



Comune di Caltagirone
Area 4^ - U.T.C. - SERV LL.PP.

OGGETTO: PIANO REGIONALE POTENZIAMENTO CPI DELLA REGIONE
SICILIA - DELIBERAZIONE GIUNTA REGIONALE N. 312 DEL 29/07/2021.

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DATA 16/05/2024

IL RUP

F.to Ing. Gianpaolo Sottile

Il Progettista

F.to Geom. Giulio Falcone

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
1 SIC24_26.3.1. 1 (M)	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei ... segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60 Approntamento cantiere Sommano cad	4,000				4,00 4,00	67,32	269,28
2 SIC24_26.6.1 (M)	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene a ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. D.p.i Sommano cad	10,000				10,00 10,00	11,51	115,10
3 SIC24_26.6.2 (M)	Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smeri ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. D.p.i Sommano cad	10,000				10,00 10,00	18,95	189,50
4 SIC24_26.6.5 (M)	Maschera di protezione contro le polveri a norma UNI EN 149 classe FFP2 (polveri solide, anche nociv ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. D.p.i Sommano cad	30,000				30,00 30,00	0,95	28,50
5 26.6.9 (M)	Guanti di protezione chimica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni, agli strappi, alla foratura, ... iodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo al paio. D.p.i Sommano cad	30,000				30,00 30,00	2,16	64,80
6 SIC24_26.6.13 (M)	Cuffia antirumore con archetto regolabile, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita ... nzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. D.p.i Sommano cad	10,000				10,00 10,00	4,65	46,50
7 SIC24_26.7.1. 1 (M)	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di ... , un lavabo con rubinetti per acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo							
A RIPORTARE								713,68

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							713,68 €
	mese d'impiego							
		1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	451,57	451,57
8 SIC24_26.7.1. 2 (M)	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di ... avabo con rubinetti per acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo							
		3,000				3,00		
	Sommano cad					3,00	148,89	446,67
9 SIC24_26.1.27 (M)	Recinzione di cantiere alta cm 200, adeguatamente ancorata a struttura portante in legno o tubo-giun ... ssore minimo di 2 cm., compresi tutti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.							
	Prospetti	2,000		32,200	2,000	128,80		
		2,000		17,000	2,000	68,00		
	Area stoccaggio e deposito	1,000		17,000	2,000	34,00		
		2,000		5,000	2,000	20,00		
	Sommano m²					250,80	42,02	10.538,62
10 SIC24_21.1.16 (M)	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.							
	Piano TERRA: porte interne	7,000		1,000	2,200	15,40		
		3,000		0,800	2,200	5,28		
		2,000		0,700	2,200	3,08		
		1,000		0,750	2,200	1,65		
	Piano TERRA: porte esterne	3,000		1,950	2,400	14,04		
		1,000		2,050	2,400	4,92		
		1,000		1,300	2,800	3,64		
		2,000		1,850	2,800	10,36		
		1,000		2,050	2,400	4,92		
		1,000		2,150	2,400	5,16		
		1,000		2,250	2,400	5,40		
	Piano TERRA: infissi	8,000		2,000	2,200	35,20		
		2,000		0,800	1,450	2,32		
		1,000		1,600	2,200	3,52		
		1,000		1,900	2,750	5,23		
	Piano PRIMO: porte interne	5,000		0,700	2,200	7,70		
		1,000		0,800	2,200	1,76		
		6,000		1,000	2,200	13,20		
		1,000		1,050	2,200	2,31		
		2,000		1,900	2,200	8,36		
	Piano PRIMO: porte esterne	2,000		2,000	2,700	10,80		
	Piano PRIMO: infissi	8,000		2,000	2,200	35,20		
		2,000		0,800	1,450	2,32		
	Sommano m²					201,77	16,75	3.379,65
11 SIC24_21.1.14 (M)	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del m ... utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed							
	A R I P O R T A R E							15.530,19

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							15.530,19€
	eventuali opere di ripristino connesse.							
	Piano TERRA: Protezione infissi	6,000		2,000	2,200	26,40		
	Piano PRIMO: Protezione infissi	2,000		2,000	2,200	8,80		
	Piano PRIMO: Ringhiera	1,000		3,850	1,100	4,24		
		1,000		2,450	1,100	2,70		
		1,000		18,500	1,100	20,35		
		1,000		9,300	1,100	10,23		
		1,000		1,300	1,100	1,43		
	Sommano m²					74,15	8,37	620,64
12 SIC24_21.1.4 (M)	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Pareti interne	1,000	9,600		15,000	144,00		
		1,000	2,900		15,000	43,50		
		1,000	2,900		15,000	43,50		
		1,000	4,950		15,000	74,25		
		1,000	2,850		15,000	42,75		
		1,000	1,850		15,000	27,75		
		1,000	1,300		15,000	19,50		
		1,000	3,300		15,000	49,50		
		1,000	3,100		15,000	46,50		
		1,000	3,100		15,000	46,50		
	Sommano m² x cm					537,75	1,07	575,39
13 SIC24_21.1.4 (M)	Muratura in blocchi di laterizi forati dati in opera con malta cementizia a 400 kg di cemento tipo 3 ... e, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature.							
	Tramezzi da realizzare	1,000	9,600		3,920	37,63		
		1,000	2,900		3,920	11,37		
		1,000	2,900		3,920	11,37		
		1,000	4,950		3,920	19,40		
		1,000	2,850		3,920	11,17		
		1,000	1,850		3,920	7,25		
		1,000	1,300		3,920	5,10		
		2,000	3,300		3,920	25,87		
		2,000	3,100		3,920	24,30		
	Sommano m³					153,46	294,60	45.209,32
14 SIC24_21.1.11 (M)	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	PROSPETTO lato Via B. Scillamà	4,000		28,200	8,650	975,72		
	PROSPETTO lato Via Poggio Fanales	4,000		28,200	8,650	975,72		
	PROSPETTO lato Est	4,000		10,650	8,650	368,49		
	PROSPETTO lato Est	4,000		2,450	4,500	44,10		
	PROSPETTO lato Ovest	4,000		10,650	8,650	368,49		
	PROSPETTO lato Ovest	4,000		2,650	4,500	47,70		
	Sommano m² x cm					2780,22	4,29	11.927,14
15 SIC24_9.1.7	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da							
	A R I P O R T A R E							73.862,68

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							73.862,68 €
(M)	un prim ... i verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	PROSPETTO lato Via B. Scillamà	1,000		28,200	8,650	243,93		
	PROSPETTO lato Via Poggio Fanales	1,000		28,200	8,650	243,93		
	PROSPETTO lato Est	1,000		10,650	8,650	92,12		
	PROSPETTO lato Est	1,000		2,450	4,500	11,03		
	PROSPETTO lato Ovest	1,000		10,650	8,650	92,12		
	PROSPETTO lato Ovest	1,000		2,650	4,500	11,93		
	Sommano m²					695,06	27,73	19.274,01
16 SIC24_9.1.9.2 (M)	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con malta di rivestimento monostrato colo ... 'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori forti per 1 cm di spessore							
	PROSPETTO lato Via B. Scillamà	1,000		28,200	8,650	243,93		
	PROSPETTO lato Via Poggio Fanales	1,000		28,200	8,650	243,93		
	PROSPETTO lato Est	1,000		10,650	8,650	92,12		
	PROSPETTO lato Est	1,000		2,450	4,500	11,03		
	PROSPETTO lato Ovest	1,000		10,650	8,650	92,12		
	PROSPETTO lato Ovest	1,000		2,650	4,500	11,93		
	Sommano m²					695,06	31,25	21.720,63
17 SIC24_21.2.18 (M)	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale c ... se perfettamente piane e lisce, compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.							
	Piano TERRA - PRIMO:	2301,270				2301,27		
	Sommano m²					2301,27	12,76	29.364,21
18 SIC24_23.6.1 (M)	Tinteggiatura per interni con pittura a tempera a base di resine naturali a dispersione, certificata ... ratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	Piano TERRA - PRIMO:	2301,270				2301,27		
	Sommano m²					2301,27	10,42	23.979,23
19 SIC24_26.1.1.1 (M)	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manu ... 'art. 131 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio							
	Ponteggio esterno: lato Via B. Scillamà	4,000		28,200	10,650	1201,32		
	Via Poggio Fanales	4,000		28,200	10,650	1201,32		
	Lato Est	4,000		10,650	10,650	453,69		
	"	4,000		2,420	6,500	62,92		
	Lato Ovest	4,000		10,650	10,650	453,69		
	"	4,000		2,620	6,500	68,12		
	Sommano m²					3441,06	8,68	29.868,40
20	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui							
	A R I P O R T A R E							198.069,16

