

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



**DIREZIONE TECNICA**  
**PRODUZIONE SUD E ISOLE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**VARIANTE LINEA CANCELLO - NAPOLI**

**IMPIANTI LFM**  
**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

SCALA:

-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

I F 0 E 0 0 D 7 8 E P L F 0 0 0 0 0 0 1 C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	F.MASSARI	Luglio 2015	L.SURACE	Luglio 2015	D.APREA	Luglio 2015	
B	EMISSIONE ESECUTIVA	G.LAGANA'	Maggio 2016	L.SURACE	Maggio 2016	F.FOLINO	Maggio 2016	
C	EMISSIONE ESECUTIVA DOPO VERIFICA SOSTANZIALE E FORMALE	G.LAGANA'	Giugno 2016	L.SURACE	Giugno 2016	F.FOLINO	Giugno 2016	

File: IF0E00D78EPLF0000001C.doc

n. Elab.: X

1489

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10017 - Cabina MT/bt di Stazione

IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
1	EI.AL.T.1 04.D	Trasformatore in resina della potenza di 200 KVA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	5.896,47	11.792,94
2	EI.AL.T.1 04.OD	SOVRAPPREZZO PER ISOLAMENTO 24kV; APPLICATO A EI.AL.T.1 04.D				
		2		2		
		Totale	Cad	2	884,47	1.768,94
3	EI.AL.T.1 04.R	sovrapprezzo per la fornitura di centralina elettronica per visualizzazione temperatura.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	330,64	661,28
4	EI.AL.T.2100.B	Posa in opera di trasformatore trifase MT/bt o MT/MT oltre 160 KVA e fino a 800 KVA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	675,01	1.350,02
5	EI.CV.G.3 08.B	Fornitura e posa in opera di terminali per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm²				
		15		15		
		Totale	Cad	15	45,89	688,35
6	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrato. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		120		120,00		
		Totale	m	120,00	0,29	34,80
7	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		600		600,00		
		Totale	m	600,00	0,04	24,00
8	EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17.531,96	17.531,96
9	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	10.150,35	20.300,70
10	EI.QE.M.3108.A	Unità risalita sbarre omnibus				
		1		1		
A RIPORTARE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro						54.152,99
A RIPORTARE IE10017 - Cabina MT/bt di Stazione Euro						54.152,99
A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro						54.152,99
A RIPORTARE Euro						54.152,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10017 - Cabina MT/bt di Stazione

IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				54.152,99
		Totale	Cad	1	1.578,05	1.578,05
11	EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza				
		2		2		
		Totale	Cad	2	2.940,00	5.880,00
12	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50				
		12		12		
		Totale	Cad	12	11,69	140,28
13	VAIF0EA01782005	Fioretto isolante per la manovra dei sezionatori.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	74,58	74,58
TOTALE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro						61.825,90
TOTALE IE10017 - Cabina MT/bt di Stazione Euro						61.825,90
A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro						61.825,90
A RIPORTARE Euro						61.825,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10018 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				61.825,90
14	EI.AC.A.1 01.C	Interruttore scatolato serie normale 250 A, 35 KA				
		1		1		
		Totale	Cad	1	358,57	358,57
15	EI.AC.A.1 01.D	Interruttore scatolato serie normale 400 A, 35 KA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	618,83	1.237,66
16	EI.AC.A.1 01.IC	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.C				
		1		1		
		Totale	Cad	1	96,81	96,81
17	EI.AC.A.1 01.ID	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.D				
		2		2		
		Totale	Cad	2	167,08	334,16
18	EI.AC.A.1 01.N	sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	236,59	236,59
19	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		6		6		
		Totale	Cad	6	22,09	132,54
20	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		6		6		
		Totale	Cad	6	2,21	13,26
21	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di interruttori automatici magnetotermici scatolati da 100A sino a 160A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	282,66	847,98
22	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	84,12	84,12
23	EI.AC.A.2 08.G	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli da oltre 250 a 800 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	105,16	210,32
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					3.552,01
	A RIPORTARE IE10018 - Quadri Elettrici bt Euro					3.552,01
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					65.377,91
	A RIPORTARE Euro					65.377,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10018 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				65.377,91
24	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera comando a motore per interruttore automatico magnetotermico scatolato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	14,34	14,34
25	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A				
		32		32		
		Totale	Cad	32	19,45	622,40
26	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	35,75	35,75
27	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		17		17		
		Totale	Cad	17	59,41	1.009,97
28	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		75		75		
		Totale	Cad	75	52,58	3.943,50
29	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		12		12		
		Totale	Cad	12	99,89	1.198,68
30	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	82,55	412,75
31	EI.AC.D.1 03.H	Interruttore automatico magnetotermico differenziale per corrente alternata e pulsante unidirezionale, bipolari larghezza 4 moduli e tetrapolari larghezza 6 mo...-Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,3 A, con portata da oltre 32 a 60 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	110,42	110,42
32	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	24,18	48,36
33	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					10.948,18
	A RIPORTARE IE10018 - Quadri Elettrici bt Euro					10.948,18
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					72.774,08
	A RIPORTARE Euro					72.774,08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10018 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				72.774,08
		6		6		
		Totale	Cad	6	43,65	261,90
34	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	48,37	48,37
35	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	42,06	126,18
36	EI.AC.I.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici serie modulare per portate fino a 63 A con involucro in materiale termoplastico tipo modulare da installazione su guida DIN. - per ogni interruttore automatico serie modulare				
		2		2		
		Totale	Cad	2	145,43	290,86
37	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		3		3		
		Totale	Cad	3	7,10	21,30
38	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		428		428		
		Totale	Cad	428	6,45	2.760,60
39	EI.AC.I.2101.A	per ogni interruttore automatico serie modulare				
		2		2		
		Totale	Cad	2	7,17	14,34
40	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		7		7		
		Totale	Cad	7	16,80	117,60
41	EI.AL.B.3 01.C	Fornitura e posa in opera di batteria di rifasamento automatico della potenza di 35 KVAR				
		1		1		
		Totale	Cad	1	870,70	870,70
42	EI.CV.B.1100.A	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...-per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm²				
		360		360,00		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					15.460,03
	A RIPORTARE IE10018 - Quadri Elettrici bt Euro					15.460,03
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					77.285,93
	A RIPORTARE Euro					77.285,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10018 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				77.285,93
		Totale	m	360,00	1,36	489,60
43	EI.CV.B.1100.E	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 50 mm²				
		30		30,00		
		Totale	m	30,00	4,50	135,00
44	EI.CV.B.1100.G	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 95 mm²				
		180		180,00		
		Totale	m	180,00	8,18	1.472,40
45	EI.CV.B.1100.J	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 185 mm²				
		240		240,00		
		Totale	m	240,00	15,26	3.662,40
46	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		982		982,00		
		Totale	m	982,00	1,15	1.129,30
47	EI.CV.B.1102.C	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 4 mm²				
		202		202,00		
		Totale	m	202,00	1,58	319,16
48	EI.CV.B.1104.C	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 4 mm²				
		374		374,00		
		Totale	m	374,00	2,48	927,52
49	EI.CV.B.1106.B	Fornitura di cavo unipolare tipo N07G9-K da 95 mm²				
		50		50,00		
		Totale	m	50,00	10,89	544,50
50	EI.CV.B.1106.C	Fornitura di cavo unipolare tipo N07G9-K da 120 mm²				
		100		100,00		
		Totale	m	100,00	14,25	1.425,00
51	EI.CV.B.1106.L	Fornitura di cavo unipolare tipo N07G9-K da 6 mm²				
		20		20,00		
		Totale	m	20,00	0,89	17,80
52	EI.CV.B.1106.M	Fornitura di cavo unipolare tipo N07G9-K da 10 mm²				
		20		20,00		
		Totale	m	20,00	1,34	26,80
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					25.609,51
	A RIPORTARE IE10018 - Quadri Elettrici bt Euro					25.609,51
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					87.435,41
	A RIPORTARE Euro					87.435,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10018 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				87.435,41
53	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².  2750+760		3.510,00		
		Totale m		3.510,00	0,79	2.772,90
54	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².  600		600,00		
		Totale m		600,00	0,08	48,00
55	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interraste. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².  9475		9.475,00		
		Totale m		9.475,00	0,29	2.747,75
56	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²  3838+3005		6.843,00		
		Totale m		6.843,00	0,36	2.463,48
57	EI.CV.P.2 03.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo oltre i 30 mm²  3850		3.850,00		
		Totale m		3.850,00	0,06	231,00
58	EI.CV.P.2 03.C	sovrapprezzo qualora il piano dei sostegni o di appoggio sia ad altezza maggiore di 1,8 m dal piano di calpestio.  2938		2.938,00		
		Totale m		2.938,00	0,16	470,08
59	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata  9		9		
		Totale Cad		9	6,12	55,08
60	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.  3		3		
		Totale Cad		3	36,72	110,16
61	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore  3		3		
		Totale Cad		3	65,28	195,84
62	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485 A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro A RIPORTARE IE10018 - Quadri Elettrici bt Euro A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro A RIPORTARE Euro				34.703,80 34.703,80 96.529,70 96.529,70



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10018 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				96.529,70
		3		3		
		Totale	Cad	3	471,68	1.415,04
63	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		117		117		
		Totale	Cad	117	13,98	1.635,66
64	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto				
		120		120		
		Totale	Cad	120	15,97	1.916,40
65	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		8,96		8,96		
		Totale	m²	8,96	322,35	2.888,26
66	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		3		3		
		Totale	Cad	3	75,90	227,70
67	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		36		36		
		Totale	Cad	36	5,31	191,16
68	EI.QE.B.2 06.C	Posa in opera di quadro elettrico o armadi di distribuzione, protezione e comando con appoggio a terra con pannello anteriore di qualsiasi superficie. - Sovrapprezzo per ogni zanca del quadro od armadio da fissarsi a parete o pavimento.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	2,78	11,12
69	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		180		180		
		Totale	Cad	180	0,93	167,40
70	EI.QE.C.3 10.A	Relè di minima o massima tensione (27). - Relè di minima o di massima tensione				
		2		2		
		Totale	Cad	2	368,87	737,74
71	ES.VC.A.2 22.U	Montaggio e cablaggio su quadro di manovra di complesso di				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					43.894,28
	A RIPORTARE IE10018 - Quadri Elettrici bt Euro					43.894,28
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					105.720,18
	A RIPORTARE Euro					105.720,18

**IE01 - STAZIONE ACERRA**  
**IE10018 - Quadri Elettrici bt**  
**IE2 - QUADRI ELETTRICI BT**

- 9 -

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10019 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				108.871,42
74	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		14		14		
		Totale	Cad	14	7,10	99,40
75	EI.AC.M.1100.A	Fornitura interruttore unipolare (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)				
		32		32		
		Totale	Cad	32	2,92	93,44
76	EI.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)				
		27		27		
		Totale	Cad	27	3,91	105,57
77	EI.AC.M.1101.E	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P30/P17 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale				
		27		27		
		Totale	Cad	27	6,06	163,62
78	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		86		86		
		Totale	Cad	86	3,10	266,60
79	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		7		7		
		Totale	Cad	7	26,75	187,25
80	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		7		7		
		Totale	Cad	7	28,80	201,60
81	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		73		73		
		Totale	Cad	73	2,64	192,72
82	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
		70		70		
		Totale	Cad	70	7,63	534,10
83	EI.AV.M.1 13.A	Morsettieria per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					1.844,30
	A RIPORTARE IE10019 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro					1.844,30
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					110.715,72
	A RIPORTARE Euro					110.715,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10019 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				110.715,72
		292		292		
		Totale	Cad	292	2,49	727,08
84	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsetti combinata.				
		292		292		
		Totale	Cad	292	1,46	426,32
85	EI.AV.S.1102.B	Fornitura d scatola parete rettangolare 3 moduli				
		66		66		
		Totale	Cad	66	3,55	234,30
86	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli				
		66		66		
		Totale	Cad	66	0,75	49,50
87	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti				
		66		66		
		Totale	Cad	66	1,89	124,74
88	EI.AV.S.2112.A	Posa di supporto e placca portanti frutti su una stessa fila.				
		66		66		
		Totale	Cad	66	0,95	62,70
89	EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata				
		490		490,000		
		Totale	kg	490,000	1,82	891,80
90	EI.CA.M.2 02.A	posa in opera di canaletta in acciaio della sezione da 25 a 185 cm²				
		109		109,00		
		Totale	m	109,00	3,91	426,19
91	EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice				
		41		41		
		Totale	Cad	41	28,93	1.186,13
92	EI.IM.C.3 01.E	sovrapprezzo per ogni centro in più installato in parallelo al primo				
		49		49		
		Totale	Cad	49	10,25	502,25
93	EI.LV.C.3 04.A	Fornitura in opera di pozzetti in cemento vibrato di forma parallelepipedica muniti di feritoie per passaggio cavi e completi di coperchi...-Fornitura in opera di pozzetti adatti per prese di terra delle dimensioni interne di cm 45x45x30 circa (senza fondo)				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					6.475,31
	A RIPORTARE IE10019 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro					6.475,31
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					115.346,73
	A RIPORTARE Euro					115.346,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10019 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				115.346,73
		8		8		
		Totale	Cad	8	29,52	236,16
94	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi				
		199,8		199,800		
		Totale	kg	199,800	4,26	851,15
95	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		91,98		91,980		
		Totale	kg	91,980	3,26	299,85
96	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		199,8		199,800		
		Totale	kg	199,800	8,24	1.646,35
97	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	17,36	138,88
98	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		380		380,00		
		Totale	m	380,00	0,26	98,80
99	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		160		160,00		
		Totale	m	160,00	0,37	59,20
100	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		380		380,00		
		Totale	m	380,00	0,53	201,40
101	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		160		160,00		
		Totale	m	160,00	1,27	203,20
102	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm² 120 alla profondità di cm 100				
		73		73,00		
		Totale	m	73,00	6,49	473,77
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					10.684,07
	A RIPORTARE IE10019 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro					10.684,07
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					119.555,49
	A RIPORTARE Euro					119.555,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10019 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				119.555,49
103	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125				
		5		5		
		Totale	Cad	5	4,09	20,45
104	ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione				
		1		1		
		Totale	Cad	1	520,57	520,57
105	IT.AN.A.1 12.B	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, da Kg 10.				
		9		9		
		Totale	Cad	9	61,66	554,94
106	IT.AN.A.1 13.C	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi D-E, da Kg 12.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	72,40	289,60
107	MO.AI.F.3128.A	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 1 x 18 W				
		10		10		
		Totale	Cad	10	44,77	447,70
108	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 2 x 36 W				
		59		59		
		Totale	Cad	59	68,81	4.059,79
109	MO.AI.F.3134.B	Sovrapprezzo ai prezzi delle voci MO.AI.F.3117, MO.AI.F.3118, MO.AI.F.3119, MO.AI.F.3120, MO.AI.F.3121, MO.AI.F.3122, MO.AI.F.3123, MO.AI.F.3124, MO.AI.F.3125, MO.AI.F.3126 e MO.AI.F.3127 qualora...-per apparecchi illuminanti con lampade da 36 W o da 58 W				
		13		13		
		Totale	Cad	13	114,69	1.490,97
110	VAIF0EA01782003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso				
		1		1		
		Totale	Cad	1	81,42	81,42
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					18.149,51
	A RIPORTARE IE10019 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro					18.149,51
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					127.020,93
	A RIPORTARE Euro					127.020,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10019 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico

IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				127.020,93
111	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanica antifuoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco				
		39		39		
		Totale	Cad	39	1,81	70,59
112	VAIF0EA01782023	Fornitura e posa in opera di apparecchio LED da incasso con corpo in Al pressofuso e diffusore in vetro temprato; 38W - 5100Lm - IP66 - Cias				
		12		12		
		Totale	Cad	12	551,14	6.613,68
113	VAIF0EA01782040	Fornitura e posa in opera faretto da incasso con corpo in acciaio, diffusore in vetro satinato sp. 5mm e riflettore diffondente in Al ossida				
		11		11		
		Totale	Cad	11	126,14	1.387,54
TOTALE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						26.221,32
TOTALE IE10019 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro						26.221,32
A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro						135.092,74
A RIPORTARE Euro						135.092,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10020 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso

IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				135.092,74
114	EI.AV.C.1113.A	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP66 in lega di alluminio delle dimensioni 100x100x59 mm circa				
		51		51		
		Totale	Cad	51	6,50	331,50
115	EI.AV.C.2106.B	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, montaggio su strutture metalliche				
		51		51		
		Totale	Cad	51	9,55	487,05
116	EI.CA.C.1 01.D	Fornitura di cunicoli in cemento della sezione interna di 150x100 mm				
		1255		1.255,00		
		Totale	m	1.255,00	6,49	8.144,95
117	EI.CA.C.2 02.D	Posa in opera di cunicoli in cemento delle dimensioni di 150x100 mm alla profondità della parte superiore da 40 a 60 cm.				
		1255		1.255,00		
		Totale	m	1.255,00	5,85	7.341,75
118	EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata				
		580		580,000		
		Totale	kg	580,000	1,82	1.055,60
119	EI.CA.M.2 02.A	posa in opera di canaletta in acciaio della sezione da 25 a 185 cm²				
		200		200,00		
		Totale	m	200,00	3,91	782,00
120	EI.CA.M.2 02.D	Sovraprezzo qualora la posa delle canalette avvenga ad altezza superiore a 1,8 m dal piano di calpestio.				
		200		200,00		
		Totale	m	200,00	0,95	190,00
121	EI.IM.E.3 05.A	Fornitura e posa in opera di palina in vetroresina				
		49		49		
		Totale	Cad	49	170,87	8.372,63
122	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		1400		1.400,00		
		Totale	m	1.400,00	4,02	5.628,00
123	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-700		-700,00		
		Totale	m	-700,00	2,41	-1.687,00
	A RIPORTARE IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI Euro					30.646,48
	A RIPORTARE IE10020 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso Euro					30.646,48
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					165.739,22
	A RIPORTARE Euro					165.739,22



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10020 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso

IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				165.739,22
124	El.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		220		220,00		
		Totale	m	220,00	0,37	81,40
125	El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		1400		1.400,00		
		Totale	m	1.400,00	3,71	5.194,00
126	El.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		220		220,00		
		Totale	m	220,00	1,27	279,40
127	ES.BT.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera con fissaggio a parete o su strutture metalliche, di cassetta di sicurezza in lamiera verniciata a fuoco completa				
		13		13		
		Totale	Cad	13	41,20	535,60
128	ES.CP.B.3 01.C	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 50x50x50				
		57		57		
		Totale	Cad	57	47,20	2.690,40
129	ES.CP.B.3 01.D	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 60x60x60				
		14		14		
		Totale	Cad	14	57,74	808,36
130	FA.OM.D.3100.A	Fornitura e posa in opera di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 44x44 x h 8 cm				
		57		57		
		Totale	Cad	57	86,50	4.930,50
131	FA.OM.D.3100.B	Fornitura e posa in opera di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 64x64x h 8 cm				
		14		14		
		Totale	Cad	14	96,50	1.351,00
132	MO.AI.F.2111.A	Posa in opera di cetre per sostenere armature di lampade a fluorescenza rettilinee da 36-40 W, sulla sommità di paline, in opera come alla voce MO.IM.E.2108; compresi e compensati nel prezzo la fornitura in opera del cavo flessibile, di ...-per ogni cetra				
		13		13		
		Totale	Cad	13	19,02	247,26
	A RIPORTARE IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI Euro					46.764,40
	A RIPORTARE IE10020 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso Euro					46.764,40
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					181.857,14
	A RIPORTARE Euro					181.857,14

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10020 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso

IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				181.857,14
133	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 2 x 36 W				
		13		13		
		Totale	Cad	13	68,81	894,53
134	VAIF0EA01782013	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 7490lm 68W - IP66 - Classe II				
		54		54		
		Totale	Cad	54	1.001,66	54.089,64
135	VAIF0EA01782014	Fornitura e posa in opera canale luminoso LED 1x30 W / portacavi in acciaio zincato a caldo e verniciato, 4000 K, IK08, IP64.				
		38		38		
		Totale	Cad	38	660,05	25.081,90
136	VAIF0EA01782020	Fornitura e posa di striscia di illuminazione LED IP65 lunghezza 5m, flusso luminoso 370lm/m potenza 4,8W/m alimentazione 12V (accessori di				
		16		16		
		Totale	Cad	16	307,93	4.926,88
137	VAIF0EA01782022	Fornitura e posa in opera di proiettore LED 38W 4700Lm - IP66 - Classe II				
		8		8		
		Totale	Cad	8	265,60	2.124,80
138	VAIF0EA01782023	Fornitura e posa in opera di apparecchio LED da incasso con corpo in Al pressofuso e diffusore in vetro temprato; 38W - 5100Lm - IP66 - Clas				
		148		148		
		Totale	Cad	148	551,14	81.568,72
TOTALE IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI Euro						215.450,87
TOTALE IE10020 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso Euro						215.450,87
A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro						350.543,61
A RIPORTARE Euro						350.543,61

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10021 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				350.543,61
139	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		18		18,00		
		Totale	m³	18,00	89,24	1.606,32
140	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 17		68,00		
		Totale	m²	68,00	9,98	678,64
141	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		18		18,00		
		Totale	m³	18,00	3,40	61,20
142	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		576		576,000		
		Totale	kg	576,000	4,05	2.332,80
143	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		576		576,000		
		Totale	kg	576,000	0,43	247,68
144	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		18		18		
		Totale	Cad	18	32,34	582,12
145	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
146	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		730		730,00		
		Totale	m	730,00	4,02	2.934,60
147	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-365		-365,00		
		Totale	m	-365,00	2,41	-879,65
148	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					7.581,07
	A RIPORTARE IE10021 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					7.581,07
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					358.124,68
	A RIPORTARE Euro					358.124,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10021 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				358.124,68
		730		730,00		
		Totale	m	730,00	3,71	2.708,30
149	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
		18		18		
		Totale	Cad	18	1.313,90	23.650,20
150	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		18		18		
		Totale	Cad	18	405,48	7.298,64
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						41.238,21
TOTALE IE10021 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						41.238,21
A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro						391.781,82
A RIPORTARE Euro						391.781,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10084 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Quadri elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				391.781,82
151	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
152	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
153	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,09	22,09
154	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
155	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	35,75	143,00
156	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	25,23	25,23
157	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
158	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		7		7		
		Totale	Cad	7	43,65	305,55
159	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
160	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					597,32
	A RIPORTARE IE10084 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Quadri elettrici bt Euro					597,32
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					392.379,14
	A RIPORTARE Euro					392.379,14

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10084 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Quadri elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				392.379,14
161	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		82		82		
		Totale	Cad	82	6,45	528,90
162	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	16,80	33,60
163	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		4,12		4,12		
		Totale	m²	4,12	462,06	1.903,69
164	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		210		210,00		
		Totale	m	210,00	0,79	165,90
165	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
166	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	6,12	18,36
167	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
168	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
169	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico di distribuzione da esterno o da incasso in materiale termoplastico resistente a 960 °C al filo incandescente (GLOW WIRE TEST) grado di protezione non inferiore a IP 40 compl...-Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti				
		1		1		
		Totale	Cad	1	28,56	28,56
170	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					3.469,13
	A RIPORTARE IE10084 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Quadri elettrici bt Euro					3.469,13
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					395.250,95
	A RIPORTARE Euro					395.250,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10084 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Quadri elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				395.250,95
		1		1		
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
171	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più oltre i 10 dm <sup>2</sup> )				
		4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
172	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
173	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )				
		8		8		
		Totale	Cad	8	5,31	42,48
174	EI.QE.B.2 07.A	Posa in opera di cassette armadio per montaggio a parete, con sportello di superficie non superiore a 1 metro quadrato...-Posa in opera di cassette armadio per montaggio a parete con sportello di superficie non superiore a 1 m <sup>2</sup> . Senza appoggio a pavimento				
		1		1		
		Totale	Cad	1	14,69	14,69
175	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,93	11,16
176	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						3.825,42
TOTALE IE10084 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Quadri elettrici bt Euro						3.825,42
A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro						395.607,24
A RIPORTARE Euro						395.607,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE01 - STAZIONE ACERRA

IE10085 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Illuminazione Parcheggi

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				395.607,24
177	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		7		7,00		
		Totale	m³	7,00	89,24	624,68
178	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		7		7,00		
		Totale	m³	7,00	3,40	23,80
179	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		262		262,000		
		Totale	kg	262,000	4,05	1.061,10
180	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		262		262,000		
		Totale	kg	262,000	0,43	112,66
181	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		8		8		
		Totale	Cad	8	32,34	258,72
182	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		280		280,00		
		Totale	m	280,00	4,02	1.125,60
183	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-140		-140,00		
		Totale	m	-140,00	2,41	-337,40
184	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		280		280,00		
		Totale	m	280,00	3,71	1.038,80
185	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
		7		7		
		Totale	Cad	7	1.313,90	9.197,30
186	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					13.105,26
	A RIPORTARE IE10085 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Illuminazione Parcheggi Euro					13.105,26
	A RIPORTARE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro					408.712,50
	A RIPORTARE Euro					408.712,50



IE01 - STAZIONE ACERRA  
IE10085 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Illuminazione Parcheggi  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE  MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				408.712,50
		installazione testa palo. 7		7		
		Totale	Cad	7	405,48	2.838,36
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						15.943,62
TOTALE IE10085 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Illuminazione Parcheggio Euro						15.943,62
TOTALE IE01 - STAZIONE ACERRA Euro						411.550,86
A RIPORTARE Euro						411.550,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE02 - STAZIONE AV AFRAGOLA  
IE10022 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				411.550,86
187	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	22,09	44,18
188	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	2,21	4,42
189	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		9		9		
		Totale	Cad	9	52,58	473,22
190	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
191	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
192	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		44		44		
		Totale	Cad	44	6,45	283,80
193	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		4000		4.000,00		
		Totale	m	4.000,00	0,79	3.160,00
194	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
195	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		11		11		
		Totale	Cad	11	13,98	153,78
196	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto				
		9		9		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					4.233,84
	A RIPORTARE IE10022 - Quadri Elettrici bt Euro					4.233,84
	A RIPORTARE IE02 - STAZIONE AV AFRAGOLA Euro					4.233,84
	A RIPORTARE Euro					415.784,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE02 - STAZIONE AV AFRAGOLA  
IE10022 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				415.784,70
		Totale	Cad	9	15,97	143,73
197	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale. 3,24		3,24		
		Totale	m²	3,24	322,35	1.044,41
198	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato 1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
199	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore. 29		29		
		Totale	Cad	29	0,93	26,97
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						5.524,85
TOTALE IE10022 - Quadri Elettrici bt Euro						5.524,85
A RIPORTARE IE02 - STAZIONE AV AFRAGOLA Euro						5.524,85
A RIPORTARE Euro						417.075,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE02 - STAZIONE AV AFRAGOLA  
IE10023 - Impianti illuminazione PSE  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				417.075,71
200	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		1600		1.600,000		
		Totale	kg	1.600,000	4,05	6.480,00
201	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		1600		1.600,000		
		Totale	kg	1.600,000	0,43	688,00
202	EI.CA.C.1 01.D	Fornitura di cunicoli in cemento della sezione interna di 150x100 mm				
		765		765,00		
		Totale	m	765,00	6,49	4.964,85
203	EI.CA.C.2 02.D	Posa in opera di cunicoli in cemento delle dimensioni di 150x100 mm alla profondità della parte superiore da 40 a 60 cm.				
		765		765,00		
		Totale	m	765,00	5,85	4.475,25
204	EI.IM.E.3 05.A	Fornitura e posa in opera di palina in vetroresina				
		12		12		
		Totale	Cad	12	170,87	2.050,44
205	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		50		50		
		Totale	Cad	50	32,34	1.617,00
206	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		2340		2.340,00		
		Totale	m	2.340,00	4,02	9.406,80
207	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-1170		-1.170,00		
		Totale	m	-1.170,00	2,41	-2.819,70
208	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		2340		2.340,00		
		Totale	m	2.340,00	3,71	8.681,40
209	MO.AI.F.2111.A	Posa in opera di cetre per sostenere armature di lampade a fluorescenza rettilinee da 36-40 W, sulla sommità di paline, in opera come alla voce MO.IM.E.2108; compresi e compensati nel prezzo la fornitura in opera del cavo flessibile, di ...per ogni cetra				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					35.544,04
	A RIPORTARE IE10023 - Impianti illuminazione PSE Euro					35.544,04
	A RIPORTARE IE02 - STAZIONE AV AFRAGOLA Euro					41.068,89
	A RIPORTARE Euro					452.619,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE02 - STAZIONE AV AFRAGOLA  
IE10023 - Impianti illuminazione PSE  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				452.619,75
		12		12		
		Totale	Cad	12	19,02	228,24
210	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 2 x 36 W				
		12		12		
		Totale	Cad	12	68,81	825,72
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro TOTALE IE10023 - Impianti illuminazione PSE Euro TOTALE IE02 - STAZIONE AV AFRAGOLA Euro A RIPORTARE Euro						36.598,00 36.598,00 42.122,85 453.673,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10024 - Cabina MT/bt di Stazione

IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				453.673,71
211	EI.AL.T.2100.G	Posa in opera di trasformatore trifase MT/bt o MT/MT oltre 1250 KVA e fino a 2000 KVA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	947,97	1.895,94
212	EI.CV.G.3 08.B	Fornitura e posa in opera di terminali per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm²				
		24		24		
		Totale	Cad	24	45,89	1.101,36
213	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrate. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	0,29	87,00
214	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		1500		1.500,00		
		Totale	m	1.500,00	0,04	60,00
215	EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17.531,96	17.531,96
216	EI.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2.655,56	2.655,56
217	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	10.150,35	20.300,70
218	EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	6.321,00	6.321,00
219	EI.QE.M.3108.A	Unità risalita sbarre omnibus				
		1		1		
		Totale	Cad	1	1.578,05	1.578,05
220	EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza				
		2		2		
	A RIPORTARE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro					51.531,57
	A RIPORTARE IE10024 - Cabina MT/bt di Stazione Euro					51.531,57
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					51.531,57
	A RIPORTARE Euro					505.205,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10024 - Cabina MT/bt di Stazione

IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				505.205,28
		Totale	Cad	2	2.940,00	5.880,00
221	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50				
		12		12		
		Totale	Cad	12	11,69	140,28
222	VAIF0EA01782005	Fioretto isolante per la manovra dei sezionatori.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	74,58	149,16
223	VAIF0EA01782041	Fornitura di Trasformatore di potenza a secco, 20/0,4kV della potenza di 2000 KVA - Perdite a vuoto 2600W - Perdite in CC (120°C) 16000W - Tensione CC 6%				
		2		2		
		Totale	Cad	2	22.789,16	45.578,32
TOTALE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro						103.279,33
TOTALE IE10024 - Cabina MT/bt di Stazione Euro						103.279,33
A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro						103.279,33
A RIPORTARE Euro						556.953,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				556.953,04
224	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
225	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2		1,20		
		Totale	m²	1,20	9,98	11,98
226	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
227	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore scatolato serie normale 100 A, 25 KA.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	133,54	267,08
228	EI.AC.A.1 01.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	36,06	72,12
229	EI.AC.A.1 01.N	sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.				
		15		15		
		Totale	Cad	15	236,59	3.548,85
230	EI.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA				
		16		16		
		Totale	Cad	16	354,37	5.669,92
231	EI.AC.A.1 02.B	Interruttore scatolato rinforzato 160 A, 50 KA				
		1		1		
		Totale	Cad	1	383,81	383,81
232	EI.AC.A.1 02.C	Interruttore scatolato rinforzato 250 A, 50 KA				
		3		3		
		Totale	Cad	3	478,46	1.435,38
233	EI.AC.A.1 02.D	Interruttore scatolato rinforzato 400 A, 50 KA				
		4		4		
		Totale	Cad	4	683,50	2.734,00
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					14.141,67
	A RIPORTARE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro					14.141,67
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					117.421,00
	A RIPORTARE Euro					571.094,71



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				571.094,71
234	EI.AC.A.1 02.F	Interruttore scatolato rinforzato 800 A, 60 KA				
		6		6		
		Totale	Cad	6	1.312,86	7.877,16
235	EI.AC.A.1 02.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.A				
		16		16		
		Totale	Cad	16	95,68	1.530,88
236	EI.AC.A.1 02.IB	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.B				
		1		1		
		Totale	Cad	1	103,63	103,63
237	EI.AC.A.1 02.IC	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.C				
		1		1		
		Totale	Cad	1	129,18	129,18
238	EI.AC.A.1 02.ID	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.D				
		4		4		
		Totale	Cad	4	184,55	738,20
239	EI.AC.A.1 02.IF	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.F				
		6		6		
		Totale	Cad	6	354,47	2.126,82
240	EI.AC.A.1 02.P	sovrapprezzo per applicazione relè differenziale da oltre 250 A fino a 630 A.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	289,18	1.156,72
241	EI.AC.A.1 04.F	Interruttore aperto 2000 A, 40 KA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	2.872,83	5.745,66
242	EI.AC.A.1 04.GF	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 04.F				
		2		2		
		Totale	Cad	2	718,21	1.436,42
243	EI.AC.A.1 05.B	Interruttore aperto rinforzato 1600 A, 80 KA				
		2		2		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					34.986,34
	A RIPORTARE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro					34.986,34
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					138.265,67
	A RIPORTARE Euro					591.939,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				591.939,38
		Totale	Cad	2	3.065,79	6.131,58
244	EI.AC.A.1 05.E	Interruttore aperto rinforzato 3200 A, 80 KA				
		4		4		
		Totale	Cad	4	5.107,90	20.431,60
245	EI.AC.A.1 05.IB	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 05.B				
		2		2		
		Totale	Cad	2	766,45	1.532,90
246	EI.AC.A.1 05.IE	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 05.E				
		4		4		
		Totale	Cad	4	1.276,98	5.107,92
247	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		7		7		
		Totale	Cad	7	22,09	154,63
248	EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A				
		8		8		
		Totale	Cad	8	35,75	286,00
249	EI.AC.A.1 07.F	Sezionatore tripolare con portata da 630 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	105,16	210,32
250	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		7		7		
		Totale	Cad	7	2,21	15,47
251	EI.AC.A.1 07.GB	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.B				
		8		8		
		Totale	Cad	8	3,58	28,64
252	EI.AC.A.1 07.GF	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.F				
		2		2		
		Totale	Cad	2	10,52	21,04
253	EI.AC.A.2 08.A	Posa in opera di interruttori aperti sino a 3200 A				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					68.906,44
	A RIPORTARE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro					68.906,44
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					172.185,77
	A RIPORTARE Euro					625.859,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				625.859,48
		8		8		
		Totale	Cad	8	126,19	1.009,52
254	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
		20		20		
		Totale	Cad	20	84,12	1.682,40
255	EI.AC.A.2 08.G	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli da oltre 250 a 800 A				
		10		10		
		Totale	Cad	10	105,16	1.051,60
256	EI.AC.A.2 08.I	Posa in opera di sezionatori 400- 630 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	63,09	126,18
257	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		15		15		
		Totale	Cad	15	42,06	630,90
258	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A				
		37		37		
		Totale	Cad	37	19,45	719,65
259	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	35,75	35,75
260	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		80		80		
		Totale	Cad	80	59,41	4.752,80
261	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		61		61		
		Totale	Cad	61	52,58	3.207,38
262	EI.AC.D.1 03.D	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, con portata da oltre 32 a 60 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	72,03	72,03
263	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					82.194,65
	A RIPORTARE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro					82.194,65
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					185.473,98
	A RIPORTARE Euro					639.147,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				639.147,69
		8		8		
		Totale	Cad	8	99,89	799,12
264	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
265	EI.AC.I.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.				
		156		156		
		Totale	Cad	156	18,40	2.870,40
266	EI.AC.I.1 01.I	Interruttore modulare bipolare con portata da oltre 32 a 63 A con 2 due poli protetti				
		1		1		
		Totale	Cad	1	27,34	27,34
267	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A				
		61		61		
		Totale	Cad	61	48,37	2.950,57
268	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	42,06	126,18
269	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		3		3		
		Totale	Cad	3	7,10	21,30
270	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		1094		1.094		
		Totale	Cad	1.094	6,45	7.056,30
271	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		54		54		
		Totale	Cad	54	16,80	907,20
272	EI.AL.B.3 01.A	Fornitura e posa in opera di batteria di rifasamento automatico della potenza di 15 KVAR				
		1		1		
		Totale	Cad	1	498,18	498,18
273	EI.AL.B.3 01.B	Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico, racchiusa in				
	A RIPORTARE IE2 -	QUADRI ELETTRICI BT Euro				97.482,79
	A RIPORTARE IE10025 -	Quadri Elettrici bt Euro				97.482,79
	A RIPORTARE IE03 -	FERMATA CASALNUOVO Euro				200.762,12
		A RIPORTARE Euro				654.435,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				654.435,83
		apposito contenitore metallico, formata da un insieme di unità capacitive elementari trifasi in polipro...-Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico della potenza di 25 KVAR				
		2		2		
		Totale	Cad	2	683,34	1.366,68
274	EI.AL.B.3 01.E	Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico, racchiusa in apposito contenitore metallico, formata da un insieme di unità capacitive elementari trifasi in polipro...-Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico della potenza di 75 KVAR				
		2		2		
		Totale	Cad	2	2.055,50	4.111,00
275	EI.AL.B.3 01.F	Fornitura e posa in opera di batteria di rifasamento automatico della potenza di 100 KVAR				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2.810,47	2.810,47
276	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,34		2,34		
		Totale	m²	2,34	462,06	1.081,22
277	EI.CV.B.1100.D	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 35 mm²				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	3,28	984,00
278	EI.CV.B.1100.E	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 50 mm²				
		180		180,00		
		Totale	m	180,00	4,50	810,00
279	EI.CV.B.1100.G	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 95 mm²				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	8,18	2.454,00
280	EI.CV.B.1100.I	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 150 mm²				
		120		120,00		
		Totale	m	120,00	12,32	1.478,40
281	EI.CV.B.1100.J	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 185 mm²				
		540		540,00		
		Totale	m	540,00	15,26	8.240,40
282	EI.CV.B.1100.K	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 240 mm²				
		5070		5.070,00		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					120.818,96
	A RIPORTARE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro					120.818,96
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					224.098,29
	A RIPORTARE Euro					677.772,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				677.772,00
		Totale	m	5.070,00	19,59	99.321,30
283	EI.CV.B.1100.L	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 300 mm². 960		960,00		
		Totale	m	960,00	24,37	23.395,20
284	EI.CV.B.1100.L	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 300 mm². 640		640,00		
		Totale	m	640,00	24,37	15.596,80
285	EI.CV.B.1101.B	Fornitura di cavo bipolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm² 1235		1.235,00		
		Totale	m	1.235,00	0,91	1.123,85
286	EI.CV.B.1101.C	Fornitura di cavo bipolare tipo FG7(O)M1 da 4 mm² 1835		1.835,00		
		Totale	m	1.835,00	1,23	2.257,05
287	EI.CV.B.1101.D	Fornitura di cavo bipolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm² 1805		1.805,00		
		Totale	m	1.805,00	1,63	2.942,15
288	EI.CV.B.1101.E	Fornitura di cavo bipolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm² 730		730,00		
		Totale	m	730,00	2,80	2.044,00
289	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm² 1492		1.492,00		
		Totale	m	1.492,00	1,15	1.715,80
290	EI.CV.B.1102.C	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 4 mm² 1570		1.570,00		
		Totale	m	1.570,00	1,58	2.480,60
291	EI.CV.B.1102.D	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm² 600		600,00		
		Totale	m	600,00	2,14	1.284,00
292	EI.CV.B.1102.E	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm² 955		955,00		
		Totale	m	955,00	3,73	3.562,15
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					276.541,86
	A RIPORTARE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro					276.541,86
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					379.821,19
	A RIPORTARE Euro					833.494,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				833.494,90
293	EI.CV.B.1102.F	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 16 mm²				
		255		255,00		
		Totale	m	255,00	5,48	1.397,40
294	EI.CV.B.1103.B	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		40		40,00		
		Totale	m	40,00	1,47	58,80
295	EI.CV.B.1103.D	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm²				
		110		110,00		
		Totale	m	110,00	2,79	306,90
296	EI.CV.B.1103.H	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 35 mm²				
		200		200,00		
		Totale	m	200,00	13,84	2.768,00
297	EI.CV.B.1104.B	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		40		40,00		
		Totale	m	40,00	1,78	71,20
298	EI.CV.B.1104.C	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 4 mm²				
		600		600,00		
		Totale	m	600,00	2,48	1.488,00
299	EI.CV.B.1104.D	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm²				
		635		635,00		
		Totale	m	635,00	3,38	2.146,30
300	EI.CV.B.1104.F	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 16 mm²				
		55		55,00		
		Totale	m	55,00	8,76	481,80
301	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		21350		21.350,00		
		Totale	m	21.350,00	0,79	16.866,50
302	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		117979		117.979,00		
		Totale	m	117.979,00	0,08	9.438,32
303	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrato. Per cadaun cavo di sezione				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					311.565,08
	A RIPORTARE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro					311.565,08
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					414.844,41
	A RIPORTARE Euro					868.518,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				868.518,12
		complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		640		640,00		
		Totale	m	640,00	0,29	185,60
304	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		18 * 640		11.520,00		
		Totale	m	11.520,00	0,04	460,80
305	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²				
		4397		4.397,00		
		Totale	m	4.397,00	0,36	1.582,92
306	EI.CV.P.2 03.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo oltre i 30 mm²				
		13191		13.191,00		
		Totale	m	13.191,00	0,06	791,46
307	EI.CV.P.2 03.C	sovrapprezzo qualora il piano dei sostegni o di appoggio sia ad altezza maggiore di 1,8 m dal piano di calpestio.				
		4397		4.397,00		
		Totale	m	4.397,00	0,16	703,52
308	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		54		54		
		Totale	Cad	54	6,12	330,48
309	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		72		72		
		Totale	Cad	72	36,72	2.643,84
310	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		3		3		
		Totale	Cad	3	65,28	195,84
311	EI.QE.A.1 02.A	Strumenti di misura analogici per quadri di bassa tensione provvisti di attacco rapido su guida DIN. Costruzione modulare. - voltmetro per corrente alternata ad inserzione diretta fondo scala 300/500 V classe 1,5				
		14		14		
		Totale	Cad	14	17,14	239,96
312	EI.QE.A.1 02.B	Strumenti di misura analogici per quadri di bassa tensione provvisti				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					318.699,50
	A RIPORTARE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro					318.699,50
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					421.978,83
	A RIPORTARE Euro					875.652,54



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				875.652,54
		di attacco rapido su guida DIN. Costruzione modulare. - amperometro per corrente alternata ad inserzione diretta fondo scala 5-30 A classe 1,5				
		14		14		
		Totale	Cad	14	17,14	239,96
313	EI.QE.A.1 02.G	Commutatore voltometrico a 3 tensioni concatenate				
		14		14		
		Totale	Cad	14	13,05	182,70
314	EI.QE.A.1 02.H	Strumenti di misura analogici per quadri di bassa tensione provvisti di attacco rapido su guida DIN. Costruzione modulare. - commutatore amperometrico				
		14		14		
		Totale	Cad	14	14,28	199,92
315	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485				
		3		3		
		Totale	Cad	3	471,68	1.415,04
316	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		232		232		
		Totale	Cad	232	13,98	3.243,36
317	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto				
		215		215		
		Totale	Cad	215	15,97	3.433,55
318	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		140,83		140,83		
		Totale	m²	140,83	322,35	45.396,55
319	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
320	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4,4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					372.844,95
	A RIPORTARE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro					372.844,95
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					476.124,28
	A RIPORTARE Euro					929.797,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10025 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				929.797,99
321	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		6		6		
		Totale	Cad	6	75,90	455,40
322	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		322,97		323		
		Totale	Cad	323	5,31	1.715,13
323	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		1641		1.641		
		Totale	Cad	1.641	0,93	1.526,13
324	ES.VCA.2 22.U	Montaggio e cablaggio su quadro di manovra di complesso di apparecchiature e circuitazioni per commutazione automatica dei servizi ausiliari in c.a.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	2.280,56	4.561,12
325	SP.GS.A.3134.A	F.O. complesso UPS trif. 30 kVA				
		1		1		
		Totale	Cad	1	39.124,99	39.124,99
326	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
327	VAIF0EA01782044	Fornitura e Posa di sistema di controllo illuminazione di emergenza				
		2		2		
		Totale	Cad	2	6.465,16	12.930,32
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						433.335,73
TOTALE IE10025 - Quadri Elettrici bt Euro						433.335,73
A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro						536.615,06
A RIPORTARE Euro						990.288,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10026 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				990.288,77
328	AC.SI.D.1101.C	Fornitura a piè d'opera di Serbatoio da interro per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri				
		2		2		
		Totale	Cad	2	4.820,00	9.640,00
329	AC.SI.D.2101.C	Installazione di serbatoio da interro per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri				
		2		2		
		Totale	Cad	2	1.460,00	2.920,00
330	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		46		46		
		Totale	Cad	46	7,10	326,60
331	EI.AC.M.1100.A	Fornitura interruttore unipolare (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)				
		80		80		
		Totale	Cad	80	2,92	233,60
332	EI.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)				
		38		38		
		Totale	Cad	38	3,91	148,58
333	EI.AC.M.1101.E	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P30/P17 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale				
		38		38		
		Totale	Cad	38	6,06	230,28
334	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		152		152		
		Totale	Cad	152	3,10	471,20
335	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		25		25		
		Totale	Cad	25	26,75	668,75
336	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		25		25		
		Totale	Cad	25	28,80	720,00
337	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					15.359,01
	A RIPORTARE IE10026 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro					15.359,01
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					551.974,07
	A RIPORTARE Euro					1.005.647,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10026 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.005.647,78
		120x80x50 mm				
		100		100		
		Totale	Cad	100	2,64	264,00
338	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
		100		100		
		Totale	Cad	100	7,63	763,00
339	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
		150		150		
		Totale	Cad	150	2,49	373,50
340	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.				
		150		150		
		Totale	Cad	150	1,46	219,00
341	EI.AV.S.1102.B	Fornitura d scatola parete rettangolare 3 moduli				
		152		152		
		Totale	Cad	152	3,55	539,60
342	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli				
		152		152		
		Totale	Cad	152	0,75	114,00
343	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti				
		152		152		
		Totale	Cad	152	1,89	287,28
344	EI.AV.S.2112.A	Posa di supporto e placca portanti frutti su una stessa fila.				
		152		152		
		Totale	Cad	152	0,95	144,40
345	EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice				
		80		80		
		Totale	Cad	80	28,93	2.314,40
346	EI.IM.C.3 01.E	sovrapprezzo per ogni centro in più installato in parallelo al primo				
		148		148		
		Totale	Cad	148	10,25	1.517,00
347	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					21.895,19
	A RIPORTARE IE10026 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro					21.895,19
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					558.510,25
	A RIPORTARE Euro					1.012.183,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10026 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.012.183,96
		96		96,000		
		Totale	kg	96,000	4,26	408,96
348	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		420		420,000		
		Totale	kg	420,000	3,26	1.369,20
349	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		96		96,000		
		Totale	kg	96,000	8,24	791,04
350	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	17,36	138,88
351	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		2950		2.950,00		
		Totale	m	2.950,00	0,26	767,00
352	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		2050		2.050,00		
		Totale	m	2.050,00	0,37	758,50
353	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		2950		2.950,00		
		Totale	m	2.950,00	0,53	1.563,50
354	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		2050		2.050,00		
		Totale	m	2.050,00	1,27	2.603,50
355	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm² 120 alla profondità di cm 100				
		350		350,00		
		Totale	m	350,00	6,49	2.271,50
356	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125				
		30		30		
		Totale	Cad	30	4,09	122,70
A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						32.689,97
A RIPORTARE IE10026 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro						32.689,97
A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro						569.305,03
A RIPORTARE Euro						1.022.978,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO  
IE10026 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.022.978,74
357	ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione				
		1		1		
		Totale	Cad	1	520,57	520,57
358	IT.AN.A.1 12.B	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, da Kg 10.				
		10		10		
		Totale	Cad	10	61,66	616,60
359	IT.AN.A.1 13.C	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi D-E, da Kg 12.				
		5		5		
		Totale	Cad	5	72,40	362,00
360	MO.AI.F.3128.D	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 2 x 18 W				
		14		14		
		Totale	Cad	14	54,82	767,48
361	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 2 x 36 W				
		207		207		
		Totale	Cad	207	68,81	14.243,67
362	MO.AI.F.3134.B	Sovrapprezzo ai prezzi delle voci MO.AI.F.3117, MO.AI.F.3118, MO.AI.F.3119, MO.AI.F.3120, MO.AI.F.3121, MO.AI.F.3122, MO.AI.F.3123, MO.AI.F.3124, MO.AI.F.3125, MO.AI.F.3126 e MO.AI.F.3127 qualora...-per apparecchi illuminanti con lampade da 36 W o da 58 W				
		80		80		
		Totale	Cad	80	114,69	9.175,20
363	VAIF0EA01782003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso				
		1		1		
		Totale	Cad	1	81,42	81,42
364	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanic antifluo EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafu				
		80		80		
		Totale	Cad	80	1,81	144,80
		A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro				58.601,71
		A RIPORTARE IE10026 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro				58.601,71
		A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro				595.216,77
		A RIPORTARE Euro				1.048.890,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10026 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico

IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				1.048.890,48
365	VAIF0EA01782042	Fornitura e posa di Gruppo Elettrogeno 3F 2000kVA (PRP) completo di quadro di commutazione automatica rete/gruppo		1		
		Totale	Cad	1	414.059,00	414.059,00
		TOTALE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro				472.660,71
		TOTALE IE10026 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro				472.660,71
		A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro				1.009.275,77
		A RIPORTARE Euro				1.462.949,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10027 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso

IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.462.949,48
366	EI.AV.C.1113.A	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP66 in lega di alluminio delle dimensioni 100x100x59 mm circa				
		222		222		
		Totale	Cad	222	6,50	1.443,00
367	EI.AV.C.2106.B	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, montaggio su strutture metalliche				
		222		222		
		Totale	Cad	222	9,55	2.120,10
368	EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata				
		4350		4.350,000		
		Totale	kg	4.350,000	1,82	7.917,00
369	EI.CA.M.2 02.A	posa in opera di canaletta in acciaio della sezione da 25 a 185 cm²				
		1500		1.500,00		
		Totale	m	1.500,00	3,91	5.865,00
370	EI.CA.M.2 02.D	Sovrapprezzo qualora la posa delle canalette avvenga ad altezza superiore a 1,8 m dal piano di calpestio.				
		1500		1.500,00		
		Totale	m	1.500,00	0,95	1.425,00
371	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		3150		3.150,00		
		Totale	m	3.150,00	0,26	819,00
372	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		2050		2.050,00		
		Totale	m	2.050,00	0,37	758,50
373	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		3150		3.150,00		
		Totale	m	3.150,00	0,53	1.669,50
374	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		2050		2.050,00		
		Totale	m	2.050,00	1,27	2.603,50
375	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretantica antifuoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco				
		40		40		
	A RIPORTARE IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI Euro					24.620,60
	A RIPORTARE IE10027 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso Euro					24.620,60
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					1.033.896,37
	A RIPORTARE Euro					1.487.570,08



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10027 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso

IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				1.487.570,08
		Totale	Cad	40	1,81	72,40
376	VAIF0EA01782014	Fornitura e posa in opera canale luminoso LED 1x30 W / portacavi in acciaio zincato a caldo e verniciato, 4000 K, IK08, IP64.				
		323		323		
		Totale	Cad	323	660,05	213.196,15
377	VAIF0EA01782022	Fornitura e posa in opera di proiettore LED 38W 4700Lm - IP66 - Classe II				
		28		28		
		Totale	Cad	28	265,60	7.436,80
378	VAIF0EA01782023	Fornitura e posa in opera di apparecchio LED da incasso con corpo in Al pressofuso e diffusore in vetro temprato; 38W - 5100Lm - IP66 - Clas				
		200		200		
		Totale	Cad	200	551,14	110.228,00
TOTALE IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI Euro						355.553,95
TOTALE IE10027 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso Euro						355.553,95
A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro						1.364.829,72
A RIPORTARE Euro						1.818.503,43

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10028 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.818.503,43
379	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		38		38,00		
		Totale	m³	38,00	89,24	3.391,12
380	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 38		152,00		
		Totale	m²	152,00	9,98	1.516,96
381	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		38		38,00		
		Totale	m³	38,00	3,40	129,20
382	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		1568		1.568,000		
		Totale	kg	1.568,000	4,05	6.350,40
383	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		1568		1.568,000		
		Totale	kg	1.568,000	0,43	674,24
384	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		49		49		
		Totale	Cad	49	32,34	1.584,66
385	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		3700		3.700,00		
		Totale	m	3.700,00	4,02	14.874,00
386	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-1850		-1.850,00		
		Totale	m	-1.850,00	2,41	-4.458,50
387	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		3700		3.700,00		
		Totale	m	3.700,00	3,71	13.727,00
388	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					37.789,08
	A RIPORTARE IE10028 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					37.789,08
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					1.402.618,80
	A RIPORTARE Euro					1.856.292,51

