

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** RISTRUTTURAZIONE PARTE IMPIANTO DI PUBBLICA  
ILLUMINAZIONE

**COMMITTENTE:** COMUNE DI POTENZA

Potenza, 23/11/2015

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCat 0)</b>							
	<b>QG PZ1-PONTE MUSUMECI (Cat 1)</b>							
1 / 1 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale -Quadro QGPZ1 Ponte MUSUMECI					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	189,50	189,50
2 / 2 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	225,92	225,92
3 / 3 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondità, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -Per alloggiamento Gruppo di misura ente erogatore -Per inserimenti dispositivi di comandoe protezione					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	208,24	416,48
4 / 4 D3.04.029.01	Fornitura e posa in opera di spie luminose per presenza rete poste su guide DIN posti in opera e cablati in quadri predisposti: spie illuminose per guida DIN 1 modulo DIN. -Presenza rete					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	19,50	19,50
5 / 5 D3.04.008.04	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare fino a 8 A. -per protezione lampada presenza rete					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	26,38	26,38
6 / 6 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -interruttore generale quadro					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	173,04	173,04
7 / 7 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. -Scaricatore SPD TIPO 2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	617,24	617,24
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'668,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'668,06
8 / 8 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione linea SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	129,25	129,25
9 / 9 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In opera completo di scatola e supporto in materiale isolante, del tipo ... placca di rivestimento in PVC compreso il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero. -presa di servizio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,63	22,63
10 / 10 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -protezione punto presa -protezione linea servizi ausiliari -protezione linea orologio astronomico					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	34,56	103,68
11 / 11 NP 04	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con programma settimanale 2 canali Funzione astronomico (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l'Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile -orologio astronomico					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
12 / 12 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	94,35	283,05
13 / 13 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	260,50	781,50
14 / 14 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	360,09	360,09
15 / 15 D3.06.014.01	Canale metallico zincato Fornitura e posa in opera di canale portacavi rettangolare in acciaio zincato, spessore 1.5 - 2 mm, fornito e posto in opera a vista su staffe a mensola o ... zzi speciali ( per curve, derivazioni, interruzioni, riduzioni, ecc. da valutare in ragione di 1 m di canale): mm 50x50.							
	A R I P O R T A R E							3'462,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'462,99
16 / 16 D3.06.015.01	-Collegamento QGenerale con sottoquadro esistente -Collegamento tratto proveniente da viale stazione  SOMMANO ml		160,00 50,00			160,00 50,00  210,00	30,58	6'421,80
	Coperchi rettilinei acciaio zincato Fornitura e posa in opera di coperchio rettilineo acciaio zincato: mm 50x22. -Collegamento QGenerale con sottoquadro esistente -Collegamento tratto proveniente da viale stazione  SOMMANO ml		160,00 50,00			160,00 50,00  210,00		
17 / 17 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio,realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito  SOMMANO m					1'000,00  1'000,00	1,02	1'020,00
18 / 18 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.; -Collegamento QGenerale con sottoquadro esistente linea esistente e linea da realizzare viale stazione -Collegamento tratto proveniente da viale stazione --Sostituzione cavi linea sottesa quadro  SOMMANO ml	2,00	160,00 50,00 1000,00			320,00 50,00 1'000,00  1'370,00	9,31	12'754,70
19 / 19 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori  SOMMANO cadauno					54,00  54,00	92,17	4'977,18
20 / 20 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori  SOMMANO cadauno					27,00  27,00	13,07	352,89
21 / 21 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminio di forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile.  SOMMANO cad					54,00  54,00	71,76	3'875,04
22 / 22 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per							
	A R I P O R T A R E							33'561,80



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							100'231,86
	<b>QGPZ POGGIO TRE GALLI (Cat 2)</b>							
27 / 27 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					4,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					4,00	189,50	758,00
28 / 28 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	225,92	903,68
29 / 29 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature -per sottoquadri					2,00 2,00 2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					6,00	208,24	1'249,44
30 / 30 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	173,04	346,08
31 / 31 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	617,24	1'234,48
32 / 32 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	129,25	258,50
33 / 33 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					6,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					6,00	34,56	207,36
	<b>A R I P O R T A R E</b>							105'189,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							105'189,40
34 / 34 NP 04	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	114,73	229,46
35 / 35 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	94,35	660,45
36 / 36 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	260,50	1'823,50
37 / 37 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	22,63	90,52
38 / 38 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					4,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	360,09	1'440,36
39 / 39 E.01.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato.	2,00	100,00	0,400	10,000	800,00		
	SOMMANO mq/cm					800,00	0,90	720,00
40 / 40 E.01.002	Sfangamento e depolverizzazione di capostrada, piazzali ecc. , compreso il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa.	2,00	100,00	0,400		80,00		
	SOMMANO mq					80,00	1,23	98,40
41 / 41 E.01.018.01	Scomposizione di pavimentazione in selciato o in cubetti di qualsiasi tipo e specie, compreso la demolizione del massetto sottostante, la pulizia, l'accatastamento del materiale utilizzabile ec il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa. posti su sabbia con recupero del materiale.	2,00	50,00	0,400		40,00		
	SOMMANO mq					40,00	6,30	252,00
	A R I P O R T A R E							110'504,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'504,09
42 / 42 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2;	2,00	150,00		0,600	180,00		
	SOMMANO mc					180,00	9,56	1'720,80
43 / 43 H.01.007	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10.	2,00	150,00		0,100	30,00		
	SOMMANO mc					30,00	25,63	768,90
44 / 44 H.01.005	Riempimento dei cavi aperti per la posa di tubazioni o per la costruzione di cunicoli ecc. con materiale arido compresa la fornitura del materiale e il trasporto, la posa, la compattazione realizzata a mano o con mezzi meccanici.	2,00	150,00		0,500	150,00		
	SOMMANO mc					150,00	29,72	4'458,00
45 / 45 E.04.006	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Base tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.	2,00	100,00		7,000	1'400,00		
	SOMMANO mq/cm					1'400,00	1,35	1'890,00
46 / 46 E.04.007	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.	2,00	100,00	0,400		80,00		
	SOMMANO mq/cm					80,00	1,66	132,80
47 / 47 B.15.041.02	Pavimentazione con cubetti filo sega di pietra calcarea di Latronico di colore grigio con eventuali striature chiare e scure, proveniente dalle cave di Latronico, avente resistenza ... erficiale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte con cubetti di lato da cm. 10/10.	2,00	50,00	0,400		40,00		
	SOMMANO mq					40,00	113,01	4'520,40
48 / 48 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					142,00		
	SOMMANO cadauno					142,00	92,17	13'088,14
49 / 49 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento							
	A R I P O R T A R E							137'083,13



