

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP: J64H17000140001

**U.O. TECNOLOGIE NORD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**RADDOPPIO PONTE S.PIETRO – BERGAMO - MONTELLO**

**LOTTO 2: PRG PONTE SAN PIETRO E RADDOPPIO DELLA LINEA DA CURNO A BERGAMO**

**IMPIANTI LFM**

Computo Metrico LFM

SCALA:

-

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
N B 1 R	0 2	D	5 8	C M	L F 0 0 0 0	0 0 1	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	G.Drisaldi	Mar. 2020	C.Vacca <i>C. Vacca</i>	Mar. 2020	M. Berlingieri <i>M. Berlingieri</i>	Mar. 2020	M.Gambaro Mar. 2020

File: NB1R02D58CMLF0000001A

n. Elab.:

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISATE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1	BA.CZ.A.3 01.E	<b>LF1 - Cabina MT/BT</b> Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 22,8 Totale	m <sup>3</sup>	22,80				22,80 22,80
2	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 1500 Totale	kg	1.500,000				1.500,000 1.500,000
3	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti. 12,868 Totale	TO	12,87				12,87 12,87
4	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi 4,289 Totale	TO	4,29				4,29 4,29
5	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero 68,628 Totale	TO	68,63				68,63 68,63
6	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi 45,15 Totale	m <sup>3</sup>	45,15				45,15 45,15
7	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 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
8	EI.CV.G.3 08.B	Fornitura e posa in opera di terminali per cavi di sezione dei conduttori da oltre 50 a 150 mm <sup>2</sup> 30 Totale	Cad	30,00				30,00 30,00
9	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 720 Totale	m	720,00				720,00 720,00
10	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> . 3600 Totale	m	3.600,00				3.600,00 3.600,00
11	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.						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		30		30,00				30,00
		Totale	Cad					30,00
12	EI.QE.C.3 04.A	Blocco meccanico a chiave						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
13	EI.QE.M.3102.A	Unità (III.11.2.1) ARRIVO o PARTENZA con interruttore in SF6 da 630 A con 67N						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
14	EI.QE.M.3103.A	Unità ARRIVO o PARTENZA con interruttore di manovra sezionatore in SF6 da 630A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
15	EI.QE.M.3106.A	Unità protezione trasformatore di potenza con interruttore in SF6 da 630 A						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
16	EI.QE.M.3107.A	Unità misure con sezionatore in SF6 da 630 A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
17	EI.QE.M.3108.D	Sovrapprezzo per soluzione con compartimento contenente apparecchiature bt						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
18	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50						
		20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
19	VA.NM0K.A01.58.L015	Fornitura e posa in opera di cabina MT-BT prefabbricata						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
20	VA.NM0K.A01.58.L016	Fornitura e Posa in opera di sistema di supervisione quadro QMT e quadro QGBT						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
		<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b>						
21	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore sciolato serie normale 100 A, 25 KA.						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
22	EI.AC.A.1 01.B	Interruttore sciolato serie normale 160 A, 25 KA						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
23	EI.AC.A.1 01.C	Interruttore scatolato serie normale 250 A, 35 KA						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
24	EI.AC.A.1 01.C	Interruttore scatolato serie normale 250 A, 35 KA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
25	EI.AC.A.1 01.E	Interruttore scatolato serie normale 630 A, 35 KA						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
26	EI.AC.A.1 01.IA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.A.1 01.A						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
27	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						
		6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
28	EI.AC.A.1 01.IC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.I.1 01.C						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
29	EI.AC.A.1 01.IC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.I.1 01.C						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
30	EI.AC.A.1 01.IE	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.I.1 01.E						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
31	EI.AC.A.1 01.N	Sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
32	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
33	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
34	EI.AC.A.1 07.C	Sezionatore tripolare con portata da 160 A						

### COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
35	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		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
36	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		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
37	EI.AC.A.1 07.GC	Sovrapprezzo per versione tetrapolare; applicato su voce EI.AC.A.1 07.C						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
38	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A						
		12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
39	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
40	EI.AC.A.2 08.G	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli da oltre 250 a 800 A						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
41	EI.AC.A.2 08.L	Posa in opera di sezionatori 160-250 A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
42	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
43	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
44	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 100A sino a 160A						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
45	EI.AC.A.1100.B	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 250A						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
46	EI.AC.A.1100.E	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 400A a 630A						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
47	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
48	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A						
		18		18,00				18,00
		Totale	Cad					18,00
49	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A						
		13		13,00				13,00
		Totale	Cad					13,00
50	EI.AC.D.1 01.D	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A.						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
51	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
52	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A						
		19		19,00				19,00
		Totale	Cad					19,00
53	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
54	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
55	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
56	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A						
		27		27,00				27,00
		Totale	Cad					27,00
57	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A						
		14		14,00				14,00
		Totale	Cad					14,00
58	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
59	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A 29		29,00				29,00
		Totale	Cad					29,00
60	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A 15		15,00				15,00
		Totale	Cad					15,00
61	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
62	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A 16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
63	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A 18		18,00				18,00
		Totale	Cad					18,00
64	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A 17		17,00				17,00
		Totale	Cad					17,00
65	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A 5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
66	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A 7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
67	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A 14		14,00				14,00
		Totale	Cad					14,00
68	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
69	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
70	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
71	EI.AC.I.1 03.B	Interruttore non automatico bipolare con portata da oltre 30 fino a 50 A 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
72	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata 4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
73	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
74	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
75	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
76	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
77	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		19		19,00				19,00
		Totale	Cad					19,00
78	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		46		46,00				46,00
		Totale	Cad					46,00
79	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		105		105,00				105,00
		Totale	Cad					105,00
80	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		49		49,00				49,00
		Totale	Cad					49,00
81	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		61		61,00				61,00
		Totale	Cad					61,00
82	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		56		56,00				56,00
		Totale	Cad					56,00
83	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		106		106,00				106,00
		Totale	Cad					106,00
84	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		74		74,00				74,00
		Totale	Cad					74,00
85	EI.AC.S.1100.C	Fornitura di sezionatore-portafusibili 2P per protezione di apparecchi utilizzatori contro i						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
86	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
87	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
88	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
89	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
90	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
91	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
92	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
93	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm <sup>2</sup>						
		108		108,00				108,00
		Totale	Cad					108,00
94	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm <sup>2</sup>						
		126		126,00				126,00
		Totale	Cad					126,00
95	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm <sup>2</sup>						
		126		126,00				126,00
		Totale	Cad					126,00
96	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		48		48,00				48,00
		Totale	Cad					48,00
97	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						
		128		128,00				128,00
		Totale	Cad					128,00
98	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						
		128		128,00				128,00
		Totale	Cad					128,00
99	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		156		156,00				156,00
		Totale	Cad					156,00
100	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		254		254,00				254,00
		Totale	Cad					254,00
101	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		254		254,00				254,00
		Totale	Cad					254,00
102	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		1170		1.170,00				1.170,00
		Totale	m					1.170,00
103	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		570		570,00				570,00
		Totale	m					570,00
104	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		4000		4.000,00				4.000,00
		Totale	m					4.000,00
105	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		1040		1.040,00				1.040,00
		Totale	m					1.040,00
106	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		6260		6.260,00				6.260,00
		Totale	m					6.260,00
107	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		480		480,00				480,00
		Totale	m					480,00
108	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		mm <sup>2</sup> .						
		570		570,00				570,00
		Totale	m					570,00
109	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		240		240,00				240,00
		Totale	m					240,00
110	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		2110		2.110,00				2.110,00
		Totale	m					2.110,00
111	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		1080		1.080,00				1.080,00
		Totale	m					1.080,00
112	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		1360		1.360,00				1.360,00
		Totale	m					1.360,00
113	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> .						
		5940		5.940,00				5.940,00
		Totale	m					5.940,00
114	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> .						
		17590		17.590,00				17.590,00
		Totale	m					17.590,00
115	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
116	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
117	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
118	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
119	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata						
		3		3,00				3,00

### COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					3,00
120	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
121	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata 6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
122	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
123	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
124	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
125	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
126	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
127	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
128	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
129	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		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
130	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						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
131	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
132	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
133	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
134	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
135	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
136	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
137	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
138	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		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
139	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		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
140	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						
		18		18,00				18,00
		Totale	Cad					18,00

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
141	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 21 Totale	Cad	21,00				21,00 21,00
142	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 17 Totale	Cad	17,00				17,00 17,00
143	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto 16 Totale	Cad	16,00				16,00 16,00
144	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto 21 Totale	Cad	21,00				21,00 21,00
145	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto 17 Totale	Cad	17,00				17,00 17,00
146	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 12 Totale	Cad	12,00				12,00 12,00
147	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 13 Totale	Cad	13,00				13,00 13,00
148	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 36 Totale	Cad	36,00				36,00 36,00
149	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 19 Totale	Cad	19,00				19,00 19,00
150	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza. 2,8325 Totale	m <sup>2</sup>	2,83				2,83 2,83
151	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		sicurezza.						
		1,62		1,62				1,62
		Totale	m <sup>2</sup>					1,62
152	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.						
		1,62		1,62				1,62
		Totale	m <sup>2</sup>					1,62
153	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.						
		0,77		0,77				0,77
		Totale	m <sup>2</sup>					0,77
154	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.						
		1,32		1,32				1,32
		Totale	m <sup>2</sup>					1,32
155	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.						
		0,69		0,69				0,69
		Totale	m <sup>2</sup>					0,69
156	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.						
		11,31		11,31				11,31
		Totale	m <sup>2</sup>					11,31
157	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale.						
		3,56		3,56				3,56
		Totale	m <sup>2</sup>					3,56
158	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 <sup>2</sup>						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
159	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più oltre i 10 dm <sup>2</sup> )						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
160	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
161	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
162	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
163	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
164	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
165	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
166	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
167	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		103,1		103,10				103,10
		Totale	Cad					103,10
168	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		18,325		18,33				18,33
		Totale	Cad					18,33
169	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		6,2		6,20				6,20
		Totale	Cad					6,20
170	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		6,2		6,20				6,20
		Totale	Cad					6,20
171	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		25,6		25,60				25,60
		Totale	Cad					25,60
172	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
173	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.						
		25		25,00				25,00
		Totale	Cad					25,00
174	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.						
		46		46,00				46,00
		Totale	Cad					46,00
175	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.						
		105		105,00				105,00
		Totale	Cad					105,00
176	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		33,00				33,00
		Totale	Cad					33,00
177	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.						
		48		48,00				48,00
		Totale	Cad					48,00
178	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.						
		128		128,00				128,00
		Totale	Cad					128,00
179	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.						
		28		28,00				28,00
		Totale	Cad					28,00
180	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.						

## COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		108		108,00				108,00
		Totale	Cad					108,00
181	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.						
		126		126,00				126,00
		Totale	Cad					126,00
182	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.						
		102		102,00				102,00
		Totale	Cad					102,00
183	VA.NM0K.A01.58.L017	Fornitura e posa in opera quadro QLFM-N per alimentazione linea normale completo di tutti gli accessori per l'interfaccia con il sistema di monitoraggio (Energy Server).						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
184	VA.NM0K.A01.58.L018	Fornitura e posa in opera quadro QLFM-E per alimentazione linea emergenza completo di tutti gli accessori per l'interfaccia con il sistema di monitoraggio (Energy Server).						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
185	VA.NM0K.A01.58.L018	Fornitura e posa in opera quadro QLFM-E per alimentazione linea emergenza completo di tutti gli accessori per l'interfaccia con il sistema di monitoraggio (Energy Server).						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
186	VA.NM0K.A01.58.L019	Fornitura e posa in opera di sistema di monitoraggio (Energy Server).						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
187	VA.NM0K.A01.58.L020	Fornitura e posa in opera di sistema controllo luci DALI.						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
188	EI.AC.I.2 17.A	<b>LF3 - Impianti LFM nei fabbricati</b> Posa in opera di prese con interruttore di blocco						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
189	EI.AC.I.2 17.A	Posa in opera di prese con interruttore di blocco						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
190	EI.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale						
		19		19,00				19,00
		Totale	Cad					19,00
191	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						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
192	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		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
193	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						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
194	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		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
195	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						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
196	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.						
		1,28		1,28				1,28
		Totale	m <sup>2</sup>					1,28
197	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.						
		0,32		0,32				0,32
		Totale	m <sup>2</sup>					0,32
198	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm						
		80		80,00				80,00
		Totale	Cad					80,00
199	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
200	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
201	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna						

## COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		IP55 di dimensioni 150x110x70 mm						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
202	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
203	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
204	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop						
		95		95,00				95,00
		Totale	Cad					95,00
205	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
206	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
207	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
208	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup>						
		95		95,00				95,00
		Totale	Cad					95,00
209	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup>						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
210	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
211	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		95		95,00				95,00
		Totale	Cad					95,00
212	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
213	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
214	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		29		29,00				29,00
		Totale	Cad					29,00
215	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
216	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli						
		29		29,00				29,00
		Totale	Cad					29,00
217	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
218	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti						
		29		29,00				29,00
		Totale	Cad					29,00
219	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
220	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
221	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		20		20,00				20,00
		Totale	m					20,00
222	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> .						
		360		360,00				360,00
		Totale	m					360,00
223	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> .						
		120		120,00				120,00
		Totale	m					120,00
224	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
225	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
226	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro						

## COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		aggiunto						
		31		31,00				31,00
		Totale	Cad					31,00
227	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
228	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A						
		19		19,00				19,00
		Totale	Cad					19,00
229	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
230	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.						
		390		390,00				390,00
		Totale	m					390,00
231	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)						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
232	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)						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
233	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi						
		7		7,000				7,000
		Totale	kg					7,000
234	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi						
		1		1,000				1,000
		Totale	kg					1,000
235	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.						
		180		180,000				180,000
		Totale	kg					180,000
236	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra.						
		200		200,000				200,000
		Totale	kg					200,000
237	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo						
		7		7,000				7,000
		Totale	kg					7,000
238	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo						

### COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		1		1,000				1,000
		Totale	kg					1,000
239	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		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
240	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		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
241	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm						
		500		500,00				500,00
		Totale	m					500,00
242	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm						
		50		50,00				50,00
		Totale	m					50,00
243	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm						
		60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
244	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm						
		20		20,00				20,00
		Totale	m					20,00
245	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						
		500		500,00				500,00
		Totale	m					500,00
246	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm						
		60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
247	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		50,00				50,00
		Totale	m					50,00
248	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						
		20		20,00				20,00
		Totale	m					20,00
249	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50						

### COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
250	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
251	ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
252	ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
253	ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
254	ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
255	ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
256	ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
257	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 <sup>2</sup> 120 di sezione						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
258	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 <sup>2</sup> 120 di sezione						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
259	ES.TE.A.2 04.A	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità con relativa puntazza						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
260	ES.TE.A.2 04.A	Posa in opera di elementi di dispersori di						

## COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		profondità con relativa puntazza						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
261	ES.TE.A.2 04.B	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità per ogni elemento oltre il primo						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
262	ES.TE.A.2 04.C	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità per l'ultimo elemento						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
263	ES.TE.A.2 04.C	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità per l'ultimo elemento						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
264	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm <sup>2</sup> 120 alla profondità di cm 100						
		180		180,00				180,00
		Totale	m					180,00
265	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm <sup>2</sup> 120 alla profondità di cm 100						
		200		200,00				200,00
		Totale	m					200,00
266	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm <sup>2</sup> 125/125						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
267	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm <sup>2</sup> 125/125						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
268	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 <sup>2</sup> 120						
		25		25,00				25,00
		Totale	Cad					25,00
269	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 <sup>2</sup> 120						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
270	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc.						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
271	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
272	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		29		29,00				29,00
		Totale	Cad					29,00
273	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
274	VA.NM0K.A01.58.L014	Fornitura e posa in opera di complesso autonomo di illuminazione a led 12W con autonomia 120 minuti, IP65 cl isol II						
		9		9,00				9,00
		Totale	Cad					9,00
275	VA.NM0K.A01.58.L014	Fornitura e posa in opera di complesso autonomo di illuminazione a led 12W con autonomia 120 minuti, IP65 cl isol II						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
276	BA.CZ.A.3 01.D	<b>LF4 - Impianti di Illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi</b> Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2						
		31,752		31,75				31,75
		Totale	m <sup>3</sup>					31,75
277	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi						
		38,1024		38,10				38,10
		Totale	m <sup>3</sup>					38,10
278	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						
		147		147,00				147,00
		Totale	Cad					147,00
279	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						
		6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
280	EI.AI.A.2116.A	Posa apparecchio illuminante su palo con relativa staffatura						
		56		56,00				56,00
		Totale	Cad					56,00
281	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm						
		150		150,00				150,00
		Totale	Cad					150,00
282	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm						

### COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		100		100,00				100,00
		Totale	Cad					100,00
283	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm						
		20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
284	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm						
		30		30,00				30,00
		Totale	Cad					30,00
285	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
286	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm						
		20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
287	EI.AV.C.2106.B	Posa di cassetta di derivazione con montaggio su strutture metalliche						
		180		180,00				180,00
		Totale	Cad					180,00
288	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop						
		150		150,00				150,00
		Totale	Cad					150,00
289	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup>						
		180		180,00				180,00
		Totale	Cad					180,00
290	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup>						
		150		150,00				150,00
		Totale	Cad					150,00
291	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		540		540,00				540,00
		Totale	Cad					540,00
292	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		150		150,00				150,00
		Totale	Cad					150,00
293	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
294	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
295	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		3 moduli per 1, 2 o 3 frutti						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
296	EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata						
		200		200,000				200,000
		Totale	kg					200,000
297	EI.CA.M.2 02.A	Posa in opera di canaletta in acciaio della sezione da 25 a 185 cm <sup>2</sup>						
		200		200,00				200,00
		Totale	m					200,00
298	EI.CA.M.2 02.C	Sovrapprezzo qualora le staffe di sostegno debbano essere murate su opere in pietrame o in conglomerato cementizio. Per ogni staffa.						
		200		200,00				200,00
		Totale	Cad					200,00
299	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm <sup>2</sup> .						
		112		112,00				112,00
		Totale	Cad					112,00
300	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo						
		224		224,00				224,00
		Totale	Cad					224,00
301	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo						
		224		224,00				224,00
		Totale	Cad					224,00
302	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
303	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto						
		99		99,00				99,00
		Totale	Cad					99,00
304	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A						
		6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
305	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)						
		3736,125		3.736,13				3.736,13
		Totale	dm <sup>3</sup>					3.736,13
306	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm						
		800		800,00				800,00
		Totale	m					800,00
307	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm						
		200		200,00				200,00
		Totale	m					200,00

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
308	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 800 Totale	m	800,00				800,00 800,00
309	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 200 Totale	m	200,00				200,00 200,00
310	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50 10 Totale	Cad	10,00				10,00 10,00
311	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro 7 Totale	Cad	7,00				7,00 7,00
312	MO.LV.H.3105.B	Fornitura in opera di palina vetroresina per diffusione di sonora 41 Totale	Cad	41,00				41,00 41,00
313	VA.NM0K.A01.58.L007	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K. 56 Totale	Cad	56,00				56,00 56,00
314	VA.NM0K.A01.58.L014	Fornitura e posa in opera di complesso autonomo di illuminazione a led 12W con autonomia 120 minuti, IP65 cl isol II 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
315	VA.NM0K.A01.58.L021	Fornitura e posa in opera di dispositivo MAD-ILL conforme alla spec. LF 163A, per corpi ill. con pot. Max 400W, GRADO DI PROTEZIONE IP65 106 Totale	Cad	106,00				106,00 106,00
316	VA.NM0K.A01.58.L022	Strip Led a doppia pista, potenza nominale 9W/m, grado di protezione IP68, IK05, classe di isolamento II, flusso luminoso 900 lm/m 100 Totale	m	100,00				100,00 100,00
		<b>LF5 - Impianti di Illuminazione nei piazzali</b>						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
317	BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 1,44 Totale	m <sup>3</sup>	1,44				1,44 1,44
318	BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2 12 Totale	m <sup>3</sup>	12,00				12,00 12,00
319	BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 360 Totale	m <sup>3</sup>	360,00				360,00 360,00
320	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari 48 Totale	m <sup>2</sup>	48,00				48,00 48,00
321	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti. 10,1592 Totale	TO	10,16				10,16 10,16
322	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi 3,3864 Totale	TO	3,39				3,39 3,39
323	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero 54,1824 Totale	TO	54,18				54,18 54,18
324	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 152,388 Totale	TKM	152,39				152,39 152,39
325	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 2925,8496 Totale	TKM	2.925,85				2.925,85 2.925,85
326	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 599,3928 Totale	TKM	599,39				599,39 599,39
327	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 39,84 Totale	m <sup>3</sup>	39,84				39,84 39,84
328	BA.PS.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di chiusino di						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		produzione CEE, con resistenza a rottura > 400 kN e peso totale non superiore a 100 kg circa						
		13		13,00				13,00
		Totale	Cad					13,00
329	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)						
		3744		3.744,00				3.744,00
		Totale	dm <sup>3</sup>					3.744,00
330	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm						
		900		900,00				900,00
		Totale	m					900,00
331	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						
		650		650,00				650,00
		Totale	m					650,00
332	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.						
		900		900,00				900,00
		Totale	m					900,00
333	ES.SR.A.2 01.A	Scavo a sezione obbligata in materia di qualsiasi natura eseguito con mezzi meccanici fino alla profondità di m 3.						
		14,4		14,40				14,40
		Totale	m <sup>3</sup>					14,40
334	MO.BL.D.3103.B	Costruzione di blocchi di fondazione in cls 200kg '325' (V>0,7m <sup>3</sup> )						
		12		12,00				12,00
		Totale	m <sup>3</sup>					12,00
335	MO.LV.H.3105.B	Fornitura in opera di palina vetroresina per diffusione di sonora						
		12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
336	VA.NM0K.A01.58.L007	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K.						
		12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
337	EI.QE.B.2 09.A	<b>LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi</b> Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun						