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10028 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.856.292,51
		44		44		
		Totale	Cad	44	1.313,90	57.811,60
389	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		20		20		
		Totale	Cad	20	405,48	8.109,60
390	VAIF0EA01782020	Fornitura e posa di striscia di illuminazione LED IP65 lunghezza 5m, flusso luminoso 370lm/m potenza 4,8W/m alimentazione 12V (accessori di				
		12		12		
		Totale	Cad	12	307,93	3.695,16
391	VAIF0EA01782043	Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione per esterni con ottica asimmetrica/simmetrica luce diretta LED con corpo in Al pressofuso e diffusore in vetro temprato; 58,2W - 81w, 5470Lm - 7520 Lm; IP66 - Classe II completo di palo in acciaio				
		32		32		
		Totale	Cad	32	1.069,59	34.226,88
392	VAIF0EA01782045	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio doppio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	447,60	5.371,20
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						147.003,52
TOTALE IE10028 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						147.003,52
A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro						1.511.833,24
A RIPORTARE Euro						1.965.506,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10082 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Quadri elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.965.506,95
393	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
394	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		6		6,00		
		Totale	m³	6,00	89,24	535,44
395	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
396	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,09	22,09
397	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
398	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		6		6		
		Totale	Cad	6	35,75	214,50
399	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	25,23	25,23
400	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
401	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		10		10		
		Totale	Cad	10	43,65	436,50
402	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					1.328,11
	A RIPORTARE IE10082 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Quadri elettrici bt Euro					1.328,11
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					1.513.161,35
	A RIPORTARE Euro					1.966.835,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10082 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Quadri elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.966.835,06
403	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
404	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		87		87		
		Totale	Cad	87	6,45	561,15
405	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	16,80	33,60
406	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		4,12		4,12		
		Totale	m²	4,12	462,06	1.903,69
407	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		160		160,00		
		Totale	m	160,00	0,79	126,40
408	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
409	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	6,12	18,36
410	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
411	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
412	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico di distribuzione da esterno o da incasso in materiale termoplastico resistente a 960 °C al filo incandescente (GLOW WIRE TEST) grado di protezione non inferiore a IP 40 compl...-Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					4.171,21
	A RIPORTARE IE10082 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Quadri elettrici bt Euro					4.171,21
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					1.516.004,45
	A RIPORTARE Euro					1.969.678,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10082 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Quadri elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.969.678,16
		1		1		
		Totale	Cad	1	28,56	28,56
413	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
414	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
415	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
416	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	5,31	42,48
417	EI.QE.B.2 07.A	Posa in opera di cassette armadio per montaggio a parete, con sportello di superficie non superiore a 1 metro quadrato...-Posa in opera di cassette armadio per montaggio a parete con sportello di superficie non superiore a 1 m². Senza appoggio a pavimento				
		1		1		
		Totale	Cad	1	14,69	14,69
418	EI.QE.B.2 07.A	Posa in opera di cassette armadio per montaggio a parete, con sportello di superficie non superiore a 1 metro quadrato...-Posa in opera di cassette armadio per montaggio a parete con sportello di superficie non superiore a 1 m². Senza appoggio a pavimento				
		1		1		
		Totale	Cad	1	14,69	14,69
419	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,93	11,16
420	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
	TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					4.570,75
	TOTALE IE10082 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Quadri elettrici bt Euro					4.570,75
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					1.516.403,99
	A RIPORTARE Euro					1.970.077,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE03 - FERMATA CASALNUOVO

IE10083 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Illuminazione Parcheggi

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.970.077,70
421	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		6		6,00		
		Totale	m³	6,00	3,40	20,40
422	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		230		230,000		
		Totale	kg	230,000	4,05	931,50
423	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		230		230,000		
		Totale	kg	230,000	0,43	98,90
424	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		7		7		
		Totale	Cad	7	32,34	226,38
425	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		340		340,00		
		Totale	m	340,00	4,02	1.366,80
426	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-170		-170,00		
		Totale	m	-170,00	2,41	-409,70
427	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		340		340,00		
		Totale	m	340,00	3,71	1.261,40
428	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
		11		11		
		Totale	Cad	11	1.313,90	14.452,90
429	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	405,48	405,48
430	VAIF0EA01782045	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					18.354,06
	A RIPORTARE IE10083 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Illuminazione Parcheggi Euro					18.354,06
	A RIPORTARE IE03 - FERMATA CASALNUOVO Euro					1.534.758,05
	A RIPORTARE Euro					1.988.431,76

### IE03 - FERMATA CASALNUOVO

**IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI**

- 55 -



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2

IE10029 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.990.669,76
431	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,4		0,40		
		Totale	m³	0,40	89,24	35,70
432	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2 * 2		2,40		
		Totale	m²	2,40	9,98	23,95
433	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,4		0,40		
		Totale	m³	0,40	3,40	1,36
434	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore scatolato serie normale 100 A, 25 KA.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	133,54	400,62
435	EI.AC.A.1 01.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	36,06	144,24
436	EI.AC.A.1 01.N	sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	236,59	473,18
437	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	22,09	66,27
438	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	37,85	37,85
439	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	2,21	4,42
440	EI.AC.A.1 07.GD	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.C				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					1.187,59
	A RIPORTARE IE10029 - Quadri Elettrici bt Euro					1.187,59
	A RIPORTARE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro					1.187,59
	A RIPORTARE Euro					1.991.857,35

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2  
IE10029 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.991.857,35
		Totale	Cad	1	5,57	5,57
441	EI.AC.A.2 08.L	Posa in opera di sezionatori 160-250 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	52,58	52,58
442	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	42,06	84,12
443	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	19,45	58,35
444	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		29		29		
		Totale	Cad	29	52,58	1.524,82
445	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A				
		14		14		
		Totale	Cad	14	82,55	1.155,70
446	EI.AC.I.1 01.G	Interruttore automatico magnetotermico modulare con involucro in materiale termoplastico per montaggio a scatto su guida DIN, tensione di esercizio 380 V e potere di interruzione 6 KA, ....Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	37,85	113,55
447	EI.AC.I.1 01.PG	Sovraprezzo per interruttori con potere di interruzione fino a 10 kA, applicato alla EI.AC.I.1 01.G				
		3		3		
		Totale	Cad	3	7,57	22,71
448	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
449	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
450	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					4.254,15
	A RIPORTARE IE10029 - Quadri Elettrici bt Euro					4.254,15
	A RIPORTARE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro					4.254,15
	A RIPORTARE Euro					1.994.923,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2  
IE10029 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.994.923,91
		84		84		
		Totale	Cad	84	6,45	541,80
451	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	16,80	201,60
452	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		4,68		4,68		
		Totale	m²	4,68	462,06	2.162,44
453	EI.CV.B.1100.B	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...-per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 16 mm²				
		110		110,00		
		Totale	m	110,00	1,82	200,20
454	EI.CV.B.1100.D	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 35 mm²				
		90		90,00		
		Totale	m	90,00	3,28	295,20
455	EI.CV.B.1100.E	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 50 mm²				
		24		24,00		
		Totale	m	24,00	4,50	108,00
456	EI.CV.B.1100.G	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 95 mm²				
		6		6,00		
		Totale	m	6,00	8,18	49,08
457	EI.CV.B.1101.B	Fornitura di cavo bipolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		100		100,00		
		Totale	m	100,00	0,91	91,00
458	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		200		200,00		
		Totale	m	200,00	1,15	230,00
459	EI.CV.B.1102.C	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 4 mm²				
		25		25,00		
		Totale	m	25,00	1,58	39,50
460	EI.CV.B.1103.D	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm²				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					8.172,97
	A RIPORTARE IE10029 - Quadri Elettrici bt Euro					8.172,97
	A RIPORTARE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro					8.172,97
	A RIPORTARE Euro					1.998.842,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2  
IE10029 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				1.998.842,73
		15		15,00		
		Totale	m	15,00	2,79	41,85
461	EI.CV.B.1103.G	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 25 mm²				
		55		55,00		
		Totale	m	55,00	10,76	591,80
462	EI.CV.B.1104.B	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	1,78	106,80
463	EI.CV.B.1104.E	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm²				
		15		15,00		
		Totale	m	15,00	5,98	89,70
464	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		640		640,00		
		Totale	m	640,00	0,79	505,60
465	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		66		66,00		
		Totale	m	66,00	0,08	5,28
466	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		15		15		
		Totale	Cad	15	6,12	91,80
467	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		6		6		
		Totale	Cad	6	36,72	220,32
468	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
469	EI.QE.A.1 02.A	Strumenti di misura analogici per quadri di bassa tensione provvisti di attacco rapido su guida DIN. Costruzione modulare. - voltmetro per corrente alternata ad inserzione diretta fondo scala 300/500 V classe 1,5				
		3		3		
		Totale	Cad	3	17,14	51,42
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					9.942,82
	A RIPORTARE IE10029 - Quadri Elettrici bt Euro					9.942,82
	A RIPORTARE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro					9.942,82
	A RIPORTARE Euro					2.000.612,58

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2

IE10029 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.000.612,58
470	EI.QE.A.1 02.B	Strumenti di misura analogici per quadri di bassa tensione provvisti di attacco rapido su guida DIN. Costruzione modulare. - amperometro per corrente alternata ad inserzione diretta fondo scala 5-30 A classe 1,5				
		3		3		
		Totale	Cad	3	17,14	51,42
471	EI.QE.A.1 02.G	Commutatore voltometrico a 3 tensioni concatenate				
		3		3		
		Totale	Cad	3	13,05	39,15
472	EI.QE.A.1 02.H	Strumenti di misura analogici per quadri di bassa tensione provvisti di attacco rapido su guida DIN. Costruzione modulare. - commutatore amperometrico				
		3		3		
		Totale	Cad	3	14,28	42,84
473	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		55		55		
		Totale	Cad	55	13,98	768,90
474	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto				
		52		52		
		Totale	Cad	52	15,97	830,44
475	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.				
		3,7		3,70		
		Totale	m²	3,70	530,45	1.962,67
476	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		4		4		
		Totale	Cad	4	75,90	303,60
477	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		18		18		
		Totale	Cad	18	5,31	95,58
478	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		78		78		
		Totale	Cad	78	0,93	72,54
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					14.109,96
	A RIPORTARE IE10029 - Quadri Elettrici bt Euro					14.109,96
	A RIPORTARE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro					14.109,96
	A RIPORTARE Euro					2.004.779,72

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2  
IE10029 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

- 61 -

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2  
IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.005.810,32
480	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		3		3,00		
		Totale	m³	3,00	89,24	267,72
481	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 3		12,00		
		Totale	m²	12,00	9,98	119,76
482	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		3		3,00		
		Totale	m³	3,00	3,40	10,20
483	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		80		80,000		
		Totale	kg	80,000	4,05	324,00
484	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		80		80,000		
		Totale	kg	80,000	0,43	34,40
485	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		6		6		
		Totale	Cad	6	7,10	42,60
486	EI.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale				
		2		2		
		Totale	Cad	2	5,88	11,76
487	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	3,10	6,20
488	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		3		3		
		Totale	Cad	3	26,75	80,25
489	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						896,89
A RIPORTARE IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro						896,89
A RIPORTARE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro						16.037,45
A RIPORTARE Euro						2.006.707,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2  
IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.006.707,21
		3		3		
		Totale	Cad	3	28,80	86,40
490	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		22		22		
		Totale	Cad	22	2,64	58,08
491	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
		22		22		
		Totale	Cad	22	7,63	167,86
492	EI.AV.M.1 13.A	Morsettieria per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
		22		22		
		Totale	Cad	22	2,49	54,78
493	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettieria combinata.				
		22		22		
		Totale	Cad	22	1,46	32,12
494	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrati. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		12		12,00		
		Totale	m	12,00	0,29	3,48
495	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		72		72,00		
		Totale	m	72,00	0,04	2,88
496	EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice				
		3		3		
		Totale	Cad	3	28,93	86,79
497	EI.IM.C.3 01.E	sovrapprezzo per ogni centro in più installato in parallelo al primo				
		13		13		
		Totale	Cad	13	10,25	133,25
498	EI.IM.C.3 02.A	Impianto di presa di corrente da 16 A con sezione minima dei conduttori di 2,5 mm².				
		2		2		
		Totale	Cad	2	41,01	82,02
A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						1.604,55
A RIPORTARE IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro						1.604,55
A RIPORTARE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro						16.745,11
A RIPORTARE Euro						2.007.414,87



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2  
IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.007.414,87
499	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		3		3		
		Totale	Cad	3	32,34	97,02
500	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		74,9		74,900		
		Totale	kg	74,900	3,26	244,17
501	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		6		6,000		
		Totale	kg	6,000	8,24	49,44
502	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	17,36	69,44
503	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		100		100,00		
		Totale	m	100,00	4,02	402,00
504	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		50		50,00		
		Totale	m	50,00	2,41	120,50
505	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	0,26	15,60
506	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	0,37	22,20
507	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		100		100,00		
		Totale	m	100,00	3,71	371,00
508	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		60		60,00		
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					2.995,92
	A RIPORTARE IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro					2.995,92
	A RIPORTARE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro					18.136,48
	A RIPORTARE Euro					2.008.806,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2  
IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.008.806,24
		Totale m		60,00	0,53	31,80
509	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		60		60,00		
		Totale m		60,00	1,27	76,20
510	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm² 120 alla profondità di cm 100				
		70		70,00		
		Totale m		70,00	6,49	454,30
511	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125				
		7		7		
		Totale Cad		7	4,09	28,63
512	ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione				
		1		1		
		Totale Cad		1	520,57	520,57
513	IT.AN.A.1 12.B	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, da Kg 10.				
		2		2		
		Totale Cad		2	61,66	123,32
514	IT.AN.A.1 13.C	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi D-E, da Kg 12.				
		1		1		
		Totale Cad		1	72,40	72,40
515	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar....apparecchi 2 x 36 W				
		22		22		
		Totale Cad		22	68,81	1.513,82
516	MO.AI.F.3134.B	Sovraprezzo ai prezzi delle voci MO.AI.F.3117, MO.AI.F.3118, MO.AI.F.3119, MO.AI.F.3120, MO.AI.F.3121, MO.AI.F.3122, MO.AI.F.3123, MO.AI.F.3124, MO.AI.F.3125, MO.AI.F.3126 e MO.AI.F.3127 qualora...-per apparecchi illuminanti con lampade da 36 W o da 58 W				
		2		2		
		Totale Cad		2	114,69	229,38
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					6.046,34
	A RIPORTARE IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro					6.046,34
	A RIPORTARE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro					21.186,90
	A RIPORTARE Euro					2.011.856,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2  
IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.011.856,66
517	MO.CV.B.3107.A	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati in cemento vibrato per posa su marciapiedi o camminamenti, delle dimensioni interne da oltre 60 x 60 x 60 cm e fino a 80 x 80 x 60 cm, compreso e co....per ogni elemento completo del relativo telaio e coperchio				
		1		1		
		Totale	Cad	1	72,28	72,28
518	VAIF0EA01782003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso				
		1		1		
		Totale	Cad	1	81,42	81,42
519	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanica antifluo EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafu				
		10		10		
		Totale	Cad	10	1,81	18,10
520	VAIF0EA01782006	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 9760lm 88W - IP66 - Classe II				
		3		3		
		Totale	Cad	3	1.197,04	3.591,12
521	VAIF0EA01782017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadra in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	378,34	1.135,02
TOTALE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						10.944,28
TOTALE IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro						10.944,28
TOTALE IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2 Euro						26.084,84
A RIPORTARE Euro						2.016.754,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE

IE10033 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.016.754,60
522	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,21		0,21		
		Totale	m³	0,21	89,24	18,74
523	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,24		1,24		
		Totale	m²	1,24	9,98	12,38
524	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,21		0,21		
		Totale	m³	0,21	3,40	0,71
525	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore scatolato serie normale 100 A, 25 KA.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	133,54	400,62
526	EI.AC.A.1 01.C	Interruttore scatolato serie normale 250 A, 35 KA				
		1		1		
		Totale	Cad	1	358,57	358,57
527	EI.AC.A.1 01.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	36,06	36,06
528	EI.AC.A.1 01.IC	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.C				
		1		1		
		Totale	Cad	1	96,81	96,81
529	EI.AC.A.1 01.N	sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	236,59	473,18
530	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	22,09	110,45
531	EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	35,75	35,75
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					1.543,27
	A RIPORTARE IE10033 - Quadri Elettrici bt Euro					1.543,27
	A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro					1.543,27
	A RIPORTARE Euro					2.018.297,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE

IE10033 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.018.297,87
532	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	2,21	11,05
533	EI.AC.A.1 07.GB	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.B				
		2		2		
		Totale	Cad	2	3,58	7,16
534	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di interruttori automatici magnetotermici scatolati da 100A sino a 160A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	282,66	565,32
535	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	84,12	336,48
536	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		7		7		
		Totale	Cad	7	42,06	294,42
537	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera comando a motore per interruttore automatico magnetotermico scatolato				
		2		2		
		Totale	Cad	2	14,34	28,68
538	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A				
		16		16		
		Totale	Cad	16	19,45	311,20
539	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		14		14		
		Totale	Cad	14	59,41	831,74
540	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		40		40		
		Totale	Cad	40	52,58	2.103,20
541	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		16		16		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					6.032,52
	A RIPORTARE IE10033 - Quadri Elettrici bt Euro					6.032,52
	A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro					6.032,52
	A RIPORTARE Euro					2.022.787,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE

IE10033 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.022.787,12
		Totale	Cad	16	99,89	1.598,24
542	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A				
		8		8		
		Totale	Cad	8	82,55	660,40
543	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	43,65	43,65
544	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	48,37	48,37
545	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		2		2		
		Totale	Cad	2	42,06	84,12
546	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		2		2		
		Totale	Cad	2	7,10	14,20
547	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		298		298		
		Totale	Cad	298	6,45	1.922,10
548	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		10		10		
		Totale	Cad	10	16,80	168,00
549	EI.AL.B.3 01.A	Fornitura e posa in opera di batteria di rifasamento automatico della potenza di 15 KVAR				
		1		1		
		Totale	Cad	1	498,18	498,18
550	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,34		2,34		
		Totale	m²	2,34	462,06	1.081,22
551	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		380		380,00		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					12.151,00
	A RIPORTARE IE10033 - Quadri Elettrici bt Euro					12.151,00
	A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro					12.151,00
	A RIPORTARE Euro					2.028.905,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE

IE10033 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.028.905,60
		Totale	m	380,00	1,15	437,00
552	EI.CV.B.1102.D	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm²				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	2,14	535,00
553	EI.CV.B.1102.E	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm²				
		880		880,00		
		Totale	m	880,00	3,73	3.282,40
554	EI.CV.B.1104.B	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		324		324,00		
		Totale	m	324,00	1,78	576,72
555	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		4995		4.995,00		
		Totale	m	4.995,00	0,79	3.946,05
556	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		25		25,00		
		Totale	m	25,00	0,08	2,00
557	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²				
		2209		2.209,00		
		Totale	m	2.209,00	0,36	795,24
558	EI.CV.P.2 03.C	sovrapprezzo qualora il piano dei sostegni o di appoggio sia ad altezza maggiore di 1,8 m dal piano di calpestio.				
		755		755,00		
		Totale	m	755,00	0,16	120,80
559	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		12		12		
		Totale	Cad	12	6,12	73,44
560	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		6		6		
		Totale	Cad	6	36,72	220,32
561	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					22.139,97
	A RIPORTARE IE10033 - Quadri Elettrici bt Euro					22.139,97
	A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro					22.139,97
	A RIPORTARE Euro					2.038.894,57

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE  
IE10033 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.038.894,57
		2		2		
		Totale	Cad	2	65,28	130,56
562	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485				
		3		3		
		Totale	Cad	3	471,68	1.415,04
563	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		84		84		
		Totale	Cad	84	13,98	1.174,32
564	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto				
		79		79		
		Totale	Cad	79	15,97	1.261,63
565	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		8,95		8,95		
		Totale	m²	8,95	322,35	2.885,03
566	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
567	EI.QE.B.2 05.B	Sovraprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4,4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
568	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		3		3		
		Totale	Cad	3	75,90	227,70
569	EI.QE.B.2 06.B	Sovraprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		36		36		
		Totale	Cad	36	5,31	191,16
570	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					29.459,78
	A RIPORTARE IE10033 - Quadri Elettrici bt Euro					29.459,78
	A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro					29.459,78
	A RIPORTARE Euro					2.046.214,38



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE  
IE10033 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				2.046.214,38
		186		186		
		Totale	Cad	186	0,93	172,98
571	VAIF0EA01782021	Fornitura e Posa di dispositivo per riarmo automatico bobina differenziale per interruttore scatolato				
		2		2		
		Totale	Cad	2	515,30	1.030,60
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						30.663,36
TOTALE IE10033 - Quadri Elettrici bt Euro						30.663,36
A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro						30.663,36
A RIPORTARE Euro						2.047.417,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE  
IE10034 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.047.417,96
572	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		12		12		
		Totale	Cad	12	7,10	85,20
573	EI.AC.M.1100.A	Fornitura interruttore unipolare (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)				
		7		7		
		Totale	Cad	7	2,92	20,44
574	EI.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)				
		4		4		
		Totale	Cad	4	3,91	15,64
575	EI.AC.M.1101.E	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P30/P17 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale				
		4		4		
		Totale	Cad	4	6,06	24,24
576	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		15		15		
		Totale	Cad	15	3,10	46,50
577	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		6		6		
		Totale	Cad	6	26,75	160,50
578	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		6		6		
		Totale	Cad	6	28,80	172,80
579	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		12		12		
		Totale	Cad	12	2,64	31,68
580	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
		12		12		
		Totale	Cad	12	7,63	91,56
581	EI.AV.M.1 13.A	Morsettieria per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					648,56
	A RIPORTARE IE10034 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro					648,56
	A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro					31.311,92
	A RIPORTARE Euro					2.048.066,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE  
IE10034 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.048.066,52
		48		48		
		Totale	Cad	48	2,49	119,52
582	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.				
		48		48		
		Totale	Cad	48	1,46	70,08
583	EI.AV.S.1102.B	Fornitura d scatola parete rettangolare 3 moduli				
		14		14		
		Totale	Cad	14	3,55	49,70
584	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli				
		14		14		
		Totale	Cad	14	0,75	10,50
585	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti				
		14		14		
		Totale	Cad	14	1,89	26,46
586	EI.AV.S.2112.A	Posa di supporto e placca portanti frutti su una stessa fila.				
		14		14		
		Totale	Cad	14	0,95	13,30
587	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrato. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		50		50,00		
		Totale	m	50,00	0,29	14,50
588	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	0,04	12,00
589	EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice				
		7		7		
		Totale	Cad	7	28,93	202,51
590	EI.IM.C.3 01.E	sovrapprezzo per ogni centro in più installato in parallelo al primo				
		13		13		
		Totale	Cad	13	10,25	133,25
591	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					1.300,38
	A RIPORTARE IE10034 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro					1.300,38
	A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro					31.963,74
	A RIPORTARE Euro					2.048.718,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE  
IE10034 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.048.718,34
		48		48,000		
		Totale	kg	48,000	4,26	204,48
592	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		76,86		76,860		
		Totale	kg	76,860	3,26	250,56
593	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		48		48,000		
		Totale	kg	48,000	8,24	395,52
594	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	17,36	138,88
595	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		190		190,00		
		Totale	m	190,00	0,26	49,40
596	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		70		70,00		
		Totale	m	70,00	0,37	25,90
597	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		190		190,00		
		Totale	m	190,00	0,53	100,70
598	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		70		70,00		
		Totale	m	70,00	1,27	88,90
599	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm² 120 alla profondità di cm 100				
		61		61,00		
		Totale	m	61,00	6,49	395,89
600	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125				
		4		4		
		Totale	Cad	4	4,09	16,36
A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						2.966,97
A RIPORTARE IE10034 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro						2.966,97
A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro						33.630,33
A RIPORTARE Euro						2.050.384,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE  
IE10034 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.050.384,93
601	IT.AN.A.1 12.B	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, da Kg 10.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	61,66	184,98
602	IT.AN.A.1 13.C	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi D-E, da Kg 12.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	72,40	72,40
603	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 2 x 36 W				
		20		20		
		Totale	Cad	20	68,81	1.376,20
604	MO.AI.F.3134.B	Sovrapprezzo ai prezzi delle voci MO.AI.F.3117, MO.AI.F.3118, MO.AI.F.3119, MO.AI.F.3120, MO.AI.F.3121, MO.AI.F.3122, MO.AI.F.3123, MO.AI.F.3124, MO.AI.F.3125, MO.AI.F.3126 e MO.AI.F.3127 qualora...-per apparecchi illuminanti con lampade da 36 W o da 58 W				
		2		2		
		Totale	Cad	2	114,69	229,38
605	VAIF0EA01782003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso				
		1		1		
		Totale	Cad	1	81,42	81,42
606	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretana antifluo EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco				
		28		28		
		Totale	Cad	28	1,81	50,68
TOTALE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						4.962,03
TOTALE IE10034 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro						4.962,03
A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro						35.625,39
A RIPORTARE Euro						2.052.379,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE  
IE10035 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso  
IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.052.379,99
607	EI.AV.C.1113.A	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP66 in lega di alluminio delle dimensioni 100x100x59 mm circa				
		36		36		
		Totale	Cad	36	6,50	234,00
608	EI.AV.C.2106.B	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, montaggio su strutture metalliche				
		36		36		
		Totale	Cad	36	9,55	343,80
609	EI.CA.C.2 02.D	Posa in opera di cunicoli in cemento delle dimensioni di 150x100 mm alla profondità della parte superiore da 40 a 60 cm.				
		150		150,00		
		Totale	m	150,00	5,85	877,50
610	EI.CA.C.2 02.D	Posa in opera di cunicoli in cemento delle dimensioni di 150x100 mm alla profondità della parte superiore da 40 a 60 cm.				
		150		150,00		
		Totale	m	150,00	5,85	877,50
611	EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata				
		609		609,000		
		Totale	kg	609,000	1,82	1.108,38
612	EI.CA.M.2 02.A	posa in opera di canaletta in acciaio della sezione da 25 a 185 cm²				
		210		210,00		
		Totale	m	210,00	3,91	821,10
613	EI.CA.M.2 02.D	Sovrapprezzo qualora la posa delle canalette avvenga ad altezza superiore a 1,8 m dal piano di calpestio.				
		210		210,00		
		Totale	m	210,00	0,95	199,50
614	EI.IM.E.3 05.A	Fornitura e posa in opera di palina in vetroresina				
		40		40		
		Totale	Cad	40	170,87	6.834,80
615	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		1280		1.280,00		
		Totale	m	1.280,00	4,02	5.145,60
616	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU"; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-640		-640,00		
		Totale	m	-640,00	2,41	-1.542,40
	A RIPORTARE IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI Euro					14.899,78
	A RIPORTARE IE10035 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso Euro					14.899,78
	A RIPORTARE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro					50.525,17
	A RIPORTARE Euro					2.067.279,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE  
IE10035 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso  
IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.067.279,77
617	El.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	0,37	111,00
618	El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		1280		1.280,00		
		Totale	m	1.280,00	3,71	4.748,80
619	El.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	1,27	381,00
620	ES.CP.B.3 01.C	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 50x50x50				
		40		40		
		Totale	Cad	40	47,20	1.888,00
621	ES.CP.B.3 01.D	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato delle dimensioni interne di cm 60x60x60				
		6		6		
		Totale	Cad	6	57,74	346,44
622	FA.OM.D.3100.A	Fornitura e posa in opera di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 44x44 x h 8 cm				
		40		40		
		Totale	Cad	40	86,50	3.460,00
623	FA.OM.D.3100.B	Fornitura e posa in opera di chiusino zincato da riempimento porta pavimentazione per copertura pozzetti cm 64x64x h 8 cm				
		6		6		
		Totale	Cad	6	96,50	579,00
624	VAIF0EA01782013	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 7490lm 68W - IP66 - Classe II				
		40		40		
		Totale	Cad	40	1.001,66	40.066,40
625	VAIF0EA01782014	Fornitura e posa in opera canale luminoso LED 1x30 W / portacavi in acciaio zincato a caldo e verniciato, 4000 K, IK08, IP64.				
		22		22		
		16		16		
		Totale	Cad	38	660,05	25.081,90
626	VAIF0EA01782022	Fornitura e posa in opera di proiettore LED 38W 4700Lm - IP66 -				
	A RIPORTARE IE4 -	IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI Euro				91.562,32
	A RIPORTARE IE10035 -	Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso Euro				91.562,32
	A RIPORTARE IE05 -	FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro				127.187,71
	A RIPORTARE Euro					2.143.942,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE

IE10035 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso

IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.143.942,31
		Classe II				
		12		12		
		Totale	Cad	12	265,60	3.187,20
627	VAIF0EA01782023	Fornitura e posa in opera di apparecchio LED da incasso con corpo in Al pressofuso e diffusore in vetro temprato; 38W - 5100Lm - IP66 - Clas				
		66		66		
		Totale	Cad	66	551,14	36.375,24
TOTALE IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI Euro						131.124,76
TOTALE IE10035 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso Euro						131.124,76
TOTALE IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE Euro						166.750,15
A RIPORTARE Euro						2.183.504,75



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1

IE10037 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.183.504,75
628	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,4		0,40		
		Totale	m³	0,40	89,24	35,70
629	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2 * 2		2,40		
		Totale	m²	2,40	9,98	23,95
630	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,4		0,40		
		Totale	m³	0,40	3,40	1,36
631	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore scatolato serie normale 100 A, 25 KA.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	133,54	400,62
632	EI.AC.A.1 01.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	36,06	144,24
633	EI.AC.A.1 01.N	sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	236,59	473,18
634	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	22,09	44,18
635	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	37,85	37,85
636	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	2,21	4,42
637	EI.AC.A.1 07.GD	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.C				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					1.165,50
	A RIPORTARE IE10037 - Quadri Elettrici bt Euro					1.165,50
	A RIPORTARE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro					1.165,50
	A RIPORTARE Euro					2.184.670,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1

IE10037 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.184.670,25
		Totale	Cad	1	5,57	5,57
638	EI.AC.A.2 08.L	Posa in opera di sezionatori 160-250 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	52,58	52,58
639	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	42,06	84,12
640	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	19,45	58,35
641	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		32		32		
		Totale	Cad	32	52,58	1.682,56
642	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A				
		11		11		
		Totale	Cad	11	82,55	908,05
643	EI.AC.I.1 01.G	Interruttore automatico magnetotermico modulare con involucro in materiale termoplastico per montaggio a scatto su guida DIN, tensione di esercizio 380 V e potere di interruzione 6 KA, ....Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	37,85	37,85
644	EI.AC.I.1 01.PG	Sovraprezzo per interruttori con potere di interruzione fino a 10 kA, applicato alla EI.AC.I.1 01.G				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,57	7,57
645	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
646	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
647	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					4.051,31
	A RIPORTARE IE10037 - Quadri Elettrici bt Euro					4.051,31
	A RIPORTARE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro					4.051,31
	A RIPORTARE Euro					2.187.556,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1  
IE10037 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.187.556,06
		84		84		
		Totale	Cad	84	6,45	541,80
648	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	16,80	201,60
649	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		4,68		4,68		
		Totale	m²	4,68	462,06	2.162,44
650	EI.CV.B.1100.B	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...-per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 16 mm²				
		110		110,00		
		Totale	m	110,00	1,82	200,20
651	EI.CV.B.1100.D	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 35 mm²				
		90		90,00		
		Totale	m	90,00	3,28	295,20
652	EI.CV.B.1101.B	Fornitura di cavo bipolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		100		100,00		
		Totale	m	100,00	0,91	91,00
653	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		200		200,00		
		Totale	m	200,00	1,15	230,00
654	EI.CV.B.1102.C	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 4 mm²				
		25		25,00		
		Totale	m	25,00	1,58	39,50
655	EI.CV.B.1103.D	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm²				
		15		15,00		
		Totale	m	15,00	2,79	41,85
656	EI.CV.B.1103.G	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 25 mm²				
		55		55,00		
		Totale	m	55,00	10,76	591,80
657	EI.CV.B.1104.B	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					8.446,70
	A RIPORTARE IE10037 - Quadri Elettrici bt Euro					8.446,70
	A RIPORTARE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro					8.446,70
	A RIPORTARE Euro					2.191.951,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1

IE10037 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.191.951,45
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	1,78	106,80
658	EI.CV.B.1104.E	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm²				
		15		15,00		
		Totale	m	15,00	5,98	89,70
659	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		640		640,00		
		Totale	m	640,00	0,79	505,60
660	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		66		66,00		
		Totale	m	66,00	0,08	5,28
661	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		15		15		
		Totale	Cad	15	6,12	91,80
662	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		6		6		
		Totale	Cad	6	36,72	220,32
663	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
664	EI.QE.A.1 02.A	Strumenti di misura analogici per quadri di bassa tensione provvisti di attacco rapido su guida DIN. Costruzione modulare. - voltmetro per corrente alternata ad inserzione diretta fondo scala 300/500 V classe 1,5				
		3		3		
		Totale	Cad	3	17,14	51,42
665	EI.QE.A.1 02.B	Strumenti di misura analogici per quadri di bassa tensione provvisti di attacco rapido su guida DIN. Costruzione modulare. - amperometro per corrente alternata ad inserzione diretta fondo scala 5-30 A classe 1,5				
		3		3		
		Totale	Cad	3	17,14	51,42
666	EI.QE.A.1 02.G	Commutatore voltmetrico a 3 tensioni concatenate				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					9.634,32
	A RIPORTARE IE10037 - Quadri Elettrici bt Euro					9.634,32
	A RIPORTARE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro					9.634,32
	A RIPORTARE Euro					2.193.139,07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1

IE10037 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.193.139,07
		3		3		
		Totale	Cad	3	13,05	39,15
667	EI.QE.A.1 02.H	Strumenti di misura analogici per quadri di bassa tensione provvisti di attacco rapido su guida DIN. Costruzione modulare. - commutatore amperometrico				
		3		3		
		Totale	Cad	3	14,28	42,84
668	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		55		55		
		Totale	Cad	55	13,98	768,90
669	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto				
		52		52		
		Totale	Cad	52	15,97	830,44
670	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.				
		3,7		3,70		
		Totale	m²	3,70	530,45	1.962,67
671	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		4		4		
		Totale	Cad	4	75,90	303,60
672	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		18		18		
		Totale	Cad	18	5,31	95,58
673	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		78		78		
		Totale	Cad	78	0,93	72,54
674	VAIF0EA01782021	Fornitura e Posa di dispositivo per riarmo automatico bobina differenziale per interruttore scatolato				
		2		2		
		Totale	Cad	2	515,30	1.030,60
	TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					14.780,64
	TOTALE IE10037 - Quadri Elettrici bt Euro					14.780,64
	A RIPORTARE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro					14.780,64
	A RIPORTARE Euro					2.198.285,39

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1  
IE10038 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.198.285,39
675	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		3		3,00		
		Totale	m³	3,00	89,24	267,72
676	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 3		12,00		
		Totale	m²	12,00	9,98	119,76
677	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		3		3,00		
		Totale	m³	3,00	3,40	10,20
678	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		80		80,000		
		Totale	kg	80,000	4,05	324,00
679	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		80		80,000		
		Totale	kg	80,000	0,43	34,40
680	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		6		6		
		Totale	Cad	6	7,10	42,60
681	EI.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)				
		2		2		
		Totale	Cad	2	3,91	7,82
682	EI.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale				
		2		2		
		Totale	Cad	2	5,88	11,76
683	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	3,10	6,20
684	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro				824,46
		A RIPORTARE IE10038 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro				824,46
		A RIPORTARE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro				15.605,10
		A RIPORTARE Euro				2.199.109,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1  
IE10038 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.199.109,85
		3		3		
		Totale	Cad	3	26,75	80,25
685	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		3		3		
		Totale	Cad	3	28,80	86,40
686	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		22		22		
		Totale	Cad	22	2,64	58,08
687	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
		22		22		
		Totale	Cad	22	7,63	167,86
688	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
		22		22		
		Totale	Cad	22	2,49	54,78
689	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.				
		22		22		
		Totale	Cad	22	1,46	32,12
690	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrato. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		12		12,00		
		Totale	m	12,00	0,29	3,48
691	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		72		72,00		
		Totale	m	72,00	0,04	2,88
692	EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice				
		3		3		
		Totale	Cad	3	28,93	86,79
693	EI.IM.C.3 01.E	sovrapprezzo per ogni centro in più installato in parallelo al primo				
		13		13		
		Totale	Cad	13	10,25	133,25
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					1.530,35
	A RIPORTARE IE10038 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro					1.530,35
	A RIPORTARE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro					16.310,99
	A RIPORTARE Euro					2.199.815,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1  
IE10038 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.199.815,74
694	EI.IM.C.3 02.A	Impianto di presa di corrente da 16 A con sezione minima dei conduttori di 2,5 mm².				
		2		2		
		Totale	Cad	2	41,01	82,02
695	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		3		3		
		Totale	Cad	3	32,34	97,02
696	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		74,9		74,900		
		Totale	kg	74,900	3,26	244,17
697	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		6		6,000		
		Totale	kg	6,000	8,24	49,44
698	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	17,36	69,44
699	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		100		100,00		
		Totale	m	100,00	4,02	402,00
700	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		50		50,00		
		Totale	m	50,00	2,41	120,50
701	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	0,26	15,60
702	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	0,37	22,20
703	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		100		100,00		
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					2.632,74
	A RIPORTARE IE10038 - Impianti LFM nel Fabbicato Tecnologico Euro					2.632,74
	A RIPORTARE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro					17.413,38
	A RIPORTARE Euro					2.200.918,13



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1  
IE10038 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.200.918,13
		Totale	m	100,00	3,71	371,00
704	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	0,53	31,80
705	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	1,27	76,20
706	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm² 120 alla profondità di cm 100				
		70		70,00		
		Totale	m	70,00	6,49	454,30
707	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125				
		7		7		
		Totale	Cad	7	4,09	28,63
708	ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione				
		1		1		
		Totale	Cad	1	520,57	520,57
709	IT.AN.A.1 12.B	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, da Kg 10.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	61,66	123,32
710	IT.AN.A.1 13.C	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi D-E, da Kg 12.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	72,40	72,40
711	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar....apparecchi 2 x 36 W				
		22		22		
		Totale	Cad	22	68,81	1.513,82
712	MO.AI.F.3134.B	Sovrapprezzo ai prezzi delle voci MO.AI.F.3117, MO.AI.F.3118, MO.AI.F.3119, MO.AI.F.3120, MO.AI.F.3121, MO.AI.F.3122,				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					5.824,78
	A RIPORTARE IE10038 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro					5.824,78
	A RIPORTARE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro					20.605,42
	A RIPORTARE Euro					2.204.110,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1  
IE10038 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.204.110,17
		MO.AI.F.3123, MO.AI.F.3124, MO.AI.F.3125, MO.AI.F.3126 e MO.AI.F.3127 qualora...-per apparecchi illuminanti con lampade da 36 W o da 58 W				
		2		2		
		Totale	Cad	2	114,69	229,38
713	MO.CV.B.3107.A	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati in cemento vibrato per posa su marciapiedi o camminamenti, delle dimensioni interne da oltre 60 x 60 x 60 cm e fino a 80 x 80 x 60 cm, compreso e co...-per ogni elemento completo del relativo telaio e coperchio				
		1		1		
		Totale	Cad	1	72,28	72,28
714	VAIF0EA01782003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso				
		1		1		
		Totale	Cad	1	81,42	81,42
715	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanic antifuoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuo				
		10		10		
		Totale	Cad	10	1,81	18,10
716	VAIF0EA01782006	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 9760lm 88W - IP66 - Classe II				
		3		3		
		Totale	Cad	3	1.197,04	3.591,12
717	VAIF0EA01782017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	378,34	1.135,02
		TOTALE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro				10.952,10
		TOTALE IE10038 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico Euro				10.952,10
		TOTALE IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1 Euro				25.732,74
		A RIPORTARE Euro				2.209.237,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07)

IE10039 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.209.237,49
718	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
719	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2		1,20		
		Totale	m²	1,20	9,98	11,98
720	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
721	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,09	22,09
722	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
723	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	35,75	143,00
724	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	25,23	25,23
725	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
726	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		7		7		
		Totale	Cad	7	43,65	305,55
727	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					602,20
	A RIPORTARE IE10039 - Quadri Elettrici bt Euro					602,20
	A RIPORTARE IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07) Euro					602,20
	A RIPORTARE Euro					2.209.839,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07)

IE10039 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.209.839,69
728	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
729	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		82		82		
		Totale	Cad	82	6,45	528,90
730	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	16,80	33,60
731	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,172		2,17		
		Totale	m²	2,17	462,06	1.002,67
732	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		185		185,00		
		Totale	m	185,00	0,79	146,15
733	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
734	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	6,12	18,36
735	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
736	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
737	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					2.531,78
	A RIPORTARE IE10039 - Quadri Elettrici bt Euro					2.531,78
	A RIPORTARE IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07) Euro					2.531,78
	A RIPORTARE Euro					2.211.769,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07)

IE10039 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.211.769,27
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
738	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4,4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
739	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
740	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	5,31	42,48
741	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		15		15		
		Totale	Cad	15	0,93	13,95
742	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						2.876,17
TOTALE IE10039 - Quadri Elettrici bt Euro						2.876,17
A RIPORTARE IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07) Euro						2.876,17
A RIPORTARE Euro						2.212.113,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07)

IE10040 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.212.113,66
743	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		7,28		7,28		
		Totale	m³	7,28	89,24	649,67
744	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		2,56 * 10		25,60		
		Totale	m²	25,60	9,98	255,49
745	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		7,28		7,28		
		Totale	m³	7,28	3,40	24,75
746	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		384		384,000		
		Totale	kg	384,000	4,05	1.555,20
747	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		384		384,000		
		Totale	kg	384,000	0,43	165,12
748	EI.IM.E.3 05.A	Fornitura e posa in opera di palina in vetroresina				
		10		10		
		Totale	Cad	10	170,87	1.708,70
749	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		12		12		
		Totale	Cad	12	32,34	388,08
750	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		170		170,00		
		Totale	m	170,00	4,02	683,40
751	EI.TU.M.1 02.C	Tubi in acciaio smaltato del diametro esterno da oltre 22 sino a 32 mm				
		15		15,00		
		Totale	m	15,00	1,85	27,75
752	EI.TU.M.2 03.B	Posa in opera a vista di tubi in acciaio del diametro da oltre 25 sino a 50 mm				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					5.458,16
	A RIPORTARE IE10040 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					5.458,16
	A RIPORTARE IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07) Euro					8.334,33
	A RIPORTARE Euro					2.217.571,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07)

IE10040 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.217.571,82
		15		15,00		
		Totale	m	15,00	1,27	19,05
753	El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		170		170,00		
		Totale	m	170,00	3,71	630,70
754	VAIF0EA01782013	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 7490lm 68W - IP66 - Classe II				
		10		10		
		Totale	Cad	10	1.001,66	10.016,60
755	VAIF0EA01782026	Fornitura e posa in opera di proiettore LED 45W 6000Lm - IP66 - Classe II				
		2		2		
		Totale	Cad	2	927,48	1.854,96
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						17.979,47
TOTALE IE10040 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						17.979,47
TOTALE IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07) Euro						20.855,64
A RIPORTARE Euro						2.230.093,13

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE08 - SOTTOPASSO VARIANTE SP158 KM 13+751 (SL04)

IE10041 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.230.093,13
756	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
757	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2		1,20		
		Totale	m²	1,20	9,98	11,98
758	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
759	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,09	22,09
760	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
761	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	35,75	107,25
762	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	25,23	25,23
763	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
764	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	43,65	218,25
765	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					479,15
	A RIPORTARE IE10041 - Quadri Elettrici bt Euro					479,15
	A RIPORTARE IE08 - SOTTOPASSO VARIANTE SP158 KM 13+751 (SL04) Euro					479,15
	A RIPORTARE Euro					2.230.572,28



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE08 - SOTTOPASSO VARIANTE SP158 KM 13+751 (SL04)

IE10041 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.230.572,28
766	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
767	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		82		82		
		Totale	Cad	82	6,45	528,90
768	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	16,80	33,60
769	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,34		2,34		
		Totale	m²	2,34	462,06	1.081,22
770	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		30		30,00		
		Totale	m	30,00	0,79	23,70
771	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
772	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	6,12	18,36
773	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
774	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
775	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					2.364,83
	A RIPORTARE IE10041 - Quadri Elettrici bt Euro					2.364,83
	A RIPORTARE IE08 - SOTTOPASSO VARIANTE SP158 KM 13+751 (SL04) Euro					2.364,83
	A RIPORTARE Euro					2.232.457,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE08 - SOTTOPASSO VARIANTE SP158 KM 13+751 (SL04)

IE10041 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.232.457,96
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
776	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4,4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
777	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
778	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	5,31	42,48
779	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	0,93	7,44
780	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						2.702,71
TOTALE IE10041 - Quadri Elettrici bt Euro						2.702,71
A RIPORTARE IE08 - SOTTOPASSO VARIANTE SP158 KM 13+751 (SL04) Euro						2.702,71
A RIPORTARE Euro						2.232.795,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE08 - SOTTOPASSO VARIANTE SP158 KM 13+751 (SL04)

IE10042 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.232.795,84
781	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
	64			64,000		
		Totale	kg	64,000	4,05	259,20
782	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
	64			64,000		
		Totale	kg	64,000	0,43	27,52
783	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
	2			2		
		Totale	Cad	2	32,34	64,68
784	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
	75			75,00		
		Totale	m	75,00	4,02	301,50
785	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
	-37,5			-37,50		
		Totale	m	-37,50	2,41	-90,38
786	EI.TU.M.1 02.C	Tubi in acciaio smaltato del diametro esterno da oltre 22 sino a 32 mm				
	22			22,00		
		Totale	m	22,00	1,85	40,70
787	EI.TU.M.2 03.B	Posa in opera a vista di tubi in acciaio del diametro da oltre 25 sino a 50 mm				
	22			22,00		
		Totale	m	22,00	1,27	27,94
788	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
	75			75,00		
		Totale	m	75,00	3,71	278,25
789	VAIF0EA01782026	Fornitura e posa in opera di proiettore LED 45W 6000Lm - IP66 - Classe II				
	2			2		
		Totale	Cad	2	927,48	1.854,96
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						2.764,37
TOTALE IE10042 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						2.764,37
TOTALE IE08 - SOTTOPASSO VARIANTE SP158 KM 13+751 (SL04) Euro						5.467,08
A RIPORTARE Euro						2.235.560,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09)

IE10043 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.235.560,21
790	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
791	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2		1,20		
		Totale	m²	1,20	9,98	11,98
792	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
793	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,09	22,09
794	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
795	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	35,75	178,75
796	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	25,23	25,23
797	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
798	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		8		8		
		Totale	Cad	8	43,65	349,20
799	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					681,60
	A RIPORTARE IE10043 - Quadri Elettrici bt Euro					681,60
	A RIPORTARE IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09) Euro					681,60
	A RIPORTARE Euro					2.236.241,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09)

IE10043 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.236.241,81
800	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
801	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		90		90		
		Totale	Cad	90	6,45	580,50
802	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	16,80	33,60
803	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,34		2,34		
		Totale	m²	2,34	462,06	1.081,22
804	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		2080		2.080,00		
		Totale	m	2.080,00	0,79	1.643,20
805	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
806	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	6,12	18,36
807	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
808	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
809	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					4.238,38
	A RIPORTARE IE10043 - Quadri Elettrici bt Euro					4.238,38
	A RIPORTARE IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09) Euro					4.238,38
	A RIPORTARE Euro					2.239.798,59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09)

IE10043 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.239.798,59
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
810	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4,4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
811	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
812	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	5,31	42,48
813	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		16		16		
		Totale	Cad	16	0,93	14,88
814	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						4.583,70
TOTALE IE10043 - Quadri Elettrici bt Euro						4.583,70
A RIPORTARE IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09) Euro						4.583,70
A RIPORTARE Euro						2.240.143,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09)

IE10044 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.240.143,91
815	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		26		26,00		
		Totale	m³	26,00	89,24	2.320,24
816	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 26		104,00		
		Totale	m²	104,00	9,98	1.037,92
817	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		26		26,00		
		Totale	m³	26,00	3,40	88,40
818	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		832		832,000		
		Totale	kg	832,000	4,05	3.369,60
819	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		832		832,000		
		Totale	kg	832,000	0,43	357,76
820	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		26		26		
		Totale	Cad	26	32,34	840,84
821	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		2350		2.350,00		
		Totale	m	2.350,00	4,02	9.447,00
822	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-1140		-1.140,00		
		Totale	m	-1.140,00	2,41	-2.747,40
823	EI.TU.M.1 02.C	Tubi in acciaio smaltato del diametro esterno da oltre 22 sino a 32 mm				
		130		130,00		
		Totale	m	130,00	1,85	240,50
824	EI.TU.M.2 03.B	Posa in opera a vista di tubi in acciaio del diametro da oltre 25 sino a 50 mm				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					14.954,86
	A RIPORTARE IE10044 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					14.954,86
	A RIPORTARE IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09) Euro					19.538,56
	A RIPORTARE Euro					2.255.098,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09)

IE10044 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.255.098,77
		130		130,00		
		Totale	m	130,00	1,27	165,10
825	El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		2350		2.350,00		
		Totale	m	2.350,00	3,71	8.718,50
826	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
		27		27		
		Totale	Cad	27	1.313,90	35.475,30
827	VAIF0EA01782026	Fornitura e posa in opera di proiettore LED 45W 6000Lm - IP66 - Classe II				
		10		10		
		Totale	Cad	10	927,48	9.274,80
828	VAIF0EA01782037	Fornitura e posa in opera palo zincato a caldo a sicurezza passiva H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione, completo di sbraccio da 2 m e di tutti gli accessori.				
		27		27		
		Totale	Cad	27	1.100,80	29.721,60
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						98.310,16
TOTALE IE10044 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						98.310,16
TOTALE IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09) Euro						102.893,86
A RIPORTARE Euro						2.338.454,07



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE10 - NUOVA VIABILITA' NV06

IE10046 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.338.454,07
829	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		26		26,00		
		Totale	m³	26,00	89,24	2.320,24
830	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 26		104,00		
		Totale	m²	104,00	9,98	1.037,92
831	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		26		26,00		
		Totale	m³	26,00	3,40	88,40
832	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		832		832,000		
		Totale	kg	832,000	4,05	3.369,60
833	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		832		832,000		
		Totale	kg	832,000	0,43	357,76
834	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		26		26		
		Totale	Cad	26	32,34	840,84
835	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		960		960,00		
		Totale	m	960,00	4,02	3.859,20
836	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		960		960,00		
		Totale	m	960,00	3,71	3.561,60
837	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
		26		26		
		Totale	Cad	26	1.313,90	34.161,40
838	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					49.596,96
	A RIPORTARE IE10046 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					49.596,96
	A RIPORTARE IE10 - NUOVA VIABILITA' NV06 Euro					49.596,96
	A RIPORTARE Euro					2.388.051,03

**IE10 - NUOVA VIABILITA' NV06**  
**IE10046 - Impianti illuminazione aree esterne**  
**IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI**

- 105 -

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE11 - NUOVA VIABILITA' VIA GAUDIELLO E SOTTOPASSO KM 15+100 (NV12)

IE10047 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.398.593,51
839	El.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		3300		3.300,00		
		Totale	m	3.300,00	0,79	2.607,00
840	El.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		3300		3.300,00		
		Totale	m	3.300,00	0,08	264,00
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						2.871,00
TOTALE IE10047 - Quadri Elettrici bt Euro						2.871,00
A RIPORTARE IE11 - NUOVA VIABILITA' VIA GAUDIELLO E SOTTOPASSO KM 15+100 (NV12) Euro						2.871,00
A RIPORTARE Euro						2.401.464,51

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE11 - NUOVA VIABILITA' VIA GAUDIELLO E SOTTOPASSO KM 15+100 (NV12)

IE10048 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.401.464,51
841	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		45		45,00		
		Totale	m³	45,00	89,24	4.015,80
842	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 45		180,00		
		Totale	m²	180,00	9,98	1.796,40
843	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		45		45,00		
		Totale	m³	45,00	3,40	153,00
844	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		1575		1.575,000		
		Totale	kg	1.575,000	4,05	6.378,75
845	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		1575		1.575,000		
		Totale	kg	1.575,000	0,43	677,25
846	EC.SA.B.5 15.A	Rimozione d'opera di pali o di montanti di portali di qualsiasi tipo, anche a tralicci non tubolari, di peso sino a 300 kg.				
		420		420,000		
		Totale	kg	420,000	0,17	71,40
847	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		81		81		
		Totale	Cad	81	32,34	2.619,54
848	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		5084		5.084,00		
		Totale	m	5.084,00	4,02	20.437,68
849	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-2442		-2.442,00		
		Totale	m	-2.442,00	2,41	-5.885,22
850	EI.TU.M.1 02.C	Tubi in acciaio smaltato del diametro esterno da oltre 22 sino a 32 mm				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					30.264,60
	A RIPORTARE IE10048 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					30.264,60
	A RIPORTARE IE11 - NUOVA VIABILITA' VIA GAUDIELLO E SOTTOPASSO KM 15+100 (NV12) Euro					33.135,60
	A RIPORTARE Euro					2.431.729,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE11 - NUOVA VIABILITA' VIA GAUDIELLO E SOTTOPASSO KM 15+100 (NV12)

IE10048 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.431.729,11
		34		34,00		
		Totale	m	34,00	1,85	62,90
851	EI.TU.M.2 03.B	Posa in opera a vista di tubi in acciaio del diametro da oltre 25 sino a 50 mm				
		34		34,00		
		Totale	m	34,00	1,27	43,18
852	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		5084		5.084,00		
		Totale	m	5.084,00	3,71	18.861,64
853	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
		78		78		
		Totale	Cad	78	1.313,90	102.484,20
854	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		67		67		
		Totale	Cad	67	405,48	27.167,16
855	VAIF0EA01782026	Fornitura e posa in opera di proiettore LED 45W 6000Lm - IP66 - Classe II				
		4		4		
		Totale	Cad	4	927,48	3.709,92
856	VAIF0EA01782037	Fornitura e posa in opera palo zincato a caldo a sicurezza passiva H 8m f.t. per installazione con blocco di fondazione, completo di sbraccio da 2 m e di tutti gli accessori.				
		11		11		
		Totale	Cad	11	1.100,80	12.108,80
		TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro				194.702,40
		TOTALE IE10048 - Impianti illuminazione aree esterne Euro				194.702,40
		TOTALE IE11 - NUOVA VIABILITA' VIA GAUDIELLO E SOTTOPASSO KM 15+100 (NV12) Euro				197.573,40
		A RIPORTARE Euro				2.596.166,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11)  
IE10049 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.596.166,91
857	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
858	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2		1,20		
		Totale	m²	1,20	9,98	11,98
859	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
860	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,09	22,09
861	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
862	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	35,75	143,00
863	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	25,23	25,23
864	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
865	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		7		7		
		Totale	Cad	7	43,65	305,55
866	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					602,20
	A RIPORTARE IE10049 - Quadri Elettrici bt Euro					602,20
	A RIPORTARE IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11) Euro					602,20
	A RIPORTARE Euro					2.596.769,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11)  
IE10049 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.596.769,11
867	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
868	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		82		82		
		Totale	Cad	82	6,45	528,90
869	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	16,80	33,60
870	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,34		2,34		
		Totale	m²	2,34	462,06	1.081,22
871	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		3250		3.250,00		
		Totale	m	3.250,00	0,79	2.567,50
872	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		3100		3.100,00		
		Totale	m	3.100,00	0,08	248,00
873	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
874	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	6,12	18,36
875	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
876	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					5.214,40
	A RIPORTARE IE10049 - Quadri Elettrici bt Euro					5.214,40
	A RIPORTARE IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11) Euro					5.214,40
	A RIPORTARE Euro					2.601.381,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11)  
IE10049 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.601.381,31
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
877	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
878	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4,4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
879	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
880	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	5,31	42,48
881	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,93	11,16
882	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						5.621,28
TOTALE IE10049 - Quadri Elettrici bt Euro						5.621,28
A RIPORTARE IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11) Euro						5.621,28
A RIPORTARE Euro						2.601.788,19



