

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP: J84H17000930009

U.O. TECNOLOGIE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

**RADDOPPIO LINEA CODOGNO - CREMONA - MANTOVA
TRATTA PIADENA - MANTOVA**

Computo Metrico Estimativo- LFM

SCALA:

-

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

NM25

03

D

58

CE

LF0000

002

A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	M.Arceri	04/2020	C.Vacca	04/2020	M. Berlingieri	04/2020	M.Gambaro 04/2020

File: NM2503D58CELF0000002A.DWG

n. Elab.:

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
LF1 - Cabina MT/BT						
1	EI.AL.T.2100.B	Posa in opera di trasformatore trifase MT/bt o MT/MT oltre 160 KVA e fino a 800 KVA				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	689,83	1.379,66
2	EI.CV.G.3 02.B	Fornitura e posa in opera di terminali termorestringenti per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm ²				
		Totale	Cadauno	18,00		
				18,00	41,09	739,62
3	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	180,00		
				180,00	0,82	147,60
4	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .				
		Totale	m	780,00		
				780,00	0,09	70,20
5	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.				
		Totale	Cadauno	18,00		
				18,00	0,94	16,92
6	EI.QE.C.3 03.A	Contatti ausiliari uno N.A. e uno N.C.				
		Totale	Cadauno	9,00		
				9,00	41,39	372,51
7	EI.QE.M.3102.B	Unità (III.11.2.2) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	14.698,25	14.698,25
8	EI.QE.M.3103.B	Sovrapprezzo per cella bt				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	215,52	431,04
9	EI.QE.M.3103.B	Sovrapprezzo per cella bt				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	215,52	431,04
10	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	10.298,48	20.596,96
11	EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	6.413,26	6.413,26
12	EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	2.982,90	5.965,80
13	TC.PA.A.2101.A	Posa in opera di cavo a fibre ottiche con qualunque numero di fibre direttamente nella posizione definitiva				
		Totale	m	500,00		
				500,00	2,09	1.045,00
14	TC.ST.H.3101.B	Armadio tipo N3 dimensioni 2200 X 600 X 600				
				1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	999,40	999,40
15	TC.ST.H.3102.A	Fornitura in opera di subtelai con capacità di 8 connettori, da installare in armadio di cui alla voce TC.ST.H.3101		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	165,96	331,92
16	TC.ST.H.3103.A	Terminazione (cavo a 8 Fibre Ottiche)		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	636,30	1.272,60
17	VA.NM25.A01.58.L 001	Fornitura e posa in opera di prefabbricato ad uso cabina MT-BT, locale SIAP, locale batterie		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	87.296,00	87.296,00
18	VA.NM25.A01.58.L 005	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare QPLC – QUADRO COMANDO E CONTROLLO CENTRALIZZATO		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	85.349,00	85.349,00
19	VA.NM25.A01.58.L 006	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare REMOTE I/O – QUADRO GESTIONE I/O NEI QUADRI MT/BT		2,00		
		Totale	a corpo	2,00	20.454,00	40.908,00
20	VA.NM25.A01.58.L 007	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare SINCRONIZZATORE ORARIO CON GPS		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	6.091,00	6.091,00
LF2 - Quadri elettrici BT						
21	EI.AC.A.1 02.B	Interruttore scatolato rinforzato 160 A, 50 KA		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	383,81	2.686,67
22	EI.AC.A.1 02.E	Interruttore scatolato rinforzato 630 A, 50 KA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	1.018,95	1.018,95
23	EI.AC.A.1 02.IB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 02.B		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	103,62	725,34
24	EI.AC.A.1 02.IE	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 02.E		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	275,11	275,11
25	EI.AC.A.1 02.LB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 02.B		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	95,95	671,65
26	EI.AC.A.1 02.LE	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 02.E		1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	254,73	254,73
27	EI.AC.A.1 03.H	Interruttore scatolato limitatore 1000 A, 150 KA		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	1.912,77	3.825,54
28	EI.AC.A.1 03.IH	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 03.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 03.H		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	516,44	1.032,88
29	EI.AC.A.1 03.LH	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 03.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 03.H		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	669,46	1.338,92
30	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	22,09	22,09
31	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
32	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
33	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
34	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
35	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	22,09	22,09
36	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
37	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
38	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
39	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
40	EI.AC.A.1 07.F	Sezionatore tripolare con portata da 630 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	105,16	105,16
41	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	2,20	2,20
42	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A				
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
				2,00		
43	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A				
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
				2,00		
44	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A				
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
				2,00		
45	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A				
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
				2,00		
46	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A				
		Totale	Cadauno	1,00	2,20	2,20
				1,00		
47	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C				
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
				1,00		
48	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C				
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
				1,00		
49	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C				
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
				1,00		
50	EI.AC.A.1 07.GF	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.F				
		Totale	Cadauno	1,00	10,51	10,51
				1,00		
51	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
		Totale	Cadauno	7,00	86,05	602,35
				7,00		
52	EI.AC.A.2 08.G	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli da oltre 250 a 800 A				
		Totale	Cadauno	1,00	107,59	107,59
				1,00		
53	EI.AC.A.2 08.H	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli oltre 800 A				
		Totale	Cadauno	2,00	129,10	258,20
				2,00		
54	EI.AC.A.2 08.I	Posa in opera di sezionatori 400- 630 A				
		Totale	Cadauno	1,00	64,53	64,53
				1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
55	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
56	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
57	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
58	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
59	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
60	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
61	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
62	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
63	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
64	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 100A sino a 160A		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	325,17	2.276,19
65	EI.AC.A.1100.E	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 400A a 630A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	702,17	1.404,34
66	EI.AC.A.1100.E	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 400A a 630A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	702,17	702,17
67	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	14,67	29,34
68	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	14,67	102,69
69	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		magnetotermici scatolati				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	14,67	14,67
70	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	1,00	35,75	35,75
71	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	16,00	35,75	572,00
72	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	10,00	35,75	357,50
73	EI.AC.C.1 02.C	Contattore con portata da oltre 32 fino a 50 A				
		Totale	Cadauno	8,00	53,64	429,12
74	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	8,00	6,84	54,72
75	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	16,00	6,84	109,44
76	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	10,00	6,84	68,40
77	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	8,00	13,14	105,12
78	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	16,00	13,14	210,24
79	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	10,00	13,14	131,40
80	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A				
		Totale	Cadauno	16,00	43,65	698,40
81	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A				
		Totale	Cadauno	15,00	43,65	654,75
82	EI.AC.D.1 01.D	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A.				
		Totale	Cadauno	8,00	70,98	567,84
83	EI.AC.D.1 01.E	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata da oltre 32 a 63 A				
		Totale	Cadauno	3,00	86,23	258,69

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
84	EI.AC.D.1 02.C	Differenziale alta sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	2,00	84,13	168,26
85	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	12,00	59,42	713,04
86	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	15,00	59,42	891,30
87	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	4,00	59,42	237,68
88	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	8,00	52,58	420,64
89	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	6,00	99,89	599,34
90	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	22,00	99,89	2.197,58
91	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	48,00	82,55	3.962,40
92	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	14,00	24,18	338,52
93	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	5,00	24,18	120,90
94	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	16,00	24,18	386,88
95	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	1,00	33,65	33,65
96	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	1,00	43,65	43,65
97	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	1,00	43,65	43,65

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
98	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	48,37	48,37
99	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	31,55	31,55
100	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	31,55	63,10
101	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	31,55	31,55
102	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	42,06	42,06
103	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	42,06	84,12
104	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	42,06	42,06
105	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	8,07	64,56
106	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	8,07	129,12
107	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	8,07	80,70
108	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	7,25	14,50
109	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	7,25	29,00
110	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	7,25	14,50
111	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		41,00		
		Totale	Cadauno	41,00	6,60	270,60
112	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		155,00		
		Totale	Cadauno	155,00	6,60	1.023,00
113	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
114	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN	Cadauno	52,00	6,60	343,20
				Totale		
115	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN	Cadauno	99,00	6,60	653,40
				Totale		
116	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN	Cadauno	42,00	6,60	277,20
				Totale		
117	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN	Cadauno	36,00	6,60	237,60
				Totale		
118	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN	Cadauno	71,00	6,60	468,60
				Totale		
119	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN	Cadauno	41,00	6,60	270,60
				Totale		
120	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	Cadauno	44,00	6,60	290,40
				Totale		
121	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	Cadauno	5,00	15,86	79,30
				Totale		
122	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	Cadauno	5,00	15,86	79,30
				Totale		
123	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	Cadauno	3,00	15,86	47,58
				Totale		
124	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	Cadauno	3,00	15,86	47,58
				Totale		
125	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	Cadauno	4,00	15,86	63,44
				Totale		
126	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.	Cadauno	4,00	15,86	63,44
				Totale		
127	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	4,00		
128	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		4,00	15,86	63,44
		Totale	Cadauno	4,00		
129	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA		4,00	15,86	63,44
		Totale	Cadauno	4,00		
130	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA		1,00	71,65	71,65
		Totale	Cadauno	1,00		
131	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA		1,00	71,65	71,65
		Totale	Cadauno	1,00		
132	EI.AL.T.1 02.G	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 750 fino a 1000 VA		1,00	83,77	83,77
		Totale	Cadauno	1,00		
133	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00	6,37	6,37
		Totale	Cadauno	1,00		
134	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00	6,37	6,37
		Totale	Cadauno	1,00		
135	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00	6,37	6,37
		Totale	Cadauno	1,00		
136	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00	6,37	6,37
		Totale	Cadauno	1,00		
137	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		50,00	0,27	13,50
		Totale	Cadauno	50,00		
138	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		465,00	0,27	125,55
		Totale	Cadauno	465,00		
139	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		60,00	0,27	16,20
		Totale	Cadauno	60,00		
140	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		126,00	0,27	34,02
		Totale	Cadauno	126,00		
141	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		48,00	0,27	12,96
		Totale	Cadauno	48,00		
142	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
143	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²	Totale	Cadauno	42,00	0,27	11,34
					42,00		
144	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²	Totale	Cadauno	90,00	0,27	24,30
					90,00		
145	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²	Totale	Cadauno	48,00	0,27	12,96
					48,00		
146	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	54,00	0,27	14,58
					54,00		
147	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	76,00	0,29	22,04
					76,00		
148	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	45,00	0,29	13,05
					45,00		
149	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	42,00	0,29	12,18
					42,00		
150	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	30,00	0,29	8,70
					30,00		
151	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	32,00	0,29	9,28
					32,00		
152	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	30,00	0,29	8,70
					30,00		
153	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	20,00	0,37	7,40
					20,00		
154	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	30,00	0,37	11,10
					30,00		
155	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	110,00	0,37	40,70
					110,00		
156	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	10,00	0,37	3,70
					10,00		
157	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	55,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
			Totale	Cadauno	55,00	0,37	20,35
158	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²			10,00		
			Totale	Cadauno	10,00	0,37	3,70
159	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm ²			12,00		
			Totale	Cadauno	12,00	0,46	5,52
160	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm ²			38,00		
			Totale	Cadauno	38,00	0,46	17,48
161	EI.AV.M.1 11.E	Morsetti componibili su guida per conduttori di 16 mm ²			34,00		
			Totale	Cadauno	34,00	0,57	19,38
162	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili			62,00		
			Totale	Cadauno	62,00	1,85	114,70
163	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili			557,00		
			Totale	Cadauno	557,00	1,85	1.030,45
164	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili			166,00		
			Totale	Cadauno	166,00	1,85	307,10
165	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili			281,00		
			Totale	Cadauno	281,00	1,85	519,85
166	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili			90,00		
			Totale	Cadauno	90,00	1,85	166,50
167	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili			82,00		
			Totale	Cadauno	82,00	1,85	151,70
168	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili			177,00		
			Totale	Cadauno	177,00	1,85	327,45
169	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili			78,00		
			Totale	Cadauno	78,00	1,85	144,30
170	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili			94,00		
			Totale	Cadauno	94,00	1,85	173,90
171	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .			4.106,00		
			Totale	m	4.106,00	0,82	3.366,92
172	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .			3.745,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	m	3.745,00	0,82	3.070,90
173	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .		10.973,33		
		Totale	m	10.973,33	0,09	987,60
174	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .		10.037,33		
		Totale	m	10.037,33	0,09	903,36
175	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		300,00		
		Totale	kg	300,00	2,78	834,00
176	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		300,00		
		Totale	kg	300,00	2,78	834,00
177	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		100,00		
		Totale	kg	100,00	2,78	278,00
178	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		100,00		
		Totale	kg	100,00	2,78	278,00
179	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		100,00		
		Totale	kg	100,00	2,78	278,00
180	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		100,00		
		Totale	kg	100,00	2,78	278,00
181	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		100,00		
		Totale	kg	100,00	2,78	278,00
182	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		300,00		
		Totale	kg	300,00	0,23	69,00
183	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		300,00		
		Totale	kg	300,00	0,23	69,00
184	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00		
		Totale	kg	100,00	0,23	23,00
185	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00		
		Totale	kg	100,00	0,23	23,00

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
186	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00		
		Totale	kg	100,00	0,23	23,00
187	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00		
		Totale	kg	100,00	0,23	23,00
188	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00		
		Totale	kg	100,00	0,23	23,00
189	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		9,00		
		Totale	Cadauno	9,00	6,12	55,08
190	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
191	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
192	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
193	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
194	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	6,12	24,48
195	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
196	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
197	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	6,12	24,48
198	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	12,26	12,26
199	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
200	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
201	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
202	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
203	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
204	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
205	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
206	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
207	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	14,28	85,68
208	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
209	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
210	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
211	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
212	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
213	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		2,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	2,00	497,95	995,90
214	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
215	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	130,83	392,49
216	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	130,83	130,83
217	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	130,83	261,66
218	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	130,83	392,49
219	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	130,83	392,49
220	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	130,83	261,66
221	EI.QE.A.1100.C	Fornitura di ogni relè di controllo della tensione di un circuito trifase on segnalazione del raggiungimento della soglia preselezionata		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	134,55	941,85
222	EI.QE.A.1100.C	Fornitura di ogni relè di controllo della tensione di un circuito trifase on segnalazione del raggiungimento della soglia preselezionata		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	134,55	134,55
223	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	26,79	267,90
224	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		82,00		
		Totale	Cadauno	82,00	26,79	2.196,78
225	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	26,79	535,80
226	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
227	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	42,00	26,79	1.125,18
				Totale		
228	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	16,00	26,79	428,64
				Totale		
229	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	14,00	26,79	375,06
				Totale		
230	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	30,00	26,79	803,70
				Totale		
231	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	16,00	26,79	428,64
				Totale		
232	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	m ²	18,00	26,79	482,22
				Totale		
233	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	m ²	15,04	322,35	4.848,14
				Totale		
234	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	m ²	16,32	322,35	5.260,75
				Totale		
235	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	m ²	4,48	322,35	1.444,13
				Totale		
236	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	m ²	4,48	322,35	1.444,13
				Totale		
237	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	m ²	4,48	322,35	1.444,13
				Totale		
238	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	m ²	2,76	322,35	889,69
				Totale		
239	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.	m ²	7,68	322,35	2.475,65
				Totale		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		quadrato per superficie totale.				
		Totale	m ²	5,04		
				5,04	322,35	1.624,64
240	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		Totale	m ²	2,76		
				2,76	322,35	889,69
241	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				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
242	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				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
243	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				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
244	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				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
245	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				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
246	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				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
247	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				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
248	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				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
249	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				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
250	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)				
		Totale	Cadauno	141,00		
				141,00	5,43	765,63
251	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)				
		Totale	Cadauno	154,00		
				154,00	5,43	836,22

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITÀ A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
252	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
253	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
254	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
255	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		18,00		
		Totale	Cadauno	18,00	5,43	97,74
256	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		67,00		
		Totale	Cadauno	67,00	5,43	363,81
257	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		41,00		
		Totale	Cadauno	41,00	5,43	222,63
258	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		18,00		
		Totale	Cadauno	18,00	5,43	97,74
259	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.		43,00		
		Totale	Cadauno	43,00	0,94	40,42
260	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.		465,00		
		Totale	Cadauno	465,00	0,94	437,10
261	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.		37,00		
		Totale	Cadauno	37,00	0,94	34,78
262	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.		155,00		
		Totale	Cadauno	155,00	0,94	145,70
263	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.		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,94	39,48
264	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.		42,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	42,00	0,94	39,48
265	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.		90,00		
		Totale	Cadauno	90,00	0,94	84,60
266	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.		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,94	45,12
267	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.		54,00		
		Totale	Cadauno	54,00	0,94	50,76
268	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		50,00		
		Totale	Cadauno	50,00	0,38	19,00
269	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		144,00		
		Totale	Cadauno	144,00	0,38	54,72
270	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		60,00		
		Totale	Cadauno	60,00	0,38	22,80
271	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		126,00		
		Totale	Cadauno	126,00	0,38	47,88
272	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,38	18,24
273	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	0,38	7,60
274	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	0,38	7,60
275	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	0,38	7,60
276	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	0,38	7,60
277	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.		8,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	8,00	55,10	440,80
278	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	55,10	110,20
279	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	55,10	110,20
280	IP.GC.A.3000.A	Fornitura, posa in opera e messa in servizio di gruppo di continuità assoluta da 10 kVA con autonomia a pieno carico fino a 5 minuti.		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6.775,19	6.775,19
281	IP.GC.A.3000.B	Fornitura, posa in opera e messa in servizio di batterie per gruppo di continuità di cui la voce IP.CG.A.3000.A per autonomia 60 minuti		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	1.060,92	2.121,84
282	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetrulina meteorologica su muro mediante attacchi		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,98	37,98
283	SP.SU.A.2114.A	Posa in opera di Quadro di Stazione o di Impianto - per ogni QdS posto in opera a pavimento mediante apposito telaio		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	158,84	158,84
284	VA.NM25.A01.58.L 004	Fornitura e posa in opera di commutazione automatica per due trasformatori completa di interblocchi e logiche automatismi. Per interruttori sezionabili/estraibili 4P da 630 fino a 1600A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3.120,00	3.120,00
285	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²		100,00		
		Totale	m	100,00	1,90	190,00
286	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²		50,00		
		Totale	m	50,00	2,40	120,00
287	VA.NM25.A01.58.L 011	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*10mm ²		30,00		
		Totale	m	30,00	3,70	111,00
288	VA.NM25.A01.58.L 012	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 1*35mm ²		70,00		
		Totale	m	70,00	4,05	283,50
289	VA.NM25.A01.58.L 013	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 4*10mm ²		110,00		
		Totale	m	110,00	6,40	704,00
290	EI.AC.A.2 08.M	LF3 - Impianti LFM nei fabbricati Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		10,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	10,00	43,02	430,20
291	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	7,25	58,00
292	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)		13,00		
		Totale	Cadauno	13,00	4,60	59,80
293	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		13,00		
		Totale	Cadauno	13,00	6,72	87,36
294	EI.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	51,45	205,80
295	EI.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	58,26	233,04
296	EI.AC.S.1 01.A	Sezionatore tripolare in cassetta stagna corrente nominale 100 A		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	59,42	594,20
297	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.		1,28		
		Totale	m ²	1,28	462,06	591,44
298	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm		34,00		
		Totale	Cadauno	34,00	2,93	99,62
299	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm		15,00		
		Totale	Cadauno	15,00	4,47	67,05
300	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm		24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	8,41	201,84
301	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		73,00		
		Totale	Cadauno	73,00	7,81	570,13
302	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	0,37	5,92
303	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		73,00		
		Totale	Cadauno	73,00	2,49	181,77
304	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili		16,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	16,00	1,85	29,60
305	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili		73,00		
		Totale	Cadauno	73,00	1,85	135,05
306	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli		22,00		
		Totale	Cadauno	22,00	0,31	6,82
307	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli		22,00		
		Totale	Cadauno	22,00	0,81	17,82
308	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti		22,00		
		Totale	Cadauno	22,00	2,25	49,50
309	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		1.330,00		
		Totale	m	1.330,00	0,82	1.090,60
310	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	18,94	132,58
311	EI.IM.C.2100.B	Posa impianto di illuminazione per centro derivato		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	26,72	53,44
312	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto		27,00		
		Totale	Cadauno	27,00	7,92	213,84
313	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A		13,00		
		Totale	Cadauno	13,00	19,65	255,45
314	EI.IM.C.2101.B	Posa ulteriore presa da 10A o 16 A in scatola predisposta		13,00		
		Totale	Cadauno	13,00	1,82	23,66
315	EI.IM.I.3 06.A	Esecuzione di canalizzazione in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori delle dimensioni di 120x100 mm.		50,00		
		Totale	m	50,00	38,27	1.913,50
316	EI.IM.I.3 06.B	Esecuzione di canalizzazioni in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori, delle dimensioni di 300x100 mm.		50,00		
		Totale	m	50,00	48,00	2.400,00
317	EI.LV.C.3 04.A	Fornitura in opera di pozzetti adatti per prese di terra delle dimensioni interne di cm 45x45x30 circa (senza fondo)		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	33,73	202,38
318	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi		30,00		
		Totale	kg	30,00	4,26	127,80