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							137'083,13
	indicato dalla Direzione Lavori					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	13,07	784,20
50 / 50 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminio di forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misure assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile.					128,00		
	SOMMANO cad					128,00	71,76	9'185,28
51 / 51 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi simili, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.					128,00		
	SOMMANO cadauno					128,00	131,91	16'884,48
52 / 52 NP 07	idem c.s. ...Flusso luminoso 8600 l m - Tonalità di colore 4200 K (CRI 85%) Potenza assorbita 97 W Tempo di vita 60.000 - 100.000 ore Classe di protezione I e II Grado di protezione ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 97 W					142,00		
	SOMMANO cadauno					142,00	1'051,33	149'288,86
53 / 53 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzione Lavori					128,00		
	SOMMANO cadauno					128,00	29,16	3'732,48
54 / 54 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linea esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio, realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					3'369,00		
	SOMMANO m					3'369,00	1,02	3'436,38
55 / 55 D3.05.009.03	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 4 mmq.;		500,00			500,00		
	SOMMANO ml					500,00	5,23	2'615,00
56 / 56 D3.05.006.03	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mmL.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... ste, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o							
	A R I P O R T A R E							323'009,81



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							353'730,81
	<b>QGPZ VIA ANZIO VIA VERRASTRO (Cat 3)</b>							
61 / 61 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					3,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					3,00	189,50	568,50
62 / 62 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	225,92	451,84
63 / 63 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondità, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					2,00 2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	208,24	832,96
64 / 64 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	173,04	346,08
65 / 65 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	617,24	1'234,48
66 / 66 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	129,25	258,50
67 / 67 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	34,56	138,24
68 / 68	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							357'561,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							357'561,41
NP 04	programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	114,73	229,46
69 / 69 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	94,35	471,75
70 / 70 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	260,50	1'302,50
71 / 71 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,63	45,26
72 / 72 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					3,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	360,09	1'080,27
73 / 73 E.01.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato.	2,00	100,00	0,400	10,000	800,00		
	SOMMANO mq/cm					800,00	0,90	720,00
74 / 74 E.01.002	Sfangamento e depolverizzazione di capostrada, piazzali ecc. , compreso il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa.	2,00	100,00	0,400		80,00		
	SOMMANO mq					80,00	1,23	98,40
75 / 75 E.01.018.01	Scomposizione di pavimentazione in selciato o in cubetti di qualsiasi tipo e specie, compreso la demolizione del massetto sottostante, la pulizia, l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa. posti su sabbia con recupero del materiale.	2,00	50,00	0,400		40,00		
	SOMMANO mq					40,00	6,30	252,00
	A R I P O R T A R E							361'761,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							361'761,05
76 / 76 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2;	2,00	150,00		0,600	180,00		
	SOMMANO mc					180,00	9,56	1'720,80
77 / 77 H.01.007	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10.	2,00	150,00		0,100	30,00		
	SOMMANO mc					30,00	25,63	768,90
78 / 78 H.01.005	Riempimento dei cavi aperti per la posa di tubazioni o per la costruzione di cunicoli ecc. con materiale arido compresa la fornitura del materiale e il trasporto, la posa, la compattazione realizzata a mano o con mezzi meccanici.	2,00	150,00		0,500	150,00		
	SOMMANO mc					150,00	29,72	4'458,00
79 / 79 E.04.006	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Base tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.	2,00	100,00		7,000	1'400,00		
	SOMMANO mq/cm					1'400,00	1,35	1'890,00
80 / 80 E.04.007	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.	2,00	100,00	0,400		80,00		
	SOMMANO mq/cm					80,00	1,66	132,80
81 / 81 B.15.041.02	Pavimentazione con cubetti filo sega di pietra calcarea di Latronico di colore grigio con eventuali striature chiare e scure, proveniente dalle cave di Latronico, avente resistenza ... erficiale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte con cubetti di lato da cm. 10/10.	2,00	50,00	0,400		40,00		
	SOMMANO mq					40,00	113,01	4'520,40
82 / 82 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					142,00		
	SOMMANO cadauno					142,00	92,17	13'088,14
83 / 83 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori							
	A R I P O R T A R E							388'340,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							388'340,09
	SOMMANO cadauno					60,00		
						60,00	13,07	784,20
84 / 84 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile.					123,00		
	SOMMANO cad					123,00	71,76	8'826,48
85 / 85 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.					123,00		
	SOMMANO cadauno					123,00	131,91	16'224,93
86 / 86 NP 06	Fornitura di armature a LED per illuminazione stradale, prodotta da azienda certificata UNI EN SO 9001, per applicazione a testa-palo o su sbraccio,composta da: Con lampada adatta ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 74 W					142,00		
	SOMMANO cadauno					142,00	1'013,71	143'946,82
87 / 87 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					123,00		
	SOMMANO cadauno					123,00	29,16	3'586,68
88 / 88 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio,realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					2'843,00		
	SOMMANO m					2'843,00	1,02	2'899,86
89 / 89 D3.05.006.04	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV l X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... ste, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 6 mmq.;		680,00			680,00		
	SOMMANO ml					680,00	2,78	1'890,40
90 / 90 D3.05.009.04	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 6 mmq.;							
	A R I P O R T A R E							566'499,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							566'499,46
91 / 91 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		680,00			680,00	5,97	4'059,60
						680,00		
						1'350,00	3,15	4'252,50
						1'350,00		
92 / 92 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV 1x(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		1350,00			1'350,00	9,31	12'568,50
						1'350,00		
						1'350,00	11,47	9'749,50
						850,00		
93 / 93 D3.05.009.06	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV 1x(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 16 mmq.;		850,00			850,00	4,94	4'199,00
						850,00		
						850,00	4,94	4'199,00
						850,00		
94 / 94 D3.05.006.06	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 16 mmq.;		850,00			850,00	4,94	4'199,00
						850,00		
						850,00	4,94	4'199,00
						850,00		
	A R I P O R T A R E							601'328,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							601'328,56
	<b>QGPZVIA DEL GALLITELLO (Cat 4)</b>							
95 / 95 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	189,50	189,50
96 / 96 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	225,92	225,92
97 / 97 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	208,24	416,48
98 / 98 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	173,04	173,04
99 / 99 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	617,24	617,24
100 / 100 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	129,25	129,25
101 / 101 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	34,56	69,12
102 / 102	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							603'149,11



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							603'149,11
NP 04	programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
103 / 103 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	94,35	188,70
104 / 104 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	260,50	521,00
105 / 105 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,63	22,63
106 / 106 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	360,09	360,09
107 / 107 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					64,00		
	SOMMANO cadauno					64,00	92,17	5'898,88
108 / 108 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	13,07	392,10
109 / 109 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile.					63,00		
	SOMMANO cad					63,00	71,76	4'520,88
	A R I P O R T A R E							615'168,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							615'168,12
110 / 110 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.					63,00		
	SOMMANO cadauno					63,00	131,91	8'310,33
111 / 111 NP 07	idem c.s. ...Flusso luminoso 8600 l m - Tonalita di colore 4200 K (CRI 85%) Potenza assorbita 97 W Tempo di vita 60.000 - 100.000 ore Classe di protezione I e II Grado di protezion ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 97 W					64,00		
	SOMMANO cadauno					64,00	1'051,33	67'285,12
112 / 112 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					63,00		
	SOMMANO cadauno					63,00	29,16	1'837,08
113 / 113 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio,realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					1'500,00		
	SOMMANO m					1'500,00	1,02	1'530,00
114 / 114 D3.05.006.03	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... ste, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 4 mmq.; (lung.=220+150+300)		670,00			670,00		
	SOMMANO ml					670,00	2,60	1'742,00
115 / 115 D3.05.009.03	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 4 mmq.; (lung.=220+150+300)		670,00			670,00		
	SOMMANO ml					670,00	5,23	3'504,10
116 / 116 D3.05.006.04	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... ste, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 6 mmq.;		850,00			850,00		
	SOMMANO ml					850,00	2,78	2'363,00
	A R I P O R T A R E							701'739,75



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							706'814,25
	<b>QGPZ UNICEF (Cat 5)</b>							
118 / 118 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	189,50	189,50
119 / 119 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	225,92	225,92
120 / 120 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	208,24	416,48
121 / 121 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	173,04	173,04
122 / 122 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	617,24	617,24
123 / 123 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	129,25	129,25
124 / 124 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	34,56	69,12
125 / 125	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							708'634,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							708'634,80
NP 04	programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
126 / 126 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	94,35	94,35
127 / 127 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	260,50	260,50
128 / 128 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,63	22,63
129 / 129 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	360,09	360,09
130 / 130 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					97,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	92,17	8'940,49
131 / 131 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	13,07	392,10
132 / 132 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile. -pali esistenti -pali da installare nodo complesso					47,00 30,00		
	SOMMANO cad					77,00	71,76	5'525,52
	A R I P O R T A R E							724'345,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							724'345,21
133 / 133 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. -pali esistenti -pali da installare nodo complesso  SOMMANO cadauno					47,00 30,00  77,00	131,91	10'157,07
134 / 134 NP 07	idem c.s. ...Flusso luminoso 8600 l m - Tonalita di colore 4200 K (CRI 85%) Potenza assorbita 97 W Tempo di vita 60.000 - 100.000 ore Classe di protezione I e II Grado di protezion ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 97 W -pali esistenti -pali da installare nodo complesso  SOMMANO cadauno					97,00 30,00  127,00	1'051,33	133'518,91
135 / 135 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori  SOMMANO cadauno					63,00  63,00	29,16	1'837,08
136 / 136 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio,realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito  SOMMANO m					1'500,00  1'500,00	1,02	1'530,00
137 / 137 D3.05.006.06	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mmI.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 16 mmq.;  SOMMANO ml		1500,00			1'500,00  1'500,00	4,94	7'410,00
138 / 138 D3.05.009.06	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 16 mmq.;  SOMMANO ml		1500,00			1'500,00  1'500,00	11,47	17'205,00
139 / 139 D3.09.013.01	Fornitura e posa in opera di basamento di sostegno per palo di pubblica illuminazione prefabbricato in conglomerato cementizio Rck 250, compreso il pozzetto ispezionabile delle dim ... tro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. 80x50x50 (per pali di altezza fino a 4,00 m. fuori terra). -pali da installare NODO COMPLESSO					30,00		
	A R I P O R T A R E					30,00		896'003,27



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							930'514,97
	<b>SOSTITUZIONI VARIE (Cat 12)</b>							
141 / 141 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	189,50	2'842,50
142 / 142 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondità, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -Per alloggiamento Gruppo di misura ente erogatore -Per inserimenti dispositivi di comando e protezione					15,00 15,00		
	SOMMANO cad					30,00	208,24	6'247,20
143 / 143 D3.04.008.04	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare fino a 8 A. -per protezione lampada presenza rete					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	26,38	395,70
144 / 144 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -interruttore generale quadro					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	173,04	2'595,60
145 / 145 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. -Scaricatore SPD TIPO 2					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	617,24	9'258,60
146 / 146 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione linea SPD					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	129,25	1'938,75
147 / 147 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In opera completo di scatola e supporto in materiale isolante, del tipo ... placca di rivestimento in PVC compreso il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero. -presa di servizio					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	22,63	339,45
148 / 148	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							954'132,77





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'000'752,47
	<b>VIA DANTE (Cat 6)</b>							
152 / 152 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	189,50	189,50
153 / 153 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	225,92	225,92
154 / 154 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	208,24	416,48
155 / 155 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	173,04	173,04
156 / 156 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	617,24	617,24
157 / 157 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	129,25	129,25
158 / 158 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	34,56	69,12
159 / 159	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'002'573,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'002'573,02
NP 04	programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
160 / 160 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	94,35	94,35
161 / 161 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	260,50	260,50
162 / 162 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,63	22,63
163 / 163 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	360,09	360,09
164 / 164 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					75,00		
	SOMMANO cadauno					75,00	92,17	6'912,75
165 / 165 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	13,07	261,40
166 / 166 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile. -pali esistenti					49,00		
	SOMMANO cad					49,00	71,76	3'516,24
	A R I P O R T A R E							1'014'115,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'014'115,71
167 / 167 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. -pali esistenti					49,00		
	SOMMANO cadauno					49,00	131,91	6'463,59
168 / 168 NP 07	idem c.s. ...Flusso luminoso 8600 l m - Tonalita di colore 4200 K (CRI 85%) Potenza assorbita 97 W Tempo di vita 60.000 - 100.000 ore Classe di protezione I e II Grado di protezion ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 97 W					75,00		
	SOMMANO cadauno					75,00	1'051,33	78'849,75
169 / 169 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					49,00		
	SOMMANO cadauno					49,00	29,16	1'428,84
170 / 170 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio,realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					840,00		
	SOMMANO m					840,00	1,02	856,80
171 / 171 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		840,00			840,00		
	SOMMANO ml					840,00	9,31	7'820,40
172 / 172 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV l X(l x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		840,00			840,00		
	SOMMANO ml					840,00	3,15	2'646,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							1'112'181,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'112'181,09
173 / 173 NP 01	<b>VIA VACCARO 8DA VIALE DANTE A XVIII AGOSTO) (Cat 7)</b>  Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	189,50	189,50
174 / 174 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	225,92	225,92
175 / 175 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondità, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	208,24	416,48
176 / 176 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	173,04	173,04
177 / 177 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	617,24	617,24
178 / 178 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	129,25	129,25
179 / 179 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	34,56	69,12
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'114'001,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'114'001,64
180 / 180 NP 04	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
181 / 181 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	94,35	94,35
182 / 182 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	260,50	260,50
183 / 183 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,63	22,63
184 / 184 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	360,09	360,09
185 / 185 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					75,00		
	SOMMANO cadauno					75,00	92,17	6'912,75
186 / 186 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	13,07	261,40
187 / 187 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile. -pali esistenti					49,00		
	SOMMANO cad					49,00	71,76	3'516,24
	A R I P O R T A R E							1'125'544,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'125'544,33
188 / 188 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. -pali esistenti					49,00		
	SOMMANO cadauno					49,00	131,91	6'463,59
189 / 189 NP 06	Fornitura di armature a LED per illuminazione stradale, prodotta da azienda certificata UNI EN SO 9001, per applicazione a testa-palo o su sbraccio, composta da: Con lampada adatta ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 74 W					75,00		
	SOMMANO cadauno					75,00	1'013,71	76'028,25
190 / 190 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					49,00		
	SOMMANO cadauno					49,00	29,16	1'428,84
191 / 191 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio, realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					840,00		
	SOMMANO m					840,00	1,02	856,80
192 / 192 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		840,00			840,00		
	SOMMANO ml					840,00	9,31	7'820,40
193 / 193 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV l X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		840,00			840,00		
	SOMMANO ml					840,00	3,15	2'646,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							1'220'788,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'220'788,21
	<b>CORSO GARIBALDI (Cat 8)</b>							
194 / 194 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	189,50	189,50
195 / 195 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	225,92	225,92
196 / 196 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	208,24	416,48
197 / 197 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	173,04	173,04
198 / 198 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	617,24	617,24
199 / 199 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	129,25	129,25
200 / 200 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	34,56	69,12
201 / 201	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'222'608,76



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'222'608,76
NP 04	programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
202 / 202 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	94,35	94,35
203 / 203 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	260,50	260,50
204 / 204 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,63	22,63
205 / 205 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	360,09	360,09
206 / 206 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					69,00		
	SOMMANO cadauno					69,00	92,17	6'359,73
207 / 207 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	13,07	392,10
208 / 208 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile. -pali esistenti					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	71,76	4'305,60
	A R I P O R T A R E							1'234'518,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'234'518,49
209 / 209 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. -pali esistenti					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	131,91	7'914,60
210 / 210 NP 06	Fornitura di armature a LED per illuminazione stradale, prodotta da azienda certificata UNI EN SO 9001, per applicazione a testa-palo o su sbraccio, composta da: Con lampada adatta ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 74 W					69,00		
	SOMMANO cadauno					69,00	1'013,71	69'945,99
211 / 211 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	29,16	1'749,60
212 / 212 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio, realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					1'160,00		
	SOMMANO m					1'160,00	1,02	1'183,20
213 / 213 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		1160,00			1'160,00		
	SOMMANO ml					1'160,00	9,31	10'799,60
214 / 214 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV l X(l x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		1160,00			1'160,00		
	SOMMANO ml					1'160,00	3,15	3'654,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							1'329'765,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'329'765,48
	<b>VIALE MARCONI (Cat 9)</b>							
215 / 215 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	189,50	189,50
216 / 216 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	225,92	225,92
217 / 217 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	208,24	416,48
218 / 218 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	173,04	173,04
219 / 219 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	617,24	617,24
220 / 220 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	129,25	129,25
221 / 221 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	34,56	69,12
222 / 222	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'331'586,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'331'586,03
NP 04	programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
223 / 223 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	94,35	94,35
224 / 224 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	260,50	260,50
225 / 225 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,63	22,63
226 / 226 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	360,09	360,09
227 / 227 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					72,00		
	SOMMANO cadauno					72,00	92,17	6'636,24
228 / 228 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					35,00		
	SOMMANO cadauno					35,00	13,07	457,45
229 / 229 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile. -pali esistenti					59,00		
	SOMMANO cad					59,00	71,76	4'233,84
	A R I P O R T A R E							1'343'765,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'343'765,86
230 / 230 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. -pali esistenti					59,00		
	SOMMANO cadauno					59,00	131,91	7'782,69
231 / 231 NP 06	Fornitura di armature a LED per illuminazione stradale, prodotta da azienda certificata UNI EN SO 9001, per applicazione a testa-palo o su sbraccio, composta da: Con lampada adatta ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 74 W					72,00		
	SOMMANO cadauno					72,00	1'013,71	72'987,12
232 / 232 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					59,00		
	SOMMANO cadauno					59,00	29,16	1'720,44
233 / 233 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio, realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					1'818,00		
	SOMMANO m					1'818,00	1,02	1'854,36
234 / 234 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		1820,00			1'820,00		
	SOMMANO ml					1'820,00	9,31	16'944,20
235 / 235 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV l X(l x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		1820,00			1'820,00		
	SOMMANO ml					1'820,00	3,15	5'733,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							1'450'787,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'450'787,67
236 / 236 NP 01	<b>VIA VACCARO (DA VIALE DANTE A VIALE DELL'INDUSTRIA) (Cat 10)</b>  Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	189,50	189,50
237 / 237 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	225,92	225,92
238 / 238 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondità, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	208,24	416,48
239 / 239 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	173,04	173,04
240 / 240 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	617,24	617,24
241 / 241 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	129,25	129,25
242 / 242 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	34,56	69,12
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'452'608,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'452'608,22
243 / 243 NP 04	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
244 / 244 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	94,35	188,70
245 / 245 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	260,50	521,00
246 / 246 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,63	22,63
247 / 247 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	360,09	360,09
248 / 248 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					28,00		
	SOMMANO cadauno					28,00	92,17	2'580,76
249 / 249 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	13,07	182,98
250 / 250 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile. -pali esistenti					27,00		
	SOMMANO cad					27,00	71,76	1'937,52
	A R I P O R T A R E							1'458'516,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'458'516,63
251 / 251 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi simili, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. -pali esistenti					27,00		
	SOMMANO cadauno					27,00	131,91	3'561,57
252 / 252 NP 06	Fornitura di armature a LED per illuminazione stradale, prodotta da azienda certificata UNI EN SO 9001, per applicazione a testa-palo o su sbraccio, composta da: Con lampada adatta ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 74 W					28,00		
	SOMMANO cadauno					28,00	1'013,71	28'383,88
253 / 253 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					27,00		
	SOMMANO cadauno					27,00	29,16	787,32
254 / 254 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio, realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					570,00		
	SOMMANO m					570,00	1,02	581,40
255 / 255 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV 1x(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		570,00			570,00		
	SOMMANO ml					570,00	9,31	5'306,70
256 / 256 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		570,00			570,00		
	SOMMANO ml					570,00	3,15	1'795,50
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							1'498'933,00



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'498'933,00
257 / 257 NP 01	<b>VIA DEGLI OLEANDRI E VIA DEI FRASSINI (Cat 11)</b>  Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					2,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					2,00	189,50	379,00
258 / 258 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	225,92	451,84
259 / 259 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature -per sottoquadri					1,00 1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					3,00	208,24	624,72
260 / 260 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	173,04	346,08
261 / 261 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	617,24	617,24
262 / 262 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	129,25	129,25
263 / 263 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	34,56	69,12
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'501'550,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'501'550,25
264 / 264 NP 04	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
265 / 265 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	94,35	377,40
266 / 266 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	260,50	1'563,00
267 / 267 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,63	45,26
268 / 268 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	360,09	720,18
269 / 269 E.01.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. Per collegamento quadri Via dei Frassini e via degli Olendri Per Collegamenti nuovi Pali		500,00 350,00	0,400 0,400	10,000 10,000	2'000,00 1'400,00		
	SOMMANO mq/cm					3'400,00	0,90	3'060,00
270 / 270 E.01.002	Sfangamento e depolverizzazione di capostrada, piazzali ecc. , compreso il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa.	2,00	100,00	0,400		80,00		
	SOMMANO mq					80,00	1,23	98,40
271 / 271 E.01.018.01	Scomposizione di pavimentazione in selciato o in cubetti di qualsiasi tipo e specie, compreso la demolizione del massetto sottostante, la pulizia, l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa. posti su sabbia con recupero del materiale.	2,00	50,00	0,400		40,00		
	SOMMANO mq					40,00	6,30	252,00
	A R I P O R T A R E							1'507'781,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'507'781,22
272 / 272 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cm <sup>2</sup> , compreso trovan ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; Per collegamento quadri Via dei Frassini e via degli Olendri Per Collegamenti nuovi Pali		500,00 350,00	0,400 0,400	0,600 0,600	120,00 84,00		
	SOMMANO mc					204,00	9,56	1'950,24
273 / 273 H.01.007	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. Per collegamento quadri Via dei Frassini e via degli Olendri Per Collegamenti nuovi Pali		500,00 350,00	0,400 0,400	0,100 0,100	20,00 14,00		
	SOMMANO mc					34,00	25,63	871,42
274 / 274 H.01.005	Riempimento dei cavi aperti per la posa di tubazioni o per la costruzione di cunicoli ecc. con materiale arido compresa la fornitura del materiale e il trasporto, la posa, la compattazione realizzata a mano o con mezzi meccanici. Per collegamento quadri Via dei Frassini e via degli Olendri Per Collegamenti nuovi Pali		500,00 350,00	0,400 0,400	0,500 0,500	100,00 70,00		
	SOMMANO mc					170,00	29,72	5'052,40
275 / 275 E.04.006	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Base tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. Per collegamento quadri Via dei Frassini e via degli Olendri Per Collegamenti nuovi Pali		500,00 350,00	0,400 0,400	7,000 7,000	1'400,00 980,00		
	SOMMANO mq/cm					2'380,00	1,35	3'213,00
276 / 276 E.04.007	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. Per collegamento quadri Via dei Frassini e via degli Olendri Per Collegamenti nuovi Pali		500,00 350,00	0,400 0,400		200,00 140,00		
	SOMMANO mq/cm					340,00	1,66	564,40
277 / 277 B.15.041.02	Pavimentazione con cubetti filo sega di pietra calcarea di Latronico di colore grigio con eventuali striature chiare e scure, proveniente dalle cave di Latronico, avente resistenza ... erficiale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte con cubetti di lato da cm. 10/10.	2,00	50,00	0,400		40,00		
	SOMMANO mq					40,00	113,01	4'520,40
278 / 278 NP 03	Rimozione e trasporto a discarica/deposito di palo per illuminazione esterna, con relativa armatura, di altezza totale variabile tra 7 m ed 10 m, attacco diam 60 mm, escluso il pl ... a, le opere provvisori di protezione e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito alla perfetta regola dell'arte -Pali Via degli Oleandri					9,00		
	A R I P O R T A R E					9,00		1'523'953,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,00		1'523'953,08
279 / 279 NP 02	-Pali Via dei Frassini					4,00		
	-Pali nei Giardinetti					9,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	188,90	4'155,80
	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori							
	Via degli Oleandri *(par.ug.=37+10)	47,00				47,00		
280 / 280 D3.09.013.01	Via dei Frassini *(par.ug.=14+12)	26,00				26,00		
	SOMMANO cadauno					73,00	92,17	6'728,41
	Fornitura e posa in opera di basamento di sostegno per palo di pubblica illuminazione prefabbricato in conglomerato cementizio Rck 250, compreso il pozzetto ispezionabile delle dimensioni ... tro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. 80x50x50 (per pali di altezza fino a 4,00 m. fuori terra).					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	226,46	2'038,14
	Palo conico curvato zincato avente sezione terminale del diametro di mm 60 a partire da sezione di base del diametro min. mm 148 da incassare nel terreno (Hi 800) spessore minimo mm ... alla base. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Doppio, Per altezza f.t. mm 10000 Hi mm 800.					9,00		
281 / 281 D3.09.016.11	SOMMANO cad					9,00	923,93	8'315,37
	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	13,07	261,40
	Cassetta di derivazione in lega di alluminio di forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misure assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile.					60,00 12,00		
	SOMMANO cad					72,00	71,76	5'166,72
284 / 284 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi simili, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.					60,00 12,00		
	SOMMANO cadauno					72,00	131,91	9'497,52
	idem c.s. ...Flusso luminoso 8600 l m - Tonalità di colore 4200 K (CRI 85%) Potenza assorbita 97 W Tempo di vita 60.000 - 100.000 ore Classe di protezione I e II Grado di protezione ... ità							
	A R I P O R T A R E							1'560'116,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'560'116,44
286 / 286 NP 05	dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 97 W					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	1'051,33	63'079,80
	Fornitura di armature a LED per illuminazione stradale, prodotta da azienda certificata UNI EN SO 9001, per applicazione a testa-palo o su sbraccio, composta da: Con lampada adatta ... tà dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori. POTENZA 34 W					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	700,21	8'402,52
287 / 287 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					60,00 12,00		
	SOMMANO cadauno					72,00	29,16	2'099,52
	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio, realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					1'870,00		
	SOMMANO m					1'870,00	1,02	1'907,40
289 / 289 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		1870,00			1'870,00		
	SOMMANO ml					1'870,00	3,15	5'890,50
	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV 1x(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		1870,00			1'870,00		
	SOMMANO ml					1'870,00	9,31	17'409,70
291 / 291 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	189,50	379,00
	-----							
	-----							
	A R I P O R T A R E							1'659'284,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'659'284,88
	<b>VIA MAZZINI (Cat 13)</b>							
292 / 292 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	189,50	379,00
293 / 293 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	225,92	451,84
294 / 294 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	208,24	832,96
295 / 295 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	173,04	346,08
296 / 296 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	617,24	1'234,48
297 / 297 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	129,25	258,50
298 / 298 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	34,56	138,24
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'662'925,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'662'925,98
299 / 299 NP 04	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	114,73	229,46
300 / 300 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	94,35	377,40
301 / 301 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	260,50	1'042,00
302 / 302 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,63	45,26
303 / 303 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	360,09	720,18
304 / 304 NP 03	Rimozione e trasporto a discarica/deposito di palo per illuminazione esterna, con relativa armatura, di altezza totale variabile tra 7 m ed 10 m, attacco diam 60 mm, escluso il pl ... a, le opere provvisionali di protezione e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito alla perfetta regola dell'arte					65,00		
	SOMMANO cadauno					65,00	188,90	12'278,50
305 / 305 D3.09.013.01	Fornitura e posa in opera di basamento di sostegno per palo di pubblica illuminazione prefabbricato in conglomerato cementizio Rck 250, compreso il pozzetto ispezionabile delle dim ... tro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. 80x50x50 (per pali di altezza fino a 4,00 m. fuori terra).					65,00		
	SOMMANO cad					65,00	226,46	14'719,90
306 / 306 D3.09.016.11	Palo conico curvato zincatoavente sezione terminale del diametro di mrn 60 a partire da sezione di base del diametro min. mm 148 da incassare nel terreno (Hi 800) spessore minimomm ... alla base. E' inoltre compreso quantoaltro occorre per dare l'opera finita. Doppio, Per alteza f.t. mm 10000 Hi mm 800.					65,00		
	A R I P O R T A R E					65,00		1'692'338,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					65,00		1'692'338,68
	SOMMANO cad					65,00	923,93	60'055,45
307 / 307 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminio di forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misure assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile.					65,00		
	SOMMANO cad					65,00	71,76	4'664,40
308 / 308 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.					65,00		
	SOMMANO cadauno					65,00	131,91	8'574,15
309 / 309 NP 07	idem c.s. ...Flusso luminoso 8600 lm - Tonalità di colore 4200 K (CRI 85%) Potenza assorbita 97 W Tempo di vita 60.000 - 100.000 ore Classe di protezione I e II Grado di protezione ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 97 W					65,00		
	SOMMANO cadauno					65,00	1'051,33	68'336,45
310 / 310 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzione Lavori					65,00		
	SOMMANO cadauno					65,00	29,16	1'895,40
311 / 311 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linea esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio, realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					965,00		
	SOMMANO m					965,00	1,02	984,30
312 / 312 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV (1 x 1,5 mmq.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		965,00			965,00		
	SOMMANO ml					965,00	3,15	3'039,75
313 / 313 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV 1x(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		965,00			965,00		
	A R I P O R T A R E					965,00		1'839'888,58