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							198.069,16 €
SIC24_26.1.3 (M)	alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base							
	Vedasi voce precedente: mq 860				860,000	860,00		
	Sommano m²					860,00	3,83	3.293,80
21 SIC24_21.1.25 (M)	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del com ... imetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.							
	Tutte le lavorazioni	25,000				25,00		
	Sommano m³					25,00	38,71	967,75
22 A.P.2 (M)	Oneri di conferimento in discarica.							
	Tutte le lavorazioni	25,000			1100,000	27500,00		
	Sommano kg/mc					27500,00	0,10	2.750,00
23 SIC24_8.1.7.1 (M)	Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6 ... uperficie minima di misurazione: m² 2,00 con vetro e trasmittanza termica complessiva non superiore a 3,0 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-6 di sicurezza							
	Ingresso 1	1,000		1,850	2,800	5,18		
	Ingresso 2	1,000		1,300	2,800	3,64		
	Sommano m²					8,82	649,36	5.727,36
24 SIC24_8.3.12 (M)	Fornitura e collocazione di porta interna ad una o due ante a volata circolare costituita da anta di ... itivo libero/occupato, compreso, trasporto, opere murarie e quanto altro necessario per dare la porta completa e funzionante a perfetta regola d'arte.							
	Piano TERRA:	7,000		1,000	2,200	15,40		
		3,000		0,800	2,200	5,28		
		2,000		0,700	2,200	3,08		
		1,000		0,750	2,200	1,65		
		3,000		1,950	2,400	14,04		
	Piano PRIMO:	1,000		1,050	2,200	2,31		
		1,000		0,800	2,200	1,76		
		5,000		0,700	2,200	7,70		
		6,000		1,000	2,200	13,20		
	Sommano m²					64,42	687,74	44.304,21
25 SIC24_8.1.3.3 (M)	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 ... o battente o anta anche scorrevole, con trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,7 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon							
	Piano TERRA:	8,000		2,000	2,200	35,20		
		2,000		0,800	2,450	3,92		
		1,000		1,600	2,200	3,52		
		1,000		1,900	2,750	5,23		
	A R I P O R T A R E							255.112,28

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							255.112,28 €
		1,000		1,900	2,750	5,23		
		1,000		2,050	2,400	4,92		
		1,000		1,850	2,800	5,18		
		1,000		2,050	2,400	4,92		
		1,000		2,150	2,400	5,16		
		1,000		2,250	2,400	5,40		
	Piano PRIMO:	8,000		2,000	2,200	35,20		
		2,000		0,800	1,450	2,32		
		2,000		1,900	2,200	8,36		
		2,000		2,000	2,700	10,80		
	Sommano m²					135,36	532,13	72.029,12
26 SIC24_14.1.1. 1 (M)	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con lin ... osito. Sono compresi l'eventuale gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo FS17							
	Piano terra	20,000				20,00		
	Piano primo	20,000				20,00		
	Sommano cad					40,00	44,77	1.790,80
27 SIC24_14.1.3. 5 (M)	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsant ... con un singolo comando deviato o invertito, compreso di quota parte delle tubazioni e dei fili tipo H07Z1-K fino all'altro comando deviato o invertito							
	Piano terra	35,000				35,00		
	Piano primo	35,000				35,00		
	Sommano cad					70,00	63,39	4.437,30
28 SIC24_14.1.5. 3 (M)	Fornitura e posa in opera in scatola già predisposta di cui alle voci 14.1.3 o 14.1.4 di ulteriore p ... tta di derivazione, e ogni altro onere e magistero. ulteriore comando , luminoso o non, a relè compresa quota parte del relè passo passo con cavo FS17							
	Sommano cad					0,00		
						0,00	34,09	0,00
29 SIC24_14.2.3. 3 (M)	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il p ... S17 o H07Z1-K di sezione uguale a quella del cavo principale. presa interbloccata 2P+10/16A - con interruttore magnetotermico 1P+N 16A 3kA - 2 moduli							
	Sommano cad					0,00		
						0,00	90,90	0,00
30 SIC24_14.2.3. 6 (M)	Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il p ... e a quella del cavo principale. presa interbloccata 2P+10/16A Universale - con interruttore magnetotermico Differenziale 1P+N 16A 3kA 10mA - 4 moduli							
						0,00		
	A R I P O R T A R E							333.369,50

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							333.369,50 €
	Sommano cad					0,00	280,46	0,00
31 SIC24_14.11.7 (M)	Realizzazione di derivazione per punto telefonico RJ11 , realizzata con linea in tubazione sottotraccia e a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.							
	Piano terra	10,000				10,00		
	Piano primo	10,000				10,00		
	Sommano cad					20,00	66,65	1.333,00
32 SIC24_14.3.13 .2 (M)	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffratura ... alta cementizia. Le cassette da 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 160x130x70							
	Piano terra	30,000				30,00		
	Piano primo	27,000				27,00		
	Sommano cad					57,00	10,07	573,99
33 SIC24_14.8.1. 6 (M)	Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescente IP20, per montaggio a scomparsa in controsoffitto ... elettrici, gli accessori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con lampade Fluorescente 3x36W							
	Piano terra: locale 1	3,000				3,00		
	locale 2	3,000				3,00		
	locale 3	2,000				2,00		
	locali 4.1-4.2-4.3-4.4	4,000				4,00		
	locale 5	12,000				12,00		
	locale 9	2,000				2,00		
	locale 10	3,000				3,00		
	locale 11	2,000				2,00		
	locale 12	1,000				1,00		
	locale 13	1,000				1,00		
	Piano primo: locale 15	3,000				3,00		
	locale 16	1,000				1,00		
	locale 17	3,000				3,00		
	locale 18	1,000				1,00		
	locale 19	1,000				1,00		
	locale 20	1,000				1,00		
	locale 21	1,000				1,00		
	locale 22	2,000				2,00		
	locale 23	3,000				3,00		
	locale 24	1,000				1,00		
	locale 25.1-25.2-25.3	3,000				3,00		
	Sommano cad					53,00	259,19	13.737,07
34 SIC24_14.8.10 .2 (M)	Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione d ... ne all'interno del corpo illuminante, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere LED							
	Piano terra	10,000				10,00		
	Piano primo	10,000				10,00		
	A R I P O R T A R E							349.013,56

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							349.013,56 €
	Sommano cad					20,00	248,59	4.971,80
35 SIC24_24.3.5. 4 (M)	Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inv ... eriore a 5,0 kW, potenza termica non inferiore a 5,8 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 44-35-32 dB(A)							
	Piano terra	8,000				8,00		
	Piano primo	8,000				8,00		
	Sommano cad					16,00	1.483,78	23.740,48
36 SIC24_24.3.5. 5 (M)	Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inv ... eriore a 6,0 kW, potenza termica non inferiore a 7,0 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 45-36-33 dB(A)							
	Piano terra	2,000				2,00		
	Piano primo	2,000				2,00		
	Sommano cad					4,00	1.831,66	7.326,64
37 SIC24_24.2.1. 1 (M)	Fornitura e collocazione di scaldabagno a gas per la produzione e l'accumulo di acqua calda sanitari ... quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. scalda acqua 220 l avente portata termica non inferiore a 26 kW							
	Piano terra	1,000				1,00		
	Piano primo	1,000				1,00		
	Sommano cad					2,00	2.600,17	5.200,34
38 SIC24_14.12.1 .1 (M)	Fornitura e collocazione di posto esterno per impianto citofonici o videocitofonico a due fili di co ... ntro sovraccarico e cortocircuito, da montare su quadro o su scatola predisposta e i collegamenti verso l'elettroserratura. citofono fino a 8 pulsanti							
	Piano terra	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	729,74	729,74
39 SIC24_14.12.2 .2 (M)	Fornitura e posa in opera di posto interno citofonico o videocitofonico per impianto 2 Fili, di tipo ... cessori per il montaggio come la scatola da incasso o la staffa da parete, l'onere degli allacci e della programmazione. posto interno videocitofonico							
	Piano terra	1,000				1,00		
	Piano primo	1,000				1,00		
	Sommano cad					2,00	266,06	532,12
40 SIC24_14.3.17 .1 (M)	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici ... no comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x1,5mm²							
	A R I P O R T A R E							391.514,68