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
319	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		Totale	kg	120,00	3,26	391,20
320	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		Totale	kg	30,00	8,42	252,60
321	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.				
		Totale	Cadauno	20,00	0,94	18,80
322	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		Totale	m	200,00	0,26	52,00
323	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		Totale	m	150,00	0,37	55,50
324	EI.TU.P.1 02.E	Tubo in P.V.C. pesante diametro 40 mm				
		Totale	m	100,00	0,53	53,00
325	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm				
		Totale	m	30,00	0,78	23,40
326	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				
		Totale	m	450,00	1,29	580,50
327	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				
		Totale	m	30,00	1,29	38,70
328	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50				
		Totale	Cadauno	10,00	12,30	123,00
329	ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio				
		Totale	Cadauno	12,00	19,25	231,00
330	ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore				
		Totale	Cadauno	6,00	10,58	63,48
331	ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore				
		Totale	Cadauno	6,00	7,22	43,32
332	ES.TE.A.1 02.D	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: collare di attacco per corde da mm ² 120 di sezione				
				6,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	6,00	17,32	103,92
333	ES.TE.A.2 04.A	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità con relativa puntazza		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	8,80	264,00
334	ES.TE.B.2 01.E	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm ² 120 alla profondità di cm 50		100,00		
		Totale	m	100,00	4,09	409,00
335	ES.TE.C.3 02.A	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm ² 125/95		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	3,84	76,80
336	ES.TE.C.3 03.A	Fornitura e posa in opera di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm ² 95		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	4,34	130,20
337	ES.TE.C.3 03.B	Fornitura e posa in opera di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm ² 120		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	4,82	144,60
338	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc.		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	6,55	52,40
339	MO.AK.I.1122.B	Fornitura di commut., interruttore stagno 2p. a bilanc.		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	8,53	17,06
340	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro		22,00		
		Totale	Cadauno	22,00	4,72	103,84
341	MO.IM.D.1100.A	Fornitura di pulsante emergenza in cass. (IP 54)		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	64,93	64,93
342	SP.GS.A.2124.A	Posa dispositivo Pulsante di emergenza a fungo in cassetta IP67		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	32,27	32,27
343	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²		310,00		
		Totale	m	310,00	1,90	589,00
344	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²		30,00		
		Totale	m	30,00	2,40	72,00
345	VA.NM25.A01.58.L 014	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 30W ~4900lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo		15,00		
		Totale	Cadauno	15,00	106,50	1.597,50

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
346	VA.NM25.A01.58.L015	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti (IP65) con corpo in acciaio zincato e schermo antiabbagliante in vetro temperato (pensilina e sottopassi), classe II, a led con modulo da 2*24W, flusso 6700lm - 4000 K. Corpo in acciaio stampato in un unic		9,00		
		Totale	Cadauno	9,00	357,05	3.213,45
347	VA.NM25.A01.58.L023	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 12W ~1918lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	68,00	680,00
		LF4 - Impianti di illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi				
348	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa		37,00		
		Totale	Cadauno	37,00	157,21	5.816,77
349	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.		17,00		
		Totale	Cadauno	17,00	50,35	855,95
350	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.		113,00		
		Totale	Cadauno	113,00	50,35	5.689,55
351	EI.AV.C.1101.A	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 100x100x50 mm		113,00		
		Totale	Cadauno	113,00	2,63	297,19
352	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	2,93	58,60
353	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	4,47	44,70
354	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	8,41	33,64
355	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	8,41	84,10
356	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	7,81	187,44
357	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		133,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	133,00	7,81	1.038,73
358	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²				
				24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	2,49	59,76
359	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²				
				532,00		
		Totale	Cadauno	532,00	2,49	1.324,68
360	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
				24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	1,85	44,40
361	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
				532,00		
		Totale	Cadauno	532,00	1,85	984,20
362	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm ² .				
				37,00		
		Totale	Cadauno	37,00	19,53	722,61
363	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo				
				74,00		
		Totale	Cadauno	74,00	3,96	293,04
364	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo				
				37,00		
		Totale	Cadauno	37,00	1,00	37,00
365	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
				4.292,00		
		Totale	m	4.292,00	0,82	3.519,44
366	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione				
				37,00		
		Totale	Cadauno	37,00	120,63	4.463,31
367	EI.IM.I.3 07.B	passerella portacavi in acciaio zincato della larghezza da 150 a 200 mm, posta ad altezza dal piano di calpestio sino a 2,5 m				
				40,00		
		Totale	m	40,00	20,64	825,60
368	EI.IM.I.3 07.B	passerella portacavi in acciaio zincato della larghezza da 150 a 200 mm, posta ad altezza dal piano di calpestio sino a 2,5 m				
				250,00		
		Totale	m	250,00	20,64	5.160,00
369	EI.IM.I.3 07.E	sovrapprezzo per posa passerella ad altezza superiore a 2,5 m dal piano di calpestio				
				40,00		
		Totale	m	40,00	4,08	163,20
370	EI.IM.I.3 07.E	sovrapprezzo per posa passerella ad altezza superiore a 2,5 m dal piano di calpestio				
				250,00		
		Totale	m	250,00	4,08	1.020,00
371	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)				
				3.700,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	DM3	3.700,00	0,44	1.628,00
372	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		45,00		
		Totale	m	45,00	0,26	11,70
373	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		452,00		
		Totale	m	452,00	0,26	117,52
374	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm		20,00		
		Totale	m	20,00	0,78	15,60
375	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		65,00		
		Totale	m	65,00	1,29	83,85
376	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		452,00		
		Totale	m	452,00	1,29	583,08
377	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG180M16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²		641,00		
		Totale	m	641,00	1,90	1.217,90
378	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG180M16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²		720,00		
		Totale	m	720,00	2,40	1.728,00
379	VA.NM25.A01.58.L 013	Cavo resistente al fuoco CPR FTG180M16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 4*10mm ²		10,00		
		Totale	m	10,00	6,40	64,00
380	VA.NM25.A01.58.L 016	Strip Led a doppia pista, potenza nominale 9W/m, grado di protezione IP68, IK05, classe di isolamento II, flusso luminoso 900 lm/m		68,00		
		Totale	m	68,00	46,78	3.181,04
381	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e		63,00		
		Totale	Cadauno	63,00	634,86	39.996,18
382	VA.NM25.A01.58.L 018	Fornitura e posa in opera di Modulo MAD-ILL (LF627) posizionato in cassetta di derivazione in lega di alluminio IP65, completa di pressacavi in ottone IP66, morsetti di derivazione per entra/esci e derivazione al MAD-ILL (DIM. APP. MAD-ILL 60x105x25		17,00		
		Totale	Cadauno	17,00	228,82	3.889,94
383	VA.NM25.A01.58.L 018	Fornitura e posa in opera di Modulo MAD-ILL (LF627) posizionato in cassetta di derivazione in lega di alluminio IP65, completa di pressacavi in ottone IP66, morsetti di derivazione per entra/esci e derivazione al MAD-ILL (DIM. APP. MAD-ILL 60x105x25		63,00		
		Totale	Cadauno	63,00	228,82	14.415,66

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
384	VA.NM25.A01.58.L 019	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*6mm ²				
		Totale	m	500,00 500,00	2,30	1.150,00
		LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali				
385	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²				
		Totale	m ³	15,30 15,30	105,39	1.612,47
386	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa				
		Totale	Cadauno	10,00 10,00	157,21	1.572,10
387	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa				
		Totale	Cadauno	13,00 13,00	157,21	2.043,73
388	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm ² .				
		Totale	Cadauno	8,00 8,00	19,53	156,24
389	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo				
		Totale	Cadauno	16,00 16,00	3,96	63,36
390	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo				
		Totale	Cadauno	16,00 16,00	1,00	16,00
391	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	4.608,00 4.608,00	0,82	3.778,56
392	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	300,00 300,00	0,82	246,00
393	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione				
		Totale	Cadauno	34,00 34,00	120,63	4.101,42
394	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione				
		Totale	Cadauno	5,00 5,00	120,63	603,15
395	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)				
		Totale	DM3	5.120,00 5.120,00	0,44	2.252,80
396	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)				
		Totale	DM3	1.733,00 1.733,00	0,44	762,52

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
397	EI.TU.I.2 01.B	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 20 sino a 40 cm		68,00		
		Totale	m	68,00	2,20	149,60
398	EI.TU.I.2 01.C	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 40 sino a 60 cm.		300,00		
		Totale	m	300,00	3,40	1.020,00
399	EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari		100,00		
		Totale	m	100,00	6,46	646,00
400	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		68,00		
		Totale	m	68,00	2,68	182,24
401	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm		300,00		
		Totale	m	300,00	3,72	1.116,00
402	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.		100,00		
		Totale	m	100,00	7,62	762,00
403	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	634,86	5.078,88
404	VA.NM25.A01.58.L 020	Fornitura e posa in opera proiettore a LED 47 W-6800 lm per illuminazione punte scambi completo di smart driver per sistema di comando a onde convogliate		34,00		
		Totale	Cadauno	34,00	460,80	15.667,20
405	VA.NM25.A01.58.L 021	Fornitura e posa in opera cassetta per accensione luce punta scambi		34,00		
		Totale	Cadauno	34,00	1.065,19	36.216,46
LF7 - Impianto Riscaldamento Elettrico Deviatoi						
406	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	157,21	1.572,10
407	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		2.852,00		
		Totale	m	2.852,00	0,82	2.338,64
408	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .		11.338,00		
		Totale	m	11.338,00	0,09	1.020,42
409	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 mm ² .		11.408,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	m	11.408,00	0,29	3.308,32
410	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm ²		45.352,00		
		Totale	m	45.352,00	0,03	1.360,56
411	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		8.100,00		
		Totale	DM3	8.100,00	0,44	3.564,00
412	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.		414,00		
		Totale	Cadauno	414,00	0,94	389,16
413	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		100,00		
		Totale	m	100,00	4,11	411,00
414	EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari		100,00		
		Totale	m	100,00	6,46	646,00
415	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.		200,00		
		Totale	m	200,00	7,62	1.524,00
416	SP.SM.A.2103.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/400		19,00		
		Totale	Cadauno	19,00	773,64	14.699,16
417	SP.SM.A.2105.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/250		9,00		
		Totale	Cadauno	9,00	687,09	6.183,81
418	SP.SM.A.2107.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/170		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	622,81	2.491,24
419	SP.SM.A.2109.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.I.60UNI/171		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	1.853,39	3.706,78
420	SP.SM.A.2121.B	Posa in opera di Complesso Riscald. Tiranteria per cassa di manovra a 2 aghi		32,00		
		Totale	Cadauno	32,00	31,62	1.011,84
421	SP.SM.A.2121.C	Posa in opera di Complesso Riscald. Tiranteria per cassa di manovra a 4 aghi		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	92,06	184,12
422	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetralina meteorologica su muro mediante attacchi		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,98	37,98
		LF9 - Demolizione Lavori a Misura				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF11 - Impianti LFM Piadena

LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITÀ A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
423	EI.AI.C.5116.A	Rimozione apparecchio illuminante su palo con relativa staffatura		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	22,12	663,60
424	MO.AV.M.5126.A	Rimozione di portelli lega all. con morsetterie		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	2,35	70,50
425	MO.BL.D.5106.B	Dem. blocchi cls per strutt. armate		5,76		
		Totale	m ³	5,76	137,87	794,13
426	MO.CV.A.5118.A	Rimozione di cavi infilati - sez. <=30 mm ²		600,00		
		Totale	m	600,00	0,64	384,00
427	MO.IM.E.5112.A	Rimozione di palina M41 per illumin.		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	36,71	1.101,30

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		LF1 - Cabina MT/BT				
428	EI.AL.T.2100.B	Posa in opera di trasformatore trifase MT/bt o MT/MT oltre 160 KVA e fino a 800 KVA		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	689,83	1.379,66
429	EI.CV.G.3 02.B	Fornitura e posa in opera di terminali termorestringenti per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm ²		24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	41,09	986,16
430	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		660,00		
		Totale	m	660,00	0,82	541,20
431	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .		2.860,00		
		Totale	m	2.860,00	0,09	257,40
432	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.		24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	0,94	22,56
433	EI.QE.C.3 03.A	Contatti ausiliari uno N.A. e uno N.C.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	41,39	124,17
434	EI.QE.C.3 03.A	Contatti ausiliari uno N.A. e uno N.C.		9,00		
		Totale	Cadauno	9,00	41,39	372,51
435	EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	17.787,78	17.787,78
436	EI.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	2.694,30	2.694,30
437	EI.QE.M.3103.B	Sovrapprezzo per cella bt		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	215,52	431,04
438	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	10.298,48	20.596,96
439	EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6.413,26	6.413,26
440	EI.QE.M.3108.D	Sovrapprezzo per soluzione con compartimento contenente apparecchiature bt		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	196,88	196,88
441	EI.QE.M.3108.D	Sovrapprezzo per soluzione con compartimento contenente apparecchiature				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		bt				
		Totale	Cadauno	2,00		
442	EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza		2,00	196,88	393,76
		Totale	Cadauno	2,00		
443	TC.PA.A.2101.A	Posa in opera di cavo a fibre ottiche con qualunque numero di fibre direttamente nella posizione definitiva		2,00	2.982,90	5.965,80
		Totale	Cadauno	2,00		
444	TC.ST.H.3101.B	Armadio tipo N3 dimensioni 2200 X 600 X 600		500,00	2,09	1.045,00
		Totale	m	500,00		
445	TC.ST.H.3102.A	Fornitura in opera di subtelai con capacità di 8 connettori, da installare in armadio di cui alla voce TC.ST.H.3101		1,00	999,40	999,40
		Totale	Cadauno	1,00		
446	TC.ST.H.3103.A	Terminazione (cavo a 8 Fibre Ottiche)		2,00	165,96	331,92
		Totale	Cadauno	2,00		
447	VA.NM25.A01.58.L 002	Fornitura e posa in opera di prefabbricato ad uso cabina di consegna MT		2,00	636,30	1.272,60
		Totale	Cadauno	2,00		
448	VA.NM25.A01.58.L 005	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare QPLC – QUADRO COMANDO E CONTROLLO CENTRALIZZATO		1,00	19.201,00	19.201,00
		Totale	Cadauno	1,00		
449	VA.NM25.A01.58.L 006	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare REMOTE I/O – QUADRO GESTIONE I/O NEI QUADRI MT/BT		1,00	85.349,00	85.349,00
		Totale	a corpo	1,00		
450	VA.NM25.A01.58.L 007	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare SINCRONIZZATORE ORARIO CON GPS		3,00	20.454,00	61.362,00
		Totale	a corpo	3,00		
		Totale	a corpo	1,00	6.091,00	6.091,00
		Totale	a corpo	1,00		
451	EI.AC.A.1 02.B	LF2 - Quadri elettrici BT Interruttore scatolato rinforzato 160 A, 50 KA		7,00	383,81	2.686,67
		Totale	Cadauno	7,00		
452	EI.AC.A.1 02.IB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 02.B		7,00	103,62	725,34
		Totale	Cadauno	7,00		
453	EI.AC.A.1 02.LB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 02.B		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	7,00		
				7,00	95,95	671,65
454	EI.AC.A.1 03.G	Interruttore scatolato limitatore 800 A, 150 A.				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	1.771,34	3.542,68
455	EI.AC.A.1 03.IG	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 03.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 03.G				
		Totale	Cadauno	2,00	478,26	956,52
456	EI.AC.A.1 03.LG	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 03.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 03.G				
		Totale	Cadauno	2,00	619,96	1.239,92
457	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
		Totale	Cadauno	1,00	22,09	22,09
458	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
459	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
460	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
461	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
462	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
		Totale	Cadauno	1,00	22,09	22,09
463	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
464	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A				
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
465	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A				
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
466	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A				
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
467	EI.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A				
		Totale	Cadauno	1,00	55,74	55,74
468	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		EI.AC.A.1 07.A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	2,20	2,20
469	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
470	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
471	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
472	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
473	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	2,20	2,20
474	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
475	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
476	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
477	EI.AC.A.1 07.GD	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.D		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	5,57	5,57
478	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	86,05	602,35
479	EI.AC.A.2 08.H	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli oltre 800 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	129,10	258,20
480	EI.AC.A.2 08.I	Posa in opera di sezionatori 400- 630 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	64,53	64,53
481	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
482	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
483	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
484	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
485	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
486	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
487	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
488	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
489	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
490	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 100A sino a 160A		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	325,17	2.276,19
491	EI.AC.A.1100.E	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 400A a 630A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	702,17	1.404,34
492	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	14,67	29,34
493	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	14,67	102,69
494	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	35,75	35,75
495	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	35,75	572,00
496	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	10,00		
				10,00	35,75	357,50
497	EI.AC.C.1 02.C	Contattore con portata da oltre 32 fino a 50 A				
		Totale	Cadauno	8,00		
				8,00	53,64	429,12
498	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	8,00	6,84	54,72
499	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	16,00	6,84	109,44
500	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	10,00	6,84	68,40
501	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	8,00	13,14	105,12
502	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	16,00	13,14	210,24
503	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	10,00	13,14	131,40
504	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A				
		Totale	Cadauno	16,00	43,65	698,40
505	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A				
		Totale	Cadauno	15,00	43,65	654,75
506	EI.AC.D.1 01.D	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A.				
		Totale	Cadauno	8,00	70,98	567,84
507	EI.AC.D.1 01.E	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata da oltre 32 a 63 A				
		Totale	Cadauno	3,00	86,23	258,69
508	EI.AC.D.1 02.C	Differenziale alta sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	2,00	84,13	168,26
509	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	12,00	59,42	713,04
510	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
				15,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	15,00	59,42	891,30
511	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	59,42	237,68
512	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	52,58	420,64
513	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	99,89	599,34
514	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A		22,00		
		Totale	Cadauno	22,00	99,89	2.197,58
515	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	82,55	1.320,80
516	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A		14,00		
		Totale	Cadauno	14,00	24,18	338,52
517	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A		5,00		
		Totale	Cadauno	5,00	24,18	120,90
518	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	24,18	386,88
519	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	33,65	33,65
520	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,65	43,65
521	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,65	43,65
522	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	48,37	48,37
523	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	31,55	31,55
524	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	31,55	63,10
525	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
				1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	31,55	31,55
526	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		Totale	Cadauno	1,00	42,06	42,06
527	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		Totale	Cadauno	2,00	42,06	84,12
528	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata				
		Totale	Cadauno	1,00	42,06	42,06
529	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.				
		Totale	Cadauno	8,00	8,07	64,56
530	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.				
		Totale	Cadauno	16,00	8,07	129,12
531	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.				
		Totale	Cadauno	10,00	8,07	80,70
532	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		Totale	Cadauno	2,00	7,25	14,50
533	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		Totale	Cadauno	4,00	7,25	29,00
534	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore				
		Totale	Cadauno	2,00	7,25	14,50
535	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	40,00	6,60	264,00
536	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	91,00	6,60	600,60
537	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	52,00	6,60	343,20
538	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	99,00	6,60	653,40
539	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	42,00	6,60	277,20
540	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
				36,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	36,00	6,60	237,60
541	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	71,00	6,60	468,60
542	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	41,00	6,60	270,60
543	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	44,00	6,60	290,40
544	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	5,00	15,86	79,30
545	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	5,00	15,86	79,30
546	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	3,00	15,86	47,58
547	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	3,00	15,86	47,58
548	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	3,00	15,86	47,58
549	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
550	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
551	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
552	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
553	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA				
		Totale	Cadauno	1,00	71,65	71,65

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
554	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	71,65	71,65
555	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	71,65	71,65
556	EI.AL.T.1 02.G	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 750 fino a 1000 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	83,77	83,77
557	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
558	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
559	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
560	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
561	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		45,00		
		Totale	Cadauno	45,00	0,27	12,15
562	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		273,00		
		Totale	Cadauno	273,00	0,27	73,71
563	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		60,00		
		Totale	Cadauno	60,00	0,27	16,20
564	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		126,00		
		Totale	Cadauno	126,00	0,27	34,02
565	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,27	12,96
566	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,27	11,34
567	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		90,00		
		Totale	Cadauno	90,00	0,27	24,30
568	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,27	12,96
569	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
570	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	54,00	14,58
					54,00	
571	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	76,00	22,04
					76,00	
572	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	45,00	13,05
					45,00	
573	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	42,00	12,18
					42,00	
574	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	30,00	8,70
					30,00	
575	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	32,00	9,28
					32,00	
576	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	30,00	8,70
					30,00	
577	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	20,00	7,40
					20,00	
578	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	30,00	11,10
					30,00	
579	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	110,00	40,70
					110,00	
580	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	10,00	3,70
					10,00	
581	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	55,00	20,35
					55,00	
582	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	10,00	3,70
					10,00	
583	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm ²	Totale	Cadauno	12,00	5,52
					12,00	
584	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm ²	Totale	Cadauno	38,00	

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	38,00	0,46	17,48
585	EI.AV.M.1 11.E	Morsetti componibili su guida per conduttori di 16 mm ²				
		Totale	Cadauno	34,00	0,57	19,38
586	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	57,00	1,85	105,45
587	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	365,00	1,85	675,25
588	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	166,00	1,85	307,10
589	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	281,00	1,85	519,85
590	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	90,00	1,85	166,50
591	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	82,00	1,85	151,70
592	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	177,00	1,85	327,45
593	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	78,00	1,85	144,30
594	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	94,00	1,85	173,90
595	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	4.106,00	0,82	3.366,92
596	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	3.745,00	0,82	3.070,90
597	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .				
		Totale	m	9.853,33	0,09	886,80
598	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .				
		Totale	m	9.210,67	0,09	828,96
599	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		fini, ecc,				
		Totale	kg	300,00		
600	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fini, ecc,		300,00	2,78	834,00
		Totale	kg	300,00		
601	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fini, ecc,		300,00	2,78	834,00
		Totale	kg	300,00		
602	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fini, ecc,		100,00	2,78	278,00
		Totale	kg	100,00		
603	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fini, ecc,		100,00	2,78	278,00
		Totale	kg	100,00		
604	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fini, ecc,		100,00	2,78	278,00
		Totale	kg	100,00		
605	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fini, ecc,		100,00	2,78	278,00
		Totale	kg	100,00		
606	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		300,00	0,23	69,00
		Totale	kg	300,00		
607	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		300,00	0,23	69,00
		Totale	kg	300,00		
608	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
609	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
610	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
611	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
612	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
613	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
				9,00		
		Totale	Cadauno	9,00	6,12	55,08
614	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
615	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
616	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
617	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
618	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	6,12	24,48
619	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
620	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
621	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	6,12	24,48
622	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	12,26	12,26
623	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
624	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
625	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
626	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
627	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
628	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
629	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
630	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
631	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	14,28	85,68
632	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
633	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
634	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
635	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
636	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
637	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	497,95	995,90
638	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
639	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	130,83	392,49
640	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
641	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase	Cadauno	1,00	130,83	130,83
				Totale		
642	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase	Cadauno	2,00	130,83	261,66
				Totale		
643	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase	Cadauno	3,00	130,83	392,49
				Totale		
644	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase	Cadauno	3,00	130,83	392,49
				Totale		
645	EI.QE.A.1100.C	Fornitura di ogni relè di controllo della tensione di un circuito trifase on segnalazione del raggiungimento della soglia preselezionata	Cadauno	7,00	134,55	941,85
				Totale		
646	EI.QE.A.1100.C	Fornitura di ogni relè di controllo della tensione di un circuito trifase on segnalazione del raggiungimento della soglia preselezionata	Cadauno	1,00	134,55	134,55
				Totale		
647	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	9,00	26,79	241,11
				Totale		
648	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	50,00	26,79	1.339,50
				Totale		
649	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	20,00	26,79	535,80
				Totale		
650	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	42,00	26,79	1.125,18
				Totale		
651	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	16,00	26,79	428,64
				Totale		
652	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	14,00	26,79	375,06
				Totale		
653	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		modulari con contatti commutabili OF+OF/SD				
		Totale	Cadauno	30,00		
654	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		30,00	26,79	803,70
		Totale	Cadauno	16,00		
655	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		16,00	26,79	428,64
		Totale	Cadauno	18,00		
656	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		18,00	26,79	482,22
		Totale	Cadauno	15,04		
657	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		15,04	322,35	4.848,14
		Totale	m ²	12,16		
658	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		12,16	322,35	3.919,78
		Totale	m ²	4,48		
659	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		4,48	322,35	1.444,13
		Totale	m ²	4,48		
660	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		4,48	322,35	1.444,13
		Totale	m ²	2,76		
661	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		2,76	322,35	889,69
		Totale	m ²	7,68		
662	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		7,68	322,35	2.475,65
		Totale	m ²	5,04		
663	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		5,04	322,35	1.624,64
		Totale	m ²	2,76		
664	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		2,76	322,35	889,69
		Totale	Cadauno	1,00		
665	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		1,00	77,65	77,65
		Totale	Cadauno	1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
666	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
667	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
668	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
669	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
670	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
672	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
673	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
674	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		141,00		
		Totale	Cadauno	141,00	5,43	765,63
675	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		112,00		
		Totale	Cadauno	112,00	5,43	608,16
676	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
677	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
678	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
679	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		18,00		
		Totale	Cadauno	18,00	5,43	97,74
680	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		67,00		
		Totale	Cadauno	67,00	5,43	363,81
681	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		41,00		
		Totale	Cadauno	41,00	5,43	222,63
682	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		18,00		
		Totale	Cadauno	18,00	5,43	97,74
683	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.		43,00		
		Totale	Cadauno	43,00	0,94	40,42
684	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.		273,00		
		Totale	Cadauno	273,00	0,94	256,62
685	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.		37,00		
		Totale	Cadauno	37,00	0,94	34,78
686	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.		155,00		
		Totale	Cadauno	155,00	0,94	145,70
687	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.		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,94	39,48
688	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.		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,94	39,48
689	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.		90,00		
		Totale	Cadauno	90,00	0,94	84,60
690	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.		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,94	45,12
691	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.				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	54,00		
				54,00	0,94	50,76
692	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	45,00		
				45,00	0,38	17,10
693	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	144,00		
				144,00	0,38	54,72
694	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	60,00		
				60,00	0,38	22,80
695	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	126,00		
				126,00	0,38	47,88
696	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	48,00		
				48,00	0,38	18,24
697	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
698	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
699	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
700	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
701	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.				
		Totale	Cadauno	8,00		
				8,00	55,10	440,80
702	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	55,10	110,20
703	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	55,10	110,20
704	IP.GC.A.3000.A	Fornitura, posa in opera e messa in servizio di gruppo di continuità assoluta da 10 kVA con autonomia a pieno carico fino a 5 minuti.				
		Totale	Cadauno	1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	6.775,19	6.775,19
705	IP.GC.A.3000.B	Fornitura, posa in opera e messa in servizio di batterie per gruppo di continuità di cui la voce IP.CG.A.3000.A per autonomia 60 minuti		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	1.060,92	2.121,84
706	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetrulina meteorologica su muro mediante attacchi		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,98	37,98
707	SP.SU.A.2114.A	Posa in opera di Quadro di Stazione o di Impianto - per ogni QdS posto in opera a pavimento mediante apposito telaio		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	158,84	158,84
708	VA.NM25.A01.58.L 004	Fornitura e posa in opera di commutazione automatica per due trasformatori completa di interblocchi e logiche automatismi. Per interruttori sezionabili/estraibili 4P da 630 fino a 1600A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3.120,00	3.120,00
709	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²		100,00		
		Totale	m	100,00	1,90	190,00
710	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²		50,00		
		Totale	m	50,00	2,40	120,00
711	VA.NM25.A01.58.L 011	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*10mm ²		30,00		
		Totale	m	30,00	3,70	111,00
712	VA.NM25.A01.58.L 012	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 1*35mm ²		70,00		
		Totale	m	70,00	4,05	283,50
713	VA.NM25.A01.58.L 013	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 4*10mm ²		110,00		
		Totale	m	110,00	6,40	704,00
LF3 - Impianti LFM nei fabbricati						
714	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		15,00		
		Totale	Cadauno	15,00	43,02	645,30
715	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	7,25	58,00
716	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)		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	4,60	36,80
717	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				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
718	EI.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	Cadauno	8,00	6,72	53,76
				Totale		
719	EI.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	Cadauno	4,00	51,45	205,80
				Totale		
720	EI.AC.S.1 01.A	Sezionatore tripolare in cassetta stagna corrente nominale 100 A	Cadauno	4,00	58,26	233,04
				Totale		
721	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	Cadauno	15,00	59,42	891,30
				Totale		
722	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	m ²	1,28	462,06	591,44
				Totale		
723	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm	Cadauno	60,00	2,93	175,80
				Totale		
724	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm	Cadauno	25,00	4,47	111,75
				Totale		
725	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop	Cadauno	24,00	8,41	201,84
				Totale		
726	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Cadauno	109,00	7,81	851,29
				Totale		
727	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²	Cadauno	16,00	0,37	5,92
				Totale		
728	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	109,00	2,49	271,41
				Totale		
729	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	16,00	1,85	29,60
				Totale		
730	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli	Cadauno	109,00	1,85	201,65
				Totale		
731	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	Cadauno	22,00	0,31	6,82
				Totale		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	22,00	0,81	17,82
732	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti		22,00		
		Totale	Cadauno	22,00	2,25	49,50
733	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		1.330,00		
		Totale	m	1.330,00	0,82	1.090,60
734	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice		12,00		
		Totale	Cadauno	12,00	18,94	227,28
735	EI.IM.C.2100.B	Posa impianto di illuminazione per centro derivato		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	26,72	53,44
736	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	7,92	380,16
737	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	19,65	157,20
738	EI.IM.C.2101.B	Posa ulteriore presa da 10A o 16 A in scatola predisposta		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	1,82	14,56
739	EI.IM.I.3 06.A	Esecuzione di canalizzazione in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori delle dimensioni di 120x100 mm.		120,00		
		Totale	m	120,00	38,27	4.592,40
740	EI.IM.I.3 06.B	Esecuzione di canalizzazioni in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori, delle dimensioni di 300x100 mm.		120,00		
		Totale	m	120,00	48,00	5.760,00
741	EI.LV.C.3 04.A	Fornitura in opera di pozzetti adatti per prese di terra delle dimensioni interne di cm 45x45x30 circa (senza fondo)		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	33,73	202,38
742	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi		30,00		
		Totale	kg	30,00	4,26	127,80
743	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.		264,00		
		Totale	kg	264,00	3,26	860,64
744	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo		30,00		
		Totale	kg	30,00	8,42	252,60
745	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.		20,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	20,00	0,94	18,80
746	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
				300,00		
		Totale	m	300,00	0,26	78,00
747	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
				250,00		
		Totale	m	250,00	0,37	92,50
748	EI.TU.P.1 02.E	Tubo in P.V.C. pesante diametro 40 mm				
				150,00		
		Totale	m	150,00	0,53	79,50
749	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm				
				50,00		
		Totale	m	50,00	0,78	39,00
750	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				
				700,00		
		Totale	m	700,00	1,29	903,00
751	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				
				50,00		
		Totale	m	50,00	1,29	64,50
752	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50				
				15,00		
		Totale	Cadauno	15,00	12,30	184,50
753	ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio				
				20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	19,25	385,00
754	ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore				
				10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	10,58	105,80
755	ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore				
				10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	7,22	72,20
756	ES.TE.A.1 02.D	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: collare di attacco per corde da mm ² 120 di sezione				
				10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	17,32	173,20
757	ES.TE.A.2 04.A	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità con relativa puntazza				
				50,00		
		Totale	Cadauno	50,00	8,80	440,00
758	ES.TE.B.2 01.E	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm ² 120 alla profondità di cm 50				
				220,00		
		Totale	m	220,00	4,09	899,80
759	ES.TE.C.3 02.A	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm ²				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		125/95				
760	ES.TE.C.3 03.A	Fornitura e posa in opera di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm ² 95	Totale Cadauno	50,00 50,00	3,84	192,00
761	ES.TE.C.3 03.B	Fornitura e posa in opera di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm ² 120	Totale Cadauno	40,00 40,00	4,34	173,60
762	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc.	Totale Cadauno	60,00 60,00	4,82	289,20
763	MO.AK.I.1122.B	Fornitura di commut., interruttore stagno 2p. a bilanc.	Totale Cadauno	8,00 8,00	6,55	52,40
764	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro	Totale Cadauno	2,00 2,00	8,53	17,06
765	MO.IM.D.1100.A	Fornitura di pulsante emergenza in cass. (IP 54)	Totale Cadauno	22,00 22,00	4,72	103,84
766	SP.GS.A.2124.A	Posa dispositivo Pulsante di emergenza a fungo in cassetta IP67	Totale Cadauno	1,00 1,00	64,93	64,93
767	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²	Totale m	1,00 1,00	32,27	32,27
768	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²	Totale m	310,00 310,00	1,90	589,00
769	VA.NM25.A01.58.L 014	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 30W ~4900lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo	Totale Cadauno	30,00 30,00	2,40	72,00
770	VA.NM25.A01.58.L 015	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti (IP65) con corpo in acciaio zincato e schermo antiabbagliante in vetro temperato (pensilina e sottopassi), classe II, a led con modulo da 2*24W, flusso 6700lm - 4000 K. Corpo in acciaio stampato in un unic	Totale Cadauno	35,00 35,00	106,50	3.727,50
771	VA.NM25.A01.58.L 023	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 12W ~1918lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo	Totale Cadauno	13,00 13,00	357,05	4.641,65

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	12,00		
				12,00	68,00	816,00
772	BA.PS.A.3101.A	LF4 - Impianti di illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa		26,00		
		Totale	Cadauno	26,00	157,21	4.087,46
773	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	50,35	201,40
774	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.		14,00		
		Totale	Cadauno	14,00	50,35	704,90
775	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.		75,00		
		Totale	Cadauno	75,00	50,35	3.776,25
776	EI.AV.C.1101.A	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 100x100x50 mm		75,00		
		Totale	Cadauno	75,00	2,63	197,25
777	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm		17,00		
		Totale	Cadauno	17,00	2,93	49,81
778	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	4,47	44,70
779	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	8,41	33,64
780	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	8,41	84,10
781	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		21,00		
		Totale	Cadauno	21,00	7,81	164,01
782	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		95,00		
		Totale	Cadauno	95,00	7,81	741,95
783	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		21,00		
		Totale	Cadauno	21,00	2,49	52,29
784	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
785	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Totale	Cadauno	380,00	946,20
					380,00	
786	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Totale	Cadauno	21,00	38,85
					21,00	
787	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm².	Totale	Cadauno	380,00	703,00
					380,00	
788	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo	Totale	Cadauno	26,00	507,78
					26,00	
789	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo	Totale	Cadauno	52,00	205,92
					52,00	
790	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².	Totale	Cadauno	26,00	26,00
					26,00	
791	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione	Totale	m	3.755,00	3.079,10
					3.755,00	
792	EI.IM.I.3 07.B	passerella portacavi in acciaio zincato della larghezza da 150 a 200 mm, posta ad altezza dal piano di calpestio sino a 2,5 m	Totale	Cadauno	26,00	3.136,38
					26,00	
793	EI.IM.I.3 07.B	passerella portacavi in acciaio zincato della larghezza da 150 a 200 mm, posta ad altezza dal piano di calpestio sino a 2,5 m	Totale	m	27,00	557,28
					27,00	
794	EI.IM.I.3 07.E	sovrapprezzo per posa passerella ad altezza superiore a 2,5 m dal piano di calpestio	Totale	m	120,00	2.476,80
					120,00	
795	EI.IM.I.3 07.E	sovrapprezzo per posa passerella ad altezza superiore a 2,5 m dal piano di calpestio	Totale	m	27,00	110,16
					27,00	
796	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)	Totale	DM3	120,00	489,60
					120,00	
797	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	Totale	DM3	2.600,00	1.144,00
					2.600,00	
798	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm	Totale	m	45,00	11,70
					45,00	

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	m	300,00		
				300,00	0,26	78,00
799	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm				
		Totale	m	20,00		
				20,00	0,78	15,60
800	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				
		Totale	m	65,00		
				65,00	1,29	83,85
801	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				
		Totale	m	300,00		
				300,00	1,29	387,00
802	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²				
		Totale	m	365,00		
				365,00	1,90	693,50
803	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²				
		Totale	m	720,00		
				720,00	2,40	1.728,00
804	VA.NM25.A01.58.L 013	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 4*10mm ²				
		Totale	m	10,00		
				10,00	6,40	64,00
805	VA.NM25.A01.58.L 016	Strip Led a doppia pista, potenza nominale 9W/m, grado di protezione IP68, IK05, classe di isolamento II, flusso luminoso 900 lm/m				
		Totale	m	56,00		
				56,00	46,78	2.619,68
806	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e				
		Totale	Cadauno	26,00		
				26,00	634,86	16.506,36
807	VA.NM25.A01.58.L 018	Fornitura e posa in opera di Modulo MAD-ILL (LF627) posizionato in cassetta di derivazione in lega di alluminio IP65, completa di pressacavi in ottone IP66, morsetti di derivazione per entra/esci e derivazione al MAD-ILL (DIM. APP. MAD-ILL 60x105x25				
		Totale	Cadauno	14,00		
				14,00	228,82	3.203,48
808	VA.NM25.A01.58.L 018	Fornitura e posa in opera di Modulo MAD-ILL (LF627) posizionato in cassetta di derivazione in lega di alluminio IP65, completa di pressacavi in ottone IP66, morsetti di derivazione per entra/esci e derivazione al MAD-ILL (DIM. APP. MAD-ILL 60x105x25				
		Totale	Cadauno	26,00		
				26,00	228,82	5.949,32
809	VA.NM25.A01.58.L 019	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*6mm ²				
		Totale	m	500,00		
				500,00	2,30	1.150,00
		LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
810	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		Totale	m ³	5,40		
				5,40	105,39	569,11
811	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa				
		Totale	Cadauno	4,00		
				4,00	157,21	628,84
812	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa				
		Totale	Cadauno	21,00		
				21,00	157,21	3.301,41
813	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa				
		Totale	Cadauno	14,00		
				14,00	157,21	2.200,94
814	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm ² .				
		Totale	Cadauno	21,00		
				21,00	19,53	410,13
815	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo				
		Totale	Cadauno	42,00		
				42,00	3,96	166,32
816	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo				
		Totale	Cadauno	42,00		
				42,00	1,00	42,00
817	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	3.344,00		
				3.344,00	0,82	2.742,08
818	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	400,00		
				400,00	0,82	328,00
819	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione				
		Totale	Cadauno	12,00		
				12,00	120,63	1.447,56
820	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione				
		Totale	Cadauno	21,00		
				21,00	120,63	2.533,23
821	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)				
		Totale	DM3	2.048,00		
				2.048,00	0,44	901,12
822	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)				
		Totale	DM3	4.536,00		
				4.536,00	0,44	1.995,84
823	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
824	EI.TU.I.2 01.B	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 20 sino a 40 cm	DM3	7.504,00	0,44	3.301,76
				Totale		
825	EI.TU.I.2 01.C	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 40 sino a 60 cm.	m	24,00	2,20	52,80
				Totale		
826	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	m	320,00	3,40	1.088,00
				Totale		
827	EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	m	540,00	4,11	2.219,40
				Totale		
828	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm	m	40,00	6,46	258,40
				Totale		
829	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	m	24,00	2,68	64,32
				Totale		
830	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	m	320,00	3,72	1.190,40
				Totale		
831	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	m	40,00	7,62	304,80
				Totale		
832	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e	Cadauno	540,00	7,62	4.114,80
				Totale		
833	VA.NM25.A01.58.L 020	Fornitura e posa in opera proiettore a LED 47 W-6800 lm per illuminazione punte scambi completo di smart driver per sistema di comando a onde convogliate	Cadauno	21,00	634,86	13.332,06
				Totale		
834	VA.NM25.A01.58.L 021	Fornitura e posa in opera cassetta per accensione luce punta scambi	Cadauno	12,00	460,80	5.529,60
				Totale		
835	BA.PS.A.3101.A	LF7 - Impianto Riscaldamento Elettrico Deviatoi Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa	Cadauno	12,00	1.065,19	12.782,28
				Totale		
836	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame	Cadauno	4,00	157,21	628,84
				Totale		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	5.572,00		
837	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .		5.572,00	0,82	4.569,04
		Totale	m	35.102,00		
838	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 mm ² .		35.102,00	0,09	3.159,18
		Totale	m	22.288,00		
839	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm ²		22.288,00	0,29	6.463,52
		Totale	m	39.968,00		
840	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		39.968,00	0,03	1.199,04
		Totale	DM3	3.240,00		
841	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.		3.240,00	0,44	1.425,60
		Totale	Cadauno	150,00		
842	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		150,00	0,94	141,00
		Totale	m	50,00		
843	EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari		50,00	4,11	205,50
		Totale	m	50,00		
844	EI.TU.P.1 03.F	Tube in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.		50,00	6,46	323,00
		Totale	m	100,00		
845	SP.SM.A.2103.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/400		100,00	7,62	762,00
		Totale	Cadauno	7,00		
846	SP.SM.A.2105.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/250		7,00	773,64	5.415,48
		Totale	Cadauno	5,00		
847	SP.SM.A.2121.B	Posa in opera di Complesso Riscald. Tiranteria per cassa di manovra a 2 aghi		5,00	687,09	3.435,45
		Totale	Cadauno	12,00		
848	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetralina meteorologica su muro mediante attacchi		12,00	31,62	379,44
		Totale	Cadauno	1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,98	37,98
		LF9 - Demolizione				
		Lavori a Misura				
849	EI.AI.C.5116.A	Rimozione apparecchio illuminante su palo con relativa staffatura				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF12 - Impianti LFM Bozzolo

LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITÀ A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
850	MO.AV.M.5126.A	Rimozione di portelli lega all. con morsetterie	Cadauno	20,00	22,12	442,40
				20,00		
Totale						
851	MO.BL.D.5106.B	Dem. blocchi cls per strutt. armate	Cadauno	20,00	2,35	47,00
				20,00		
Totale						
852	MO.CV.A.5118.A	Rimozione di cavi infilati - sez. <=30 mm ²	m ³	3,84	137,87	529,42
				3,84		
Totale						
853	MO.IM.E.5112.A	Rimozione di palina M41 per illumin.	m	400,00	0,64	256,00
				400,00		
Totale						
Totale			Cadauno	20,00	36,71	734,20
				20,00		
				20,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		LF1 - Cabina MT/BT				
854	EI.AL.T.2100.B	Posa in opera di trasformatore trifase MT/bt o MT/MT oltre 160 KVA e fino a 800 KVA				
		Totale	Cadauno	2,00	689,83	1.379,66
855	EI.CV.G.3 02.B	Fornitura e posa in opera di terminali termorestringenti per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm ²				
		Totale	Cadauno	24,00	41,09	986,16
856	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	660,00	0,82	541,20
857	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .				
		Totale	m	2.860,00	0,09	257,40
858	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.				
		Totale	Cadauno	24,00	0,94	22,56
859	EI.QE.C.3 03.A	Contatti ausiliari uno N.A. e uno N.C.				
		Totale	Cadauno	3,00	41,39	124,17
860	EI.QE.C.3 03.A	Contatti ausiliari uno N.A. e uno N.C.				
		Totale	Cadauno	9,00	41,39	372,51
861	EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N				
		Totale	Cadauno	1,00	17.787,78	17.787,78
862	EI.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A				
		Totale	Cadauno	1,00	2.694,30	2.694,30
863	EI.QE.M.3103.B	Sovrapprezzo per cella bt				
		Totale	Cadauno	2,00	215,52	431,04
864	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A				
		Totale	Cadauno	2,00	10.298,48	20.596,96
865	EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A				
		Totale	Cadauno	1,00	6.413,26	6.413,26
866	EI.QE.M.3108.D	Sovrapprezzo per soluzione con compartimento contenente apparecchiature bt				
		Totale	Cadauno	1,00	196,88	196,88
867	EI.QE.M.3108.D	Sovrapprezzo per soluzione con compartimento contenente apparecchiature				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		bt				
		Totale	Cadauno	2,00		
868	EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza		2,00	196,88	393,76
		Totale	Cadauno	2,00		
869	TC.PA.A.2101.A	Posa in opera di cavo a fibre ottiche con qualunque numero di fibre direttamente nella posizione definitiva		2,00	2.982,90	5.965,80
		Totale	Cadauno	2,00		
870	TC.ST.H.3101.B	Armadio tipo N3 dimensioni 2200 X 600 X 600		500,00		
		Totale	m	500,00	2,09	1.045,00
871	TC.ST.H.3102.A	Fornitura in opera di subtelai con capacità di 8 connettori, da installare in armadio di cui alla voce TC.ST.H.3101		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	999,40	999,40
872	TC.ST.H.3103.A	Terminazione (cavo a 8 Fibre Ottiche)		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	165,96	331,92
873	VA.NM25.A01.58.L 003	Fornitura e posa in opera di prefabbricato ad uso cabina di consegna MT (con due locali Utente)		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	636,30	1.272,60
874	VA.NM25.A01.58.L 005	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare QPLC – QUADRO COMANDO E CONTROLLO CENTRALIZZATO		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	85.349,00	85.349,00
875	VA.NM25.A01.58.L 006	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare REMOTE I/O – QUADRO GESTIONE I/O NEI QUADRI MT/BT		3,00		
		Totale	a corpo	3,00	20.454,00	61.362,00
876	VA.NM25.A01.58.L 007	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare SINCRONIZZATORE ORARIO CON GPS		1,00		
		Totale	a corpo	1,00	6.091,00	6.091,00
		LF2 - Quadri elettrici BT				
877	EI.AC.A.1 02.B	Interruttore scatolato rinforzato 160 A, 50 KA		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	383,81	2.686,67
878	EI.AC.A.1 02.IB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 02.B		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	103,62	725,34
879	EI.AC.A.1 02.LB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 02.B				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
				7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	95,95	671,65
880	EI.AC.A.1 03.G	Interruttore scatolato limitatore 800 A, 150 A.				
				2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	1.771,34	3.542,68
881	EI.AC.A.1 03.IG	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 03.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 03.G				
				2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	478,26	956,52
882	EI.AC.A.1 03.LG	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 03.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 03.G				
				2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	619,96	1.239,92
883	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
				1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	22,09	22,09
884	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
				2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
885	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
				2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
886	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
				2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
887	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
				2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
888	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
				1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	22,09	22,09
889	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
				2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
890	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A				
				1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
891	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A				
				1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
892	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A				
				1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
893	EI.AC.A.1 07.D	Sezionatore tripolare con portata da 250 A				
				1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	55,74	55,74
894	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		EI.AC.A.1 07.A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	2,20	2,20
895	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
896	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
897	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
898	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
899	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	2,20	2,20
900	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
901	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
902	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
903	EI.AC.A.1 07.GD	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.D		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	5,57	5,57
904	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	86,05	602,35
905	EI.AC.A.2 08.H	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli oltre 800 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	129,10	258,20
906	EI.AC.A.2 08.I	Posa in opera di sezionatori 400- 630 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	64,53	64,53
907	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
908	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
909	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
910	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
911	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
912	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
913	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
914	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
915	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
916	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatola da 100A sino a 160A		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	325,17	2.276,19
917	EI.AC.A.1100.E	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatola da 400A a 630A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	702,17	1.404,34
918	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatola		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	14,67	29,34
919	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatola		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	14,67	102,69
920	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	35,75	35,75
921	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	35,75	572,00
922	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	10,00		
				10,00	35,75	357,50
923	EI.AC.C.1 02.C	Contattore con portata da oltre 32 fino a 50 A				
		Totale	Cadauno	8,00		
				8,00	53,64	429,12
924	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	8,00	6,84	54,72
925	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	16,00	6,84	109,44
926	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	10,00	6,84	68,40
927	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	8,00	13,14	105,12
928	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	16,00	13,14	210,24
929	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	10,00	13,14	131,40
930	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A				
		Totale	Cadauno	16,00	43,65	698,40
931	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A				
		Totale	Cadauno	15,00	43,65	654,75
932	EI.AC.D.1 01.D	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A.				
		Totale	Cadauno	8,00	70,98	567,84
933	EI.AC.D.1 01.E	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata da oltre 32 a 63 A				
		Totale	Cadauno	3,00	86,23	258,69
934	EI.AC.D.1 02.C	Differenziale alta sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	2,00	84,13	168,26
935	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	12,00	59,42	713,04
936	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
				15,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	15,00	59,42	891,30
937	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	59,42	237,68
938	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	52,58	420,64
939	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	99,89	599,34
940	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A		22,00		
		Totale	Cadauno	22,00	99,89	2.197,58
941	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	82,55	1.320,80
942	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A		14,00		
		Totale	Cadauno	14,00	24,18	338,52
943	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A		5,00		
		Totale	Cadauno	5,00	24,18	120,90
944	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	24,18	386,88
945	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	33,65	33,65
946	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,65	43,65
947	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,65	43,65
948	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	48,37	48,37
949	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	31,55	31,55
950	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	31,55	63,10
951	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
				1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	31,55	31,55
952	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	42,06	42,06
953	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	42,06	84,12
954	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	42,06	42,06
955	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	8,07	64,56
956	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	8,07	129,12
957	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	8,07	80,70
958	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	7,25	14,50
959	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	7,25	29,00
960	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	7,25	14,50
961	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		40,00		
		Totale	Cadauno	40,00	6,60	264,00
962	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		91,00		
		Totale	Cadauno	91,00	6,60	600,60
963	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		52,00		
		Totale	Cadauno	52,00	6,60	343,20
964	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		99,00		
		Totale	Cadauno	99,00	6,60	653,40
965	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	6,60	277,20
966	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		36,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	36,00	6,60	237,60
967	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	71,00	6,60	468,60
968	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	41,00	6,60	270,60
969	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN				
		Totale	Cadauno	44,00	6,60	290,40
970	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	5,00	15,86	79,30
971	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	5,00	15,86	79,30
972	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	3,00	15,86	47,58
973	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	3,00	15,86	47,58
974	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	3,00	15,86	47,58
975	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
976	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
977	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
978	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
979	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA				
		Totale	Cadauno	1,00	71,65	71,65

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
980	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	71,65	71,65
981	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	71,65	71,65
982	EI.AL.T.1 02.G	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 750 fino a 1000 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	83,77	83,77
983	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
984	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
985	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
986	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
987	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		45,00		
		Totale	Cadauno	45,00	0,27	12,15
988	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		273,00		
		Totale	Cadauno	273,00	0,27	73,71
989	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		60,00		
		Totale	Cadauno	60,00	0,27	16,20
990	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		126,00		
		Totale	Cadauno	126,00	0,27	34,02
991	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,27	12,96
992	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,27	11,34
993	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		90,00		
		Totale	Cadauno	90,00	0,27	24,30
994	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,27	12,96
995	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
996	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	54,00	0,27	14,58
					54,00		
997	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	76,00	0,29	22,04
					76,00		
998	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	45,00	0,29	13,05
					45,00		
999	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	42,00	0,29	12,18
					42,00		
1000	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	30,00	0,29	8,70
					30,00		
1001	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	32,00	0,29	9,28
					32,00		
1002	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²	Totale	Cadauno	30,00	0,29	8,70
					30,00		
1003	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	20,00	0,37	7,40
					20,00		
1004	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	30,00	0,37	11,10
					30,00		
1005	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	110,00	0,37	40,70
					110,00		
1006	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	10,00	0,37	3,70
					10,00		
1007	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	55,00	0,37	20,35
					55,00		
1008	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Totale	Cadauno	10,00	0,37	3,70
					10,00		
1009	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm ²	Totale	Cadauno	12,00	0,46	5,52
					12,00		
1010	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm ²	Totale	Cadauno	38,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	38,00	0,46	17,48
1011	EI.AV.M.1 11.E	Morsetti componibili su guida per conduttori di 16 mm ²				
		Totale	Cadauno	34,00	0,57	19,38
1012	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	57,00	1,85	105,45
1013	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	365,00	1,85	675,25
1014	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	166,00	1,85	307,10
1015	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	281,00	1,85	519,85
1016	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	90,00	1,85	166,50
1017	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	82,00	1,85	151,70
1018	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	177,00	1,85	327,45
1019	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	78,00	1,85	144,30
1020	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	94,00	1,85	173,90
1021	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	4.106,00	0,82	3.366,92
1022	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	3.745,00	0,82	3.070,90
1023	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .				
		Totale	m	9.853,33	0,09	886,80
1024	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .				
		Totale	m	9.210,67	0,09	828,96
1025	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		fina, ecc,				
		Totale	kg	300,00		
1026	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		300,00	2,78	834,00
		Totale	kg	300,00		
1027	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		300,00	2,78	834,00
		Totale	kg	300,00		
1028	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		100,00	2,78	278,00
		Totale	kg	100,00		
1029	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		100,00	2,78	278,00
		Totale	kg	100,00		
1030	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		100,00	2,78	278,00
		Totale	kg	100,00		
1031	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		100,00	2,78	278,00
		Totale	kg	100,00		
1032	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		300,00	0,23	69,00
		Totale	kg	300,00		
1033	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		300,00	0,23	69,00
		Totale	kg	300,00		
1034	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
1035	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
1036	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
1037	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
1038	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		100,00	0,23	23,00
		Totale	kg	100,00		
1039	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
				9,00		
		Totale	Cadauno	9,00	6,12	55,08
1040	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
1041	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
1042	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
1043	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
1044	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		Totale	Cadauno	4,00	6,12	24,48
1045	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
1046	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		Totale	Cadauno	3,00	6,12	18,36
1047	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata				
		Totale	Cadauno	4,00	6,12	24,48
1048	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V				
		Totale	Cadauno	1,00	12,26	12,26
1049	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
1050	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
1051	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
1052	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
1053	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.				
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
1054	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1055	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1056	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1057	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	14,28	85,68
1058	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1059	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1060	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
1061	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
1062	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
1063	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	497,95	995,90
1064	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
1065	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	130,83	392,49
1066	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1067	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase	Cadauno	1,00	130,83	130,83
				Totale		
1068	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase	Cadauno	2,00	130,83	261,66
				Totale		
1069	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase	Cadauno	3,00	130,83	392,49
				Totale		
1070	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase	Cadauno	3,00	130,83	392,49
				Totale		
1071	EI.QE.A.1100.C	Fornitura di ogni relè di controllo della tensione di un circuito trifase on segnalazione del raggiungimento della soglia preselezionata	Cadauno	7,00	134,55	941,85
				Totale		
1072	EI.QE.A.1100.C	Fornitura di ogni relè di controllo della tensione di un circuito trifase on segnalazione del raggiungimento della soglia preselezionata	Cadauno	1,00	134,55	134,55
				Totale		
1073	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	9,00	26,79	241,11
				Totale		
1074	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	50,00	26,79	1.339,50
				Totale		
1075	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	20,00	26,79	535,80
				Totale		
1076	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	42,00	26,79	1.125,18
				Totale		
1077	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	16,00	26,79	428,64
				Totale		
1078	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD	Cadauno	14,00	26,79	375,06
				Totale		
1079	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		modulari con contatti commutabili OF+OF/SD				
		Totale	Cadauno	30,00		
1080	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		30,00	26,79	803,70
		Totale	Cadauno	16,00		
1081	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		16,00	26,79	428,64
		Totale	Cadauno	18,00		
1082	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		18,00	26,79	482,22
		Totale	Cadauno	15,04		
1083	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		15,04	322,35	4.848,14
		Totale	m ²	12,16		
1084	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		12,16	322,35	3.919,78
		Totale	m ²	4,48		
1085	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		4,48	322,35	1.444,13
		Totale	m ²	4,48		
1086	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		4,48	322,35	1.444,13
		Totale	m ²	4,48		
1087	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		2,76	322,35	889,69
		Totale	m ²	7,68		
1088	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		7,68	322,35	2.475,65
		Totale	m ²	5,04		
1089	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		5,04	322,35	1.624,64
		Totale	m ²	2,76		
1090	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		2,76	322,35	889,69
		Totale	Cadauno	1,00		
1091	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		1,00	77,65	77,65
		Totale	Cadauno	1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1092	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1093	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1094	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1095	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1096	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1097	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1098	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1099	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1100	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		141,00		
		Totale	Cadauno	141,00	5,43	765,63
1101	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		112,00		
		Totale	Cadauno	112,00	5,43	608,16
1102	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		36,00		
		Totale	Cadauno	36,00	5,43	195,48
1103	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
1104	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
1105	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		18,00		
		Totale	Cadauno	18,00	5,43	97,74
1106	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		67,00		
		Totale	Cadauno	67,00	5,43	363,81
1107	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		41,00		
		Totale	Cadauno	41,00	5,43	222,63
1108	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		18,00		
		Totale	Cadauno	18,00	5,43	97,74
1109	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.		43,00		
		Totale	Cadauno	43,00	0,94	40,42
1110	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.		273,00		
		Totale	Cadauno	273,00	0,94	256,62
1111	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.		37,00		
		Totale	Cadauno	37,00	0,94	34,78
1112	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.		155,00		
		Totale	Cadauno	155,00	0,94	145,70
1113	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.		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,94	39,48
1114	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.		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,94	39,48
1115	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.		90,00		
		Totale	Cadauno	90,00	0,94	84,60
1116	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.		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,94	45,12
1117	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.				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	54,00		
				54,00	0,94	50,76
1118	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	45,00		
				45,00	0,38	17,10
1119	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	144,00		
				144,00	0,38	54,72
1120	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	60,00		
				60,00	0,38	22,80
1121	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	126,00		
				126,00	0,38	47,88
1122	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	48,00		
				48,00	0,38	18,24
1123	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
1124	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
1125	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
1126	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
1127	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.				
		Totale	Cadauno	8,00		
				8,00	55,10	440,80
1128	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	55,10	110,20
1129	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.				
		Totale	Cadauno	2,00		
				2,00	55,10	110,20
1130	IP.GC.A.3000.A	Fornitura, posa in opera e messa in servizio di gruppo di continuità assoluta da 10 kVA con autonomia a pieno carico fino a 5 minuti.				
		Totale	Cadauno	1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	6.775,19	6.775,19
1131	IP.GC.A.3000.B	Fornitura, posa in opera e messa in servizio di batterie per gruppo di continuità di cui la voce IP.CG.A.3000.A per autonomia 60 minuti		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	1.060,92	2.121,84
1132	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetrulina meteorologica su muro mediante attacchi		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,98	37,98
1133	SP.SU.A.2114.A	Posa in opera di Quadro di Stazione o di Impianto - per ogni QdS posto in opera a pavimento mediante apposito telaio		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	158,84	158,84
1134	VA.NM25.A01.58.L 004	Fornitura e posa in opera di commutazione automatica per due trasformatori completa di interblocchi e logiche automatismi. Per interruttori sezionabili/estraibili 4P da 630 fino a 1600A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3.120,00	3.120,00
1135	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²		100,00		
		Totale	m	100,00	1,90	190,00
1136	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²		50,00		
		Totale	m	50,00	2,40	120,00
1137	VA.NM25.A01.58.L 011	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*10mm ²		30,00		
		Totale	m	30,00	3,70	111,00
1138	VA.NM25.A01.58.L 012	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 1*35mm ²		70,00		
		Totale	m	70,00	4,05	283,50
1139	VA.NM25.A01.58.L 013	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 4*10mm ²		110,00		
		Totale	m	110,00	6,40	704,00
		LF3 - Impianti LFM nei fabbricati				
1140	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		15,00		
		Totale	Cadauno	15,00	43,02	645,30
1141	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco		12,00		
		Totale	Cadauno	12,00	7,25	87,00
1142	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)		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	4,60	36,80
1143	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				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1144	EI.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67	Cadauno	8,00	6,72	53,76
				Totale		
1145	EI.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V	Cadauno	6,00	51,45	308,70
				Totale		
1146	EI.AC.S.1 01.A	Sezionatore tripolare in cassetta stagna corrente nominale 100 A	Cadauno	6,00	58,26	349,56
				Totale		
1147	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.	Cadauno	15,00	59,42	891,30
				Totale		
1148	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	m ²	1,92	462,06	887,16
				Totale		
1149	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm	Cadauno	61,00	2,93	178,73
				Totale		
1150	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm	Cadauno	25,00	4,47	111,75
				Totale		
1151	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop	Cadauno	24,00	8,41	201,84
				Totale		
1152	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²	Cadauno	110,00	7,81	859,10
				Totale		
1153	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²	Cadauno	24,00	0,37	8,88
				Totale		
1154	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	110,00	2,49	273,90
				Totale		
1155	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	24,00	1,85	44,40
				Totale		
1156	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli	Cadauno	110,00	1,85	203,50
				Totale		
1157	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	Cadauno	23,00	0,31	7,13
				Totale		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	23,00	0,81	18,63
1158	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti		23,00		
		Totale	Cadauno	23,00	2,25	51,75
1159	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		1.330,00		
		Totale	m	1.330,00	0,82	1.090,60
1160	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice		13,00		
		Totale	Cadauno	13,00	18,94	246,22
1161	EI.IM.C.2100.B	Posa impianto di illuminazione per centro derivato		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	26,72	53,44
1162	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	7,92	380,16
1163	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	19,65	157,20
1164	EI.IM.C.2101.B	Posa ulteriore presa da 10A o 16 A in scatola predisposta		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	1,82	14,56
1165	EI.IM.I.3 06.A	Esecuzione di canalizzazione in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori delle dimensioni di 120x100 mm.		120,00		
		Totale	m	120,00	38,27	4.592,40
1166	EI.IM.I.3 06.B	Esecuzione di canalizzazioni in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori, delle dimensioni di 300x100 mm.		120,00		
		Totale	m	120,00	48,00	5.760,00
1167	EI.LV.C.3 04.A	Fornitura in opera di pozzetti adatti per prese di terra delle dimensioni interne di cm 45x45x30 circa (senza fondo)		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	33,73	202,38
1168	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi		30,00		
		Totale	kg	30,00	4,26	127,80
1169	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.		282,00		
		Totale	kg	282,00	3,26	919,32
1170	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo		30,00		
		Totale	kg	30,00	8,42	252,60
1171	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.		30,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	30,00	0,94	28,20
1172	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		Totale	m	300,00	0,26	78,00
1173	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		Totale	m	250,00	0,37	92,50
1174	EI.TU.P.1 02.E	Tubo in P.V.C. pesante diametro 40 mm				
		Totale	m	150,00	0,53	79,50
1175	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm				
		Totale	m	50,00	0,78	39,00
1176	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				
		Totale	m	700,00	1,29	903,00
1177	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				
		Totale	m	50,00	1,29	64,50
1178	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50				
		Totale	Cadauno	15,00	12,30	184,50
1179	ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio				
		Totale	Cadauno	20,00	19,25	385,00
1180	ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore				
		Totale	Cadauno	10,00	10,58	105,80
1181	ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore				
		Totale	Cadauno	10,00	7,22	72,20
1182	ES.TE.A.1 02.D	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: collare di attacco per corde da mm ² 120 di sezione				
		Totale	Cadauno	10,00	17,32	173,20
1183	ES.TE.A.2 04.A	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità con relativa puntazza				
		Totale	Cadauno	50,00	8,80	440,00
1184	ES.TE.B.2 01.E	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm ² 120 alla profondità di cm 50				
		Totale	m	235,00	4,09	961,15
1185	ES.TE.C.3 02.A	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm ²				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		125/95				
1186	ES.TE.C.3 03.A	Fornitura e posa in opera di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm ² 95	Totale Cadauno	50,00 50,00	3,84	192,00
1187	ES.TE.C.3 03.B	Fornitura e posa in opera di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm ² 120	Totale Cadauno	40,00 40,00	4,34	173,60
1188	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc.	Totale Cadauno	60,00 60,00	4,82	289,20
1189	MO.AK.I.1122.B	Fornitura di commut., interruttore stagno 2p. a bilanc.	Totale Cadauno	8,00 8,00	6,55	52,40
1190	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro	Totale Cadauno	2,00 2,00	8,53	17,06
1191	MO.IM.D.1100.A	Fornitura di pulsante emergenza in cass. (IP 54)	Totale Cadauno	23,00 23,00	4,72	108,56
1192	SP.GS.A.2124.A	Posa dispositivo Pulsante di emergenza a fungo in cassetta IP67	Totale Cadauno	1,00 1,00	64,93	64,93
1193	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²	Totale m	1,00 1,00	32,27	32,27
1194	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²	Totale m	310,00 310,00	1,90	589,00
1195	VA.NM25.A01.58.L 014	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 30W ~4900lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo	Totale Cadauno	30,00 30,00	2,40	72,00
1196	VA.NM25.A01.58.L 015	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti (IP65) con corpo in acciaio zincato e schermo antiabbagliante in vetro temperato (pensilina e sottopassi), classe II, a led con modulo da 2*24W, flusso 6700lm - 4000 K. Corpo in acciaio stampato in un unic	Totale Cadauno	36,00 36,00	106,50	3.834,00
1197	VA.NM25.A01.58.L 023	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 12W ~1918lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo	Totale Cadauno	13,00 13,00	357,05	4.641,65

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	12,00		
				12,00	68,00	816,00
1198	BA.PS.A.3101.A	LF4 - Impianti di illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa				
		Totale	Cadauno	24,00		
				24,00	157,21	3.773,04
1199	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.				
		Totale	Cadauno	4,00		
				4,00	50,35	201,40
1200	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.				
		Totale	Cadauno	31,00		
				31,00	50,35	1.560,85
1201	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.				
		Totale	Cadauno	98,00		
				98,00	50,35	4.934,30
1202	EI.AV.C.1101.A	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 100x100x50 mm				
		Totale	Cadauno	98,00		
				98,00	2,63	257,74
1203	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		Totale	Cadauno	31,00		
				31,00	2,93	90,83
1204	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		Totale	Cadauno	9,00		
				9,00	2,93	26,37
1205	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm				
		Totale	Cadauno	10,00		
				10,00	4,47	44,70
1206	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm				
		Totale	Cadauno	4,00		
				4,00	8,41	33,64
1207	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm				
		Totale	Cadauno	4,00		
				4,00	8,41	33,64
1208	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm				
		Totale	Cadauno	10,00		
				10,00	8,41	84,10
1209	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop				
		Totale	Cadauno	35,00		
				35,00	7,81	273,35

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1210	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop				
		Totale	Cadauno	13,00	7,81	101,53
1211	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop				
		Totale	Cadauno	118,00	7,81	921,58
1212	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²				
		Totale	Cadauno	35,00	2,49	87,15
1213	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²				
		Totale	Cadauno	13,00	2,49	32,37
1214	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²				
		Totale	Cadauno	472,00	2,49	1.175,28
1215	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	35,00	1,85	64,75
1216	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	13,00	1,85	24,05
1217	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	472,00	1,85	873,20
1218	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm ² .				
		Totale	Cadauno	9,00	19,53	175,77
1219	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm ² .				
		Totale	Cadauno	24,00	19,53	468,72
1220	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo				
		Totale	Cadauno	18,00	3,96	71,28
1221	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo				
		Totale	Cadauno	48,00	3,96	190,08
1222	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo				
		Totale	Cadauno	9,00	1,00	9,00
1223	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo				
		Totale	Cadauno	24,00	1,00	24,00
1224	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
				4.322,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	m	4.322,00	0,82	3.544,04
1225	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione		9,00		
		Totale	Cadauno	9,00	120,63	1.085,67
1226	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione		24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	120,63	2.895,12
1227	EI.IM.I.3 07.B	passerella portacavi in acciaio zincato della larghezza da 150 a 200 mm, posta ad altezza dal piano di calpestio sino a 2,5 m		75,00		
		Totale	m	75,00	20,64	1.548,00
1228	EI.IM.I.3 07.B	passerella portacavi in acciaio zincato della larghezza da 150 a 200 mm, posta ad altezza dal piano di calpestio sino a 2,5 m		160,00		
		Totale	m	160,00	20,64	3.302,40
1229	EI.IM.I.3 07.E	sovrapprezzo per posa passerella ad altezza superiore a 2,5 m dal piano di calpestio		75,00		
		Totale	m	75,00	4,08	306,00
1230	EI.IM.I.3 07.E	sovrapprezzo per posa passerella ad altezza superiore a 2,5 m dal piano di calpestio		160,00		
		Totale	m	160,00	4,08	652,80
1231	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		2.400,00		
		Totale	DM3	2.400,00	0,44	1.056,00
1232	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,		225,00		
		Totale	kg	225,00	2,78	625,50
1233	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti		225,00		
		Totale	kg	225,00	0,23	51,75
1234	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		93,00		
		Totale	m	93,00	0,26	24,18
1235	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		27,00		
		Totale	m	27,00	0,26	7,02
1236	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		392,00		
		Totale	m	392,00	0,26	101,92
1237	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm		20,00		
		Totale	m	20,00	0,78	15,60
1238	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm		150,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	m	150,00	0,78	117,00
1239	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		113,00		
		Totale	m	113,00	1,29	145,77
1240	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		177,00		
		Totale	m	177,00	1,29	228,33
1241	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		392,00		
		Totale	m	392,00	1,29	505,68
1242	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²		471,00		
		Totale	m	471,00	1,90	894,90
1243	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²		720,00		
		Totale	m	720,00	2,40	1.728,00
1244	VA.NM25.A01.58.L 013	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 4*10mm ²		10,00		
		Totale	m	10,00	6,40	64,00
1245	VA.NM25.A01.58.L 016	Strip Led a doppia pista, potenza nominale 9W/m, grado di protezione IP68, IK05, classe di isolamento II, flusso luminoso 900 lm/m		124,00		
		Totale	m	124,00	46,78	5.800,72
1246	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e		9,00		
		Totale	Cadauno	9,00	634,86	5.713,74
1247	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e		24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	634,86	15.236,64
1248	VA.NM25.A01.58.L 018	Fornitura e posa in opera di Modulo MAD-ILL (LF627) posizionato in cassetta di derivazione in lega di alluminio IP65, completa di pressacavi in ottone IP66, morsetti di derivazione per entra/esci e derivazione al MAD-ILL (DIM. APP. MAD-ILL 60x105x25		31,00		
		Totale	Cadauno	31,00	228,82	7.093,42
1249	VA.NM25.A01.58.L 018	Fornitura e posa in opera di Modulo MAD-ILL (LF627) posizionato in cassetta di derivazione in lega di alluminio IP65, completa di pressacavi in ottone IP66, morsetti di derivazione per entra/esci e derivazione al MAD-ILL (DIM. APP. MAD-ILL 60x105x25		9,00		
		Totale	Cadauno	9,00	228,82	2.059,38

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1250	VA.NM25.A01.58.L 018	Fornitura e posa in opera di Modulo MAD-ILL (LF627) posizionato in cassetta di derivazione in lega di alluminio IP65, completa di pressacavi in ottone IP66, morsetti di derivazione per entra/esci e derivazione al MAD-ILL (DIM. APP. MAD-ILL 60x105x25)				
		Totale	Cadauno	24,00		
				24,00	228,82	5.491,68
1251	VA.NM25.A01.58.L 019	Cavo resistente al fuoco CPR FTG180M16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*6mm ²				
		Totale	m	500,00		
				500,00	2,30	1.150,00
LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali						
1252	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²				
		Totale	m ³	4,50		
				4,50	105,39	474,26
1253	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa				
		Totale	Cadauno	4,00		
				4,00	157,21	628,84
1254	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa				
		Totale	Cadauno	11,00		
				11,00	157,21	1.729,31
1255	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa				
		Totale	Cadauno	17,00		
				17,00	157,21	2.672,57
1256	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm ² .				
		Totale	Cadauno	11,00		
				11,00	19,53	214,83
1257	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo				
		Totale	Cadauno	22,00		
				22,00	3,96	87,12
1258	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo				
		Totale	Cadauno	22,00		
				22,00	1,00	22,00
1259	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	3.940,00		
				3.940,00	0,82	3.230,80
1260	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .				
		Totale	m	400,00		
				400,00	0,82	328,00
1261	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione				
		Totale	Cadauno	10,00		
				10,00	120,63	1.206,30
1262	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione				
				11,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	11,00	120,63	1.326,93
1263	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		2.048,00		
		Totale	DM3	2.048,00	0,44	901,12
1264	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		2.376,00		
		Totale	DM3	2.376,00	0,44	1.045,44
1265	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		9.691,00		
		Totale	DM3	9.691,00	0,44	4.264,04
1266	EI.TU.I.2 01.B	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 20 sino a 40 cm		20,00		
		Totale	m	20,00	2,20	44,00
1267	EI.TU.I.2 01.C	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 40 sino a 60 cm.		320,00		
		Totale	m	320,00	3,40	1.088,00
1268	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		1.080,00		
		Totale	m	1.080,00	4,11	4.438,80
1269	EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari		40,00		
		Totale	m	40,00	6,46	258,40
1270	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		20,00		
		Totale	m	20,00	2,68	53,60
1271	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm		320,00		
		Totale	m	320,00	3,72	1.190,40
1272	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.		40,00		
		Totale	m	40,00	7,62	304,80
1273	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.		1.080,00		
		Totale	m	1.080,00	7,62	8.229,60
1274	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e		11,00		
		Totale	Cadauno	11,00	634,86	6.983,46
1275	VA.NM25.A01.58.L 020	Fornitura e posa in opera proiettore a LED 47 W-6800 lm per illuminazione punte scambi completo di smart driver per sistema di comando a onde convogliate		10,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1276	VA.NM25.A01.58.L 021	Fornitura e posa in opera cassetta per accensione luce punta scambi	Cadauno	10,00	460,80	4.608,00
				10,00		
Totale			Cadauno	10,00	1.065,19	10.651,90
LF7 - Impianto Riscaldamento Elettrico Deviatoi						
1277	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa	Cadauno	4,00	157,21	628,84
				4,00		
1278	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante inflaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .	m	1.210,00	0,82	992,20
				1.210,00		
1279	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .	m	3.990,00	0,09	359,10
				3.990,00		
1280	EI.CV.P.2 02.A	Posa cavi in canali o canalette interrata. Per cadaun cavo di sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm ² .	m	4.840,00	0,29	1.403,60
				4.840,00		
1281	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm ²	m	15.960,00	0,03	478,80
				15.960,00		
1282	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)	DM3	3.240,00	0,44	1.425,60
				3.240,00		
1283	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.	Cadauno	138,00	0,94	129,72
				138,00		
1284	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	m	50,00	4,11	205,50
				50,00		
1285	EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	m	50,00	6,46	323,00
				50,00		
1286	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	m	100,00	7,62	762,00
				100,00		
1287	SP.SM.A.2103.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/400	Cadauno	7,00	773,64	5.415,48
				7,00		
1288	SP.SM.A.2105.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/250		5,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF13 - Impianti LFM Marcaria

LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	5,00	687,09	3.435,45
1289	SP.SM.A.2121.B	Posa in opera di Complesso Riscald. Tiranteria per cassa di manovra a 2 aghi		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	31,62	316,20
1290	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetralina meteorologica su muro mediante attacchi		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,98	37,98
LF9 - Demolizione						
Lavori a Misura						
1291	EI.AI.C.5116.A	Rimozione apparecchio illuminante su palo con relativa staffatura		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	22,12	442,40
1292	MO.AV.M.5126.A	Rimozione di portelli lega all. con morsetterie		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	2,35	47,00
1293	MO.BL.D.5106.B	Dem. blocchi cls per strutt. armate		3,84		
		Totale	m ³	3,84	137,87	529,42
1294	MO.CV.A.5118.A	Rimozione di cavi infilati - sez. <=30 mm ²		400,00		
		Totale	m	400,00	0,64	256,00
1295	MO.IM.E.5112.A	Rimozione di palina M41 per illumin.		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	36,71	734,20

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		LF1 - Cabina MT/BT				
1296	EI.AL.T.2100.B	Posa in opera di trasformatore trifase MT/bt o MT/MT oltre 160 KVA e fino a 800 KVA		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	689,83	1.379,66
1297	EI.CV.G.3 01.A	Fornitura e posa in opera di giunzioni termorestringenti per cavi di sezione dei conduttori da 25 a 150 mm ²		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	90,84	272,52
1298	EI.CV.G.3 02.B	Fornitura e posa in opera di terminali termorestringenti per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm ²		33,00		
		Totale	Cadauno	33,00	41,09	1.355,97
1299	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		2.940,00		
		Totale	m	2.940,00	0,82	2.410,80
1300	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .		12.740,00		
		Totale	m	12.740,00	0,09	1.146,60
1301	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.		33,00		
		Totale	Cadauno	33,00	0,94	31,02
1302	EI.QE.C.3 03.A	Contatti ausiliari uno N.A. e uno N.C.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	41,39	124,17
1303	EI.QE.C.3 03.A	Contatti ausiliari uno N.A. e uno N.C.		15,00		
		Totale	Cadauno	15,00	41,39	620,85
1304	EI.QE.M.3101.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	15.447,72	30.895,44
1305	EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	17.787,78	17.787,78
1306	EI.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	2.694,30	2.694,30
1307	EI.QE.M.3103.B	Sovrapprezzo per cella bt		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	215,52	862,08
1308	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	10.298,48	20.596,96
1309	EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1310	EI.QE.M.3108.D	Sovrapprezzo per soluzione con compartimento contenente apparecchiature bt	Cadauno	1,00	6.413,26	6.413,26
				Totale		
1311	EI.QE.M.3108.D	Sovrapprezzo per soluzione con compartimento contenente apparecchiature bt	Cadauno	1,00	196,88	196,88
				Totale		
1312	EI.QE.M.3109.A	Unità contenimento trasformatore di potenza	Cadauno	2,00	196,88	393,76
				Totale		
1313	TC.PA.A.2101.A	Posa in opera di cavo a fibre ottiche con qualunque numero di fibre direttamente nella posizione definitiva	Cadauno	2,00	2.982,90	5.965,80
				Totale		
1314	TC.ST.H.3101.B	Armadio tipo N3 dimensioni 2200 X 600 X 600	m	500,00	2,09	1.045,00
				Totale		
1315	TC.ST.H.3102.A	Fornitura in opera di subtelaio con capacità di 8 connettori, da installare in armadio di cui alla voce TC.ST.H.3101	Cadauno	1,00	999,40	999,40
				Totale		
1316	TC.ST.H.3103.A	Terminazione (cavo a 8 Fibre Ottiche)	Cadauno	2,00	165,96	331,92
				Totale		
1317	VA.NM25.A01.58.L 002	Fornitura e posa in opera di prefabbricato ad uso cabina di consegna MT	Cadauno	2,00	636,30	1.272,60
				Totale		
1318	VA.NM25.A01.58.L 005	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare QPLC – QUADRO COMANDO E CONTROLLO CENTRALIZZATO	a corpo	1,00	85.349,00	85.349,00
				Totale		
1319	VA.NM25.A01.58.L 006	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare REMOTE I/O – QUADRO GESTIONE I/O NEI QUADRI MT/BT	a corpo	3,00	20.454,00	61.362,00
				Totale		
1320	VA.NM25.A01.58.L 007	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare SINCRONIZZATORE ORARIO CON GPS	a corpo	1,00	6.091,00	6.091,00
				Totale		
1321	EI.AC.A.1 02.B	LF2 - Quadri elettrici BT Interruttore scatolato rinforzato 160 A, 50 KA		7,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	7,00	383,81	2.686,67
1322	EI.AC.A.1 02.E	Interruttore scatolato rinforzato 630 A, 50 KA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	1.018,95	1.018,95
1323	EI.AC.A.1 02.IB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 02.B		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	103,62	725,34
1324	EI.AC.A.1 02.IE	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 02.E		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	275,11	275,11
1325	EI.AC.A.1 02.LB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 02.B		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	95,95	671,65
1326	EI.AC.A.1 02.LE	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 02.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 02.E		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	254,73	254,73
1327	EI.AC.A.1 03.H	Interruttore scatolato limitatore 1000 A, 150 KA		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	1.912,77	3.825,54
1328	EI.AC.A.1 03.IH	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 03.I per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 03.H		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	516,44	1.032,88
1329	EI.AC.A.1 03.LH	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 03.L per esecuzione estraibile applicato alla voce EI.AC.A.1 03.H		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	669,46	1.338,92
1330	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	22,09	22,09
1331	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
1332	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
1333	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
1334	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
1335	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A		1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
1336	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
1337	EI.AC.A.1 07.F	Sezionatore tripolare con portata da 630 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	105,16	105,16
1338	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	2,20	2,20
1339	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
1340	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
1341	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
1342	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
1343	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
1344	EI.AC.A.1 07.GF	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.F		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	10,51	10,51
1345	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	86,05	602,35
1346	EI.AC.A.2 08.G	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli da oltre 250 a 800 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	107,59	107,59
1347	EI.AC.A.2 08.H	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli oltre 800 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	129,10	258,20
1348	EI.AC.A.2 08.I	Posa in opera di sezionatori 400- 630 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	64,53	64,53
1349	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A		1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
1350	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
1351	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
1352	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
1353	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
1354	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
1355	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici sciolati da 100A sino a 160A				
		Totale	Cadauno	7,00	325,17	2.276,19
1356	EI.AC.A.1100.E	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici sciolati da 400A a 630A				
		Totale	Cadauno	2,00	702,17	1.404,34
1357	EI.AC.A.1100.E	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici sciolati da 400A a 630A				
		Totale	Cadauno	1,00	702,17	702,17
1358	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici sciolati				
		Totale	Cadauno	2,00	14,67	29,34
1359	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici sciolati				
		Totale	Cadauno	7,00	14,67	102,69
1360	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici sciolati				
		Totale	Cadauno	1,00	14,67	14,67
1361	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	1,00	35,75	35,75
1362	EI.AC.C.1 02.C	Contattore con portata da oltre 32 fino a 50 A				
		Totale	Cadauno	8,00	53,64	429,12
1363	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	8,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	8,00	6,84	54,72
1364	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	8,00	13,14	105,12
1365	EI.AC.D.1 02.C	Differenziale alta sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	2,00	84,13	168,26
1366	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	12,00	59,42	713,04
1367	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	15,00	59,42	891,30
1368	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	4,00	59,42	237,68
1369	EI.AC.D.1 03.C	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare, 0,3 A, portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	8,00	52,58	420,64
1370	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	6,00	99,89	599,34
1371	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	22,00	99,89	2.197,58
1372	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	28,00	82,55	2.311,40
1373	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	14,00	24,18	338,52
1374	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	5,00	24,18	120,90
1375	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	16,00	24,18	386,88
1376	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	1,00	33,65	33,65
1377	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	43,65	43,65
1378	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	43,65	43,65
1379	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	48,37	96,74
1380	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	31,55	31,55
1381	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	42,06	42,06
1382	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	8,07	64,56
1383	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	7,25	14,50
1384	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		41,00		
		Totale	Cadauno	41,00	6,60	270,60
1385	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		117,00		
		Totale	Cadauno	117,00	6,60	772,20
1386	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		52,00		
		Totale	Cadauno	52,00	6,60	343,20
1387	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		99,00		
		Totale	Cadauno	99,00	6,60	653,40
1388	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	6,60	277,20
1389	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		36,00		
		Totale	Cadauno	36,00	6,60	237,60
1390	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		44,00		
		Totale	Cadauno	44,00	6,60	290,40
1391	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		5,00		
		Totale	Cadauno	5,00	15,86	79,30
1392	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		5,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	5,00	15,86	79,30
1393	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	15,86	47,58
1394	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	15,86	47,58
1395	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	15,86	47,58
1396	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
1397	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
1398	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	71,65	71,65
1399	EI.AL.T.1 02.G	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 750 fino a 1000 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	83,77	83,77
1400	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
1401	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	6,37	6,37
1402	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		50,00		
		Totale	Cadauno	50,00	0,27	13,50
1403	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		351,00		
		Totale	Cadauno	351,00	0,27	94,77
1404	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		60,00		
		Totale	Cadauno	60,00	0,27	16,20
1405	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		126,00		
		Totale	Cadauno	126,00	0,27	34,02
1406	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,27	12,96

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1407	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,27	11,34
1408	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²		54,00		
		Totale	Cadauno	54,00	0,27	14,58
1409	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²		76,00		
		Totale	Cadauno	76,00	0,29	22,04
1410	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²		45,00		
		Totale	Cadauno	45,00	0,29	13,05
1411	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,29	12,18
1412	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	0,29	8,70
1413	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	0,29	8,70
1414	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	0,37	7,40
1415	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	0,37	11,10
1416	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²		110,00		
		Totale	Cadauno	110,00	0,37	40,70
1417	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	0,37	3,70
1418	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	0,37	3,70
1419	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm ²		12,00		
		Totale	Cadauno	12,00	0,46	5,52
1420	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm ²		38,00		
		Totale	Cadauno	38,00	0,46	17,48
1421	EI.AV.M.1 11.E	Morsetti componibili su guida per conduttori di 16 mm ²		34,00		
		Totale	Cadauno	34,00	0,57	19,38
1422	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1423	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	62,00	1,85	114,70
				Totale		
1424	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	443,00	1,85	819,55
				Totale		
1425	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	166,00	1,85	307,10
				Totale		
1426	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	281,00	1,85	519,85
				Totale		
1427	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	90,00	1,85	166,50
				Totale		
1428	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	82,00	1,85	151,70
				Totale		
1429	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .	Cadauno	94,00	1,85	173,90
				Totale		
1430	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .	m	4.106,00	0,82	3.366,92
				Totale		
1431	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,	kg	10.973,33	0,09	987,60
				Totale		
1432	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,	kg	300,00	2,78	834,00
				Totale		
1433	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,	kg	300,00	2,78	834,00
				Totale		
1434	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,	kg	100,00	2,78	278,00
				Totale		
1435	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,	kg	100,00	2,78	278,00
				Totale		
1436	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti	kg	100,00	2,78	278,00
				Totale		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1437	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti	Totale	kg	300,00	69,00
					0,23	
1438	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti	Totale	kg	300,00	69,00
					0,23	
1439	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti	Totale	kg	100,00	23,00
					0,23	
1440	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti	Totale	kg	100,00	23,00
					0,23	
1441	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Totale	Cadauno	9,00	55,08
					6,12	
1442	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Totale	Cadauno	3,00	18,36
					6,12	
1443	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Totale	Cadauno	3,00	18,36
					6,12	
1444	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Totale	Cadauno	3,00	18,36
					6,12	
1445	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Totale	Cadauno	3,00	18,36
					6,12	
1446	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Totale	Cadauno	4,00	24,48
					6,12	
1447	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Totale	Cadauno	4,00	24,48
					6,12	
1448	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V	Totale	Cadauno	1,00	12,26
					12,26	
1449	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	Totale	Cadauno	3,00	110,16
					36,72	
1450	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	Totale	Cadauno	3,00	110,16
					36,72	
1451	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
1452	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
1453	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	36,72	110,16
1454	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1455	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1456	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1457	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	14,28	85,68
1458	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1459	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
1460	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
1461	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
1462	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	497,95	995,90
1463	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	130,83	392,49

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1464	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	130,83	130,83
1465	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	130,83	261,66
1466	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	130,83	261,66
1467	EI.QE.A.1100.C	Fornitura di ogni relè di controllo della tensione di un circuito trifase on segnalazione del raggiungimento della soglia preselezionata		7,00		
		Totale	Cadauno	7,00	134,55	941,85
1468	EI.QE.A.1100.C	Fornitura di ogni relè di controllo della tensione di un circuito trifase on segnalazione del raggiungimento della soglia preselezionata		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	134,55	134,55
1469	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	26,79	267,90
1470	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		63,00		
		Totale	Cadauno	63,00	26,79	1.687,77
1471	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	26,79	535,80
1472	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	26,79	1.125,18
1473	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	26,79	428,64
1474	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		14,00		
		Totale	Cadauno	14,00	26,79	375,06
1475	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		18,00		
		Totale	Cadauno	18,00	26,79	482,22
1476	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		15,04		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	m ²	15,04	322,35	4.848,14
1477	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		Totale	m ²	16,32	322,35	5.260,75
1478	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		Totale	m ²	4,48	322,35	1.444,13
1479	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		Totale	m ²	4,48	322,35	1.444,13
1480	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		Totale	m ²	4,48	322,35	1.444,13
1481	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		Totale	m ²	2,76	322,35	889,69
1482	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.				
		Totale	m ²	2,76	322,35	889,69
1483	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				
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1484	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				
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1485	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				
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1486	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				
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1487	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				
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1488	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				
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1489	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				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	77,65	77,65
1490	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		141,00		
		Totale	Cadauno	141,00	5,43	765,63
1491	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		154,00		
		Totale	Cadauno	154,00	5,43	836,22
1492	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
1493	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
1494	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		35,00		
		Totale	Cadauno	35,00	5,43	190,05
1495	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		18,00		
		Totale	Cadauno	18,00	5,43	97,74
1496	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		18,00		
		Totale	Cadauno	18,00	5,43	97,74
1497	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.		43,00		
		Totale	Cadauno	43,00	0,94	40,42
1498	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.		351,00		
		Totale	Cadauno	351,00	0,94	329,94
1499	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.		37,00		
		Totale	Cadauno	37,00	0,94	34,78
1500	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.		155,00		
		Totale	Cadauno	155,00	0,94	145,70
1501	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.		42,00		
		Totale	Cadauno	42,00	0,94	39,48
1502	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	42,00		
				42,00	0,94	39,48
1503	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.				
		Totale	Cadauno	54,00		
				54,00	0,94	50,76
1504	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	50,00		
				50,00	0,38	19,00
1505	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	144,00		
				144,00	0,38	54,72
1506	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	60,00		
				60,00	0,38	22,80
1507	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	126,00		
				126,00	0,38	47,88
1508	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	48,00		
				48,00	0,38	18,24
1509	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
1510	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.				
		Totale	Cadauno	20,00		
				20,00	0,38	7,60
1511	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.				
		Totale	Cadauno	8,00		
				8,00	55,10	440,80
1512	VA.NM25.A01.58.L 004	Fornitura e posa in opera di commutazione automatica per due trasformatori completa di interblocchi e logiche automatismi. Per interruttori sezionabili/estraibili 4P da 630 fino a 1600A				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	3.120,00	3.120,00
1513	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²				
		Totale	m	100,00		
				100,00	1,90	190,00
1514	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²				
		Totale	m	50,00		
				50,00	2,40	120,00

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1515	VA.NM25.A01.58.L 011	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*10mm ²				
		Totale	m	30,00	3,70	111,00
1516	VA.NM25.A01.58.L 012	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 1*35mm ²				
		Totale	m	70,00	4,05	283,50
1517	VA.NM25.A01.58.L 013	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 4*10mm ²				
		Totale	m	110,00	6,40	704,00
LF3 - Impianti LFM nei fabbricati						
1518	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	10,00	43,02	430,20
1519	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		Totale	Cadauno	12,00	7,25	87,00
1520	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)				
		Totale	Cadauno	26,00	4,60	119,60
1521	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				
		Totale	Cadauno	26,00	6,72	174,72
1522	EI.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67				
		Totale	Cadauno	6,00	51,45	308,70
1523	EI.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V				
		Totale	Cadauno	6,00	58,26	349,56
1524	EI.AC.S.1 01.A	Sezionatore tripolare in cassetta stagna corrente nominale 100 A				
		Totale	Cadauno	10,00	59,42	594,20
1525	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.				
		Totale	Cadauno	6,00	50,35	302,10
1526	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		Totale	m ²	1,92	462,06	887,16
1527	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		Totale	Cadauno	65,00	2,93	190,45

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1528	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm		15,00		
		Totale	Cadauno	15,00	4,47	67,05
1529	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm		24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	8,41	201,84
1530	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		104,00		
		Totale	Cadauno	104,00	7,81	812,24
1531	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²		24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	0,37	8,88
1532	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		104,00		
		Totale	Cadauno	104,00	2,49	258,96
1533	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili		24,00		
		Totale	Cadauno	24,00	1,85	44,40
1534	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili		104,00		
		Totale	Cadauno	104,00	1,85	192,40
1535	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli		44,00		
		Totale	Cadauno	44,00	0,31	13,64
1536	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli		44,00		
		Totale	Cadauno	44,00	0,81	35,64
1537	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti		44,00		
		Totale	Cadauno	44,00	2,25	99,00
1538	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		1.330,00		
		Totale	m	1.330,00	0,82	1.090,60
1539	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	18,94	303,04
1540	EI.IM.C.2100.B	Posa impianto di illuminazione per centro derivato		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	26,72	53,44
1541	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto		49,00		
		Totale	Cadauno	49,00	7,92	388,08
1542	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A		26,00		
		Totale	Cadauno	26,00	19,65	510,90

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1543	EI.IM.C.2101.B	Posa ulteriore presa da 10A o 16 A in scatola predisposta				
		Totale	Cadauno	26,00	1,82	47,32
1544	EI.IM.I.3 06.A	Esecuzione di canalizzazione in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori delle dimensioni di 120x100 mm.				
		Totale	m	50,00	38,27	1.913,50
1545	EI.IM.I.3 06.B	Esecuzione di canalizzazioni in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori, delle dimensioni di 300x100 mm.				
		Totale	m	50,00	48,00	2.400,00
1546	EI.LV.C.3 04.A	Fornitura in opera di pozzetti adatti per prese di terra delle dimensioni interne di cm 45x45x30 circa (senza fondo)				
		Totale	Cadauno	6,00	33,73	202,38
1547	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi				
		Totale	kg	30,00	4,26	127,80
1548	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.				
		Totale	kg	282,00	3,26	919,32
1549	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo				
		Totale	kg	30,00	8,42	252,60
1550	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.				
		Totale	Cadauno	30,00	0,94	28,20
1551	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm				
		Totale	m	200,00	0,26	52,00
1552	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm				
		Totale	m	150,00	0,37	55,50
1553	EI.TU.P.1 02.E	Tubo in P.V.C. pesante diametro 40 mm				
		Totale	m	100,00	0,53	53,00
1554	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm				
		Totale	m	50,00	0,78	39,00
1555	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				
		Totale	m	450,00	1,29	580,50
1556	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				
		Totale	m	50,00	1,29	64,50

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1557	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50				
		Totale	Cadauno	10,00	12,30	123,00
1558	ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio				
		Totale	Cadauno	20,00	19,25	385,00
1559	ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore				
		Totale	Cadauno	10,00	10,58	105,80
1560	ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore				
		Totale	Cadauno	10,00	7,22	72,20
1561	ES.TE.A.1 02.D	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: collare di attacco per corde da mm ² 120 di sezione				
		Totale	Cadauno	10,00	17,32	173,20
1562	ES.TE.A.2 04.A	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità con relativa puntazza				
		Totale	Cadauno	50,00	8,80	440,00
1563	ES.TE.B.2 01.E	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm ² 120 alla profondità di cm 50				
		Totale	m	235,00	4,09	961,15
1564	ES.TE.C.3 02.A	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm ² 125/95				
		Totale	Cadauno	50,00	3,84	192,00
1565	ES.TE.C.3 03.A	Fornitura e posa in opera di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm ² 95				
		Totale	Cadauno	40,00	4,34	173,60
1566	ES.TE.C.3 03.B	Fornitura e posa in opera di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm ² 120				
		Totale	Cadauno	60,00	4,82	289,20
1567	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc.				
		Totale	Cadauno	8,00	6,55	52,40
1568	MO.AK.I.1122.B	Fornitura di commut., interruttore stagno 2p. a bilanc.				
		Totale	Cadauno	2,00	8,53	17,06
1569	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro				
		Totale	Cadauno	44,00	4,72	207,68
1570	MO.IM.D.1100.A	Fornitura di pulsante emergenza in cass. (IP 54)				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1571	SP.GS.A.2124.A	Posa dispositivo Pulsante di emergenza a fungo in cassetta IP67	Cadauno	1,00	64,93	64,93
				Totale		
1572	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²	Cadauno	1,00	32,27	32,27
				Totale		
1573	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²	m	310,00	1,90	589,00
				Totale		
1574	VA.NM25.A01.58.L 014	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 30W ~4900lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo	Cadauno	36,00	106,50	3.834,00
				Totale		
1575	VA.NM25.A01.58.L 015	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti (IP65) con corpo in acciaio zincato e schermo antiabbagliante in vetro temperato (pensilina e sottopassi), classe II, a led con modulo da 2*24W, flusso 6700lm - 4000 K. Corpo in acciaio stampato in un unic	Cadauno	14,00	357,05	4.998,70
				Totale		
1576	VA.NM25.A01.58.L 023	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 12W ~1918lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo	Cadauno	15,00	68,00	1.020,00
				Totale		
		LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali				
1577	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm ²	m ³	9,90	105,39	1.043,36
				Totale		
1578	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa	Cadauno	25,00	157,21	3.930,25
				Totale		
1579	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa	Cadauno	3,00	157,21	471,63
				Totale		
1580	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm ² .	Cadauno	3,00	19,53	58,59
				Totale		
1581	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo	Cadauno	6,00	3,96	23,76
				Totale		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1582	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	1,00	6,00
1583	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		2.884,00		
		Totale	m	2.884,00	0,82	2.364,88
1584	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		300,00		
		Totale	m	300,00	0,82	246,00
1585	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione		22,00		
		Totale	Cadauno	22,00	120,63	2.653,86
1586	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	120,63	361,89
1587	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		17.685,00		
		Totale	DM3	17.685,00	0,44	7.781,40
1588	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		653,00		
		Totale	DM3	653,00	0,44	287,32
1589	EI.TU.I.2 01.B	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 20 sino a 40 cm		140,00		
		Totale	m	140,00	2,20	308,00
1590	EI.TU.I.2 01.C	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 40 sino a 60 cm.		100,00		
		Totale	m	100,00	3,40	340,00
1591	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		1.840,00		
		Totale	m	1.840,00	4,11	7.562,40
1592	EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari		120,00		
		Totale	m	120,00	6,46	775,20
1593	EI.TU.I.2 01.FD	riduzione per ogni tubo in più affiancato entro lo stesso scavo prezzi come alle sottovoci da EI.TU.I.2 01.A ad EI.TU.I.2 01.E corrispondentemente alle varie profondità applicato alla voce EI.TU.I.2 01.D		980,00		
		Totale	m	980,00	-2,46	-2.410,80
1594	EI.TU.I.2 01.GD	riduzione dei per ogni tubo sovrapposto in più entro lo stesso scavo, prezzi come alle sottovoci da EI.TU.I.2 01.A ad EI.TU.I.201.E corrispondentemente alle varie profondità di posa. applicato alla voce EI.TU.I.2 01.D		980,00		
		Totale	m	980,00	-3,28	-3.214,40
1595	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
1596	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm	m	140,00	3,72	520,80	
				Totale			140,00
1597	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	m	100,00	3,72	372,00	
				Totale			100,00
1598	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e	m	1.960,00	7,62	14.935,20	
				Totale			1.960,00
1599	VA.NM25.A01.58.L 020	Fornitura e posa in opera proiettore a LED 47 W-6800 lm per illuminazione punte scambi completo di smart driver per sistema di comando a onde convogliate	Cadauno	3,00	634,86	1.904,58	
				Totale			3,00
1600	VA.NM25.A01.58.L 021	Fornitura e posa in opera cassetta per accensione luce punta scambi	Cadauno	22,00	460,80	10.137,60	
				Totale			22,00
				22,00			
				Totale	22,00	1.065,19	23.434,18
LF7 - Impianto Riscaldamento Elettrico Deviatoi							
1601	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa	Cadauno	10,00	157,21	1.572,10	
		Totale		10,00			
1602	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .	m	1.116,00	0,82	915,12	
		Totale		1.116,00			
1603	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .	m	2.518,00	0,09	226,62	
		Totale		2.518,00			
1604	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 mm ² .	m	4.464,00	0,29	1.294,56	
		Totale		4.464,00			
1605	EI.CV.P.2 02.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame di ciascun cavo, oltre i 30 mm ²	m	10.072,00	0,03	302,16	
		Totale		10.072,00			
1606	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)	DM3	8.100,00	0,44	3.564,00	
		Totale		8.100,00			
1607	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.					

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF14 - Impianti LFM Mantova

LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1608	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm	Cadauno	255,00	0,94	239,70
				Totale		
1609	EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari	m	100,00	4,11	411,00
				Totale		
1610	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.	m	100,00	6,46	646,00
				Totale		
1611	SP.SM.A.2103.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/400	Cadauno	200,00	7,62	1.524,00
				Totale		
1612	SP.SM.A.2105.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/250	Cadauno	14,00	773,64	10.830,96
				Totale		
1613	SP.SM.A.2107.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/170	Cadauno	1,00	687,09	687,09
				Totale		
1614	SP.SM.A.2109.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.I.60UNI/171	Cadauno	3,00	622,81	1.868,43
				Totale		
1615	SP.SM.A.2111.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.50UNI/245	Cadauno	2,00	1.853,39	3.706,78
				Totale		
1616	SP.SM.A.2113.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.50UNI/170	Cadauno	1,00	840,86	840,86
				Totale		
1617	SP.SM.A.2121.B	Posa in opera di Complesso Riscald. Tiranteria per cassa di manovra a 2 aghi	Cadauno	1,00	688,35	688,35
				Totale		
1618	SP.SM.A.2121.C	Posa in opera di Complesso Riscald. Tiranteria per cassa di manovra a 4 aghi	Cadauno	20,00	31,62	632,40
				Totale		
1619	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetralina meteorologica su muro mediante attacchi	Cadauno	2,00	92,06	184,12
				Totale		
				1,00		
				Totale	1,00	37,98

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
LF2 - Quadri elettrici BT						
1620	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		Totale	m³	0,84	105,39	88,53
1621	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2				
		Totale	m³	0,84	105,39	88,53
1622	BA.MT.A.3002.B	Scavo di fondazione in materiali litoidi				
		Totale	m³	1,09	8,02	8,74
1623	BA.MT.A.3002.B	Scavo di fondazione in materiali litoidi				
		Totale	m³	1,09	8,02	8,74
1624	EI.AC.A.1 01.B	Interruttore scatolato serie normale 160 A, 25 KA				
		Totale	Cadauno	1,00	238,18	238,18
1625	EI.AC.A.1 01.IB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.A.1 01.B				
		Totale	Cadauno	1,00	64,30	64,30
1626	EI.AC.A.1 01.N	Sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.				
		Totale	Cadauno	1,00	236,59	236,59
1627	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
		Totale	Cadauno	2,00	22,09	44,18
1628	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A				
		Totale	Cadauno	1,00	22,09	22,09
1629	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A				
		Totale	Cadauno	1,00	37,85	37,85
1630	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A				
		Totale	Cadauno	2,00	2,20	4,40
1631	EI.AC.A.1 07.GA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.A				
		Totale	Cadauno	1,00	2,20	2,20
1632	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.C				
		Totale	Cadauno	1,00	3,78	3,78
1633	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A				
				1,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	1,00	86,05	86,05
1634	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
1635	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	2,00	43,02	86,04
1636	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	1,00	43,02	43,02
1637	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 100A sino a 160A				
		Totale	Cadauno	1,00	325,17	325,17
1638	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati				
		Totale	Cadauno	1,00	14,67	14,67
1639	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	16,00	35,75	572,00
1640	EI.AC.C.1 02.B	Contattore con portata da oltre 16 fino a 32 A				
		Totale	Cadauno	10,00	35,75	357,50
1641	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	16,00	6,84	109,44
1642	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura				
		Totale	Cadauno	10,00	6,84	68,40
1643	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	16,00	13,14	210,24
1644	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A				
		Totale	Cadauno	10,00	13,14	131,40
1645	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A				
		Totale	Cadauno	1,00	43,65	43,65
1646	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A				
		Totale	Cadauno	16,00	43,65	698,40
1647	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A				
		Totale	Cadauno	15,00	43,65	654,75
1648	EI.AC.D.1 01.D	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A.				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	8,00		
				8,00	70,98	567,84
1649	EI.AC.D.1 01.E	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata da oltre 32 a 63 A		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	86,23	258,69
1650	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	31,55	63,10
1651	EI.AC.I.1 05.A	Interruttore orario senza riserva di carica		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	31,55	31,55
1652	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	42,06	84,12
1653	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	42,06	42,06
1654	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	8,07	129,12
1655	EI.AC.I.2 09.H	posa in opera del relè completo di zoccolo di cui alla voce EI.AC.C.1 03.		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	8,07	80,70
1656	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	7,25	29,00
1657	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	7,25	14,50
1658	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		12,00		
		Totale	Cadauno	12,00	6,60	79,20
1659	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		71,00		
		Totale	Cadauno	71,00	6,60	468,60
1660	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN		41,00		
		Totale	Cadauno	41,00	6,60	270,60
1661	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
1662	EI.AC.S.1100.D	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	15,86	63,44
1663	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.				
		Totale	Cadauno	3,00		
				3,00	19,48	58,44
1664	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	71,65	71,65
1665	EI.AL.T.1 02.F	Trasformatore in aria monofase, per potenza da oltre 500 fino a 750 VA				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	71,65	71,65
1666	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	6,37	6,37
1667	EI.AL.T.2 05.A	Posa in opera di trasformatori mono-trifasi fino alla potenza di 1500 VA				
		Totale	Cadauno	1,00		
				1,00	6,37	6,37
1668	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		Totale	m ²	1,31		
				1,31	462,06	605,30
1669	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		Totale	m ²	1,31		
				1,31	462,06	605,30
1670	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²				
		Totale	Cadauno	3,00		
				3,00	0,27	0,81
1671	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²				
		Totale	Cadauno	90,00		
				90,00	0,27	24,30
1672	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ²				
		Totale	Cadauno	48,00		
				48,00	0,27	12,96
1673	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²				
		Totale	Cadauno	32,00		
				32,00	0,29	9,28
1674	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ²				
		Totale	Cadauno	30,00		
				30,00	0,29	8,70
1675	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²				
		Totale	Cadauno	55,00		
				55,00	0,37	20,35
1676	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	3,00		
				3,00	1,85	5,55
1677	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				
		Totale	Cadauno	177,00		
				177,00	1,85	327,45
1678	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1679	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .	Cadauno	78,00	1,85	144,30
				Totale		
1680	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .	m	60,00	0,82	49,20
				Totale		
1681	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² .	m	520,00	0,82	426,40
				Totale		
1682	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,	kg	50,00	2,78	139,00
				Totale		
1683	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,	kg	100,00	2,78	278,00
				Totale		
1684	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc,	kg	100,00	2,78	278,00
				Totale		
1685	EI.LV.M.2 04.A	Posa in opera di acciaio su opere in muratura di qualsiasi genere in alloggiamenti gi predisposti	kg	50,00	1,06	53,00
				Totale		
1686	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti	kg	100,00	0,23	23,00
				Totale		
1687	EI.LV.M.2 05.A	Posa in opera di lamiera di acciaio per chiusura canali o pozzetti	kg	100,00	0,23	23,00
				Totale		
1688	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Cadauno	3,00	6,12	18,36
				Totale		
1689	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Cadauno	3,00	6,12	18,36
				Totale		
1690	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata	Cadauno	3,00	6,12	18,36
				Totale		
1691	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.	Cadauno	3,00	36,72	110,16
				Totale		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1692	EI.QE.A.1 02.I	trasformatore di corrente a primario avvolto corrente secondaria 5 A, dotato di barra passante 25x3 mm incorporata classe 0,5, 6 VA		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	14,28	42,84
1693	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	497,95	497,95
1694	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	130,83	392,49
1695	EI.QE.A.1100.A	Fornitura di ogni relè di controllo della presenza e dell'ordine della tensione sulle 3 fasi di un circuito trifase		3,00		
		Totale	Cadauno	3,00	130,83	392,49
1696	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	16,03	16,03
1697	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	18,33	18,33
1698	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		30,00		
		Totale	Cadauno	30,00	26,79	803,70
1699	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD		16,00		
		Totale	Cadauno	16,00	26,79	428,64
1700	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	28,56	28,56
1701	EI.QE.B.1 02.IH	Sovrapprezzo EI.QE.B.1 02.I sovrapprezzo per centralini da esterno stagni IP 55, applicato alla voce EI.QE.B.1 02.H		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	28,56	28,56
1702	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		7,68		
		Totale	m ²	7,68	322,35	2.475,65
1703	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.		5,04		
		Totale	m ²	5,04	322,35	1.624,64
1704	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 dm ²		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	29,64	29,64