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'848'872,73
314 / 314 NP 01	<b>VIA ANZIO-VIALE FIRENZE-VIA MILANO (Cat 14)</b>  Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					1,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					1,00	189,50	189,50
315 / 315 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	225,92	451,84
316 / 316 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	208,24	416,48
317 / 317 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	173,04	173,04
318 / 318 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	617,24	617,24
319 / 319 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	129,25	129,25
320 / 320 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA,con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	34,56	69,12
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'850'919,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'850'919,20
321 / 321 NP 04	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	114,73	114,73
322 / 322 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	94,35	188,70
323 / 323 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	260,50	521,00
324 / 324 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,63	22,63
325 / 325 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	360,09	360,09
326 / 326 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					26,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	92,17	2'396,42
327 / 327 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	13,07	196,05
328 / 328 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile.					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	71,76	1'578,72
	A R I P O R T A R E							1'856'297,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'856'297,54
329 / 329 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	131,91	2'902,02
330 / 330 NP 07	idem c.s. ...Flusso luminoso 8600 l m - Tonalità di colore 4200 K (CRI 85%) Potenza assorbita 97 W Tempo di vita 60.000 - 100.000 ore Classe di protezione I e II Grado di protezion ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 97 W					26,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	1'051,33	27'334,58
331 / 331 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	29,16	641,52
332 / 332 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio,realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					550,00		
	SOMMANO m					550,00	1,02	561,00
333 / 333 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		550,00			550,00		
	SOMMANO ml					550,00	3,15	1'732,50
334 / 334 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		550,00			550,00		
	SOMMANO ml					550,00	9,31	5'120,50
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							1'894'589,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'894'589,66
	<b>VIA TIRRENO (Cat 16)</b>							
335 / 335 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					2,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					2,00	189,50	379,00
336 / 336 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	225,92	451,84
337 / 337 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					2,00 2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	208,24	832,96
338 / 338 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	173,04	346,08
339 / 339 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	617,24	1'234,48
340 / 340 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	129,25	258,50
341 / 341 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	34,56	138,24
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'898'230,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'898'230,76
342 / 342 NP 04	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	114,73	229,46
343 / 343 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	94,35	377,40
344 / 344 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	260,50	1'042,00
345 / 345 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	22,63	45,26
346 / 346 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	360,09	720,18
347 / 347 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	92,17	5'530,20
348 / 348 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	13,07	392,10
349 / 349 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile.					52,00		
	SOMMANO cad					52,00	71,76	3'731,52
	A R I P O R T A R E							1'910'298,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'910'298,88
350 / 350 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.					52,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	131,91	6'859,32
351 / 351 NP 07	idem c.s. ...Flusso luminoso 8600 l m - Tonalita di colore 4200 K (CRI 85%) Potenza assorbita 97 W Tempo di vita 60.000 - 100.000 ore Classe di protezione I e II Grado di protezion ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 97 W					52,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	1'051,33	54'669,16
352 / 352 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					52,00		
	SOMMANO cadauno					52,00	29,16	1'516,32
353 / 353 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio,realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					1'300,00		
	SOMMANO m					1'300,00	1,02	1'326,00
354 / 354 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		1300,00			1'300,00		
	SOMMANO ml					1'300,00	3,15	4'095,00
355 / 355 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		1300,00			1'300,00		
	SOMMANO ml					1'300,00	9,31	12'103,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							1'990'867,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'990'867,68
	<b>VIA APPIA (Cat 15)</b>							
356 / 356 NP 01	Rimozione quadro elettrico, compreso la disattivazione e siglatura dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e avvicinamento al luogo del deposito, compreso trasporto e smaltimento a rifiuto speciale					3,00		
	<b>SOMMANO cadauno</b>					3,00	189,50	568,50
357 / 357 D3.09.022	Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ... relativi fissaggi allo stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto.					3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					3,00	225,92	677,76
358 / 358 D3.09.021.01	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressaca ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 500x300x200. -per gruppo misure -per inserimento apparecchiature					3,00 3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					6,00	208,24	1'249,44
359 / 359 D3.04.011.03	Interruttore magnetotermico, P.I. 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 16kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 16 a 100 A. -Generali quadri					3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					3,00	173,04	519,12
360 / 360 D3.04.022.11	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti: limitatori di sovratensione modulari (SPD) 70 kA 4P 400 V. SPD					3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					3,00	617,24	1'851,72
361 / 361 D3.04.010.12	Interruttore magnetotermico, P.I. 10 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 10kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti: . Tetrapolare fino a 8 A. -protezione SPD					3,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					3,00	129,25	387,75
362 / 362 D3.04.008.06	Interruttore magnetotermico, P.I. 4.5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico, potere di interruzione 4.5 kA, con sganciatore magnetotermico, di tipo modulare, posti in opera e cablati in quadri predisposti. Bipolare da 38 a 63 A. -Protezione Ausiliari					6,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					6,00	34,56	207,36
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'996'329,33