**COMPUTO METRICO**
**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		conduttore. 54		54,00				54,00
		Totale	Cad					54,00
338	SP.SM.A.2103.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/400						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
339	SP.SM.A.2105.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/250						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
340	SP.SM.A.2121.B	Posa in opera di Complesso Riscald. Tiranteria per cassa di manovra a 2 aghi						
		9		9,00				9,00
		Totale	Cad					9,00
341	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetrulina meteorologica su muro mediante attacchi						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
		<b>LFA - Installazione del sistema di alimentazione, di riserva e continuità</b>						
342	AS.SI.A.2103.D	Posa in opera di Sezione continuità per SIAP 30 KVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
343	AS.SI.A.2105.D	Posa in opera di Modulo batteria con autonomia 30 minuti per SIAP 30 kVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
344	AS.SI.B.2102.D	Posa in opera di Sezione RETE/GE con insonorizzazione 50 KVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
345	AS.SI.C.2101.A	Posa in opera di armadio metallico modulare predisposto per n.3 circuiti di separazione elettrica						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
346	AS.SI.C.2101.B	Posa in opera di circuito di trasformazione e separazione elettrica 3 KVA con trasformatore trifase 400/400 V 3 KVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
347	AS.SI.C.2101.C	Posa in opera di circuito di trasformazione e separazione elettrica 5 KVA con trasformatore trifase 400/400 V 5 KVA						
		1		1,00				1,00

## COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					1,00
348	AS.SI.C.2101.D	Posa in opera di circuito di trasformazione e separazione elettrica 10 KVA con trasformatore trifase 400/400 V 10 KVA 1	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
349	AS.SI.C.2101.E	Posa in opera di circuito di trasformazione e separazione elettrica 15 KVA con trasformatore trifase 400/400 V 15 KVA 1	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
350	AS.SI.D.2101.C	Installazione di serbatoio da interro per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri 1	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
351	AS.SI.D.2102.A	Posa in opera di centralina rilevamento perdita gasolio 1	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
352	AS.SI.D.2103.A	Posa in opera di indicatore di livello pneumatico 1	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
353	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 9,46	Cad	9,46				9,46
		Totale	m <sup>3</sup>					9,46
354	BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm 9,46	Cad	9,46				9,46
		Totale	m <sup>2</sup>					9,46
355	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A 6	Cad	6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
356	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A 5	Cad	5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
357	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A 10	Cad	10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
358	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN 37	Cad	37,00				37,00
		Totale	Cad					37,00
359	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm <sup>2</sup> 63	Cad	63,00				63,00

### COMPUTO METRICO

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					63,00
360	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm <sup>2</sup> 20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
361	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup> 8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
362	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm <sup>2</sup> 8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
363	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili 99		99,00				99,00
		Totale	Cad					99,00
364	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 120		120,00				120,00
		Totale	m					120,00
365	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> . 960		960,00				960,00
		Totale	m					960,00
366	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 21		21,00				21,00
		Totale	Cad					21,00
367	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. 135		135,00				135,00
		Totale	Cad					135,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b>						
368	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore scatolato serie normale 100 A, 25 KA. 12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
369	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore scatolato serie normale 100 A, 25 KA. 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
370	EI.AC.A.1 01.D	Interruttore scatolato serie normale 400 A, 35 KA 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
371	EI.AC.A.1 01.IA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.A.1 01.A 12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
372	EI.AC.A.1 01.IA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.A.1 01.A 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
373	EI.AC.A.1 01.ID	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.I.1 01.D 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
374	EI.AC.A.1 01.N	Sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A. 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
375	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
376	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
377	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
378	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		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
379	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		1,00				1,00

## COMPUTO METRICO

**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					1,00
380	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	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
381	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A 12	Cad	12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
382	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A 1	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
383	EI.AC.A.2 08.G	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli da oltre 250 a 800 A 1	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
384	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 100A sino a 160A 12	Cad	12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
385	EI.AC.A.1100.E	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 400A a 630A 1	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
386	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati 13	Cad	13,00				13,00
		Totale	Cad					13,00
387	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A 18	Cad	18,00				18,00
		Totale	Cad					18,00
388	EI.AC.D.1 01.D	Differenziale bassa sensibilità tetrapolare con portata fino a 32 A. 1	Cad	1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
389	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A 5	Cad	5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
390	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A 7	Cad	7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
391	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
392	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
393	EI.AC.D.1 03.E	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,03 A, con portata fino a 32 A						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
394	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A						
		14		14,00				14,00
		Totale	Cad					14,00
395	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
396	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A						
		13		13,00				13,00
		Totale	Cad					13,00
397	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A						
		11		11,00				11,00
		Totale	Cad					11,00
398	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
399	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
400	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A						
		18		18,00				18,00
		Totale	Cad					18,00
401	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A						
		14		14,00				14,00
		Totale	Cad					14,00
402	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
403	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
404	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
405	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A						
		2		2,00				2,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					2,00
406	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
407	EI.AC.I.1 03.B	Interruttore non automatico bipolare con portata da oltre 30 fino a 50 A						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
408	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
409	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
410	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
411	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
412	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
413	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
414	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		37		37,00				37,00
		Totale	Cad					37,00
415	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		63		63,00				63,00
		Totale	Cad					63,00
416	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		18		18,00				18,00
		Totale	Cad					18,00
417	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		62		62,00				62,00
		Totale	Cad					62,00
418	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		guida DIN						
		56		56,00				56,00
		Totale	Cad					56,00
419	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		106		106,00				106,00
		Totale	Cad					106,00
420	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
421	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
422	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
423	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
424	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
425	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
426	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
427	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm <sup>2</sup>						
		108		108,00				108,00
		Totale	Cad					108,00
428	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm <sup>2</sup>						
		126		126,00				126,00
		Totale	Cad					126,00
429	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						

### COMPUTO METRICO

**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		48		48,00				48,00
		Totale	Cad					48,00
430	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						
		128		128,00				128,00
		Totale	Cad					128,00
431	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		156		156,00				156,00
		Totale	Cad					156,00
432	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		254		254,00				254,00
		Totale	Cad					254,00
433	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		620		620,00				620,00
		Totale	m					620,00
434	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		400		400,00				400,00
		Totale	m					400,00
435	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		1190		1.190,00				1.190,00
		Totale	m					1.190,00
436	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		1040		1.040,00				1.040,00
		Totale	m					1.040,00
437	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		1980		1.980,00				1.980,00
		Totale	m					1.980,00
438	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		480		480,00				480,00
		Totale	m					480,00
439	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		570		570,00				570,00
		Totale	m					570,00
440	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> .						
		1720		1.720,00				1.720,00
		Totale	m					1.720,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
441	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> . 3150		3.150,00				3.150,00
		Totale	m					3.150,00
442	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
443	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
444	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
445	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
446	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
447	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
448	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata 6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
449	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
450	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
451	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
452	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
453	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
454	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
455	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		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
456	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
457	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
458	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
459	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
460	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
461	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
462	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		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
463	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		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
464	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						
		18		18,00				18,00
		Totale	Cad					18,00
465	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						
		21		21,00				21,00
		Totale	Cad					21,00
466	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
467	EI.QE.A.1101.B	Fornitura di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatto SD di segnalazione guasto						
		21		21,00				21,00
		Totale	Cad					21,00
468	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						
		13		13,00				13,00
		Totale	Cad					13,00
469	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		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
470	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						
		21		21,00				21,00
		Totale	Cad					21,00
471	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		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
472	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.						
		2,8325		2,83				2,83
		Totale	m <sup>2</sup>					2,83
473	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza. 2,8325		2,83				2,83
		Totale	m <sup>2</sup>					2,83
474	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza. 2,8325		2,83				2,83
		Totale	m <sup>2</sup>					2,83
475	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza. 0,77		0,77				0,77
		Totale	m <sup>2</sup>					0,77
476	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza. 1,32		1,32				1,32
		Totale	m <sup>2</sup>					1,32
477	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale. 8,89		8,89				8,89
		Totale	m <sup>2</sup>					8,89
478	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale. 3,56		3,56				3,56
		Totale	m <sup>2</sup>					3,56
479	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 <sup>2</sup> 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
480	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più oltre i 10 dm <sup>2</sup> ) 7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
481	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
482	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
483	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
484	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
485	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
486	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
487	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		78,9		78,90				78,90
		Totale	Cad					78,90
488	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		18,325		18,33				18,33
		Totale	Cad					18,33
489	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		18,325		18,33				18,33
		Totale	Cad					18,33
490	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		18,325		18,33				18,33
		Totale	Cad					18,33
491	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		25,6		25,60				25,60
		Totale	Cad					25,60
492	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
493	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.  25  Totale	Cad	25,00				25,00
								25,00
494	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.  46  Totale	Cad	46,00				46,00
								46,00
495	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.  105  Totale	Cad	105,00				105,00
								105,00
496	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  Totale	Cad	33,00				33,00
								33,00
497	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  Totale	Cad	48,00				48,00
								48,00
498	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.  128  Totale	Cad	128,00				128,00
								128,00
499	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.  108  Totale	Cad	108,00				108,00
								108,00
500	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore.  126  Totale	Cad	126,00				126,00
								126,00
501	EI.AC.I.2 17.A	<b>LF3 - Impianti LFM nei fabbricati</b> Posa in opera di prese con interruttore di blocco  8		8,00				8,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					8,00
502	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 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
503	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		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
504	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		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
505	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55. 1,28		1,28				1,28
		Totale	m <sup>2</sup>					1,28
506	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm 80		80,00				80,00
		Totale	Cad					80,00
507	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
508	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm 5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
509	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop 95		95,00				95,00
		Totale	Cad					95,00
510	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup> 16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
511	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup> 95		95,00				95,00
		Totale	Cad					95,00
512	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili 16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
513	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili 95		95,00				95,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					95,00
514	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli 17		17,00				17,00
		Totale	Cad					17,00
515	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli 17		17,00				17,00
		Totale	Cad					17,00
516	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti 17		17,00				17,00
		Totale	Cad					17,00
517	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
518	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> . 360		360,00				360,00
		Totale	m					360,00
519	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice 7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
520	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto 22		22,00				22,00
		Totale	Cad					22,00
521	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
522	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. 390		390,00				390,00
		Totale	m					390,00
523	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) 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
524	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi 7		7,000				7,000
		Totale	kg					7,000
525	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra. 130		130,000				130,000