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11)  
IE10050 - Impianti illuminazione aree esterne  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.601.788,19
883	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		45		45,00		
		Totale	m³	45,00	89,24	4.015,80
884	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 45		180,00		
		Totale	m²	180,00	9,98	1.796,40
885	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		45		45,00		
		Totale	m³	45,00	3,40	153,00
886	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		1440		1.440,000		
		Totale	kg	1.440,000	4,05	5.832,00
887	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		1440		1.440,000		
		Totale	kg	1.440,000	0,43	619,20
888	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		45		45		
		Totale	Cad	45	32,34	1.455,30
889	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		3060		3.060,00		
		Totale	m	3.060,00	4,02	12.301,20
890	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-1530		-1.530,00		
		Totale	m	-1.530,00	2,41	-3.687,30
891	EI.TU.M.1 02.C	Tubi in acciaio smaltato del diametro esterno da oltre 22 sino a 32 mm				
		34		34,00		
		Totale	m	34,00	1,85	62,90
892	EI.TU.M.2 03.B	Posa in opera a vista di tubi in acciaio del diametro da oltre 25 sino a 50 mm				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					22.548,50
	A RIPORTARE IE10050 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					22.548,50
	A RIPORTARE IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11) Euro					28.169,78
	A RIPORTARE Euro					2.624.336,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11)  
IE10050 - Impianti illuminazione aree esterne  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.624.336,69
		34		34,00		
		Totale	m	34,00	1,27	43,18
893	El.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		3060		3.060,00		
		Totale	m	3.060,00	3,71	11.352,60
894	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
		45		45		
		Totale	Cad	45	1.313,90	59.125,50
895	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		45		45		
		Totale	Cad	45	405,48	18.246,60
896	VAIF0EA01782026	Fornitura e posa in opera di proiettore LED 45W 6000Lm - IP66 - Classe II				
		4		4		
		Totale	Cad	4	927,48	3.709,92
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						115.026,30
TOTALE IE10050 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						115.026,30
TOTALE IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11) Euro						120.647,58
A RIPORTARE Euro						2.716.814,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08)

IE10051 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.716.814,49
897	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
898	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2		1,20		
		Totale	m²	1,20	9,98	11,98
899	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
900	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,09	22,09
901	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
902	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	35,75	143,00
903	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	25,23	25,23
904	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
905	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		8		8		
		Totale	Cad	8	43,65	349,20
906	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					645,85
	A RIPORTARE IE10051 - Quadri Elettrici bt Euro					645,85
	A RIPORTARE IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08) Euro					645,85
	A RIPORTARE Euro					2.717.460,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08)

IE10051 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.717.460,34
907	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
908	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		86		86		
		Totale	Cad	86	6,45	554,70
909	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	16,80	33,60
910	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,34		2,34		
		Totale	m²	2,34	462,06	1.081,22
911	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		3168		3.168,00		
		Totale	m	3.168,00	0,79	2.502,72
912	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
913	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	6,12	18,36
914	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
915	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
916	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					5.036,35
	A RIPORTARE IE10051 - Quadri Elettrici bt Euro					5.036,35
	A RIPORTARE IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08) Euro					5.036,35
	A RIPORTARE Euro					2.721.850,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08)

IE10051 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.721.850,84
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
917	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4,4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
918	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
919	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	5,31	42,48
920	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		16		16		
		Totale	Cad	16	0,93	14,88
921	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						5.381,67
TOTALE IE10051 - Quadri Elettrici bt Euro						5.381,67
A RIPORTARE IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08) Euro						5.381,67
A RIPORTARE Euro						2.722.196,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08)

IE10052 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.722.196,16
922	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		52		52,00		
		Totale	m³	52,00	89,24	4.640,48
923	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 52		208,00		
		Totale	m²	208,00	9,98	2.075,84
924	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		52		52,00		
		Totale	m³	52,00	3,40	176,80
925	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		1760		1.760,000		
		Totale	kg	1.760,000	4,05	7.128,00
926	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		1760		1.760,000		
		Totale	kg	1.760,000	0,43	756,80
927	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		55		55		
		Totale	Cad	55	32,34	1.778,70
928	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		3220		3.220,00		
		Totale	m	3.220,00	4,02	12.944,40
929	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-1610		-1.610,00		
		Totale	m	-1.610,00	2,41	-3.880,10
930	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		3220		3.220,00		
		Totale	m	3.220,00	3,71	11.946,20
931	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					37.567,12
	A RIPORTARE IE10052 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					37.567,12
	A RIPORTARE IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08) Euro					42.948,79
	A RIPORTARE Euro					2.759.763,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08)

IE10052 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				2.759.763,28
		52		52		
		Totale	Cad	52	1.313,90	68.322,80
932	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		52		52		
		Totale	Cad	52	405,48	21.084,96
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						126.974,88
TOTALE IE10052 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						126.974,88
TOTALE IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08) Euro						132.356,55
A RIPORTARE Euro						2.849.171,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05)

IE10053 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.849.171,04
933	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
934	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2		1,20		
		Totale	m²	1,20	9,98	11,98
935	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
936	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,09	22,09
937	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
938	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	35,75	107,25
939	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	25,23	25,23
940	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
941	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		6		6		
		Totale	Cad	6	43,65	261,90
942	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					522,80
	A RIPORTARE IE10053 - Quadri Elettrici bt Euro					522,80
	A RIPORTARE IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05) Euro					522,80
	A RIPORTARE Euro					2.849.693,84



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05)

IE10053 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.849.693,84
943	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
944	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		74		74		
		Totale	Cad	74	6,45	477,30
945	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	16,80	33,60
946	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,34		2,34		
		Totale	m²	2,34	462,06	1.081,22
947	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		1740		1.740,00		
		Totale	m	1.740,00	0,79	1.374,60
948	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
949	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	6,12	18,36
950	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
951	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
952	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					3.707,78
	A RIPORTARE IE10053 - Quadri Elettrici bt Euro					3.707,78
	A RIPORTARE IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05) Euro					3.707,78
	A RIPORTARE Euro					2.852.878,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05)

IE10053 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.852.878,82
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
953	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4,4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
954	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
955	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	5,31	42,48
956	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	0,93	7,44
957	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						4.045,66
TOTALE IE10053 - Quadri Elettrici bt Euro						4.045,66
A RIPORTARE IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05) Euro						4.045,66
A RIPORTARE Euro						2.853.216,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05)

IE10054 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.853.216,70
958	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		24		24,00		
		Totale	m³	24,00	89,24	2.141,76
959	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 24		96,00		
		Totale	m²	96,00	9,98	958,08
960	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		24		24,00		
		Totale	m³	24,00	3,40	81,60
961	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		832		832,000		
		Totale	kg	832,000	4,05	3.369,60
962	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		832		832,000		
		Totale	kg	832,000	0,43	357,76
963	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		26		26		
		Totale	Cad	26	32,34	840,84
964	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		1542		1.542,00		
		Totale	m	1.542,00	4,02	6.198,84
965	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-771		-771,00		
		Totale	m	-771,00	2,41	-1.858,11
966	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		1542		1.542,00		
		Totale	m	1.542,00	3,71	5.720,82
967	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					17.811,19
	A RIPORTARE IE10054 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					17.811,19
	A RIPORTARE IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05) Euro					21.856,85
	A RIPORTARE Euro					2.871.027,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05)

IE10054 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				2.871.027,89
		24		24		
		Totale	Cad	24	1.313,90	31.533,60
968	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		24		24		
		Totale	Cad	24	405,48	9.731,52
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						59.076,31
TOTALE IE10054 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						59.076,31
TOTALE IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05) Euro						63.121,97
A RIPORTARE Euro						2.912.293,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04)

IE10055 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.912.293,01
969	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,4		0,40		
		Totale	m³	0,40	89,24	35,70
970	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2 * 2		2,40		
		Totale	m²	2,40	9,98	23,95
971	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,4		0,40		
		Totale	m³	0,40	3,40	1,36
972	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	22,09	44,18
973	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	2,21	4,42
974	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		6		6		
		Totale	Cad	6	35,75	214,50
975	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	25,23	50,46
976	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	31,55	63,10
977	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		12		12		
		Totale	Cad	12	43,65	523,80
978	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		2		2		
		Totale	Cad	2	42,06	84,12
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					1.045,59
	A RIPORTARE IE10055 - Quadri Elettrici bt Euro					1.045,59
	A RIPORTARE IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04) Euro					1.045,59
	A RIPORTARE Euro					2.913.338,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04)

IE10055 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.913.338,60
979	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		2		2		
		Totale	Cad	2	7,10	14,20
980	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		148		148		
		Totale	Cad	148	6,45	954,60
981	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	16,80	67,20
982	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		4,68		4,68		
		Totale	m²	4,68	462,06	2.162,44
983	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		1900		1.900,00		
		Totale	m	1.900,00	0,79	1.501,00
984	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	17,36	34,72
985	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		6		6		
		Totale	Cad	6	6,12	36,72
986	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		6		6		
		Totale	Cad	6	36,72	220,32
987	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		2		2		
		Totale	Cad	2	65,28	130,56
988	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		2		2		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					6.167,35
	A RIPORTARE IE10055 - Quadri Elettrici bt Euro					6.167,35
	A RIPORTARE IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04) Euro					6.167,35
	A RIPORTARE Euro					2.918.460,36

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04)

IE10055 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.918.460,36
		Totale	Cad	2	28,97	57,94
989	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		8,8		9		
		Totale	Cad	9	1,35	12,15
990	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		2		2		
		Totale	Cad	2	75,90	151,80
991	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		16		16		
		Totale	Cad	16	5,31	84,96
992	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		16		16		
		Totale	Cad	16	0,93	14,88
993	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	177,69	355,38
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						6.844,46
TOTALE IE10055 - Quadri Elettrici bt Euro						6.844,46
A RIPORTARE IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04) Euro						6.844,46
A RIPORTARE Euro						2.919.137,47

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04)

IE10056 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.919.137,47
994	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		32		32,00		
		Totale	m³	32,00	89,24	2.855,68
995	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 32		128,00		
		Totale	m²	128,00	9,98	1.277,44
996	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		32		32,00		
		Totale	m³	32,00	3,40	108,80
997	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		1088		1.088,000		
		Totale	kg	1.088,000	4,05	4.406,40
998	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		1088		1.088,000		
		Totale	kg	1.088,000	0,43	467,84
999	EI.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)				
		2		2		
		Totale	Cad	2	3,91	7,82
1000	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		34		34		
		Totale	Cad	34	32,34	1.099,56
1001	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		2300		2.300,00		
		Totale	m	2.300,00	4,02	9.246,00
1002	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-1150		-1.150,00		
		Totale	m	-1.150,00	2,41	-2.771,50
1003	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					16.698,04
	A RIPORTARE IE10056 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					16.698,04
	A RIPORTARE IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04) Euro					23.542,50
	A RIPORTARE Euro					2.935.835,51



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04)

IE10056 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				2.935.835,51
		2300		2.300,00		
		Totale	m	2.300,00	3,71	8.533,00
1004	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
		32		32		
		Totale	Cad	32	1.313,90	42.044,80
1005	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		32		32		
		Totale	Cad	32	405,48	12.975,36
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						80.251,20
TOTALE IE10056 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						80.251,20
TOTALE IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04) Euro						87.095,66
A RIPORTARE Euro						2.999.388,67

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03)

IE10057 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.999.388,67
1006	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	89,24	17,85
1007	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2		1,20		
		Totale	m²	1,20	9,98	11,98
1008	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,2		0,20		
		Totale	m³	0,20	3,40	0,68
1009	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,09	22,09
1010	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
1011	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	35,75	107,25
1012	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	25,23	25,23
1013	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	31,55	31,55
1014	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		6		6		
		Totale	Cad	6	43,65	261,90
1015	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					522,80
	A RIPORTARE IE10057 - Quadri Elettrici bt Euro					522,80
	A RIPORTARE IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03) Euro					522,80
	A RIPORTARE Euro					2.999.911,47

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03)

IE10057 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				2.999.911,47
1016	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
1017	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		74		74		
		Totale	Cad	74	6,45	477,30
1018	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	16,80	33,60
1019	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,34		2,34		
		Totale	m²	2,34	462,06	1.081,22
1020	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		2600		2.600,00		
		Totale	m	2.600,00	0,79	2.054,00
1021	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17,36	17,36
1022	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	6,12	18,36
1023	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
1024	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
1025	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					4.387,18
	A RIPORTARE IE10057 - Quadri Elettrici bt Euro					4.387,18
	A RIPORTARE IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03) Euro					4.387,18
	A RIPORTARE Euro					3.003.775,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03)

IE10057 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.003.775,85
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
1026	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4,4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
1027	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
1028	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	5,31	42,48
1029	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	0,93	7,44
1030	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						4.725,06
TOTALE IE10057 - Quadri Elettrici bt Euro						4.725,06
A RIPORTARE IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03) Euro						4.725,06
A RIPORTARE Euro						3.004.113,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03)

IE10058 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.004.113,73
1031	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		19		19,00		
		Totale	m³	19,00	89,24	1.695,56
1032	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 19		76,00		
		Totale	m²	76,00	9,98	758,48
1033	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		19		19,00		
		Totale	m³	19,00	3,40	64,60
1034	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		1280		1.280,000		
		Totale	kg	1.280,000	4,05	5.184,00
1035	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		1280		1.280,000		
		Totale	kg	1.280,000	0,43	550,40
1036	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		40		40		
		Totale	Cad	40	32,34	1.293,60
1037	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		2238		2.238,00		
		Totale	m	2.238,00	4,02	8.996,76
1038	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-1119		-1.119,00		
		Totale	m	-1.119,00	2,41	-2.696,79
1039	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		2238		2.238,00		
		Totale	m	2.238,00	3,71	8.302,98
1040	VAIF0EA01782013	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 7490lm 68W - IP66 - Classe II				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					24.149,59
	A RIPORTARE IE10058 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					24.149,59
	A RIPORTARE IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03) Euro					28.874,65
	A RIPORTARE Euro					3.028.263,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03)

IE10058 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.028.263,32
		20		20		
		Totale	Cad	20	1.001,66	20.033,20
1041	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
		19		19		
		Totale	Cad	19	1.313,90	24.964,10
1042	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		19		19		
		Totale	Cad	19	405,48	7.704,12
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						76.851,01
TOTALE IE10058 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						76.851,01
TOTALE IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03) Euro						81.576,07
A RIPORTARE Euro						3.080.964,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01)

IE10059 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.080.964,74
1043	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,6		0,60		
		Totale	m³	0,60	89,24	53,54
1044	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,2 * 3		3,60		
		Totale	m²	3,60	9,98	35,93
1045	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,6		0,60		
		Totale	m³	0,60	3,40	2,04
1046	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	22,09	66,27
1047	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	2,21	6,63
1048	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		14		14		
		Totale	Cad	14	35,75	500,50
1049	EI.AC.D.1 04.B	Differenziale puro bipolare, 25 A, soglia di intervento 0,03-0,3 A.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	25,23	75,69
1050	EI.AC.D.1 04.I	Differenziale puro quadripolare, 25 A, soglia di intervento 0,3 -0,5 A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	31,55	94,65
1051	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		23		23		
		Totale	Cad	23	43,65	1.003,95
1052	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		3		3		
		Totale	Cad	3	42,06	126,18
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					1.965,38
	A RIPORTARE IE10059 - Quadri Elettrici bt Euro					1.965,38
	A RIPORTARE IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01) Euro					1.965,38
	A RIPORTARE Euro					3.082.930,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01)

IE10059 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.082.930,12
1053	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		3		3		
		Totale	Cad	3	7,10	21,30
1054	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		289		289		
		Totale	Cad	289	6,45	1.864,05
1055	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		6		6		
		Totale	Cad	6	16,80	100,80
1056	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		7,02		7,02		
		Totale	m²	7,02	462,06	3.243,66
1057	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		6320		6.320,00		
		Totale	m	6.320,00	0,79	4.992,80
1058	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	17,36	52,08
1059	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		9		9		
		Totale	Cad	9	6,12	55,08
1060	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		9		9		
		Totale	Cad	9	36,72	330,48
1061	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		3		3		
		Totale	Cad	3	65,28	195,84
1062	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		3		3		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					12.821,47
	A RIPORTARE IE10059 - Quadri Elettrici bt Euro					12.821,47
	A RIPORTARE IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01) Euro					12.821,47
	A RIPORTARE Euro					3.093.786,21



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01)

IE10059 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.093.786,21
		Totale	Cad	3	28,97	86,91
1063	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		13,2		13		
		Totale	Cad	13	1,35	17,55
1064	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		3		3		
		Totale	Cad	3	75,90	227,70
1065	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		24		24		
		Totale	Cad	24	5,31	127,44
1066	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		48		48		
		Totale	Cad	48	0,93	44,64
1067	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	177,69	533,07
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						13.858,78
TOTALE IE10059 - Quadri Elettrici bt Euro						13.858,78
A RIPORTARE IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01) Euro						13.858,78
A RIPORTARE Euro						3.094.823,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01)

IE10060 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.094.823,52
1068	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		99		99,00		
		Totale	m³	99,00	89,24	8.834,76
1069	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 99		396,00		
		Totale	m²	396,00	9,98	3.952,08
1070	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		99		99,00		
		Totale	m³	99,00	3,40	336,60
1071	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		3616		3.616,000		
		Totale	kg	3.616,000	4,05	14.644,80
1072	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		3616		3.616,000		
		Totale	kg	3.616,000	0,43	1.554,88
1073	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		113		113		
		Totale	Cad	113	32,34	3.654,42
1074	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		6520		6.520,00		
		Totale	m	6.520,00	4,02	26.210,40
1075	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
		-3260		-3.260,00		
		Totale	m	-3.260,00	2,41	-7.856,60
1076	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		6520		6.520,00		
		Totale	m	6.520,00	3,71	24.189,20
1077	VAIF0EA01782016	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 13150lm 118W - IP66 - Classe II				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					75.520,54
	A RIPORTARE IE10060 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					75.520,54
	A RIPORTARE IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01) Euro					89.379,32
	A RIPORTARE Euro					3.170.344,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01)

IE10060 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				3.170.344,06
		99		99		
		Totale	Cad	99	1.313,90	130.076,10
1078	VAIF0EA01782018	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=2,00m per installazione testa palo.				
		99		99		
		Totale	Cad	99	405,48	40.142,52
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						245.739,16
TOTALE IE10060 - Impianti illuminazione aree esterne Euro						245.739,16
TOTALE IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01) Euro						259.597,94
A RIPORTARE Euro						3.340.562,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10061 - Cabina MT ATE lato Napoli  
IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.340.562,68
1079	EI.AL.T.1 04.D	Trasformatore in resina della potenza di 200 KVA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	5.896,47	11.792,94
1080	EI.AL.T.1 04.OD	SOVRAPPREZZO PER ISOLAMENTO 24kV; APPLICATO A EI.AL.T.1 04.D				
		2		2		
		Totale	Cad	2	884,47	1.768,94
1081	EI.AL.T.1 04.R	sovrapprezzo per la fornitura di centralina elettronica per visualizzazione temperatura.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	330,64	1.322,56
1082	EI.AL.T.2100.B	Posa in opera di trasformatore trifase MT/bt o MT/MT oltre 160 KVA e fino a 800 KVA				
		4		4		
		Totale	Cad	4	675,01	2.700,04
1083	EI.CV.G.3 08.B	Fornitura e posa in opera di terminali per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm²				
		30		30		
		Totale	Cad	30	45,89	1.376,70
1084	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrato. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	0,29	87,00
1085	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		1200		1.200,00		
		Totale	m	1.200,00	0,04	48,00
1086	EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17.531,96	17.531,96
1087	EI.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2.655,56	2.655,56
1088	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A				
	A RIPORTARE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro					39.283,70
	A RIPORTARE IE10061 - Cabina MT ATE lato Napoli Euro					39.283,70
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					39.283,70
	A RIPORTARE Euro					3.379.846,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10061 - Cabina MT ATE lato Napoli  
IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				3.379.846,38
		4		4		
		Totale	Cad	4	10.150,35	40.601,40
1089	EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	6.321,00	6.321,00
1090	EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza				
		4		4		
		Totale	Cad	4	2.940,00	11.760,00
1091	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50				
		12		12		
		Totale	Cad	12	11,69	140,28
1092	VAIF0EA01782005	Fioretto isolante per la manovra dei sezionatori.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	74,58	149,16
TOTALE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro						98.255,54
TOTALE IE10061 - Cabina MT ATE lato Napoli Euro						98.255,54
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						98.255,54
A RIPORTARE Euro						3.438.818,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10062 - Cabina MT ATE lato Bari  
IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.438.818,22
1093	EI.AL.T.1 04.D	Trasformatore in resina della potenza di 200 KVA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	5.896,47	11.792,94
1094	EI.AL.T.1 04.OD	SOVRAPPREZZO PER ISOLAMENTO 24kV; APPLICATO A EI.AL.T.1 04.D				
		2		2		
		Totale	Cad	2	884,47	1.768,94
1095	EI.AL.T.1 04.R	sovrapprezzo per la fornitura di centralina elettronica per visualizzazione temperatura.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	330,64	1.322,56
1096	EI.AL.T.2100.B	Posa in opera di trasformatore trifase MT/bt o MT/MT oltre 160 KVA e fino a 800 KVA				
		4		4		
		Totale	Cad	4	675,01	2.700,04
1097	EI.CV.G.3 08.B	Fornitura e posa in opera di terminali per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm²				
		30		30		
		Totale	Cad	30	45,89	1.376,70
1098	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrate. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	0,29	87,00
1099	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		1200		1.200,00		
		Totale	m	1.200,00	0,04	48,00
1100	EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17.531,96	17.531,96
1101	EI.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2.655,56	2.655,56
1102	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A				
	A RIPORTARE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro					39.283,70
	A RIPORTARE IE10062 - Cabina MT ATE lato Bari Euro					39.283,70
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					137.539,24
	A RIPORTARE Euro					3.478.101,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10062 - Cabina MT ATE lato Bari  
IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.478.101,92
		4		4		
		Totale	Cad	4	10.150,35	40.601,40
1103	EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	6.321,00	6.321,00
1104	EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza				
		4		4		
		Totale	Cad	4	2.940,00	11.760,00
1105	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50				
		12		12		
		Totale	Cad	12	11,69	140,28
1106	VAIF0EA01782005	Fioretto isolante per la manovra dei sezionatori.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	74,58	149,16
TOTALE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro						98.255,54
TOTALE IE10062 - Cabina MT ATE lato Bari Euro						98.255,54
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						196.511,08
A RIPORTARE Euro						3.537.073,76

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.537.073,76
1107	908/9670	Dispositivo controllo isolamento				
		6		6		
		Totale	Cad	6	109,38	656,28
1108	AC.SI.D.1101.C	Fornitura a piè d'opera di Serbatoio da interro per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri				
		1		1		
		Totale	Cad	1	4.820,00	4.820,00
1109	AC.SI.D.2101.C	Installazione di serbatoio da interro per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri				
		1		1		
		Totale	Cad	1	1.460,00	1.460,00
1110	EI.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	354,37	708,74
1111	EI.AC.A.1 02.C	Interruttore scatolato rinforzato 250 A, 50 KA				
		5		5		
		Totale	Cad	5	478,46	2.392,30
1112	EI.AC.A.1 02.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.A				
		1+4		5		
		Totale	Cad	5	95,68	478,40
1113	EI.AC.A.1 02.IC	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.C				
		2+1		3		
		Totale	Cad	3	129,18	387,54
1114	EI.AC.A.1 02.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE ESTRAIBILE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	88,59	88,59
1115	EI.AC.A.1 02.LC	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE ESTRAIBILE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.C				
		2+1		3		
		Totale	Cad	3	119,62	358,86
1116	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		12		12		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					11.350,71
	A RIPORTARE IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli Euro					11.350,71
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					207.861,79
	A RIPORTARE Euro					3.548.424,47



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.548.424,47
		Totale	Cad	12	22,09	265,08
1117	EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	35,75	35,75
1118	EI.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	55,73	55,73
1119	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		12		12		
		Totale	Cad	12	2,21	26,52
1120	EI.AC.A.1 07.GD	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.C				
		1		1		
		Totale	Cad	1	5,57	5,57
1121	EI.AC.A.1100.B	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 250A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	384,09	1.536,36
1122	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
		8		8		
		Totale	Cad	8	84,12	672,96
1123	EI.AC.A.2 08.L	Posa in opera di sezionatori 160-250 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	52,58	52,58
1124	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		12		12		
		Totale	Cad	12	42,06	504,72
1125	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera comando a motore per interruttore automatico magnetotermico scatolato				
		3		3		
		Totale	Cad	3	14,34	43,02
1126	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A				
		6		6		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					14.549,00
	A RIPORTARE IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli Euro					14.549,00
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					211.060,08
	A RIPORTARE Euro					3.551.622,76

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.551.622,76
		Totale	Cad	6	19,45	116,70
1127	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A 79		79		
		Totale	Cad	79	24,18	1.910,22
1128	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A 10+9+2		21		
		Totale	Cad	21	43,65	916,65
1129	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A 1		1		
		Totale	Cad	1	48,37	48,37
1130	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN 386		386		
		Totale	Cad	386	6,45	2.489,70
1131	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti. 27		27		
		Totale	Cad	27	16,80	453,60
1132	EI.AL.B.3 01.B	Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico, racchiusa in apposito contenitore metallico, formata da un insieme di unità capacitive elementari trifasi in polipro...-Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico della potenza di 25 KVAR 1		1		
		Totale	Cad	1	683,34	683,34
1133	EI.AL.T.2 05.C	Posa in opera di trasformatori monofasi e trifasi in aria. AVVERTENZE 5001245 AVVERTENZE E NORME PER LA POSA IN OPERA DI TRASFORMATORI L'imprenditore dovrà provvedere alle s...-Posa in opera di trasformatori mono-trifasi di potenza oltre 7,5 fino a 15 KVA 6		6		
		Totale	Cad	6	18,74	112,44
1134	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili in resina termoindurente adatti al montaggio su profilati DIN. - Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm² 360		360		
		Totale	Cad	360	0,27	97,20
1135	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili in resina termoindurente adatti al montaggio su profilati DIN. - Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm² 240		240		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					21.377,22
	A RIPORTARE IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli Euro					21.377,22
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					217.888,30
	A RIPORTARE Euro					3.558.450,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.558.450,98
		Totale	Cad	240	0,28	67,20
1136	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili in resina termoindurente adatti al montaggio su profilati DIN. - Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm²				
		16		16		
		Totale	Cad	16	0,37	5,92
1137	EI.AV.M.1 12.A	Accessori ai morsetti di cui alla voce EI.AV.M.1 11. - separatore				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,19	2,28
1138	EI.AV.M.1 12.B	Accessori ai morsetti di cui alla voce EI.AV.M.1 11. - terminale con viti				
		20		20		
		Totale	Cad	20	0,09	1,80
1139	EI.AV.M.1 12.D	Accessori ai morsetti di cui alla voce EI.AV.M.1 11. - profilato DIN				
		6		6,00		
		Totale	m	6,00	1,92	11,52
1140	EI.CV.B.1100.A	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...-per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm²				
		25		25,00		
		Totale	m	25,00	1,36	34,00
1141	EI.CV.B.1100.B	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...-per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 16 mm²				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	1,82	546,00
1142	EI.CV.B.1100.G	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 95 mm²				
		74		74,00		
		Totale	m	74,00	8,18	605,32
1143	EI.CV.B.1101.B	Fornitura di cavo bipolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		30		30,00		
		Totale	m	30,00	0,91	27,30
1144	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		500		500,00		
		Totale	m	500,00	1,15	575,00
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					23.253,56
	A RIPORTARE IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli Euro					23.253,56
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					219.764,64
	A RIPORTARE Euro					3.560.327,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.560.327,32
1145	EI.CV.B.1102.D	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm²				
		10		10,00		
		Totale	m	10,00	2,14	21,40
1146	EI.CV.B.1104.B	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	1,78	445,00
1147	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		6200		6.200,00		
		Totale	m	6.200,00	0,79	4.898,00
1148	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		3500		3.500,00		
		Totale	m	3.500,00	0,08	280,00
1149	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3+3+3+1+3+6		19		
		Totale	Cad	19	6,12	116,28
1150	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
1151	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485				
		3		3		
		Totale	Cad	3	471,68	1.415,04
1152	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		30+27+33+14+6+7		117		
		Totale	Cad	117	13,98	1.635,66
1153	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto				
		30+27+33+14+6		110		
		Totale	Cad	110	15,97	1.756,70
1154	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.				
		0,65 * 2		1,30		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					33.931,80
	A RIPORTARE IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli Euro					33.931,80
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					230.442,88
	A RIPORTARE Euro					3.571.005,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.571.005,56
		Totale	m²	1,30	530,45	689,59
1155	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale. 29,695		29,70		
		Totale	m²	29,70	322,35	9.573,80
1156	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm² 1		1		
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
1157	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato 6		6		
		Totale	Cad	6	75,90	455,40
1158	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²) 53		53		
		Totale	Cad	53	5,31	281,43
1159	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore. 218		218		
		Totale	Cad	218	0,93	202,74
1160	ES.VCA.2 22.U	Montaggio e cablaggio su quadro di manovra di complesso di apparecchiature e circuitazioni per commutazione automatica dei servizi ausiliari in c.a. 1		1		
		Totale	Cad	1	2.280,56	2.280,56
1161	SP.GS.A.3134.A	F.O. complesso UPS trif. 30 kVA 1		1		
		Totale	Cad	1	39.124,99	39.124,99
1162	SS.AL.J.1 01.N	FORNITURA TRASFORMATORI MONOFASE A RAFFREDDAMENTO NATURALE IN ARIA PER ALIMENTAZIONI VARIE DEGLI IMPIANTI DI SICUREZZA AVVERTENZE 5001567 ....FORNITURA TRASFORMATORI MONOFASE PER POTENZE DA OLTRE 4 KVA FINO A 5 KVA PER TENSIONI D'ESERCIZIO FINO A 500 VOLT 6		6		
		Totale	Cad	6	952,77	5.716,62
1163	VAIF0EA01782008	Fornitura e posa di Gruppo Elettrogeno 3F 160kVA (PRP) completo A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro A RIPORTARE IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli Euro A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro A RIPORTARE Euro				92.285,90 92.285,90 288.796,98 3.629.359,66

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

- 149 -

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.647.910,70
1164	908/9670	Dispositivo controllo isolamento				
		6		6		
		Totale	Cad	6	109,38	656,28
1165	AC.SI.D.1101.C	Fornitura a piè d'opera di Serbatoio da interro per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri				
		1		1		
		Totale	Cad	1	4.820,00	4.820,00
1166	AC.SI.D.2101.C	Installazione di serbatoio da interro per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri				
		1		1		
		Totale	Cad	1	1.460,00	1.460,00
1167	EI.AC.A.1 02.A	Interruttore scatolato rinforzato 100 A, 50 KA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	354,37	708,74
1168	EI.AC.A.1 02.C	Interruttore scatolato rinforzato 250 A, 50 KA				
		5		5		
		Totale	Cad	5	478,46	2.392,30
1169	EI.AC.A.1 02.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.A				
		1+4		5		
		Totale	Cad	5	95,68	478,40
1170	EI.AC.A.1 02.IC	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.C				
		2+1		3		
		Totale	Cad	3	129,18	387,54
1171	EI.AC.A.1 02.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE ESTRAIBILE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	88,59	88,59
1172	EI.AC.A.1 02.LC	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE ESTRAIBILE; APPLICATO A EI.AC.A.1 02.C				
		2+1		3		
		Totale	Cad	3	119,62	358,86
1173	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		12		12		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					11.350,71
	A RIPORTARE IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari Euro					11.350,71
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					318.698,73
	A RIPORTARE Euro					3.659.261,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.659.261,41
		Totale	Cad	12	22,09	265,08
1174	EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	35,75	35,75
1175	EI.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	55,73	55,73
1176	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		12		12		
		Totale	Cad	12	2,21	26,52
1177	EI.AC.A.1 07.GD	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.C				
		1		1		
		Totale	Cad	1	5,57	5,57
1178	EI.AC.A.1100.B	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 250A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	384,09	1.536,36
1179	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
		8		8		
		Totale	Cad	8	84,12	672,96
1180	EI.AC.A.2 08.L	Posa in opera di sezionatori 160-250 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	52,58	52,58
1181	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		12		12		
		Totale	Cad	12	42,06	504,72
1182	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera comando a motore per interruttore automatico magnetotermico scatolato				
		3		3		
		Totale	Cad	3	14,34	43,02
1183	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A				
		6		6		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					14.549,00
	A RIPORTARE IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari Euro					14.549,00
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					321.897,02
	A RIPORTARE Euro					3.662.459,70



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.662.459,70
		Totale	Cad	6	19,45	116,70
1184	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		79		79		
		Totale	Cad	79	24,18	1.910,22
1185	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		10+9+2		21		
		Totale	Cad	21	43,65	916,65
1186	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	48,37	48,37
1187	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		386		386		
		Totale	Cad	386	6,45	2.489,70
1188	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		27		27		
		Totale	Cad	27	16,80	453,60
1189	EI.AL.B.3 01.B	Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico, racchiusa in apposito contenitore metallico, formata da un insieme di unità capacitive elementari trifasi in polipro...-Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico della potenza di 25 KVAR				
		1		1		
		Totale	Cad	1	683,34	683,34
1190	EI.AL.T.2 05.C	Posa in opera di trasformatori monofasi e trifasi in aria. AVVERTENZE 5001245 AVVERTENZE E NORME PER LA POSA IN OPERA DI TRASFORMATORI L'imprenditore dovrà provvedere alle s...-Posa in opera di trasformatori mono-trifasi di potenza oltre 7,5 fino a 15 KVA				
		6		6		
		Totale	Cad	6	18,74	112,44
1191	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili in resina termoindurente adatti al montaggio su profilati DIN. - Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm²				
		360		360		
		Totale	Cad	360	0,27	97,20
1192	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili in resina termoindurente adatti al montaggio su profilati DIN. - Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm²				
		240		240		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					21.377,22
	A RIPORTARE IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari Euro					21.377,22
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					328.725,24
	A RIPORTARE Euro					3.669.287,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.669.287,92
		Totale	Cad	240	0,28	67,20
1193	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili in resina termoindurente adatti al montaggio su profilati DIN. - Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm²				
		16		16		
		Totale	Cad	16	0,37	5,92
1194	EI.AV.M.1 12.A	Accessori ai morsetti di cui alla voce EI.AV.M.1 11. - separatore				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,19	2,28
1195	EI.AV.M.1 12.B	Accessori ai morsetti di cui alla voce EI.AV.M.1 11. - terminale con viti				
		20		20		
		Totale	Cad	20	0,09	1,80
1196	EI.AV.M.1 12.D	Accessori ai morsetti di cui alla voce EI.AV.M.1 11. - profilato DIN				
		6		6,00		
		Totale	m	6,00	1,92	11,52
1197	EI.CV.B.1100.A	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm²				
		25		25,00		
		Totale	m	25,00	1,36	34,00
1198	EI.CV.B.1100.B	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 16 mm²				
		150		150,00		
		Totale	m	150,00	1,82	273,00
1199	EI.CV.B.1100.C	Fornitura di cavo UNIPOLARE tipo FG7(O)M1 da 25 mm²				
		30		30,00		
		Totale	m	30,00	2,46	73,80
1200	EI.CV.B.1100.E	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 50 mm²				
		15		15,00		
		Totale	m	15,00	4,50	67,50
1201	EI.CV.B.1100.G	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 95 mm²				
		74		74,00		
		Totale	m	74,00	8,18	605,32
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					22.519,56
	A RIPORTARE IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari Euro					22.519,56
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					329.867,58
	A RIPORTARE Euro					3.670.430,26

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.670.430,26
1202	EI.CV.B.1101.B	Fornitura di cavo bipolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		75		75,00		
		Totale	m	75,00	0,91	68,25
1203	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		195		195,00		
		Totale	m	195,00	1,15	224,25
1204	EI.CV.B.1102.D	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm²				
		20		20,00		
		Totale	m	20,00	2,14	42,80
1205	EI.CV.B.1104.B	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	1,78	534,00
1206	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		4539		4.539,00		
		Totale	m	4.539,00	0,79	3.585,81
1207	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		1365		1.365,00		
		Totale	m	1.365,00	0,08	109,20
1208	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		3+3+3+1+3+6		19		
		Totale	Cad	19	6,12	116,28
1209	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
1210	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485				
		3		3		
		Totale	Cad	3	471,68	1.415,04
1211	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		30+27+33+14+6+7		117		
		Totale	Cad	117	13,98	1.635,66
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					30.361,01
	A RIPORTARE IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari Euro					30.361,01
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					337.709,03
	A RIPORTARE Euro					3.678.271,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.678.271,71
1212	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto 30+27+33+14+6		110		
		Totale	Cad	110	15,97	1.756,70
1213	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza. 0,65 * 2		1,30		
		Totale	m²	1,30	530,45	689,59
1214	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale. 29,695		29,70		
		Totale	m²	29,70	322,35	9.573,80
1215	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm² 1		1		
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
1216	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato 6		6		
		Totale	Cad	6	75,90	455,40
1217	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²) 53		53		
		Totale	Cad	53	5,31	281,43
1218	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore. 218		218		
		Totale	Cad	218	0,93	202,74
1219	ES.VC.A.2 22.U	Montaggio e cablaggio su quadro di manovra di complesso di apparecchiature e circuitazioni per commutazione automatica dei servizi ausiliari in c.a. 1		1		
		Totale	Cad	1	2.280,56	2.280,56
1220	SP.GS.A.3134.A	F.O. complesso UPS trif. 30 kVA 1		1		
		Totale	Cad	1	39.124,99	39.124,99
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					84.755,19
	A RIPORTARE IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari Euro					84.755,19
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					392.103,21
	A RIPORTARE Euro					3.732.665,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.732.665,89
1221	SS.AL.J.1 01.N	FORNITURA TRASFORMATORI MONOFASE A RAFFREDDAMENTO NATURALE IN ARIA PER ALIMENTAZIONI VARIE DEGLI IMPIANTI DI SICUREZZA AVVERTENZE 5001567 ....FORNITURA TRASFORMATORI MONOFASE PER POTENZE DA OLTRE 4 KVA FINO A 5 KVA PER TENSIONI D'ESERCIZIO FINO A 500 VOLT		6		
		Totale	Cad	6	952,77	5.716,62
1222	VAIF0EA01782008	Fornitura e posa di Gruppo Elettrogeno 3F 160kVA (PRP) completo di quadro di commutazione automatica rete/gruppo		1		
		Totale	Cad	1	18.551,04	18.551,04
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						109.022,85
TOTALE IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari Euro						109.022,85
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						416.370,87
A RIPORTARE Euro						3.756.933,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10065 - Fabbricato ATE lato Napoli  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.756.933,55
1223	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		6		6		
		Totale	Cad	6	7,10	42,60
1224	EI.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)				
		6		6		
		Totale	Cad	6	3,91	23,46
1225	EI.AC.M.1101.E	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P30/P17 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale				
		6		6		
		Totale	Cad	6	6,06	36,36
1226	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	3,10	37,20
1227	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		4		4		
		Totale	Cad	4	26,75	107,00
1228	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		4		4		
		Totale	Cad	4	28,80	115,20
1229	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		67		67		
		Totale	Cad	67	2,64	176,88
1230	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
		62		62		
		Totale	Cad	62	7,63	473,06
1231	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
		120		120		
		Totale	Cad	120	2,49	298,80
1232	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					1.310,56
	A RIPORTARE IE10065 - Fabbricato ATE lato Napoli Euro					1.310,56
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					417.681,43
	A RIPORTARE Euro					3.758.244,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10065 - Fabbricato ATE lato Napoli  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				3.758.244,11
		120		120		
		Totale	Cad	120	1,46	175,20
1233	EI.AV.S.1102.B	Fornitura d scatola parete rettangolare 3 moduli				
		12		12		
		Totale	Cad	12	3,55	42,60
1234	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,75	9,00
1235	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti				
		12		12		
		Totale	Cad	12	1,89	22,68
1236	EI.AV.S.2112.A	Posa di supporto e placca portanti frutti su una stessa fila.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,95	11,40
1237	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrato. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		140		140,00		
		Totale	m	140,00	0,29	40,60
1238	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		140		140,00		
		Totale	m	140,00	0,04	5,60
1239	EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice				
		9		9		
		Totale	Cad	9	28,93	260,37
1240	EI.IM.C.3 01.E	sovrapprezzo per ogni centro in più installato in parallelo al primo				
		29		29		
		Totale	Cad	29	10,25	297,25
1241	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		12		12		
		Totale	Cad	12	32,34	388,08
1242	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiera e tubi				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					2.563,34
	A RIPORTARE IE10065 - Fabbricato ATE lato Napoli Euro					2.563,34
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					418.934,21
	A RIPORTARE Euro					3.759.496,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10065 - Fabbricato ATE lato Napoli  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				3.759.496,89
		40		40,000		
		Totale	kg	40,000	4,26	170,40
1243	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		151,94		151,940		
		Totale	kg	151,940	3,26	495,32
1244	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		40		40,000		
		Totale	kg	40,000	8,24	329,60
1245	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		36		36		
		Totale	Cad	36	17,36	624,96
1246	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	0,26	65,00
1247	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	0,37	92,50
1248	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	0,53	132,50
1249	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	1,27	317,50
1250	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm² 120 alla profondità di cm 100				
		142		142,00		
		Totale	m	142,00	6,49	921,58
1251	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125				
		12		12		
		Totale	Cad	12	4,09	49,08
A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						5.761,78
A RIPORTARE IE10065 - Fabbricato ATE lato Napoli Euro						5.761,78
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						422.132,65
A RIPORTARE Euro						3.762.695,33



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10065 - Fabbricato ATE lato Napoli  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.762.695,33
1252	ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione				
		1		1		
		Totale	Cad	1	520,57	520,57
1253	IT.AN.A.1 12.B	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, da Kg 10.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	61,66	246,64
1254	IT.AN.A.1 13.C	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi D-E, da Kg 12.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	72,40	72,40
1255	MO.AI.F.3124.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti (IP20) idonei ad installazione singola o a composizione, 4x18 W, larghezza di circa cm 60				
		6		6		
		Totale	Cad	6	143,23	859,38
1256	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 2 x 36 W				
		51		51		
		Totale	Cad	51	68,81	3.509,31
1257	MO.AI.F.3134.B	Sovrapprezzo ai prezzi delle voci MO.AI.F.3117, MO.AI.F.3118, MO.AI.F.3119, MO.AI.F.3120, MO.AI.F.3121, MO.AI.F.3122, MO.AI.F.3123, MO.AI.F.3124, MO.AI.F.3125, MO.AI.F.3126 e MO.AI.F.3127 qualora...-per apparecchi illuminanti con lampade da 36 W o da 58 W				
		4		4		
		Totale	Cad	4	114,69	458,76
1258	VAIF0EA01782003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso				
		1		1		
		Totale	Cad	1	81,42	81,42
1259	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanica antifluoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuo				
		20		20		
		Totale	Cad	20	1,81	36,20
		TOTALE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro				11.546,46
		TOTALE IE10065 - Fabbricato ATE lato Napoli Euro				11.546,46
		A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro				427.917,33
		A RIPORTARE Euro				3.768.480,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10066 - Fabbricato ATE lato Bari  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.768.480,01
1260	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		6		6		
		Totale	Cad	6	7,10	42,60
1261	EI.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)				
		5		5		
		Totale	Cad	5	3,91	19,55
1262	EI.AC.M.1101.E	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P30/P17 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale				
		5		5		
		Totale	Cad	5	6,06	30,30
1263	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	3,10	37,20
1264	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		5		5		
		Totale	Cad	5	26,75	133,75
1265	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		5		5		
		Totale	Cad	5	28,80	144,00
1266	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		63		63		
		Totale	Cad	63	2,64	166,32
1267	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
		62		62		
		Totale	Cad	62	7,63	473,06
1268	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
		120		120		
		Totale	Cad	120	2,49	298,80
1269	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					1.345,58
	A RIPORTARE IE10066 - Fabbricato ATE lato Bari Euro					1.345,58
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					429.262,91
	A RIPORTARE Euro					3.769.825,59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10066 - Fabbricato ATE lato Bari  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				3.769.825,59
		120		120		
		Totale	Cad	120	1,46	175,20
1270	EI.AV.S.1102.B	Fornitura d scatola parete rettangolare 3 moduli				
		12		12		
		Totale	Cad	12	3,55	42,60
1271	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,75	9,00
1272	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti				
		12		12		
		Totale	Cad	12	1,89	22,68
1273	EI.AV.S.2112.A	Posa di supporto e placca portanti frutti su una stessa fila.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,95	11,40
1274	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrato. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		140		140,00		
		Totale	m	140,00	0,29	40,60
1275	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		140		140,00		
		Totale	m	140,00	0,04	5,60
1276	EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice				
		8		8		
		Totale	Cad	8	28,93	231,44
1277	EI.IM.C.3 01.E	sovrapprezzo per ogni centro in più installato in parallelo al primo				
		29		29		
		Totale	Cad	29	10,25	297,25
1278	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		12		12		
		Totale	Cad	12	32,34	388,08
1279	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					2.569,43
	A RIPORTARE IE10066 - Fabbricato ATE lato Bari Euro					2.569,43
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					430.486,76
	A RIPORTARE Euro					3.771.049,44

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10066 - Fabbricato ATE lato Bari  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.771.049,44
		40		40,000		
		Totale	kg	40,000	4,26	170,40
1280	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		151,94		151,940		
		Totale	kg	151,940	3,26	495,32
1281	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		40		40,000		
		Totale	kg	40,000	8,24	329,60
1282	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		36		36		
		Totale	Cad	36	17,36	624,96
1283	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	0,26	65,00
1284	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	0,37	92,50
1285	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	0,53	132,50
1286	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	1,27	317,50
1287	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm² 120 alla profondità di cm 100				
		142		142,00		
		Totale	m	142,00	6,49	921,58
1288	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125				
		12		12		
		Totale	Cad	12	4,09	49,08
A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						5.767,87
A RIPORTARE IE10066 - Fabbricato ATE lato Bari Euro						5.767,87
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						433.685,20
A RIPORTARE Euro						3.774.247,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10066 - Fabbricato ATE lato Bari  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.774.247,88
1289	ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione				
		1		1		
		Totale	Cad	1	520,57	520,57
1290	IT.AN.A.1 12.B	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, da Kg 10.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	61,66	246,64
1291	IT.AN.A.1 13.C	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi D-E, da Kg 12.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	72,40	72,40
1292	MO.AI.F.3124.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti (IP20) idonei ad installazione singola o a composizione, 4x18 W, larghezza di circa cm 60				
		6		6		
		Totale	Cad	6	143,23	859,38
1293	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 2 x 36 W				
		45		45		
		Totale	Cad	45	68,81	3.096,45
1294	MO.AI.F.3134.B	Sovrapprezzo ai prezzi delle voci MO.AI.F.3117, MO.AI.F.3118, MO.AI.F.3119, MO.AI.F.3120, MO.AI.F.3121, MO.AI.F.3122, MO.AI.F.3123, MO.AI.F.3124, MO.AI.F.3125, MO.AI.F.3126 e MO.AI.F.3127 qualora...-per apparecchi illuminanti con lampade da 36 W o da 58 W				
		4		4		
		Totale	Cad	4	114,69	458,76
1295	VAIF0EA01782003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso				
		1		1		
		Totale	Cad	1	81,42	81,42
1296	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanica antifluoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuo				
		20		20		
		Totale	Cad	20	1,81	36,20
		TOTALE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro				11.139,69
		TOTALE IE10066 - Fabbricato ATE lato Bari Euro				11.139,69
		A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro				439.057,02
		A RIPORTARE Euro				3.779.619,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10067 - Piazzale e stradello Ate lato Napoli  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.779.619,70
1297	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		5+5		10,00		
		Totale	m³	10,00	89,24	892,40
1298	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		(4*5)+(4*5)		40,00		
		Totale	m²	40,00	9,98	399,20
1299	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		5+5		10,00		
		Totale	m³	10,00	3,40	34,00
1300	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		1312+400		1.712,000		
		Totale	kg	1.712,000	4,05	6.933,60
1301	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		1312+400		1.712,000		
		Totale	kg	1.712,000	0,43	736,16
1302	EI.IM.E.3 05.A	Fornitura e posa in opera di palina in vetroresina				
		MarciapiEDE FFP 32		32		
		Totale	Cad	32	170,87	5.467,84
1303	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		5+5		10		
		Totale	Cad	10	32,34	323,40
1304	EI.TU.I.2 01.B	Posa in opera di tubi in P.V.C., cemento o metallici sino a 160 mm di diametro sino a 160 mm di diametro compreso lo scavo in materia di qualsiasi natura consistenza e durezza. - Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 20 sino a 40 cm				
		MarciapiEDE FFP 36		36,00		
		Totale	m	36,00	2,16	77,76
1305	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		1100+150		1.250,00		
		Totale	m	1.250,00	4,02	5.025,00
1306	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
	A RIPORTARE IE5 -	IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro				19.889,36
	A RIPORTARE IE10067 -	Piazzale e stradello Ate lato Napoli Euro				19.889,36
	A RIPORTARE IE18 -	GALLERIA CASALNUOVO Euro				458.946,38
		A RIPORTARE Euro				3.799.509,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10067 - Piazzale e stradello Ate lato Napoli  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.799.509,06
		-500		-500,00		
		Totale	m	-500,00	2,41	-1.205,00
1307	EI.TU.P.1 03.A	Tubi protettivi isolanti rigidi in materiale termoplastico tipo commerciale, idonei per posa interrata, compresi i pezzi speciali, con resistenza allo schiacciamento di 200 Kg/dm....Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm				
		Marciapiede FFP 36		36,00		
		Totale	m	36,00	2,68	96,48
1308	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		1100		1.100,00		
		Totale	m	1.100,00	3,71	4.081,00
1309	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.				
		150		150,00		
		Totale	m	150,00	7,62	1.143,00
1310	MO.CV.B.3107.A	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati in cemento vibrato per posa su marciapiedi o camminamenti, delle dimensioni interne da oltre 60 x 60 x 60 cm e fino a 80 x 80 x 60 cm, compreso e co....per ogni elemento completo del relativo telaio e coperchio				
		10+6		16		
		Totale	Cad	16	72,28	1.156,48
1311	SP.GS.A.2124.A	Posa dispositivo Pulsante a FUNGO - IP65				
		Marciapiede FFP 12		12		
		Totale	Cad	12	24,90	298,80
1312	VAIF0EA01782006	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 9760lm 88W - IP66 - Classe II				
		5+5		10		
		Totale	Cad	10	1.197,04	11.970,40
1313	VAIF0EA01782013	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 7490lm 68W - IP66 - Classe II				
		Marciapiede FFP 32		32		
		Totale	Cad	32	1.001,66	32.053,12
1314	VAIF0EA01782017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.				
		5+5		10		
		Totale	Cad	10	378,34	3.783,40
		A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro				73.267,04
		A RIPORTARE IE10067 - Piazzale e stradello Ate lato Napoli Euro				73.267,04
		A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro				512.324,06
		A RIPORTARE Euro				3.852.886,74

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10067 - Piazzale e stradello Ate lato Napoli  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

- 167 -



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10068 - Piazzale e stradello Ate lato Bari  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.853.417,94
1316	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		8		8,00		
		Totale	m³	8,00	89,24	713,92
1317	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 8		32,00		
		Totale	m²	32,00	9,98	319,36
1318	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		8		8,00		
		Totale	m³	8,00	3,40	27,20
1319	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		1800		1.800,000		
		Totale	kg	1.800,000	4,05	7.290,00
1320	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		1800		1.800,000		
		Totale	kg	1.800,000	0,43	774,00
1321	EI.IM.E.3 05.A	Fornitura e posa in opera di palina in vetroresina				
		MarciapiEDE FFP 7		7		
		Totale	Cad	7	170,87	1.196,09
1322	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		8		8		
		Totale	Cad	8	32,34	258,72
1323	EI.TU.I.2 01.B	Posa in opera di tubi in P.V.C., cemento o metallici sino a 160 mm di diametro sino a 160 mm di diametro compreso lo scavo in materia di qualsiasi natura consistenza e durezza. - Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 20 sino a 40 cm				
		MarciapiEDE FFP 14		14,00		
		Totale	m	14,00	2,16	30,24
1324	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		1300+110		1.410,00		
		Totale	m	1.410,00	4,02	5.668,20
1325	EI.TU.I.2 01.FD	RIDUZIONE PER TUBO IN PIU'; APPLICATA A EI.TU.I.2 01.D				
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					16.277,73
	A RIPORTARE IE10068 - Piazzale e stradello Ate lato Bari Euro					16.277,73
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					529.132,99
	A RIPORTARE Euro					3.869.695,67

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10068 - Piazzale e stradello Ate lato Bari  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.869.695,67
		-800		-800,00		
		Totale	m	-800,00	2,41	-1.928,00
1326	EI.TU.P.1 03.A	Tubi protettivi isolanti rigidi in materiale termoplastico tipo commerciale, idonei per posa interrata, compresi i pezzi speciali, con resistenza allo schiacciamento di 200 Kg/dm....-Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm				
		Marciapiede FFP 14		14,00		
		Totale	m	14,00	2,68	37,52
1327	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		1300		1.300,00		
		Totale	m	1.300,00	3,71	4.823,00
1328	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.				
		110		110,00		
		Totale	m	110,00	7,62	838,20
1329	MO.CV.B.3107.A	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati in cemento vibrato per posa su marciapiedi o camminamenti, delle dimensioni interne da oltre 60 x 60 x 60 cm e fino a 80 x 80 x 60 cm, compreso e co....-per ogni elemento completo del relativo telaio e coperchio				
		14		14		
		Totale	Cad	14	72,28	1.011,92
1330	SP.GS.A.2124.A	Posa dispositivo Pulsante a Fungo - IP65				
		Marciapiede FFP 2		2		
		Totale	Cad	2	24,90	49,80
1331	VAIF0EA01782006	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 9760lm 88W - IP66 - Classe II				
		8		8		
		Totale	Cad	8	1.197,04	9.576,32
1332	VAIF0EA01782013	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 7490lm 68W - IP66 - Classe II				
		Marciapiede FFP 7		7		
		Totale	Cad	7	1.001,66	7.011,62
1333	VAIF0EA01782017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	378,34	3.026,72
		A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro				40.724,83
		A RIPORTARE IE10068 - Piazzale e stradello Ate lato Bari Euro				40.724,83
		A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro				553.580,09
		A RIPORTARE Euro				3.894.142,77

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10068 - Piazzale e stradello Ate lato Bari  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