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'996'329,33
363 / 363 NP 04	Fornitura e posa in opera di interruttore orario astronomico con programma settimanale 2 canali Funzione astronomica (calcolo automatico degli orari di alba e tramonto per tutto l' ... er Europa, USA e altri paesi già salvate Regola di commutazione personalizzata o commutazione a data fissa selezionabile					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	114,73	344,19
364 / 364 D3.04.023.18	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NO, 400 V, 40 A bobina 230 V.					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	94,35	566,10
365 / 365 D3.04.017.06	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: tetrapolare da 0 a 32 A con Id=0,03 tipo A. Ritardato e regolabile -partenza linee					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	260,50	1'563,00
366 / 366 D3.08.001	Predisposizione punto presa costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm. In operacompleto di scatola e supporto in materiale isolante, del tip ... placca di rivestimento in PVC compresoil fissaggio del tubo e della scatola portafrutto ed ogni altro onere e magistero.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	22,63	67,89
367 / 367 NP 08	Servizio di verifica impianti di messa a terra .					3,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	360,09	1'080,27
368 / 368 NP 02	Rimozione armatura stradale su palo per altezze comprese da 6 a 11 metri, compreso disattivazione dei cavi, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamneto al luogo di deposito o a discarica secondo le indicazioni della Direzione Lavori					130,00		
	SOMMANO cadauno					130,00	92,17	11'982,10
369 / 369 NP 10	Realizzazione feritoia su sostegni in acciaio per inserimento scatola portafusibili, con dimensionamento e posizionamento indicato dalla Direzione Lavori					60,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	13,07	784,20
370 / 370 D3.09.025.03	Cassetta di derivazione in lega di alluminiodi forma quadrata completa di raccordi a cono o portine, fornita e posta in opera, fissata al muro nelle misu re assimilabili a mm 160x160x65 con grado di protezione min IP54. E'compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. . Con fusibile.					120,00		
	SOMMANO cad					120,00	71,76	8'611,20
	A R I P O R T A R E							2'021'328,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'021'328,28
371 / 371 NP 12	Fornitura e posa in opera su palo per illuminazione di n° 2 mani di rivestimento protettivo monocomponente a base di zinco con un contenuto di polvere di zinco metallico nel film s ... o sistemi similari, autocarro con cestello e di ogni onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.					120,00		
	SOMMANO cadauno					120,00	131,91	15'829,20
372 / 372 NP 06	Fornitura di armature a LED per illuminazione stradale, prodotta da azienda certificata UNI EN SO 9001, per applicazione a testa-palo o su sbraccio, composta da: Con lampada adatta ... ità dell'armatura, su presentazione del campione, deve essere indicata ed approvata dalla Direzione Lavori POTENZA 74 W					130,00		
	SOMMANO cadauno					130,00	1'013,71	131'782,30
373 / 373 NP 09	Fornitura e posa in opera di targhetta identificativa in alluminio per palo, con stampa a colori e rivestimento in poliuretano antigraffio ed antiopacità, fornita con scritta indicata dalla Direzioni Lavori					120,00		
	SOMMANO cadauno					120,00	29,16	3'499,20
374 / 374 NP 11	Rimozione dei cavi di qualsiasi tipo e sezione, relativi alla linee esistente consistente nelle preventive sconnessioni e nello sfilaggio, realizzato con qualsiasi mezzo, dalle cond ... nto, ovvero il deposito in luogo indicato dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito					2'600,00		
	SOMMANO m					2'600,00	1,02	2'652,00
375 / 375 D3.05.006.05	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero sezione 10 mmq.;		2600,00			2'600,00		
	SOMMANO ml					2'600,00	3,15	8'190,00
376 / 376 D3.05.009.05	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV 1x(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in con ... e, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.;		2600,00			2'600,00		
	SOMMANO ml					2'600,00	9,31	24'206,00
377 / 377 S.01.003	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti ne ... ta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m2. Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00.		600,00		2,000	1'200,00		
	SOMMANO mq					1'200,00	12,91	15'492,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'222'979,08