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	kg					130,000
526	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo 7		7,000				7,000
		Totale	kg					7,000
527	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		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
528	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm 500		500,00				500,00
		Totale	m					500,00
529	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm 60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
530	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 500		500,00				500,00
		Totale	m					500,00
531	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm 60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
532	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
533	ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
534	ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
535	ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
536	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 <sup>2</sup> 120 di sezione						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
537	ES.TE.A.2 04.A	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità con relativa puntazza						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
538	ES.TE.A.2 04.B	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità per ogni elemento oltre il primo						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
539	ES.TE.A.2 04.C	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità per l'ultimo elemento						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
540	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm <sup>2</sup> 120 alla profondità di cm 100						
		130		130,00				130,00
		Totale	m					130,00
541	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm <sup>2</sup> 125/125						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
542	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 <sup>2</sup> 120						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
543	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc.						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
544	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro						
		17		17,00				17,00
		Totale	Cad					17,00
545	VA.NM0K.A01.58.L014	Fornitura e posa in opera di complesso autonomo di illuminazione a led 12W con autonomia 120 minuti, IP65 cl isol II						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
546	BA.CZ.A.3 01.E	<b>LF5 - Impianti di Illuminazione nei piazzali</b> Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm <sup>2</sup>						
		1,8		1,80				1,80
		Totale	m <sup>3</sup>					1,80

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
547	BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 0,24 Totale	m <sup>3</sup>	0,24				0,24 0,24
548	BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2 15 Totale	m <sup>3</sup>	15,00				15,00 15,00
549	BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2 2 Totale	m <sup>3</sup>	2,00				2,00 2,00
550	BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 450 Totale	m <sup>3</sup>	450,00				450,00 450,00
551	BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 60 Totale	m <sup>3</sup>	60,00				60,00 60,00
552	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari 60 Totale	m <sup>2</sup>	60,00				60,00 60,00
553	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari 8 Totale	m <sup>2</sup>	8,00				8,00 8,00
554	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti. 12,699 Totale	TO	12,70				12,70 12,70
555	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti. 1,6932 Totale	TO	1,69				1,69 1,69
556	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi 4,233 Totale	TO	4,23				4,23 4,23
557	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi 0,5644 Totale	TO	0,56				0,56 0,56
558	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in						

### COMPUTO METRICO

**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		impianti di recupero 67,728		67,73				67,73
		Totale	TO					67,73
559	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero 9,0304		9,03				9,03
		Totale	TO					9,03
560	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 190,485		190,49				190,49
		Totale	TKM					190,49
561	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 3657,312		3.657,31				3.657,31
		Totale	TKM					3.657,31
562	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 749,241		749,24				749,24
		Totale	TKM					749,24
563	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 25,398		25,40				25,40
		Totale	TKM					25,40
564	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 487,6416		487,64				487,64
		Totale	TKM					487,64
565	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 99,8988		99,90				99,90
		Totale	TKM					99,90
566	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 49,8		49,80				49,80
		Totale	m <sup>3</sup>					49,80
567	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 6,64		6,64				6,64
		Totale	m <sup>3</sup>					6,64
568	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		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
569	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da						

## COMPUTO METRICO

**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)						
		1872		1.872,00				1.872,00
		Totale	dm <sup>3</sup>					1.872,00
570	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm						
		740		740,00				740,00
		Totale	m					740,00
571	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm						
		340		340,00				340,00
		Totale	m					340,00
572	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						
		540		540,00				540,00
		Totale	m					540,00
573	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						
		170		170,00				170,00
		Totale	m					170,00
574	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.						
		740		740,00				740,00
		Totale	m					740,00
575	EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.						
		340		340,00				340,00
		Totale	m					340,00
576	ES.SR.A.2 01.A	Scavo a sezione obbligata in materia di qualsiasi natura eseguito con mezzi meccanici fino alla profondità di m 3.						
		18		18,00				18,00
		Totale	m <sup>3</sup>					18,00
577	ES.SR.A.2 01.A	Scavo a sezione obbligata in materia di qualsiasi natura eseguito con mezzi meccanici fino alla profondità di m 3.						
		2,4		2,40				2,40
		Totale	m <sup>3</sup>					2,40
578	MO.BL.D.3103.B	Costruzione di blocchi di fondazione in cls 200kg '325' (V>0,7m <sup>3</sup> )						
		15		15,00				15,00
		Totale	m <sup>3</sup>					15,00
579	MO.BL.D.3103.B	Costruzione di blocchi di fondazione in cls 200kg '325' (V>0,7m <sup>3</sup> )						
		2		2,00				2,00
		Totale	m <sup>3</sup>					2,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
580	MO.LV.H.3105.B	Fornitura in opera di palina vetroresina per diffusione di sonora 15 Totale	Cad	15,00				15,00 15,00
581	MO.LV.H.3105.B	Fornitura in opera di palina vetroresina per diffusione di sonora 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
582	VA.NM0K.A01.58.L007	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K. 15 Totale	Cad	15,00				15,00 15,00
583	VA.NM0K.A01.58.L007	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K. 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
584	EI.QE.B.2 09.A	<b>LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi</b> Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore. 12 Totale	Cad	12,00				12,00 12,00
585	SP.SM.A.2103.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/400 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
586	SP.SM.A.2121.B	Posa in opera di Complesso Riscald. Tiranteria per cassa di manovra a 2 aghi 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
587	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetrulina meteorologica su muro mediante attacchi 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
588	AS.SI.A.2103.C	<b>LFA - Installazione del sistema di alimentazione, di riserva e continuità</b> Posa in opera di Sezione continuità per SIAP 20 KVA						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
589	AS.SI.A.2105.C	Posa in opera di Modulo batteria con autonomia 30 minuti per SIAP 20 kVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
590	AS.SI.B.2102.C	Posa in opera di Sezione RETE/GE con insonorizzazione 30 KVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
591	AS.SI.C.2101.A	Posa in opera di armadio metallico modulare predisposto per n.3 circuiti di separazione elettrica						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
592	AS.SI.C.2101.B	Posa in opera di circuito di trasformazione e separazione elettrica 3 KVA con trasformatore trifase 400/400 V 3 KVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
593	AS.SI.C.2101.C	Posa in opera di circuito di trasformazione e separazione elettrica 5 KVA con trasformatore trifase 400/400 V 5 KVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
594	AS.SI.C.2101.D	Posa in opera di circuito di trasformazione e separazione elettrica 10 KVA con trasformatore trifase 400/400 V 10 KVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
595	AS.SI.C.2101.E	Posa in opera di circuito di trasformazione e separazione elettrica 15 KVA con trasformatore trifase 400/400 V 15 KVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
596	AS.SI.D.2101.C	Installazione di serbatoio da interro per Gruppo Elettrogeno da 1.500 litri						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
597	AS.SI.D.2102.A	Posa in opera di centralina rilevamento perdita gasolio						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
598	AS.SI.D.2103.A	Posa in opera di indicatore di livello pneumatico						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
599	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2						
		9,46		9,46				9,46
		Totale	m³					9,46

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
600	BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm						
		9,46		9,46				9,46
		Totale	m <sup>2</sup>					9,46
601	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A						
		6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
602	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
603	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
604	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN						
		37		37,00				37,00
		Totale	Cad					37,00
605	EI.AC.I.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici serie modulare fino a 63 A per installazione su guida DIN.						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
606	EI.AC.I.2101.A	Posa in opera su guida DIN di comando a motore per interruttori automatici serie modulare.						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
607	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm <sup>2</sup>						
		63		63,00				63,00
		Totale	Cad					63,00
608	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm <sup>2</sup>						
		20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
609	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
610	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm <sup>2</sup>						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
611	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		99		99,00				99,00
		Totale	Cad					99,00
612	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante inflaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**  
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		mm <sup>2</sup> .						
		120		120,00				120,00
		Totale	m					120,00
613	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> .						
		960		960,00				960,00
		Totale	m					960,00
614	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						
		21		21,00				21,00
		Totale	Cad					21,00
615	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.						
		135		135,00				135,00
		Totale	Cad					135,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**
**LF02B - Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
616	EI.CV.P.2.01.A	<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b> Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 1510 Totale	m	1.510,00				1.510,00 1.510,00
617	EI.CV.P.2.01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 960 Totale	m	960,00				960,00 960,00
618	EI.CV.P.2.01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 900 Totale	m	900,00				900,00 900,00
619	VA.NM0K.A01.58.L017	Fornitura e posa in opera quadro QLFM-N per alimentazione linea normale completo di tutti gli accessori per l'interfaccia con il sistema di monitoraggio (Energy Server). 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
620	VA.NM0K.A01.58.L018	Fornitura e posa in opera quadro QLFM-E per alimentazione linea emergenza completo di tutti gli accessori per l'interfaccia con il sistema di monitoraggio (Energy Server). 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
621	VA.NM0K.A01.58.L018	Fornitura e posa in opera quadro QLFM-E per alimentazione linea emergenza completo di tutti gli accessori per l'interfaccia con il sistema di monitoraggio (Energy Server). 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
622	VA.NM0K.A01.58.L019	Fornitura e posa in opera di sistema di monitoraggio (Energy Server). 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
623	VA.NM0K.A01.58.L020	Fornitura e posa in opera di sistema controllo luci DALI. 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
624	EI.AC.M.1101.D	<b>LF3 - Impianti LFM nei fabbricati</b> Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale 9 Totale	Cad	9,00				9,00 9,00
625	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**
**LF02B - Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		IP55 di dimensioni 120x80x50 mm						
		50		50,00				50,00
		Totale	Cad					50,00
626	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
627	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
628	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop						
		65		65,00				65,00
		Totale	Cad					65,00
629	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup>						
		65		65,00				65,00
		Totale	Cad					65,00
630	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		65		65,00				65,00
		Totale	Cad					65,00
631	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
632	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
633	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
634	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
635	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto						
		34		34,00				34,00
		Totale	Cad					34,00
636	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A						
		9		9,00				9,00
		Totale	Cad					9,00
637	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.						
		200		200,00				200,00
		Totale	m					200,00

### COMPUTO METRICO

LF02 - Curno

LF02B - Curno

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
638	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm 300  Totale	m	300,00				300,00 300,00
639	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm 300  Totale	m	300,00				300,00 300,00
640	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50 10  Totale	Cad	10,00				10,00 10,00
641	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc. 7  Totale	Cad	7,00				7,00 7,00
642	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro 16  Totale	Cad	16,00				16,00 16,00
643	VA.NMOK.A01.58.L014	Fornitura e posa in opera di complesso autonomo di illuminazione a led 12W con autonomia 120 minuti, IP65 cl isol II 3  Totale	Cad	3,00				3,00 3,00
644	BA.CZ.A.3 01.D	<b>LF4 - Impianti di Illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi</b> Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 28,512  Totale	m <sup>3</sup>	28,51				28,51 28,51
645	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi 34,2144  Totale	m <sup>3</sup>	34,21				34,21 34,21
646	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 132  Totale	Cad	132,00				132,00 132,00
647	EI.AC.M.1101.D	Fornitura presa bipolare con terra (2P+T) da 16A, tipo P30 (2 moduli) ad alveoli schermati e con terra centrale e laterale 2  Totale	Cad	2,00				2,00 2,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**
**LF02B - Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
648	EI.AI.A.2116.A	Posa apparecchio illuminante su palo con relativa staffatura 26		26,00				26,00
		Totale	Cad					26,00
649	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm 150		150,00				150,00
		Totale	Cad					150,00
650	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm 100		100,00				100,00
		Totale	Cad					100,00
651	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm 20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
652	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm 30		30,00				30,00
		Totale	Cad					30,00
653	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
654	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm 20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
655	EI.AV.C.2106.B	Posa di cassetta di derivazione con montaggio su strutture metalliche 180		180,00				180,00
		Totale	Cad					180,00
656	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop 150		150,00				150,00
		Totale	Cad					150,00
657	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup> 180		180,00				180,00
		Totale	Cad					180,00
658	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup> 150		150,00				150,00
		Totale	Cad					150,00
659	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili 540		540,00				540,00
		Totale	Cad					540,00
660	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili 150		150,00				150,00

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**
**LF02B - Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					150,00
661	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
662	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
663	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
664	EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata 200		200,000				200,000
		Totale	kg					200,000
665	EI.CA.M.2 02.A	Posa in opera di canaletta in acciaio della sezione da 25 a 185 cm <sup>2</sup> 200		200,00				200,00
		Totale	m					200,00
666	EI.CA.M.2 02.C	Sovrapprezzo qualora le staffe di sostegno debbano essere murate su opere in pietrame o in conglomerato cementizio. Per ogni staffa. 200		200,00				200,00
		Totale	Cad					200,00
667	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm <sup>2</sup> . 52		52,00				52,00
		Totale	Cad					52,00
668	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo 104		104,00				104,00
		Totale	Cad					104,00
669	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo 104		104,00				104,00
		Totale	Cad					104,00
670	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
671	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto 360		360,00				360,00
		Totale	Cad					360,00
672	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
673	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da						