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							391.514,68 €
41 SIC24_14.3.17 .2 (M)	Piano terra	3,000	20,000	10,000		600,00	2,13	2.556,00
	Piano primo	3,000	20,000	10,000		600,00		
	Sommano m					1200,00		
	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... no comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x2,5mm²							
42 SIC24_14.3.17 .3 (M)	Piano terra	3,000	20,000	10,000		600,00	2,45	2.940,00
	Piano primo	3,000	20,000	10,000		600,00		
	Sommano m					1200,00		
	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... Sono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x4mm²							
43 SIC24_14.3.17 .4 (M)	Piano terra	3,000	50,000			150,00	2,86	858,00
	Piano primo	3,000	50,000			150,00		
	Sommano m					300,00		
	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettric ... Sono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)R16 sez. 1x6mm²							
44 A.P.1 (M)	Piano terra	3,000	50,000			150,00	3,42	1.026,00
	Piano primo	3,000	50,000			150,00		
	Sommano m					300,00		
	piattaforma elevatrice con le seguenti caratteristiche: Modello P-2L-L Tipo pistone in taglia Manov ... INTERNO Dimensioni interne 1700 x 1780 mm. (Largh. x Prof.) ----- -----							
45 A.P.3 (M)		1,000				1,00	29.000,00	29.000,00
	Sommano cad					1,00		
	INCASTELLATURA METALLICA in FERRO PER PIATTAFORMA ELEVATRICE Dimensioni Larghezza 1,78 mt. x Profond ... D.L. Tetto In lamiera zincata RAL, pendenza piana. Fissaggio struttura all'edificio Staffe di fissaggio alla muratura, tasselli e verifica di calcolo.							
46 SIC24_24.4.2. 4 (M)		1,000				1,00	22.500,00	22.500,00
	Sommano cad					1,00		
	Fornitura e posa in opera di modulo fotovoltaico in silicio monocristallino ad alta efficienza con c ... eso l'onere del montaggio su supporto (non incluso) e del cablaggio di collegamento delle stringhe. Pnom: 400Wp con efficienza del pannello >20% (STC)							
	A R I P O R T A R E							450.394,68

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							450.394,68 €
47 SIC24_24.4.11 .1 (M)	Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio per moduli fotovoltaici su superfici piane o incli ... versale, angolare di giunzione, morsetto medio, morsetto terminale, calotta terminale, viti e bulloneria. per tetti piani per ogni modulo fotovoltaico	35,000				35,00	486,54	17.028,90
						35,00		
48 SIC24_24.4.10 (M)	Fornitura e posa in opera di sistema sinottico per la visualizzazione dell'energia prodotta dall'imp ... n indicati i dati di produzione attuale di kWh, produzione totale di kWh, risparmio in C02. Interfaccia RS485/232 integrata, grado di protezione IP65.	35,000				35,00	56,17	1.965,95
						35,00		
49 SIC24_24.4.12 .1 (M)	Fornitura e posa in opera di relè di protezione per impianti fotovoltaici con allacciamento in Bt, c ... formità a DIN/EN 50022. Scatola Euronorm 45 mm. Indicazione a LED per relè attivo, stato di allarme e presenza di alimentazione. per impianti monofase	1,000				1,00	3.714,24	3.714,24
						1,00		
50 SIC24_24.4.4. 6 (M)	Fornitura e posa in opera di inverter ibrido certificato CEI 0-21 "smart grid" progettato per essere ... e verso la rete, l'onere della programmazione e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Inverter Monofase Pnom 6,0kW	2,000				2,00	538,79	1.077,58
						2,00		
51 SIC24_24.4.6. 2 (M)	Fornitura e posa in opera di cavo solare composto da fili di rame zincato della classe speciale 5 DI ... atura di utilizzo: -25° / +90° per posa mobile. temperatura di utilizzo: 250° in caso di corto circuito. tensione di prova: 8 kV. sezione pari a 6 mm²	5,000				5,00	3.247,80	16.239,00
						5,00		
52 SIC24_24.4.7 (M)	Fornitura e posa in opera di cavi solari composti da fili di rame zincato della classe speciale 5 DI ... atura di utilizzo: -25° / +90° per posa mobile. temperatura di utilizzo: 250° in caso di corto circuito. tensione di prova: 8 kV. sezione pari a 6 mm²	150,000				150,00	2,22	333,00
						150,00		
52 SIC24_24.4.7 (M)	Fornitura e posa in opera di connettori multicontact per sezionamento lato CC, sezione 2-6 mm². tens ... ratura di esercizio: -40° / +90°. Resistenza all'estrazione: > 50 N. Classe di protezione: II. tensione: 6,6 kV.- connettore con segno + o con segno -	20,000				20,00		
	A R I P O R T A R E							490.753,35

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							490.753,35 €
	Sommano cad					20,00	18,40	368,00
	T O T A L E							491.121,35
	Data,							
	Il tecnico							