- 170 -

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.894.673,97
1335	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,21		0,21		
		Totale	m³	0,21	89,24	18,74
1336	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		1,24		1,24		
		Totale	m²	1,24	9,98	12,38
1337	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,21		0,21		
		Totale	m³	0,21	3,40	0,71
1338	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore scatolato serie normale 100 A, 25 KA.				
		4		4		
		Totale	Cad	4	133,54	534,16
1339	EI.AC.A.1 01.B	Interruttore automatico tripolare di bassa tensione in scatola isolante, serie a normale potere di interruzione; tensione di isolamento 660 V in c.a. e 250 V in c.c.; comando frontale a leva con scatto ...-Interruttore scatolato serie normale 160 A, 25 KA				
		1		1		
		Totale	Cad	1	238,18	238,18
1340	EI.AC.A.1 01.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	36,06	36,06
1341	EI.AC.A.1 01.IB	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.B				
		4		4		
		Totale	Cad	4	64,31	257,24
1342	EI.AC.A.1 01.N	sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	236,59	473,18
1343	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	22,09	110,45
1344	EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					1.681,10
	A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro					1.681,10
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					555.792,39
	A RIPORTARE Euro					3.896.355,07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.896.355,07
		1		1		
		Totale	Cad	1	35,75	35,75
1345	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2,21	2,21
1346	EI.AC.A.1 07.GB	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.B				
		1		1		
		Totale	Cad	1	3,58	3,58
1347	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	84,12	420,60
1348	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		6		6		
		Totale	Cad	6	42,06	252,36
1349	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A				
		6		6		
		Totale	Cad	6	19,45	116,70
1350	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		20		20		
		Totale	Cad	20	52,58	1.051,60
1351	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A				
		12		12		
		Totale	Cad	12	82,55	990,60
1352	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	43,65	43,65
1353	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		1		1		
		Totale	Cad	1	42,06	42,06
1354	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					4.640,21
	A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro					4.640,21
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					558.751,50
	A RIPORTARE Euro					3.899.314,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.899.314,18
		1		1		
		Totale	Cad	1	7,10	7,10
1355	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		126		126		
		Totale	Cad	126	6,45	812,70
1356	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	16,80	134,40
1357	EI.AL.B.3 01.B	Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico, racchiusa in apposito contenitore metallico, formata da un insieme di unità capacitive elementari trifasi in polipro...-Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico della potenza di 25 KVAR				
		1		1		
		Totale	Cad	1	683,34	683,34
1358	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		2,34		2,34		
		Totale	m²	2,34	462,06	1.081,22
1359	EI.CV.B.1100.A	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...-per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm²				
		25		25,00		
		Totale	m	25,00	1,36	34,00
1360	EI.CV.B.1100.B	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...-per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 16 mm²				
		110		110,00		
		Totale	m	110,00	1,82	200,20
1361	EI.CV.B.1100.C	Fornitura di cavo UNIPOLARE tipo FG7(O)M1 da 25 mm²				
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	2,46	147,60
1362	EI.CV.B.1100.E	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 50 mm²				
		60		60,00		
		Totale	m	60,00	4,50	270,00
1363	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					8.010,77
	A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro					8.010,77
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					562.122,06
	A RIPORTARE Euro					3.902.684,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				3.902.684,74
		120		120,00		
		Totale	m	120,00	1,15	138,00
1364	EI.CV.B.1102.D	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm²				
		30		30,00		
		Totale	m	30,00	2,14	64,20
1365	EI.CV.B.1104.B	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		130		130,00		
		Totale	m	130,00	1,78	231,40
1366	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		715		715,00		
		Totale	m	715,00	0,79	564,85
1367	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		280		280,00		
		Totale	m	280,00	0,08	22,40
1368	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		18		18		
		Totale	Cad	18	6,12	110,16
1369	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
1370	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		1		1		
		Totale	Cad	1	65,28	65,28
1371	EI.QE.A.1 02.G	Commutatore voltometrico a 3 tensioni concatenate				
		2		2		
		Totale	Cad	2	13,05	26,10
1372	EI.QE.A.1 03.A	Voltmetro per corrente alternata 100-600 V				
		2		2		
		Totale	Cad	2	32,65	65,30
1373	EI.QE.A.1 03.B	Amperometro per corrente alternata ad inserzione indiretta 15-999 A				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					9.408,62
	A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro					9.408,62
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					563.519,91
	A RIPORTARE Euro					3.904.082,59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.904.082,59
		6		6		
		Totale	Cad	6	32,65	195,90
1374	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		6		6		
		Totale	Cad	6	13,98	83,88
1375	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF+OF/SD				
		42		42		
		Totale	Cad	42	23,34	980,28
1376	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.				
		0,52		0,52		
		Totale	m²	0,52	530,45	275,83
1377	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		6,84		6,84		
		Totale	m²	6,84	322,35	2.204,87
1378	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		1		1		
		Totale	Cad	1	28,97	28,97
1379	EI.QE.B.2 05.B	Sovraprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		4		4		
		Totale	Cad	4	1,35	5,40
1380	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		1		1		
		Totale	Cad	1	75,90	75,90
1381	EI.QE.B.2 06.B	Sovraprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		22		22		
		Totale	Cad	22	5,31	116,82
1382	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					13.376,47
	A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro					13.376,47
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					567.487,76
	A RIPORTARE Euro					3.908.050,44



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				3.908.050,44
		72		72		
		Totale	Cad	72	0,93	66,96
1383	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	177,69	177,69
1384	VAIF0EA01782009	Fornitura e posa di Gruppo Elettrogeno trifase 75 kVA (PRP) completo di quadro di commutazione automatica rete/gruppo.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	10.032,51	10.032,51
1385	VAIF0EA01782010	Fornitura e posa di Gruppo Statico di Continuità monofase 10kVA - autonomia 120min al 50% del carico massimo				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7.793,71	7.793,71
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						31.447,34
A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro						31.447,34
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						585.558,63
A RIPORTARE Euro						3.926.121,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.926.121,31
1386	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		6		6		
		Totale	Cad	6	7,10	42,60
1387	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	3,10	9,30
1388	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		3		3		
		Totale	Cad	3	26,75	80,25
1389	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		3		3		
		Totale	Cad	3	28,80	86,40
1390	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		26		26		
		Totale	Cad	26	2,64	68,64
1391	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
		25		25		
		Totale	Cad	25	7,63	190,75
1392	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
		25		25		
		Totale	Cad	25	2,49	62,25
1393	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.				
		25		25		
		Totale	Cad	25	1,46	36,50
1394	EI.AV.S.1102.B	Fornitura d scatola parete rettangolare 3 moduli				
		3		3		
		Totale	Cad	3	3,55	10,65
1395	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli				
		3		3		
		Totale	Cad	3	0,75	2,25
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					589,59
	A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro					32.036,93
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					586.148,22
	A RIPORTARE Euro					3.926.710,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				3.926.710,90
1396	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti				
		3		3		
		Totale	Cad	3	1,89	5,67
1397	EI.AV.S.2112.A	Posa di supporto e placca portanti frutti su una stessa fila.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	0,95	2,85
1398	EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice				
		7		7		
		Totale	Cad	7	28,93	202,51
1399	EI.IM.C.3 01.E	sovrapprezzo per ogni centro in più installato in parallelo al primo				
		17		17		
		Totale	Cad	17	10,25	174,25
1400	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		150		150,00		
		Totale	m	150,00	0,26	39,00
1401	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		75		75,00		
		Totale	m	75,00	0,37	27,75
1402	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		120		120,00		
		Totale	m	120,00	0,53	63,60
1403	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		75		75,00		
		Totale	m	75,00	1,27	95,25
1404	ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione				
		1		1		
		Totale	Cad	1	520,57	520,57
1405	IT.AN.A.1 12.B	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, da Kg 10.				
		2		2		
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					1.721,04
	A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro					33.168,38
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					587.279,67
	A RIPORTARE Euro					3.927.842,35

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.927.842,35
		Totale	Cad	2	61,66	123,32
1406	IT.AN.A.1 13.C	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi D-E, da Kg 12.				
	1			1		
		Totale	Cad	1	72,40	72,40
1407	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in polycarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in polycarbonato; - schermo in policar....apparecchi 2 x 36 W				
	23			23		
		Totale	Cad	23	68,81	1.582,63
1408	MO.AI.F.3134.B	Sovrapprezzo ai prezzi delle voci MO.AI.F.3117, MO.AI.F.3118, MO.AI.F.3119, MO.AI.F.3120, MO.AI.F.3121, MO.AI.F.3122, MO.AI.F.3123, MO.AI.F.3124, MO.AI.F.3125, MO.AI.F.3126 e MO.AI.F.3127 qualora...-per apparecchi illuminanti con lampade da 36 W o da 58 W				
	4			4		
		Totale	Cad	4	114,69	458,76
1409	VAIF0EA01782003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso				
	1			1		
		Totale	Cad	1	81,42	81,42
1410	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanica antifluo EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafu				
	5			5		
		Totale	Cad	5	1,81	9,05
TOTALE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro A RIPORTARE Euro						4.048,62 35.495,96 589.607,25 3.930.169,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.930.169,93
1411	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		6		6,00		
		Totale	m³	6,00	89,24	535,44
1412	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 6		24,00		
		Totale	m²	24,00	9,98	239,52
1413	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		6		6,00		
		Totale	m³	6,00	3,40	20,40
1414	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiera striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		416		416,000		
		Totale	kg	416,000	4,05	1.684,80
1415	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		416		416,000		
		Totale	kg	416,000	0,43	178,88
1416	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		6		6		
		Totale	Cad	6	32,34	194,04
1417	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		200		200,00		
		Totale	m	200,00	4,02	804,00
1418	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		200		200,00		
		Totale	m	200,00	3,71	742,00
1419	MO.CV.B.3106.A	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati in cemento vibrato per posa su marciapiedi o camminamenti, delle dimensioni interne da oltre 40 x 40 x 40 cm e fino a 60 x 60 x 60 cm, compreso e co...-per ogni elemento completo del relativo telaio e coperchio				
		5		5		
		Totale	Cad	5	50,54	252,70
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					4.651,78
	A RIPORTARE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro					40.147,74
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					594.259,03
	A RIPORTARE Euro					3.934.821,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10069 - Fabbricato sollevamento  
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.934.821,71
1420	MO.CV.B.3107.A	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati in cemento vibrato per posa su marciapiedi o camminamenti, delle dimensioni interne da oltre 60 x 60 x 60 cm e fino a 80 x 80 x 60 cm, compreso e co....per ogni elemento completo del relativo telaio e coperchio				
		1		1		
		Totale	Cad	1	72,28	72,28
1421	VAIF0EA01782006	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 9760lm 88W - IP66 - Classe II				
		7		7		
		Totale	Cad	7	1.197,04	8.379,28
1422	VAIF0EA01782017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.				
		7		7		
		Totale	Cad	7	378,34	2.648,38
TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro						15.751,72
TOTALE IE10069 - Fabbricato sollevamento Euro						51.247,68
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						605.358,97
A RIPORTARE Euro						3.945.921,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10070 - Quadri Elettrici bt Galleria  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				3.945.921,65
1423	SP.GS.A.2102.A	Posa in opera di Quadro di Piazzale				
		4		4		
		Totale	Cad	4	195,45	781,80
1424	SP.GS.A.2105.A	Posa in opera di Quadro di Tratta				
		22		22		
		Totale	Cad	22	259,96	5.719,12
1425	SP.GS.A.2107.A	Posa in opera di Armadio per Bobina Avvolgicavo				
		22		22		
		Totale	Cad	22	259,96	5.719,12
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						12.220,04
TOTALE IE10070 - Quadri Elettrici bt Galleria Euro						12.220,04
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						617.579,01
A RIPORTARE Euro						3.958.141,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10071 - Impianto cavi a 1000V  
IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				3.958.141,69
1426	EC.CR.C.2100.A	Posa in opera di dispositivo a semiconduttore per circuiti di protezione TE				
		3		3		
		Totale	Cad	3	109,98	329,94
1427	EC.CR.C.2100.A1G	SOVRAPPREZZO PER POSA IN GALLERIA; APPLICATO A EC.CR.C.2100.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	22,00	22,00
1428	EI.CV.B.1100.E	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 50 mm²				
		6000		6.000,00		
		Totale	m	6.000,00	4,50	27.000,00
1429	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		13480		13.480,00		
		Totale	m	13.480,00	0,79	10.649,20
1430	EI.CV.P.2 01.A1G	SOVRAPPREZZO PER POSA IN GALLERIA; APPLICATO A EI.CV.P.2 01.A				
		13480		13.480,00		
		Totale	m	13.480,00	0,16	2.156,80
1431	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		56880		56.880,00		
		Totale	m	56.880,00	0,08	4.550,40
1432	EI.CV.P.2 01.B1G	SOVRAPPREZZO PER POSA IN GALLERIA; APPLICATO A EI.CV.P.2 01.B				
		56880		56.880,00		
		Totale	m	56.880,00	0,02	1.137,60
1433	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi				
		408		408,000		
		Totale	kg	408,000	4,26	1.738,08
1434	ES.TE.B.2 04.C	Posa in opera di piattina di rame nuda della sezione da mm² 126 a mm² 210.				
		51		51,00		
		Totale	m	51,00	11,55	589,05
1435	SP.GS.A.2125.C	Attestazione cavo 3p. connett. in gall.				
		44		44		
	A RIPORTARE IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA Euro					48.173,07
	A RIPORTARE IE10071 - Impianto cavi a 1000V Euro					48.173,07
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					665.752,08
	A RIPORTARE Euro					4.006.314,76



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10071 - Impianto cavi a 1000V  
IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				4.006.314,76
		Totale	Cad	44	3,61	158,84
1436	SP.GS.A.2129.B	Attest.ne gall. cavo 3x50+50C (codolo)				
		44		44		
		Totale	Cad	44	41,31	1.817,64
TOTAIE IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA Euro						50.149,55
TOTAIE IE10071 - Impianto cavi a 1000V Euro						50.149,55
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						667.728,56
A RIPORTARE Euro						4.008.291,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10072 - Illuminazione Vie di esodo  
IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.008.291,24
1437	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		750		750,00		
		Totale	m	750,00	0,79	592,50
1438	EI.CV.P.2 01.A1G	SOVRAPPREZZO PER POSA IN GALLERIA; APPLICATO A EI.CV.P.2 01.A				
		750		750,00		
		Totale	m	750,00	0,16	120,00
1439	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²				
		6000		6.000,00		
		Totale	m	6.000,00	0,36	2.160,00
1440	EI.CV.P.2 03.A1G	Sovrapprezzo alla EI.CV.P.2 03.A per posa in galleria				
		6000		6.000,00		
		Totale	m	6.000,00	0,07	420,00
1441	EI.CV.P.2 03.C	sovrapprezzo qualora il piano dei sostegni o di appoggio sia ad altezza maggiore di 1,8 m dal piano di calpestio.				
		6000		6.000,00		
		Totale	m	6.000,00	0,16	960,00
1442	EI.CV.P.2 03.C1G	Sovrapprezzo alla EI.CV.P.2 03.C per posa in galleria				
		6000		6.000,00		
		Totale	m	6.000,00	0,03	180,00
1443	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		450		450,00		
		Totale	m	450,00	0,26	117,00
1444	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	0,37	111,00
1445	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		450		450,00		
		Totale	m	450,00	0,53	238,50
1446	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		300		300,00		
	A RIPORTARE IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA Euro					4.899,00
	A RIPORTARE IE10072 - Illuminazione Vie di esodo Euro					4.899,00
	A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro					672.627,56
	A RIPORTARE Euro					4.013.190,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10072 - Illuminazione Vie di esodo  
IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.013.190,24
		Totale	m	300,00	1,27	381,00
1447	SP.GS.A.2116.A	Posa in opera di apparecchio illuminante in galleria				
		466		466		
		Totale	Cad	466	49,59	23.108,94
1448	SP.GS.A.2122.A	Posa cassette di derivazione				
		582		582		
		Totale	Cad	582	37,98	22.104,36
1449	SP.GS.A.2124.A	Posa dispositivo Pulsante a Fungo - IP65				
		69		69		
		Totale	Cad	69	24,90	1.718,10
1450	VAIF0EA01782001	Fornitura, trasporto e posa in opera di passerelle 100X105mm a filo d'acciaio zincato per posa cavi in galleria.				
		6000		6.000,00		
		Totale	m	6.000,00	25,85	155.100,00
1451	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanica antifumo EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuoco				
		5		5		
		Totale	Cad	5	1,81	9,05
1452	VAIF0EA01782030	Fornitura di presa industriale interbloccata 2P+T 200-250V 16A in scatola in AL pressofuso IP67 per installazione a parete				
		22		22		
		Totale	Cad	22	136,22	2.996,84
1453	VAIF0EA01782031	Fornitura e posa sistema portacavi composto da tubo D20mm L=3m in acciaio inox AISI 304 installato a parete per illuminazione di servizio ni				
		99		99,00		
		Totale	m	99,00	35,98	3.562,02
TOTALE IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA Euro						213.879,31
TOTALE IE10072 - Illuminazione Vie di esodo Euro						213.879,31
A RIPORTARE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						881.607,87
A RIPORTARE Euro						4.222.170,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE18 - GALLERIA CASALNUOVO  
IE10073 - Comando e Controllo Impianti LFM  
IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.222.170,55
1454	SP.GS.A.2126.A	Posa Quadro di Front-End				
		2		2		
		Totale	Cad	2	234,75	469,50
1455	SP.GS.A.2131.B	Calcolo coordinamento dorsale 1 kV e taratura protezioni 1-1,5 km galleria a doppio binario				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7.350,12	7.350,12
1456	SP.GS.A.2132.B	Sovrapprezzo calcolo coordinamento dorsale 1 kV e taratura protezioni per ulteriore km di galleria a doppio binario				
		1,954		1,954		
		Totale	km	1,954	1.919,37	3.750,45
1457	SP.GS.A.3127.B	F.O. Supervisione 1-1,5 km gall. d.b.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	198.880,00	198.880,00
1458	SP.GS.A.3128.B	Sovr. per ulteriore km di galleria d.b.				
		1,954		1,954		
		Totale	km	1,954	11.999,92	23.447,84
1459	VAIF0EA01782011	Fornitura, posa e messa in servizio di sistema di supervisione per quadri MT e BT delle cabine impianti di sicurezza in galleria				
		2		2		
		Totale	Cad	2	64.387,40	128.774,80
TOTALE IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA Euro						362.672,71
TOTALE IE10073 - Comando e Controllo Impianti LFM Euro						362.672,71
TOTALE IE18 - GALLERIA CASALNUOVO Euro						1.244.280,58
A RIPORTARE Euro						4.584.843,26

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI  
IE10074 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.584.843,26
1460	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		0,42		0,42		
		Totale	m³	0,42	89,24	37,48
1461	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		2,48		2,48		
		Totale	m²	2,48	9,98	24,75
1462	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		0,42		0,42		
		Totale	m³	0,42	3,40	1,43
1463	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore scatolato serie normale 100 A, 25 KA.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	133,54	267,08
1464	EI.AC.A.1 01.C	Interruttore scatolato serie normale 250 A, 35 KA				
		1		1		
		Totale	Cad	1	358,57	358,57
1465	EI.AC.A.1 01.IA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	36,06	36,06
1466	EI.AC.A.1 01.IC	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.C				
		1		1		
		Totale	Cad	1	96,81	96,81
1467	EI.AC.A.1 01.N	sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	236,59	473,18
1468	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	22,09	88,36
1469	EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	35,75	143,00
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					1.526,72
	A RIPORTARE IE10074 - Quadri Elettrici bt Euro					1.526,72
	A RIPORTARE IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI Euro					1.526,72
	A RIPORTARE Euro					4.586.369,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI  
IE10074 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.586.369,98
1470	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	2,21	8,84
1471	EI.AC.A.1 07.GB	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.B				
		4		4		
		Totale	Cad	4	3,58	14,32
1472	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	84,12	168,24
1473	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		8		8		
		Totale	Cad	8	42,06	336,48
1474	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A				
		11		11		
		Totale	Cad	11	19,45	213,95
1475	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		18		18		
		Totale	Cad	18	35,75	643,50
1476	EI.AC.C.1 02.FB	Sovrapprezzo alla EI.AC.C.1 02.B per applicazione relè termico a riarmo manuale				
		18		18		
		Totale	Cad	18	26,81	482,58
1477	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		49		49		
		Totale	Cad	49	52,58	2.576,42
1478	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A				
		32		32		
		Totale	Cad	32	82,55	2.641,60
1479	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	24,18	96,72
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					8.709,37
	A RIPORTARE IE10074 - Quadri Elettrici bt Euro					8.709,37
	A RIPORTARE IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI Euro					8.709,37
	A RIPORTARE Euro					4.593.552,63

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI

IE10074 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.593.552,63
1480	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		24		24		
		Totale	Cad	24	43,65	1.047,60
1481	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	48,37	193,48
1482	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		2		2		
		Totale	Cad	2	42,06	84,12
1483	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		2		2		
		Totale	Cad	2	7,10	14,20
1484	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		367		367		
		Totale	Cad	367	6,45	2.367,15
1485	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		30		30		
		Totale	Cad	30	16,80	504,00
1486	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		4,68		4,68		
		Totale	m²	4,68	462,06	2.162,44
1487	EI.CV.B.1100.A	Fornitura a pie' d'opera di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 per posa fissa per impianti luce e forza motrice non propagante l'incendio e a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi. Tensione nominal...-per ogni cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 10 mm²				
		225		225,00		
		Totale	m	225,00	1,36	306,00
1488	EI.CV.B.1100.C	Fornitura di cavo UNIPOLARE tipo FG7(O)M1 da 25 mm²				
		75		75,00		
		Totale	m	75,00	2,46	184,50
1489	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		315		315,00		
		Totale	m	315,00	1,15	362,25
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					15.935,11
	A RIPORTARE IE10074 - Quadri Elettrici bt Euro					15.935,11
	A RIPORTARE IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI Euro					15.935,11
	A RIPORTARE Euro					4.600.778,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI  
IE10074 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.600.778,37
1490	EI.CV.B.1103.B	Fornitura di cavo tetrapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		700		700,00		
		Totale	m	700,00	1,47	1.029,00
1491	EI.CV.B.1104.B	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		360		360,00		
		Totale	m	360,00	1,78	640,80
1492	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		360		360,00		
		Totale	m	360,00	0,79	284,40
1493	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		45		45,00		
		Totale	m	45,00	0,08	3,60
1494	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²				
		1675		1.675,00		
		Totale	m	1.675,00	0,36	603,00
1495	EI.CV.P.2 03.C	sovrapprezzo qualora il piano dei sostegni o di appoggio sia ad altezza maggiore di 1,8 m dal piano di calpestio.				
		1675		1.675,00		
		Totale	m	1.675,00	0,16	268,00
1496	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		36		36		
		Totale	Cad	36	6,12	220,32
1497	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	36,72	440,64
1498	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		2		2		
		Totale	Cad	2	65,28	130,56
1499	EI.QE.A.1 02.G	Commutatore voltometrico a 3 tensioni concatenate				
		8		8		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					19.555,43
	A RIPORTARE IE10074 - Quadri Elettrici bt Euro					19.555,43
	A RIPORTARE IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI Euro					19.555,43
	A RIPORTARE Euro					4.604.398,69



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI  
IE10074 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.604.398,69
		Totale	Cad	8	13,05	104,40
1500	EI.QE.A.1 03.A	Voltmetro per corrente alternata 100-600 V				
		8		8		
		Totale	Cad	8	32,65	261,20
1501	EI.QE.A.1 03.B	Amperometro per corrente alternata ad inserzione indiretta 15-999 A				
		24		24		
		Totale	Cad	24	32,65	783,60
1502	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		22		22		
		Totale	Cad	22	13,98	307,56
1503	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF+OF/SD				
		93		93		
		Totale	Cad	93	23,34	2.170,62
1504	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.				
		1,04		1,04		
		Totale	m²	1,04	530,45	551,67
1505	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		18,88		18,88		
		Totale	m²	18,88	322,35	6.085,97
1506	EI.QE.B.2 05.A	Posa in opera di quadro per montaggio a parete o incasso. per quadri con pannello anteriore di superficie sino a 10 dm²				
		2		2		
		Totale	Cad	2	28,97	57,94
1507	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm² (per ogni 10 dm² o frazione in più oltre i 10 dm²)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	1,35	10,80
1508	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		4		4		
		Totale	Cad	4	75,90	303,60
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					30.192,79
	A RIPORTARE IE10074 - Quadri Elettrici bt Euro					30.192,79
	A RIPORTARE IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI Euro					30.192,79
	A RIPORTARE Euro					4.615.036,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI

IE10074 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.615.036,05
1509	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		24		24		
		Totale	Cad	24	5,31	127,44
1510	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		188		188		
		Totale	Cad	188	0,93	174,84
1511	VAIF0EA01782007	Fornitura e posa di comando a motore con riarmo automatico per interruttori magnetotermici-differenziali modulari.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	177,69	355,38
1512	VAIF0EA01782010	Fornitura e posa di Gruppo Statico di Continuità monofase 10kVA - autonomia 120min al 50% del carico massimo				
		4		4		
		Totale	Cad	4	7.793,71	31.174,84
TOTALE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro						62.025,29
TOTALE IE10074 - Quadri Elettrici bt Euro						62.025,29
A RIPORTARE IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI Euro						62.025,29
A RIPORTARE Euro						4.646.868,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI  
IE10075 - Impianti LFM cunicoli protezione  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.646.868,55
1513	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		3,6		3,60		
		Totale	m³	3,60	89,24	321,26
1514	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		160		160,000		
		Totale	kg	160,000	4,05	648,00
1515	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		34		34		
		Totale	Cad	34	7,10	241,40
1516	EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)				
		11		11		
		Totale	Cad	11	3,12	34,32
1517	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		11		11		
		Totale	Cad	11	3,10	34,10
1518	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		17		17		
		Totale	Cad	17	26,75	454,75
1519	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		17		17		
		Totale	Cad	17	28,80	489,60
1520	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		154		154		
		Totale	Cad	154	2,64	406,56
1521	EI.AV.C.1108.A	Fornitura contenitore stagno IP55 per frutti componibili da 1 modulo				
		11		11		
		Totale	Cad	11	3,26	35,86
1522	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					2.665,85
	A RIPORTARE IE10075 - Impianti LFM cunicoli protezione Euro					2.665,85
	A RIPORTARE IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI Euro					64.691,14
	A RIPORTARE Euro					4.649.534,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI  
IE10075 - Impianti LFM cunicoli protezione  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.649.534,40
		154		154		
		Totale	Cad	154	7,63	1.175,02
1523	EI.AV.C.2110.C	Posa in opera di scatola stagna per frutti componibili, mediante viti o stop				
		11		11		
		Totale	Cad	11	3,84	42,24
1524	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
		154		154		
		Totale	Cad	154	2,49	383,46
1525	EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata				
		884		884,000		
		Totale	kg	884,000	1,82	1.608,88
1526	EI.CA.M.2 02.B	Posa in opera di canaletta in acciaio appoggiata o fissata su opere murarie o metalliche. - posa in opera di canaletta in acciaio della sezione da 185 a 400 cm²				
		624		624,00		
		Totale	m	624,00	6,54	4.080,96
1527	EI.CA.M.2 02.C	Posa in opera di canaletta in acciaio appoggiata o fissata su opere murarie o metalliche. - sovrapprezzo qualora le staffe di sostegno debbano essere murate su opere in pietrame o in conglomerato cementizio. Per ogni staffa.				
		624		624		
		Totale	Cad	624	0,69	430,56
1528	EI.CA.M.2 02.D	Sovrapprezzo qualora la posa delle canalette avvenga ad altezza superiore a 1,8 m dal piano di calpestio.				
		624		624,00		
		Totale	m	624,00	0,95	592,80
1529	EI.LV.C.3 04.A	Fornitura in opera di pozzetti in cemento vibrato di forma parallelepipedo muniti di feritoie per passaggio cavi e completi di coperchi...-Fornitura in opera di pozzetti adatti per prese di terra delle dimensioni interne di cm 45x45x30 circa (senza fondo)				
		8		8		
		Totale	Cad	8	29,52	236,16
1530	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti posti per piano ....Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, ove sia richiesto il passaggio di carichi pesanti (ql 20), delle dimensioni indicate dalla dirigenza (vuoto per pieno)				
		1728		1.728,00		
		Totale	dm³	1.728,00	0,43	743,04
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					11.958,97
	A RIPORTARE IE10075 - Impianti LFM cunicoli protezione Euro					11.958,97
	A RIPORTARE IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI Euro					73.984,26
	A RIPORTARE Euro					4.658.827,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI  
IE10075 - Impianti LFM cunicoli protezione  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.658.827,52
1531	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi				
		15		15,000		
		Totale	kg	15,000	4,26	63,90
1532	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		169,65		169,650		
		Totale	kg	169,650	3,26	553,06
1533	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		15		15,000		
		Totale	kg	15,000	8,24	123,60
1534	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	17,36	138,88
1535	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		40		40,00		
		Totale	m	40,00	4,02	160,80
1536	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		146		146,00		
		Totale	m	146,00	0,26	37,96
1537	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		40		40,00		
		Totale	m	40,00	3,71	148,40
1538	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		146		146,00		
		Totale	m	146,00	0,53	77,38
1539	ES.TE.B.2 01.A	Posa in opera di corda nuda di rame interrata, compreso e compensato nel prezzo lo scavo in materia di qualsiasi natura e consistenza, la posa della corda, l...-Posa in opera di corda nuda di rame della sezione di mm² 95 interrata alla profondità di cm 50				
		390		390,00		
		Totale	m	390,00	3,85	1.501,50
1540	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					14.764,45
	A RIPORTARE IE10075 - Impianti LFM cunicoli protezione Euro					14.764,45
	A RIPORTARE IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI Euro					76.789,74
	A RIPORTARE Euro					4.661.633,00

**IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI**  
**IE10075 - Impianti LFM cunicoli protezione**  
**IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI**

- 197 -

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE

IE10076 - Cabina MT

IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.674.616,34
1543	EI.AL.T.1 04.G	Trasformatore trifase inglobato in resina, con nucleo magnetico in lamierini di ferro a cristalli orientati, golfari di sollevamento, ruote, regolazione del rapporto di trasformazione +/- 5% a vuoto clas...-Trasformatore in resina della potenza di 400 KVA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	7.439,48	14.878,96
1544	EI.AL.T.1 04.OG	SOVRAPPREZZO PER ISOLAMENTO 24kV; APPLICATO A EI.AL.T.1 04.G				
		2		2		
		Totale	Cad	2	1.115,92	2.231,84
1545	EI.AL.T.1 04.R	sovrapprezzo per la fornitura di centralina elettronica per visualizzazione temperatura.				
		2		2		
		Totale	Cad	2	330,64	661,28
1546	EI.AL.T.2100.B	Posa in opera di trasformatore trifase MT/bt o MT/MT oltre 160 KVA e fino a 800 KVA				
		2		2		
		Totale	Cad	2	675,01	1.350,02
1547	EI.CV.G.3 08.B	Fornitura e posa in opera di terminali per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm²				
		15		15		
		Totale	Cad	15	45,89	688,35
1548	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrate. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		120		120,00		
		Totale	m	120,00	0,29	34,80
1549	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		600		600,00		
		Totale	m	600,00	0,04	24,00
1550	EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N				
		1		1		
		Totale	Cad	1	17.531,96	17.531,96
1551	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	10.150,35	20.300,70
	A RIPORTARE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro					57.701,91
	A RIPORTARE IE10076 - Cabina MT Euro					57.701,91
	A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro					57.701,91
	A RIPORTARE Euro					4.732.318,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE

IE10076 - Cabina MT

IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				4.732.318,25
1552	EI.QE.M.3108.A	Unità risalita sbarre omnibus				
		1		1		
		Totale	Cad	1	1.578,05	1.578,05
1553	EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza				
		2		2		
		Totale	Cad	2	2.940,00	5.880,00
1554	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50				
		12		12		
		Totale	Cad	12	11,69	140,28
1555	VAIF0EA01782005	Fioretto isolante per la manovra dei sezionatori.				
		1		1		
		Totale	Cad	1	74,58	74,58
TOTALE IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO Euro						65.374,82
TOTALE IE10076 - Cabina MT Euro						65.374,82
A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro						65.374,82
A RIPORTARE Euro						4.739.991,16



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE  
IE10077 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.739.991,16
1556	EI.AC.A.1 01.B	Interruttore automatico tripolare di bassa tensione in scatola isolante, serie a normale potere di interruzione; tensione di isolamento 660 V in c.a. e 250 V in c.c.; comando frontale a leva con scatto ....Interruttore scatolato serie normale 160 A, 25 KA				
		1		1		
		Totale	Cad	1	238,18	238,18
1557	EI.AC.A.1 01.C	Interruttore scatolato serie normale 250 A, 35 KA				
		1		1		
		Totale	Cad	1	358,57	358,57
1558	EI.AC.A.1 01.E	Interruttore automatico tripolare di bassa tensione in scatola isolante, serie a normale potere di interruzione; tensione di isolamento 660 V in c.a. e 250 V in c.c.; comando frontale a leva con scatto ....Interruttore scatolato serie normale 630 A, 35 KA				
		6		6		
		Totale	Cad	6	946,39	5.678,34
1559	EI.AC.A.1 01.IB	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.B				
		1		1		
		Totale	Cad	1	64,31	64,31
1560	EI.AC.A.1 01.IC	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.C				
		1		1		
		Totale	Cad	1	96,81	96,81
1561	EI.AC.A.1 01.IE	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 01.E				
		6		6		
		Totale	Cad	6	255,53	1.533,18
1562	EI.AC.A.1 01.O					
		2		2		
		Totale	Cad	2	289,18	578,36
1563	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata di 63 A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	22,09	110,45
1564	EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A				
		1		1		
		Totale	Cad	1	35,75	35,75
1565	EI.AC.A.1 07.GA	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.A				
		A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro				8.693,95
		A RIPORTARE IE10077 - Quadri Elettrici bt Euro				8.693,95
		A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro				74.068,77
		A RIPORTARE Euro				4.748.685,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE  
IE10077 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.748.685,11
		5		5		
		Totale	Cad	5	2,21	11,05
1566	EI.AC.A.1 07.GB	SOVRAPPREZZO PER ESECUZIONE TETRAPOLARE; APPLICATO A EI.AC.A.1 07.B				
		1		1		
		Totale	Cad	1	3,58	3,58
1567	EI.AC.A.1100.D	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati, tensione di alimentazione 220-240 V c.a. - per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 630A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	608,57	3.042,85
1568	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
		2		2		
		Totale	Cad	2	84,12	168,24
1569	EI.AC.A.2 08.G	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli da oltre 250 a 800 A				
		7		7		
		Totale	Cad	7	105,16	736,12
1570	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		6		6		
		Totale	Cad	6	42,06	252,36
1571	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		49		49		
		Totale	Cad	49	52,58	2.576,42
1572	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A				
		16		16		
		Totale	Cad	16	82,55	1.320,80
1573	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		3		3		
		Totale	Cad	3	24,18	72,54
1574	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		4		4		
		Totale	Cad	4	43,65	174,60
		A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro				17.052,51
		A RIPORTARE IE10077 - Quadri Elettrici bt Euro				17.052,51
		A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro				82.427,33
		A RIPORTARE Euro				4.757.043,67

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE

IE10077 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.757.043,67
1575	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		2		2		
		Totale	Cad	2	42,06	84,12
1576	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		2		2		
		Totale	Cad	2	7,10	14,20
1577	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		204		204		
		Totale	Cad	204	6,45	1.315,80
1578	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		11		11		
		Totale	Cad	11	16,80	184,80
1579	EI.AL.B.3 01.E	Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico, racchiusa in apposito contenitore metallico, formata da un insieme di unità capacitive elementari trifasi in polipro...-Fornitura e p.o. di batteria di rifasamento automatico della potenza di 75 KVAR				
		1		1		
		Totale	Cad	1	2.055,50	2.055,50
1580	EI.CV.B.1100.G	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 95 mm²				
		25		25,00		
		Totale	m	25,00	8,18	204,50
1581	EI.CV.B.1100.J	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 185 mm²				
		330		330,00		
		Totale	m	330,00	15,26	5.035,80
1582	EI.CV.B.1100.K	Fornitura di cavo unipolare tipo FG7(O)M1 da 240 mm²				
		240		240,00		
		Totale	m	240,00	19,59	4.701,60
1583	EI.CV.B.1102.B	Fornitura di cavo tripolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		425		425,00		
		Totale	m	425,00	1,15	488,75
1584	EI.CV.B.1104.B	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 2,5 mm²				
		220		220,00		
		Totale	m	220,00	1,78	391,60
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					31.529,18
	A RIPORTARE IE10077 - Quadri Elettrici bt Euro					31.529,18
	A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro					96.904,00
	A RIPORTARE Euro					4.771.520,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE  
IE10077 - Quadri Elettrici bt  
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.771.520,34
1585	EI.CV.B.1104.D	Fornitura di cavo pentapolare tipo FG7(O)M1 da 6 mm²				
		80		80,00		
		Totale	m	80,00	3,38	270,40
1586	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².				
		1680		1.680,00		
		Totale	m	1.680,00	0,79	1.327,20
1587	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm².				
		7115		7.115,00		
		Totale	m	7.115,00	0,08	569,20
1588	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		13		13		
		Totale	Cad	13	6,12	79,56
1589	EI.QE.A.1 01.L	Apparecchiature di completamento per il montaggio su quadri di bassa tensione provvisti di attacco rapido su guida DIN. - contattore tetrapolare 20 A				
		5		5		
		Totale	Cad	5	18,77	93,85
1590	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		3		3		
		Totale	Cad	3	36,72	110,16
1591	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore				
		2		2		
		Totale	Cad	2	65,28	130,56
1592	EI.QE.A.1 02.G	Commutatore voltmetrico a 3 tensioni concatenate				
		3		3		
		Totale	Cad	3	13,05	39,15
1593	EI.QE.A.1 03.A	Voltmetro per corrente alternata 100-600 V				
		3		3		
		Totale	Cad	3	32,65	97,95
1594	EI.QE.A.1 03.B	Amperometro per corrente alternata ad inserzione indiretta 15-999 A				
		9		9		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					34.247,21
	A RIPORTARE IE10077 - Quadri Elettrici bt Euro					34.247,21
	A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro					99.622,03
	A RIPORTARE Euro					4.774.238,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE

IE10077 - Quadri Elettrici bt

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.774.238,37
		Totale	Cad	9	32,65	293,85
1595	EI.QE.A.1101.A	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF di segnalazione aperto/chiuso				
		6		6		
		Totale	Cad	6	13,98	83,88
1596	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto OF+OF/SD				
		79		79		
		Totale	Cad	79	23,34	1.843,86
1597	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.				
		1,3		1,30		
		Totale	m²	1,30	530,45	689,59
1598	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		9,92		9,92		
		Totale	m²	9,92	322,35	3.197,71
1599	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato				
		2		2		
		Totale	Cad	2	75,90	151,80
1600	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m² (per ogni 10 dm² o frazione in più, oltre il m²)				
		41		41		
		Totale	Cad	41	5,31	217,71
1601	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		202		202		
		Totale	Cad	202	0,93	187,86
1602	VAIF0EA01782010	Fornitura e posa di Gruppo Statico di Continuità monofase 10kVA - autonomia 120min al 50% del carico massimo				
		1		1		
		Totale	Cad	1	7.793,71	7.793,71
1603	VAIF0EA01782028	Fornitura e posa di Gruppo Elettrogeno trifase 400 kVA (PRP) completo di quadro di commutazione automatica rete/gruppo.				
		1		1		
	A RIPORTARE IE2 - QUADRI ELETTRICI BT Euro					48.707,18
	A RIPORTARE IE10077 - Quadri Elettrici bt Euro					48.707,18
	A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro					114.082,00
	A RIPORTARE Euro					4.788.698,34

IE2 - QUADRI ELETTRICI BT

[illegible]

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE

IE10078 - Fabbricato Tecnologico

IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.832.517,92
1604	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		8		8		
		Totale	Cad	8	7,10	56,80
1605	EI.AC.M.1101.C	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P17/P11 (1 modulo) ad alveoli schermati (grado di sicurezza 2.1)				
		5		5		
		Totale	Cad	5	3,91	19,55
1606	EI.AC.M.1101.E	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) bivalente 10/16A, tipo P30/P17 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale				
		5		5		
		Totale	Cad	5	6,06	30,30
1607	EI.AC.M.2104.B	Posa in opera di interruttore, derivatore, invertitore, pulsante, presa di corrente, commutatore, relè, dimmer, suoneria, ronzatore, ecc.				
		8		8		
		Totale	Cad	8	3,10	24,80
1608	EI.AC.P.1106.A	Fornitura di presa interbloccata da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		4		4		
		Totale	Cad	4	26,75	107,00
1609	EI.AC.P.1106.C	Fornitura di presa interbloccata da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP44				
		4		4		
		Totale	Cad	4	28,80	115,20
1610	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		61		61		
		Totale	Cad	61	2,64	161,04
1611	EI.AV.C.2106.C	Posa in opera di scatola di derivazione stagna a parete, mediante viti o stop				
		5		5		
		Totale	Cad	5	7,63	38,15
1612	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²				
		120		120		
		Totale	Cad	120	2,49	298,80
1613	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					851,64
	A RIPORTARE IE10078 - Fabbricato Tecnologico Euro					851,64
	A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro					158.753,22
	A RIPORTARE Euro					4.833.369,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE  
IE10078 - Fabbricato Tecnologico  
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.833.369,56
		120		120		
		Totale	Cad	120	1,46	175,20
1614	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,75	9,00
1615	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti				
		12		12		
		Totale	Cad	12	1,89	22,68
1616	EI.AV.S.2112.A	Posa di supporto e placca portanti frutti su una stessa fila.				
		12		12		
		Totale	Cad	12	0,95	11,40
1617	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrato. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm².				
		140		140,00		
		Totale	m	140,00	0,29	40,60
1618	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm²				
		140		140,00		
		Totale	m	140,00	0,04	5,60
1619	EI.IM.C.3 01.A	Impianto di illuminazione per centro semplice				
		8		8		
		Totale	Cad	8	28,93	231,44
1620	EI.IM.C.3 01.E	sovrapprezzo per ogni centro in più installato in parallelo al primo				
		35		35		
		Totale	Cad	35	10,25	358,75
1621	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		12		12		
		Totale	Cad	12	32,34	388,08
1622	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiera e tubi				
		40		40,000		
		Totale	kg	40,000	4,26	170,40
1623	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa				
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					2.264,79
	A RIPORTARE IE10078 - Fabbricato Tecnologico Euro					2.264,79
	A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro					160.166,37
	A RIPORTARE Euro					4.834.782,71



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE

IE10078 - Fabbricato Tecnologico

IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.834.782,71
		a terra.				
		151,94		151,940		
		Totale	kg	151,940	3,26	495,32
1624	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		40		40,000		
		Totale	kg	40,000	8,24	329,60
1625	EI.LV.P.3 03.A	Fornitura e posa in opera di paline per formazione di prese di terra per impianti LFM compresi gli accessori. Per ogni palina.				
		36		36		
		Totale	Cad	36	17,36	624,96
1626	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	0,26	65,00
1627	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	0,37	92,50
1628	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	0,53	132,50
1629	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm				
		250		250,00		
		Totale	m	250,00	1,27	317,50
1630	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm² 120 alla profondità di cm 100				
		142		142,00		
		Totale	m	142,00	6,49	921,58
1631	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm² 125/125				
		12		12		
		Totale	Cad	12	4,09	49,08
1632	ES.VC.A.2 20.A	Esecuzione di circuito per l'apertura di emergenza per SSE con un gruppo di conversione				
		1		1		
	A RIPORTARE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro					5.292,83
	A RIPORTARE IE10078 - Fabbricato Tecnologico Euro					5.292,83
	A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro					163.194,41
	A RIPORTARE Euro					4.837.810,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE

IE10078 - Fabbricato Tecnologico

IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.837.810,75
		Totale	Cad	1	520,57	520,57
1633	IT.AN.A.1 12.B	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, da Kg 10.				
	4			4		
		Totale	Cad	4	61,66	246,64
1634	IT.AN.A.1 13.C	Estintore portatile a polvere, omologato, con bombola interna caricata a CO2, per estinzione degli incendi delle classi D-E, da Kg 12.				
	1			1		
		Totale	Cad	1	72,40	72,40
1635	MO.AI.F.3128.E	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti completamente stagni (IP65) con corpo e schermo in policarbonato infrangibile autoestinguente realizzati con: - cablaggio a starter normale; - corpo in policarbonato; - schermo in policar...-apparecchi 2 x 36 W				
	41			41		
		Totale	Cad	41	68,81	2.821,21
1636	MO.AI.F.3134.B	Sovrapprezzo ai prezzi delle voci MO.AI.F.3117, MO.AI.F.3118, MO.AI.F.3119, MO.AI.F.3120, MO.AI.F.3121, MO.AI.F.3122, MO.AI.F.3123, MO.AI.F.3124, MO.AI.F.3125, MO.AI.F.3126 e MO.AI.F.3127 qualora...-per apparecchi illuminanti con lampade da 36 W o da 58 W				
	41			41		
		Totale	Cad	41	114,69	4.702,29
1637	VAIF0EA01782003	Fornitura, trasporto e posa in opera armadietto in metallo per primo soccorso				
	1			1		
		Totale	Cad	1	81,42	81,42
1638	VAIF0EA01782004	Fornitura, trasporto e posa in opera di schiuma poliuretanica antifuoco EI240 per riempimento di attraversamenti su solai e pareti tagliafuo				
	20			20		
		Totale	Cad	20	1,81	36,20
TOTALE IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI Euro						13.773,56
TOTALE IE10078 - Fabbricato Tecnologico Euro						13.773,56
A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro						171.675,14
A RIPORTARE Euro						4.846.291,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE

IE10079 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.846.291,48
1639	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		6		6,00		
		Totale	m³	6,00	89,24	535,44
1640	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
		4 * 6		24,00		
		Totale	m²	24,00	9,98	239,52
1641	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
		6		6,00		
		Totale	m³	6,00	3,40	20,40
1642	EC.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.				
		400		400,000		
		Totale	kg	400,000	4,05	1.620,00
1643	EC.CV.C.3 02.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.				
		400		400,000		
		Totale	kg	400,000	0,43	172,00
1644	EI.LV.C.3 04.B	Fornitura in opera di pozzetti adatti allo smistamento dei cavi delle dimensioni interne di circa 45x45x60 cm circa (con fondo).				
		9		9		
		Totale	Cad	9	32,34	291,06
1645	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm				
		150		150,00		
		Totale	m	150,00	4,02	603,00
1646	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				
		150		150,00		
		Totale	m	150,00	3,71	556,50
1647	MO.CV.B.3107.A	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati in cemento vibrato per posa su marciapiedi o camminamenti, delle dimensioni interne da oltre 60 x 60 x 60 cm e fino a 80 x 80 x 60 cm, compreso e co...-per ogni elemento completo del relativo telaio e coperchio				
		8		8		
		Totale	Cad	8	72,28	578,24
	A RIPORTARE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro					4.616,16
	A RIPORTARE IE10079 - Impianti illuminazione aree esterne Euro					4.616,16
	A RIPORTARE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro					176.291,30
	A RIPORTARE Euro					4.850.907,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - LAVORI A CORPO

IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE

IE10079 - Impianti illuminazione aree esterne

IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				4.850.907,64
1648	VAIF0EA01782006	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED 9760lm 88W - IP66 - Classe II				
		6		6		
		Totale	Cad	6	1.197,04	7.182,24
1649	VAIF0EA01782017	Fornitura e posa di palo conico dritto in acciaio sp. 4mm, H 8,80 (8 m f.t.) infisso in blocco di fondazione in cls completo di sbraccio a squadro in tubolare d'acciaio d=60mm sp.=3mm, L=1,50m per installazione testa palo.				
		6		6		
		Totale	Cad	6	378,34	2.270,04
		TOTALE IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI Euro				14.068,44
		TOTALE IE10079 - Impianti illuminazione aree esterne Euro				14.068,44
		TOTALE IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE Euro				185.743,58
		Importo lavori Euro				4.860.359,92

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>			
IE01 - STAZIONE ACERRA	Euro	411.550,86	
IE02 - STAZIONE AV AFRAGOLA	Euro	42.122,85	
IE03 - FERMATA CASALNUOVO	Euro	1.536.996,05	
IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT2	Euro	26.084,84	
IE05 - FERMATA CENTRO COMMERCIALE	Euro	166.750,15	
IE06 - FABBRICATO TECNOLOGICO PT1	Euro	25.732,74	
IE07 - SOTTOPASSO PEDONALE KM 15+315 (SL07)	Euro	20.855,64	
IE08 - SOTTOPASSO VARIANTE SP158 KM 13+751 (SL04)	Euro	5.467,08	
IE09 - SOTTOPASSO VIA SPINIELLO KM 11+574 (NV09)	Euro	102.893,86	
IE10 - NUOVA VIABILITA' NV06	Euro	60.139,44	
IE11 - NUOVA VIABILITA' VIA GAUDIELLO E SOTTOPASSO KM 15+100 (NV12)	Euro	197.573,40	
IE12 - NUOVA VIABILITA' KM 14+317 (NV11)	Euro	120.647,58	
IE13 - STRADA ACCESSO STAZIONE ACERRA KM 10+910 (NV07)-(NV08)	Euro	132.356,55	
IE14 - NUOVA VIABILITA' RACCORDO INDUSTRIALE KM 9+800 (NV05)	Euro	63.121,97	
IE15 - RAMPA SVINCOLO ASSE MEDIANO KM 7+605 (NV04)	Euro	87.095,66	
IE16 - SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERNA CENTRO COMMERCIALE KM 7+141 (NV03)	Euro	81.576,07	
IE17 - VIABILITA' FERMATA CASALNUOVO (NV01)	Euro	259.597,94	
IE18 - GALLERIA CASALNUOVO	Euro	1.244.280,58	
IE19 - OPERE SCAVALCO ACQUEDOTTI	Euro	89.773,08	
IE20 - IMPIANTO SOLLEVAMENTO VIA NAZIONALE DELLE PUGLIE	Euro	185.743,58	
		<b>4.860.359,92</b>	
IE10017 - Cabina MT/bt di Stazione	Euro	61.825,90	
IE10018 - Quadri Elettrici bt	Euro	47.045,52	
IE10019 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico	Euro	26.221,32	
IE10020 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso	Euro	215.450,87	
IE10021 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	41.238,21	
IE10022 - Quadri Elettrici bt	Euro	5.524,85	
IE10023 - Impianti illuminazione PSE	Euro	36.598,00	
IE10024 - Cabina MT/bt di Stazione	Euro	103.279,33	
IE10025 - Quadri Elettrici bt	Euro	433.335,73	
IE10026 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico	Euro	472.660,71	
IE10027 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso	Euro	355.553,95	
IE10028 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	147.003,52	
IE10029 - Quadri Elettrici bt	Euro	15.140,56	
IE10030 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico	Euro	10.944,28	
IE10033 - Quadri Elettrici bt	Euro	30.663,36	
IE10034 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico	Euro	4.962,03	
IE10035 - Impianti illuminazione Marciapiedi, Pensiline Sottopasso	Euro	131.124,76	
IE10037 - Quadri Elettrici bt	Euro	14.780,64	
IE10038 - Impianti LFM nel Fabbricato Tecnologico	Euro	10.952,10	
IE10039 - Quadri Elettrici bt	Euro	2.876,17	
IE10040 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	17.979,47	
IE10041 - Quadri Elettrici bt	Euro	2.702,71	
IE10042 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	2.764,37	
IE10043 - Quadri Elettrici bt	Euro	4.583,70	
IE10044 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	98.310,16	

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
IE10046 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	60.139,44	
IE10047 - Quadri Elettrici bt	Euro	2.871,00	
IE10048 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	194.702,40	
IE10049 - Quadri Elettrici bt	Euro	5.621,28	
IE10050 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	115.026,30	
IE10051 - Quadri Elettrici bt	Euro	5.381,67	
IE10052 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	126.974,88	
IE10053 - Quadri Elettrici bt	Euro	4.045,66	
IE10054 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	59.076,31	
IE10055 - Quadri Elettrici bt	Euro	6.844,46	
IE10056 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	80.251,20	
IE10057 - Quadri Elettrici bt	Euro	4.725,06	
IE10058 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	76.851,01	
IE10059 - Quadri Elettrici bt	Euro	13.858,78	
IE10060 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	245.739,16	
IE10061 - Cabina MT ATE lato Napoli	Euro	98.255,54	
IE10062 - Cabina MT ATE lato Bari	Euro	98.255,54	
IE10063 - Quadri Elettrici bt ATE lato Napoli	Euro	110.836,94	
IE10064 - Quadri Elettrici bt ATE lato Bari	Euro	109.022,85	
IE10065 - Fabbicato ATE lato Napoli	Euro	11.546,46	
IE10066 - Fabbicato ATE lato Bari	Euro	11.139,69	
IE10067 - Piazzale e stradello Ate lato Napoli	Euro	73.798,24	
IE10068 - Piazzale e stradello Ate lato Bari	Euro	41.256,03	
IE10069 - Fabbicato sollevamento	Euro	51.247,68	
IE10070 - Quadri Elettrici bt Galleria	Euro	12.220,04	
IE10071 - Impianto cavi a 1000V	Euro	50.149,55	
IE10072 - Illuminazione Vie di esodo	Euro	213.879,31	
IE10073 - Comando e Controllo Impianti LFM	Euro	362.672,71	
IE10074 - Quadri Elettrici bt	Euro	62.025,29	
IE10075 - Impianti LFM cunicoli protezione	Euro	27.747,79	
IE10076 - Cabina MT	Euro	65.374,82	
IE10077 - Quadri Elettrici bt	Euro	92.526,76	
IE10078 - Fabbicato Tecnologico	Euro	13.773,56	
IE10079 - Impianti illuminazione aree esterne	Euro	14.068,44	
IE10082 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Quadri elettrici bt	Euro	4.570,75	
IE10083 - Parch. Cirsumvesuviana F.ta Casalnuono - Illuminazione Parcheggi	Euro	20.592,06	
IE10084 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Quadri elettrici bt	Euro	3.825,42	
IE10085 - Parch. Cirsumvesuviana Staz Acerra - Illuminazione Parcheggi	Euro	15.943,62	
		4.860.359,92	
IE1 - CABINE MT/BT ED ONERI DI ALLACCIAMENTO	Euro	426.991,13	
IE2 - QUADRI ELETTRICI BT	Euro	1.026.476,54	
IE3 - IMPIANTI LFM FABBRICATI	Euro	593.996,56	
IE4 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE MARCIAPIEDI	Euro	702.129,58	
IE5 - IMPIANTI ILLUMINAZIONE PIAZZALI	Euro	1.484.064,54	
IE6 - IMPIANTI LFM IN GALLERIA	Euro	626.701,57	
		4.860.359,92	
IMPORTO LAVORI	Euro		4.860.359,92
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	Euro		4.860.359,92