**COMPUTO METRICO**
**LF02 - Curno**
**LF02B - Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno) 2369,25		2.369,25				2.369,25
		Totale	dm <sup>3</sup>					2.369,25
674	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm 500		500,00				500,00
		Totale	m					500,00
675	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm 200		200,00				200,00
		Totale	m					200,00
676	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 500		500,00				500,00
		Totale	m					500,00
677	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 200		200,00				200,00
		Totale	m					200,00
678	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
679	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
680	MO.LV.H.3105.B	Fornitura in opera di palina vetroresina per diffusione di sonora 26		26,00				26,00
		Totale	Cad					26,00
681	VA.NM0K.A01.58.L007	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K. 26		26,00				26,00
		Totale	Cad					26,00
682	VA.NM0K.A01.58.L014	Fornitura e posa in opera di complesso autonomo di illuminazione a led 12W con autonomia 120 minuti, IP65 cl isol II 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
683	VA.NM0K.A01.58.L021	Fornitura e posa in opera di dispositivo MAD-ILL conforme alla spec. LF 163A, per corpi ill. con pot. Max 400W, GRADO DI PROTEZIONE IP65 66		66,00				66,00
		Totale	Cad					66,00
684	VA.NM0K.A01.58.L022	Strip Led a doppia pista, potenza nominale						

### COMPUTO METRICO

LF02 - Curno

LF02B - Curno

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		9W/m, grado di protezione IP68, IK05, classe di isolamento II, flusso luminoso 900 lm/m						
		360		360,00				360,00
		Totale	m					360,00

**COMPUTO METRICO**
**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b>								
685	EI.AC.A.1 01.A	Interruttore scatolato serie normale 100 A, 25 KA.						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
686	EI.AC.A.1 01.B	Interruttore scatolato serie normale 160 A, 25 KA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
687	EI.AC.A.1 01.C	Interruttore scatolato serie normale 250 A, 35 KA						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
688	EI.AC.A.1 01.IA	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.A.1 01.A						
		7		7,00				7,00
		Totale	Cad					7,00
689	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						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
690	EI.AC.A.1 01.IC	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 01.I per versione tetrapolare, applicato alla voce EI.AC.I.1 01.C						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
691	EI.AC.A.1 01.N	Sovrapprezzo per applicazione relè differenziale fino a 250 A.						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
692	EI.AC.A.2 08.F	Posa in opera di interruttori scatolati 4 poli fino a 250 A						
		9		9,00				9,00
		Totale	Cad					9,00
693	EI.AC.A.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 100A sino a 160A						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
694	EI.AC.A.1100.B	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 250A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
695	EI.AC.A.2101.A	Posa in opera di comando a motore per interruttori automatici magnetotermici scatolati						
		9		9,00				9,00
		Totale	Cad					9,00

**COMPUTO METRICO**
**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
696	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata 4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
697	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN 16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
698	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti. 4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
699	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 350		350,00				350,00
		Totale	m					350,00
700	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> . 970		970,00				970,00
		Totale	m					970,00
701	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
702	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
703	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
704	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 9		9,00				9,00
		Totale	Cad					9,00
705	EI.QE.B.1 04.A	Quadro elettrico di comando e distribuzione tipo POWER CENTER. Al metro quadrato per superficie totale. 3,56		3,56				3,56
		Totale	m <sup>2</sup>					3,56
706	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00

**COMPUTO METRICO**
**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
707	EI.QE.B.2 06.B	Sovrapprezzo per quadri od armadi con pannello frontale di superficie superiore a 1 m <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più, oltre il m <sup>2</sup> )						
		25,6		25,60				25,60
		Totale	Cad					25,60
708	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.						
		25		25,00				25,00
		Totale	Cad					25,00
<b>LF3 - Impianti LFM nei fabbricati</b>								
709	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						
		12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
710	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm						
		50		50,00				50,00
		Totale	Cad					50,00
711	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
712	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
713	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop						
		65		65,00				65,00
		Totale	Cad					65,00
714	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup>						
		65		65,00				65,00
		Totale	Cad					65,00
715	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		65		65,00				65,00
		Totale	Cad					65,00
716	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
717	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli						

**COMPUTO METRICO**
**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
718	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a 3 moduli per 1, 2 o 3 frutti						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
719	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		860		860,00				860,00
		Totale	m					860,00
720	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		640		640,00				640,00
		Totale	m					640,00
721	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		140		140,00				140,00
		Totale	m					140,00
722	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		40		40,00				40,00
		Totale	m					40,00
723	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> .						
		240		240,00				240,00
		Totale	m					240,00
724	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
725	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto						
		12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
726	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A						
		12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
727	EI.IM.I.3 06.A	Esecuzione di canalizzazione in acciaio ad elementi lineari diritti, corredati di tutti gli accessori delle dimensioni di 120x100 mm.						
		100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
728	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		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00

**COMPUTO METRICO**
**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
729	EI.LV.M.1 01.A	Fornitura di rame trafilato in barre piattine lamiere e tubi 1 Totale	kg	1,000				1,000 1,000
730	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra. 100 Totale	kg	100,000				100,000 100,000
731	EI.LV.M.2 09.A	Posa in opera di rame o ottone in barre, tubi o piattine. Al chilogrammo 1 Totale	kg	1,000				1,000 1,000
732	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm 300 Totale	m	300,00				300,00 300,00
733	EI.TU.P.1 02.F	Tubo in P.V.C. pesante diametro di 50 mm 40 Totale	m	40,00				40,00 40,00
734	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm 300 Totale	m	300,00				300,00 300,00
735	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 40 Totale	m	40,00				40,00 40,00
736	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50 10 Totale	Cad	10,00				10,00 10,00
737	ES.TE.A.1 02.A	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: bastoni componibili in acciaio 6 Totale	Cad	6,00				6,00 6,00
738	ES.TE.A.1 02.B	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: puntazza per infissione dispersore 6 Totale	Cad	6,00				6,00 6,00
739	ES.TE.A.1 02.C	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: elemento di giunzione per dispersore 6 Totale	Cad	6,00				6,00 6,00
740	ES.TE.A.1 02.D	Fornitura di elementi per dispersori verticali di profondità tipo Burndy o similari: collare di						

## COMPUTO METRICO

**LF03 - Bergamo ospedale**

**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		attacco per corde da mm <sup>2</sup> 120 di sezione						
		6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
741	ES.TE.A.2 04.A	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità con relativa puntazza						
		6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
742	ES.TE.A.2 04.B	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità per ogni elemento oltre il primo						
		6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
743	ES.TE.A.2 04.C	Posa in opera di elementi di dispersori di profondità per l'ultimo elemento						
		6		6,00				6,00
		Totale	Cad					6,00
744	ES.TE.B.2 01.F	Posa in opera di corda nuda di rame interrata della sezione di mm <sup>2</sup> 120 alla profondità di cm 100						
		100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
745	ES.TE.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di morsetti a compressione per corda da mm <sup>2</sup> 125/125						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
746	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 <sup>2</sup> 120						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
747	MO.AK.I.1122.A	Fornitura di interruttore stagno 1p. a bilanc.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00
748	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro						
		16		16,00				16,00
		Totale	Cad					16,00
749	VA.NM0K.A01.58.L014	Fornitura e posa in opera di complesso autonomo di illuminazione a led 12W con autonomia 120 minuti, IP65 cl isol II						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
750	VA.NM0K.A01.58.L017	Fornitura e posa in opera quadro QLFM-N per alimentazione linea normale completo di tutti gli accessori per l'interfaccia con il sistema di monitoraggio (Energy Server).						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
751	VA.NM0K.A01.58.L018	Fornitura e posa in opera quadro QLFM-E per alimentazione linea emergenza completo di tutti gli accessori per l'interfaccia con il sistema di monitoraggio (Energy Server).						
		1		1,00				1,00

