

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI (SpCat 1)							
1 NP/01	Onere derivante da smontaggio delle apparecchiature (interruttori MT/BT - carpenteria - trafo ecc.) da recuperare e trasporto presso locale dell'amministrazione. locale cabina elettrica					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'372,67	1'372,67
2 NP/02	Fornitura e posa in opera di Quadro MT Arrivo CEI 0-16 51N con bobina di minima o lancio di corrente. come da schema elettrico allegato,,collegamento e quant'altro occorrente per la perfetta realizzazione dell'opera.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	19'040,16	19'040,16
3 NP/03	Fornitura e posa in opera di Quadro MT Interruttore Trafo Arruivo /partenza 51N come da schema elettrico allegato, collegamento e quant'altro occorrente per la perfetta realizzazione dell'opera. Alimentazione trafo n°1 Alimentazione trafo n°2					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	18'372,98	36'745,96
4 NP/04	Fornitura e posa in opera di Terminali di media tensione con tensione di esercizio fino a 36KV. Comprensivo di accessori, e quant'altro occorrente per la perfetta realizzazione dell'opera. Alimentazione trafo n°1 Alimentazione trafo n°2 Arrivo ente distributore Quadro MT *(par.ug.=3*3)	9,00				3,00 3,00 3,00 9,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	119,67	2'154,06
5 CAM24_L19 .040.010.G	Ups monofase UPS, montaggio a pavimento, tensione di ingresso 230-220-240 V c.a., Tensione di uscita 230-220-240 V, grado di protezione IP20, frequenza di rete 40-70 Hz, alimentazione 2000 Va - 1600 W, ricarica in 4H, tensione batteria 12 V, durata batteria 5 a, dimensioni 238x145x400 mm locale cabina elettrica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'573,58	1'573,58
6 NP/05	Fornitura in opera di corredo di accessori antinfortunistici (DPR 547) di cabina costituito da tappeto isolante a 24 KV, guanti isolanti posti in apposita custodia, lampada di emergenza portatile, serie completa di cartelli monitori, copia dello schema elettrico unifilare in apposita custodia, estintore a polveri da 6Kg, fornito e posta in opera come da capitolato tecnico. locale cabina elettrica					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	1'039,13	1'039,13
7 CAM24_L02 .015.010.E	Cavo unipolare per tensione nominale 12/20 kV Cavo unipolare non propagante l'incendio per media tensione RG7H1R per tensione nominale 12/20 kV, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in mescola di gomma ad alto modulo G7, semiconduttore interno in elastomero estruso, schermatura a fili di rame rosso, guaina in PVC di qualità Rz, di colore rosso. Il cavo dovrà riportare l'indicazione RG7H1R 12/20 kV, la sezione del cavo							
	A R I P O R T A R E							61'925,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							61'925,56
8 CAM24_L02 .010.220.B	e il marchio di fabbrica di provenienza Sezione 1x95 mmq							
	Alimentazione trafo n°1	3,00	14,00			42,00		
	Alimentazione trafo n°2	3,00	15,00			45,00		
	Arrivo ente distributore	3,00	16,00			48,00		
	SOMMANO m					135,00	40,61	5'482,35
9 CAM24_L02 .010.220.A	Cavo tripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 2,5 mmq Circ. Ausiliari		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	4,41	264,60
	Cavo tripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 1,5 mmq Circ. Ausiliari		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	3,48	139,20
10 CAM24_L02 .010.240.G	Cavo pentapolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 25 mmq Alim. UPS	2,00	30,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	35,20	2'112,00
	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 6 mmq Collegamenti equipotenziali		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	3,21	321,00
12 CAM24_L02 .010.310.F	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione							
	A R I P O R T A R E							70'244,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'244,71
	nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 16 mmq Collegamenti equipotenziali SOMMANO m		50,00			50,00		
						50,00	6,46	323,00
13 CAM24_L02 .010.310.L	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35310, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 120 mmq Collegamenti equipotenziali trafo n°1 Collegamenti equipotenziali trafo n°2 Collegamenti equipotenziali QE generale SOMMANO m	2,00 2,00 2,00	16,00 15,00 15,00			32,00 30,00 30,00		
						92,00	31,23	2'873,16
14 CAM24_L02 .080.110.H	Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante, in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm Circ. ausiliari SOMMANO m		40,00			40,00		
						40,00	5,80	232,00
15 CAM24_L02 .120.070.C	Casseta di derivazione con grado di protezione IP 55, Casseta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 150x110x70 mm SOMMANO cad					6,00		
						6,00	13,19	79,14
16 CAM24_L02 .010.050.A	Cavo tripolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85 °C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x1,5 mmq IMPIANTO SGANCIO EMERGENZA CABINA SOMMANO m		50,00			50,00		
						50,00	3,49	174,50
17 CAM24_L16 .040.010.B	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto Per montaggio esterno, grado di protezione IP 65 IMPIANTO SGANCIO EMERGENZA CABINA SOMMANO cad					2,00		
						2,00	70,62	141,24
18 CAM24_L19	Ups ingresso trifase uscita trifase UPS per montaggio a pavimento, con ingresso trifase e uscita monofase, potenza 40000 VA - 36000							
	A R I P O R T A R E							74'067,75

COMMITTENTE:

