 23.07.01.01 14/07/2014	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... cqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego.					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	382,40	382,40
2 / 56 23.07.01.02 14/07/2014	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	119,50	239,00
3 / 57 23.01.03.05 16/07/2014	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Sono compresi: l'uso per t ... anello sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato a metro quadrato di cancello, per l'intera durata dei lavori.	1,00	4,00		1,800	7,20		
	SOMMANO al m²					7,20	38,20	275,04
4 / 58 23.02.06 16/07/2014	Dispensore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche ... poraneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 1500.					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	48,52	48,52
5 / 59 23.02.08 16/07/2014	Corda in rame nudo, direttamente interrata, di sezione 35 mm², per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche, compreso lo scasso ed il ripristino de ... orizzato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni.		13,00			13,00		
	SOMMANO al m					13,00	12,10	157,30
6 / 60 23.01.03.01 10/07/2014	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,2 ... o e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.		10,00		1,800	18,00		
	SOMMANO al m²					18,00	10,10	181,80
7 / 61 02.10.060.00	Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 32 A; costo mensile.							
	A R I P O R T A R E							1'284,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'284,06
1a 10/07/2014	Allestimento del cantiere-Realizzazione di impianto elettrico del cantiere-Quadro elettrico [mesi: 2] *(par.ug.=(1,00)*3) SOMMANO cad.*mesi	3,00				3,00 3,00	25,80	77,40
8 / 62 23.01.01.10 10/07/2014	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di colle ... nto risulta piana e liscia tale da consentirne agevolmente lo spostamento:- per ogni m³ e per tutta la durata dei lavori SOMMANO al m³	1,00	2,40	1,000	3,700	8,88 8,88	14,90	132,31
9 / 63 23.03.01.01 07/07/2014	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, pre ... voro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60 Segnali triangolari di avvertimento SOMMANO cad.					2,00 2,00	54,50	109,00
10 / 64 23.03.01.04 07/07/2014	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, pre ... er la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00. Segnali circolari di divieto Segnali circolari di prescrizione SOMMANO cad.					2,00 4,00 6,00	65,70	394,20
11 / 65 01.07.020.00 1 07/07/2014	Cassetta portatile contenente presidi medicali : 2 paia guanti sterili; 1 flacone di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% iodio da 125 ml; 1 flacone di soluzione fisiologica da ... 1 confezione di ghiaccio istantaneo; 1 sacchetto monouso per rifiuti sanitari; istruzioni multilingua pronto soccorso. SOMMANO cad.					1,00 1,00	80,00	80,00
12 / 66 23.05.01.01 07/07/2014	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavo ... rre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. da kg 6 classe 34A 233BC SOMMANO cad.					1,00 1,00	53,60	53,60
13 / 67 23.06.01 07/07/2014	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. SOMMANO cad.					4,00 4,00	5,70	22,80
	A R I P O R T A R E							2'153,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'153,37
14 / 68 23.06.02 07/07/2014	Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavo ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	15,90	47,70
15 / 69 23.06.07 07/07/2014	Guanti di protezione termica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati dal ... tivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo al paio.					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	3,60	14,40
16 / 70 23.06.14 14/07/2014	Cuffia antirumore ad alto potere isolante, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.					3,00		
	SOMMANO cad.					3,00	15,90	47,70
17 / 71 07.29.020.00 2 07/07/2014	Scarpa bassa in pelle scamosciata, suola in gomma cucita sottopiede in cuoio , puntale in lamina in acciaio (resistente allo schiacciamento) , sistema di assorbimento di energia n ... nto, ,antiolio, antiabrasioni,antistatica, conforme alle norme vigenti ; costo mensile al paio. ; costo mensile al paio. (par.ug.=4*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO n.*mesi					12,00	4,44	53,28
	Parziale LAVORI A MISURA euro							2'316,45
	T O T A L E euro							2'316,45
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>	
001	opere edili	0,00
002	opere impiantistiche	0,00
003	sicurezza	2'316,45
	Totale SUPER CATEGORIE euro	2'316,45
	Data, 05/08/2014	
	Il Tecnico ing. Giusj Sofi	
	A RIPORTARE	