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1705	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 dm ²		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	29,64	29,64
1706	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più oltre i 10 dm ²)		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	1,38	5,52
1707	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più oltre i 10 dm ²)		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	1,38	5,52
1708	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1709	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1710	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		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	77,65	77,65
1711	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		67,00		
		Totale	Cadauno	67,00	5,43	363,81
1712	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m ² (per ogni 10 dm ² o frazione in più, oltre il m ²)		41,00		
		Totale	Cadauno	41,00	5,43	222,63
1713	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.		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	0,94	18,80
1714	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.		90,00		
		Totale	Cadauno	90,00	0,94	84,60
1715	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.		48,00		
		Totale	Cadauno	48,00	0,94	45,12
1716	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	0,38	7,60
1717	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.		20,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	20,00	0,38	7,60
1718	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.				
		Totale	Cadauno	2,00	55,10	110,20
1719	ES.QM.B.3 34.A	Fornitura e posa di relè temporizzato ritardato alla eccitazione.				
		Totale	Cadauno	2,00	55,10	110,20
1720	IP.GC.A.3000.A	Fornitura, posa in opera e messa in servizio di gruppo di continuità assoluta da 10 kVA con autonomia a pieno carico fino a 5 minuti.				
		Totale	Cadauno	1,00	6.775,19	6.775,19
1721	IP.GC.A.3000.B	Fornitura, posa in opera e messa in servizio di batterie per gruppo di continuità di cui la voce IP.CG.A.3000.A per autonomia 60 minuti				
		Totale	Cadauno	2,00	1.060,92	2.121,84
1722	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetrulina meteorologica su muro mediante attacchi				
		Totale	Cadauno	1,00	37,98	37,98
1723	SP.SU.A.2114.A	Posa in opera di Quadro di Stazione o di Impianto - per ogni QdS posto in opera a pavimento mediante apposito telaio				
		Totale	Cadauno	1,00	158,84	158,84
1724	TC.PA.A.2101.A	Posa in opera di cavo a fibre ottiche con qualunque numero di fibre direttamente nella posizione definitiva				
		Totale	m	500,00	2,09	1.045,00
1725	TC.ST.H.3101.B	Armadio tipo N3 dimensioni 2200 X 600 X 600				
		Totale	Cadauno	1,00	999,40	999,40
1726	TC.ST.H.3102.A	Fornitura in opera di subtelaio con capacità di 8 connettori, da installare in armadio di cui alla voce TC.ST.H.3101				
		Totale	Cadauno	2,00	165,96	331,92
1727	TC.ST.H.3103.A	Terminazione (cavo a 8 Fibre Ottiche)				
		Totale	Cadauno	2,00	636,30	1.272,60
1728	VA.NM25.A01.58.L 006	Fornitura e posa in opera di QUADRO QPLC DI COMANDO E CONTROLLO per impianto MT e BT. Comprensivo di tutti i materiali, software, messa in servizio necessari per realizzare REMOTE I/O – QUADRO GESTIONE I/O NEI QUADRI MT/BT				
		Totale	a corpo	1,00	20.454,00	20.454,00
1729	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG180M16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²				
		Totale	m	20,00	1,90	38,00
1730	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG180M16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²				
		Totale	m	20,00	2,40	48,00

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1731	VA.NM25.A01.58.L 013	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 4*10mm ²				
		Totale	m	20,00 <u>20,00</u>	6,40	128,00
LF3 - Impianti LFM nei fabbricati						
1732	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A				
		Totale	Cadauno	2,00 <u>2,00</u>	43,02	86,04
1733	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco				
		Totale	Cadauno	2,00 <u>2,00</u>	7,25	14,50
1734	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)				
		Totale	Cadauno	4,00 <u>4,00</u>	4,60	18,40
1735	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				
		Totale	Cadauno	4,00 <u>4,00</u>	6,72	26,88
1736	EI.AC.P.1108.A	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete bipolare con terra (2P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V, IP65-67				
		Totale	Cadauno	1,00 <u>1,00</u>	51,45	51,45
1737	EI.AC.P.1108.D	Fornitura di presa interbloccata con fusibili da parete tripolare con terra (3P+T) da 16A, tensioni di 100-130V, 200-250V o 380-480V				
		Totale	Cadauno	1,00 <u>1,00</u>	58,26	58,26
1738	EI.AC.S.1 01.A	Sezionatore tripolare in cassetta stagna corrente nominale 100 A				
		Totale	Cadauno	2,00 <u>2,00</u>	59,42	118,84
1739	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.				
		Totale	m ²	0,32 <u>0,32</u>	462,06	147,86
1740	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm				
		Totale	Cadauno	10,00 <u>10,00</u>	2,93	29,30
1741	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm				
		Totale	Cadauno	2,00 <u>2,00</u>	4,47	8,94
1742	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm				
		Totale	Cadauno	2,00 <u>2,00</u>	8,41	16,82
1743	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop				
		Totale	Cadauno	14,00 <u>14,00</u>	7,81	109,34
1744	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ²				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcara

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1745	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm²	Cadauno	4,00	0,37	1,48
				Totale		
1746	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	14,00	2,49	34,86
				Totale		
1747	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili	Cadauno	4,00	1,85	7,40
				Totale		
1748	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli	Cadauno	14,00	1,85	25,90
				Totale		
1749	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli	Cadauno	6,00	0,31	1,86
				Totale		
1750	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti	Cadauno	6,00	0,81	4,86
				Totale		
1751	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².	m	6,00	2,25	13,50
				Totale		
1752	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice	Cadauno	80,00	0,82	65,60
				Totale		
1753	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto	Cadauno	2,00	18,94	37,88
				Totale		
1754	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A	Cadauno	5,00	7,92	39,60
				Totale		
1755	EI.IM.C.2101.B	Posa ulteriore presa da 10A o 16 A in scatola predisposta	Cadauno	4,00	19,65	78,60
				Totale		
1756	EI.IM.I.3 06.A	Esecuzione di canalizzazione in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori delle dimensioni di 120x100 mm.	m	4,00	38,27	1.530,80
				Totale		
1757	EI.IM.I.3 06.B	Esecuzione di canalizzazioni in acciaio ad elementi lineari dritti, corredati di tutti gli accessori, delle dimensioni di 300x100 mm.	m	40,00	48,00	1.920,00
				Totale		
1758	EI.LV.C.3 04.A	Fornitura in opera di pozzetti adatti per prese di terra delle dimensioni interne di cm 45x45x30 circa (senza fondo)	Cadauno	2,00	33,73	67,46
				Totale		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1759	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi		5,00		
		Totale	kg	5,00	4,26	21,30
1760	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.		24,00		
		Totale	kg	24,00	3,26	78,24
1761	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo		5,00		
		Totale	kg	5,00	8,42	42,10
1762	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.		5,00		
		Totale	Cadauno	5,00	0,94	4,70
1763	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		20,00		
		Totale	m	20,00	0,26	5,20
1764	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm		10,00		
		Totale	m	10,00	0,37	3,70
1765	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm		10,00		
		Totale	m	10,00	0,78	7,80
1766	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		30,00		
		Totale	m	30,00	1,29	38,70
1767	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		10,00		
		Totale	m	10,00	1,29	12,90
1768	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50		5,00		
		Totale	Cadauno	5,00	12,30	61,50
1769	ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	19,25	77,00
1770	ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	10,58	21,16
1771	ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	7,22	14,44
1772	ES.TE.A.1 02.D	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: collare di attacco per corde da mm ² 120 di sezione		2,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	2,00	17,32	34,64
1773	ES.TE.A.2 04.A	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità con relativa puntazza		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	8,80	88,00
1774	ES.TE.B.2 01.E	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm ² 120 alla profondità di cm 50		20,00		
		Totale	m	20,00	4,09	81,80
1775	ES.TE.C.3 02.A	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm ² 125/95		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	3,84	38,40
1776	ES.TE.C.3 03.B	Fornitura e posa in opera di capicorda a compressione di rame stagnato per corda di rame della sezione di mm ² 120		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	4,82	28,92
1777	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc.		8,00		
		Totale	Cadauno	8,00	6,55	52,40
1778	MO.AK.I.1122.B	Fornitura di commut., interruttore stagno 2p. a bilanc.		2,00		
		Totale	Cadauno	2,00	8,53	17,06
1779	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro		6,00		
		Totale	Cadauno	6,00	4,72	28,32
1780	MO.IM.D.1100.A	Fornitura di pulsante emergenza in cass. (IP 54)		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	64,93	64,93
1781	SP.GS.A.2124.A	Posa dispositivo Pulsante di emergenza a fungo in cassetta IP67		1,00		
		Totale	Cadauno	1,00	32,27	32,27
1782	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG180M16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²		40,00		
		Totale	m	40,00	1,90	76,00
1783	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG180M16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²		40,00		
		Totale	m	40,00	2,40	96,00
1784	VA.NM25.A01.58.L 014	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 30W ~4900lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	106,50	426,00
1785	VA.NM25.A01.58.L 015	Fornitura in opera di apparecchi illuminanti (IP65) con corpo in acciaio zincato e schermo antiabbagliante in vetro temperato (pensilina e sottopassi), classe II, a led con modulo da 2*24W, flusso 6700lm - 4000 K. Corpo in acciaio stampato in un unic				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
1786	VA.NM25.A01.58.L 023	Fornitura e posa in opera di plafoniera in policarbonato con modulo led 12W ~1918lm -4000 K, grado di protezione IP65 cl. Isol. II Corpo in policarbonato autoestinguente V2, stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035. Guarnizione di tenuta, ecolo	Cadauno	1,00	357,05	357,05
				Totale		
		Totale	Cadauno	2,00	68,00	136,00
				Totale		
		LF4 - Impianti di illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi				
1787	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa	Cadauno	28,00	157,21	4.401,88
				Totale		
1788	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.	Cadauno	11,00	50,35	553,85
				Totale		
1789	EI.AI.A.2115.B	Posa apparecchio illuminante con 2 staffe su struttura metallica oltre 3 metri dal p.d.c.	Cadauno	77,00	50,35	3.876,95
				Totale		
1790	EI.AV.C.1101.A	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 100x100x50 mm	Cadauno	77,00	2,63	202,51
				Totale		
1791	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm	Cadauno	11,00	2,93	32,23
				Totale		
1792	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm	Cadauno	10,00	4,47	44,70
				Totale		
1793	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm	Cadauno	4,00	8,41	33,64
				Totale		
1794	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm	Cadauno	10,00	8,41	84,10
				Totale		
1795	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop	Cadauno	15,00	7,81	117,15
				Totale		
1796	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop	Cadauno	97,00	7,81	757,57
				Totale		
1797	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		15,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	Cadauno	15,00	2,49	37,35
1798	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		388,00		
		Totale	Cadauno	388,00	2,49	966,12
1799	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili		15,00		
		Totale	Cadauno	15,00	1,85	27,75
1800	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili		388,00		
		Totale	Cadauno	388,00	1,85	717,80
1801	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm ² .		28,00		
		Totale	Cadauno	28,00	19,53	546,84
1802	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo		56,00		
		Totale	Cadauno	56,00	3,96	221,76
1803	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo		28,00		
		Totale	Cadauno	28,00	1,00	28,00
1804	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		3.663,00		
		Totale	m	3.663,00	0,82	3.003,66
1805	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione		28,00		
		Totale	Cadauno	28,00	120,63	3.377,64
1806	EI.IM.I.3 07.B	passerella portacavi in acciaio zincato della larghezza da 150 a 200 mm, posta ad altezza dal piano di calpestio sino a 2,5 m		25,00		
		Totale	m	25,00	20,64	516,00
1807	EI.IM.I.3 07.B	passerella portacavi in acciaio zincato della larghezza da 150 a 200 mm, posta ad altezza dal piano di calpestio sino a 2,5 m		150,00		
		Totale	m	150,00	20,64	3.096,00
1808	EI.IM.I.3 07.E	sovrapprezzo per posa passerella ad altezza superiore a 2,5 m dal piano di calpestio		25,00		
		Totale	m	25,00	4,08	102,00
1809	EI.IM.I.3 07.E	sovrapprezzo per posa passerella ad altezza superiore a 2,5 m dal piano di calpestio		150,00		
		Totale	m	150,00	4,08	612,00
1810	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		2.800,00		
		Totale	DM3	2.800,00	0,44	1.232,00
1811	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm		45,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	m	45,00	0,26	11,70
1812	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		308,00		
		Totale	m	308,00	0,26	80,08
1813	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm		20,00		
		Totale	m	20,00	0,78	15,60
1814	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		65,00		
		Totale	m	65,00	1,29	83,85
1815	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		308,00		
		Totale	m	308,00	1,29	397,32
1816	VA.NM25.A01.58.L 009	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*2,5mm ²		349,00		
		Totale	m	349,00	1,90	663,10
1817	VA.NM25.A01.58.L 010	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*4mm ²		1.220,00		
		Totale	m	1.220,00	2,40	2.928,00
1818	VA.NM25.A01.58.L 013	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 4*10mm ²		10,00		
		Totale	m	10,00	6,40	64,00
1819	VA.NM25.A01.58.L 016	Strip Led a doppia pista, potenza nominale 9W/m, grado di protezione IP68, IK05, classe di isolamento II, flusso luminoso 900 lm/m		44,00		
		Totale	m	44,00	46,78	2.058,32
1820	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e		28,00		
		Totale	Cadauno	28,00	634,86	17.776,08
1821	VA.NM25.A01.58.L 018	Fornitura e posa in opera di Modulo MAD-ILL (LF627) posizionato in cassetta di derivazione in lega di alluminio IP65, completa di pressacavi in ottone IP66, morsetti di derivazione per entra/esci e derivazione al MAD-ILL (DIM. APP. MAD-ILL 60x105x25		11,00		
		Totale	Cadauno	11,00	228,82	2.517,02
1822	VA.NM25.A01.58.L 018	Fornitura e posa in opera di Modulo MAD-ILL (LF627) posizionato in cassetta di derivazione in lega di alluminio IP65, completa di pressacavi in ottone IP66, morsetti di derivazione per entra/esci e derivazione al MAD-ILL (DIM. APP. MAD-ILL 60x105x25		28,00		
		Totale	Cadauno	28,00	228,82	6.406,96
1823	VA.NM25.A01.58.L 019	Cavo resistente al fuoco CPR FTG18OM16 0,6/1kV B2ca-s1a,d1,a1 sez. 2*6mm ²		20,00		

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
Totale			m	20,00	2,30	46,00
LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali						
1824	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	157,21	1.572,10
1825	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa		4,00		
		Totale	Cadauno	4,00	157,21	628,84
1826	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm².		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	19,53	195,30
1827	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	3,96	79,20
1828	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	1,00	20,00
1829	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		120,00		
		Totale	m	120,00	0,82	98,40
1830	EI.IM.E.2103.A	Posa in opera palina per illuminazione		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	120,63	1.206,30
1831	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		2.160,00		
		Totale	DM3	2.160,00	0,44	950,40
1832	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)		2.916,00		
		Totale	DM3	2.916,00	0,44	1.283,04
1833	EI.TU.I.2 01.C	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 40 sino a 60 cm.		320,00		
		Totale	m	320,00	3,40	1.088,00
1834	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		20,00		
		Totale	m	20,00	4,11	82,20
1835	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm		320,00		
		Totale	m	320,00	3,72	1.190,40
1836	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm		20,00		
		Totale	m	20,00	3,72	74,40
1837	VA.NM25.A01.58.L 017	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED, flusso luminoso 6000lm 53W - IP67 - Classe di isolamento II, 4000K, IK08. Apparecchio di				

1932 - Computo Metrico Estimativo LFM

LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria

LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTIT A'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta dall'elevato comfort visivo (G4). Vano ottico e		10,00		
		Totale	Cadauno	10,00	634,86	6.348,60
		LF9 - Demolizione Lavori a Misura				
1838	EI.AI.C.5116.A	Rimozione apparecchio illuminante su palo con relativa staffatura		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	22,12	442,40
1839	MO.AV.M.5126.A	Rimozione di portelli lega all. con morsetterie		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	2,35	47,00
1840	MO.BL.D.5106.B	Dem. blocchi cls per strutt. armate		3,84		
		Totale	m ³	3,84	137,87	529,42
1841	MO.CV.A.5118.A	Rimozione di cavi infilati - sez. <=30 mm ²		400,00		
		Totale	m	400,00	0,64	256,00
1842	MO.IM.E.5112.A	Rimozione di palina M41 per illumin.		20,00		
		Totale	Cadauno	20,00	36,71	734,20
		Importo Lavori Euro				2.270.533,00

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
LF11 - Impianti LFM Piadena	626.703,59	
LF11A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED	626.703,59	
LF1 - Cabina MT/BT	274.555,78	
LF2 - Quadri elettrici BT	106.316,36	
LF3 - Impianti LFM nei fabbricati	19.515,68	
LF4 - Impianti di illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi	100.806,38	
LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali	78.046,73	
LF7 - Impianto Riscaldamento Elettrico Deviatoi	44.449,13	
LF9 - Demolizione	3.013,53	
Lavori a Misura	3.013,53	
LF12 - Impianti LFM Bozzolo	511.320,76	
LF12A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED	511.320,76	
LF1 - Cabina MT/BT	233.815,36	
LF2 - Quadri elettrici BT	97.131,64	
LF3 - Impianti LFM nei fabbricati	32.665,15	
LF4 - Impianti di illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi	56.049,32	
LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali	61.505,20	
LF7 - Impianto Riscaldamento Elettrico Deviatoi	28.145,07	
LF9 - Demolizione	2.009,02	
Lavori a Misura	2.009,02	
LF13 - Impianti LFM Marcaria	523.020,51	
LF13A - Impianti LFM fabbricato, marciapiedi, piazzale, RED	523.020,51	
LF1 - Cabina MT/BT	241.495,36	
LF2 - Quadri elettrici BT	97.137,07	
LF3 - Impianti LFM nei fabbricati	33.505,09	
LF4 - Impianti di illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi	76.977,98	
LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali	55.982,52	
LF7 - Impianto Riscaldamento Elettrico Deviatoi	15.913,47	
LF9 - Demolizione	2.009,02	
Lavori a Misura	2.009,02	
LF14 - Impianti LFM Mantova	477.102,25	
LF14A - Impianti LFM fabbricato, piazzale, RED	477.102,25	
LF1 - Cabina MT/BT	268.799,77	
LF2 - Quadri elettrici BT	76.173,94	
LF3 - Impianti LFM nei fabbricati	28.062,61	
LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali	73.893,70	
LF7 - Impianto Riscaldamento Elettrico Deviatoi	30.172,23	
LF23 - Impianti LFM tratta Mantova - Marcaria	132.385,89	
LF23A - Impianti LFM fermata Castellucchio	132.385,89	
LF2 - Quadri elettrici BT	51.451,92	
LF3 - Impianti LFM nei fabbricati	6.470,24	
LF4 - Impianti di illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi	57.637,53	
LF5 - Impianti di illuminazione nei piazzali	14.817,18	
LF9 - Demolizione	2.009,02	
Lavori a Misura	2.009,02	
IMPORTO LAVORI Euro		2.270.533,00
TOTALE AL NETTO DI RIBASSO/AUMENTO Euro		2.270.533,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		2.270.533,00