**COMPUTO METRICO**
**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					1,00
752	VA.NM0K.A01.58.L018	Fornitura e posa in opera quadro QLFM-E per alimentazione linea emergenza completo di tutti gli accessori per l'interfaccia con il sistema di monitoraggio (Energy Server). 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
753	VA.NM0K.A01.58.L019	Fornitura e posa in opera di sistema di monitoraggio (Energy Server). 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
754	VA.NM0K.A01.58.L020	Fornitura e posa in opera di sistema controllo luci DALI. 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
755	BA.CZ.A.3 01.D	<b>LF4 - Impianti di Illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi</b> Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 25,056		25,06				25,06
		Totale	m <sup>3</sup>					25,06
756	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi 30,0672		30,07				30,07
		Totale	m <sup>3</sup>					30,07
757	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 116		116,00				116,00
		Totale	Cad					116,00
758	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 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
759	EI.AI.A.2116.A	Posa apparecchio illuminante su palo con relativa staffatura 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
760	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm 150		150,00				150,00
		Totale	Cad					150,00
761	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm						

**COMPUTO METRICO**
**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		80		80,00				80,00
		Totale	Cad					80,00
762	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm						
		20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
763	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm						
		15		15,00				15,00
		Totale	Cad					15,00
764	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm						
		10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
765	EI.AV.C.1101.D	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 190x140x70 mm						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
766	EI.AV.C.2106.B	Posa di cassetta di derivazione con montaggio su strutture metalliche						
		180		180,00				180,00
		Totale	Cad					180,00
767	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop						
		100		100,00				100,00
		Totale	Cad					100,00
768	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup>						
		180		180,00				180,00
		Totale	Cad					180,00
769	EI.AV.M.1 13.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm <sup>2</sup>						
		100		100,00				100,00
		Totale	Cad					100,00
770	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		540		540,00				540,00
		Totale	Cad					540,00
771	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		100		100,00				100,00
		Totale	Cad					100,00
772	EI.AV.S.1100.C	Fornitura d scatola incasso muratura rettangolare 3 moduli						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
773	EI.AV.S.1109.B	Fornitura di supporto per scatole rettangolari da 1 a 3 moduli						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
774	EI.AV.S.1110.B	Fornitura di placca rettangolare per scatole a						

**COMPUTO METRICO**
**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		3 moduli per 1, 2 o 3 frutti						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
775	EI.CA.M.1 01.A	Fornitura di canaletta di acciaio zincata						
		150		150,000				150,000
		Totale	kg					150,000
776	EI.CA.M.2 02.A	Posa in opera di canaletta in acciaio della sezione da 25 a 185 cm <sup>2</sup>						
		150		150,00				150,00
		Totale	m					150,00
777	EI.CA.M.2 02.C	Sovrapprezzo qualora le staffe di sostegno debbano essere murate su opere in pietrame o in conglomerato cementizio. Per ogni staffa.						
		150		150,00				150,00
		Totale	Cad					150,00
778	EI.CV.G.1 05.C	Giunzioni per cavi a 2 e 3 condut. da 16 mm <sup>2</sup> .						
		20		20,00				20,00
		Totale	Cad					20,00
779	EI.CV.G.2 06.A	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per cadaun cavo						
		40		40,00				40,00
		Totale	Cad					40,00
780	EI.CV.G.2 06.B	Posa in opera di giunzioni termorestringenti. Per ogni collegamento eseguito nel cavo						
		40		40,00				40,00
		Totale	Cad					40,00
781	EI.IM.C.2100.A	Posa impianto di illuminazione per centro semplice						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
782	EI.IM.C.2100.E	Posa impianto di illuminazione per centro aggiunto						
		29		29,00				29,00
		Totale	Cad					29,00
783	EI.IM.C.2101.A	Posa impianto presa corrente da 10A o 16 A						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
784	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno)						
		911,25		911,25				911,25
		Totale	dm <sup>3</sup>					911,25
785	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm						
		500		500,00				500,00
		Totale	m					500,00
786	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm						
		200		200,00				200,00
		Totale	m					200,00

**COMPUTO METRICO**
**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
787	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 500 Totale	m	500,00				500,00 500,00
788	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 200 Totale	m	200,00				200,00 200,00
789	ES.IV.B.3 01.E	Fornitura e posa in opera di targhe di intensificazione apparecchiature delle dimensioni di mm 150x50 10 Totale	Cad	10,00				10,00 10,00
790	MO.AV.S.2105.C	Posa scatola a parete con fissaggio a muro 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
791	MO.LV.H.3105.B	Fornitura in opera di palina vetroresina per diffusione di sonora 10 Totale	Cad	10,00				10,00 10,00
792	VA.NM0K.A01.58.L007	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K. 10 Totale	Cad	10,00				10,00 10,00
793	VA.NM0K.A01.58.L014	Fornitura e posa in opera di complesso autonomo di illuminazione a led 12W con autonomia 120 minuti, IP65 cl isol II 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
794	VA.NM0K.A01.58.L021	Fornitura e posa in opera di dispositivo MAD-ILL conforme alla spec. LF 163A, per corpi ill. con pot. Max 400W, GRADO DI PROTEZIONE IP65 40 Totale	Cad	40,00				40,00 40,00
795	VA.NM0K.A01.58.L022	Strip Led a doppia pista, potenza nominale 9W/m, grado di protezione IP68, IK05, classe di isolamento II, flusso luminoso 900 lm/m 30 Totale	m	30,00				30,00 30,00

**COMPUTO METRICO**
**LF04 - Bergamo**
**LF04A - GA1 Bergamo**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
796	EI.CV.P.2 01.A	<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b> Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 5040 Totale	m	5.040,00				5.040,00 5.040,00
797	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> . 39000 Totale	m	39.000,00				39.000,00 39.000,00
798	BA.CZ.A.3 01.E	<b>LF5 - Impianti di Illuminazione nei piazzali</b> Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm <sup>2</sup> 0,24 Totale	m <sup>3</sup>	0,24				0,24 0,24
799	BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> 2 Totale	m <sup>3</sup>	2,00				2,00 2,00
800	BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 60 Totale	m <sup>3</sup>	60,00				60,00 60,00
801	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari 8 Totale	m <sup>2</sup>	8,00				8,00 8,00
802	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti. 1,6932 Totale	TO	1,69				1,69 1,69
803	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi 0,5644 Totale	TO	0,56				0,56 0,56
804	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero 9,0304 Totale	TO	9,03				9,03 9,03
805	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).						

### COMPUTO METRICO

**LF04 - Bergamo**  
**LF04A - GA1 Bergamo**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISITE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		25,398		25,40				25,40
		Totale	TKM					25,40
806	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 487,6416		487,64				487,64
		Totale	TKM					487,64
807	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). 99,8988		99,90				99,90
		Totale	TKM					99,90
808	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 6,64		6,64				6,64
		Totale	m <sup>3</sup>					6,64
809	ES.SR.A.2 01.A	Scavo a sezione obbligata in materia di qualsiasi natura eseguito con mezzi meccanici fino alla profondità di m 3. 2,4		2,40				2,40
		Totale	m <sup>3</sup>					2,40
810	MO.BL.D.3103.B	Costruzione di blocchi di fondazione in cls 200kg '325' (V>0,7m <sup>3</sup> ) 2		2,00				2,00
		Totale	m <sup>3</sup>					2,00
811	MO.LV.H.3105.B	Fornitura in opera di palina vetroresina per diffusione di sonora 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
812	VA.NM0K.A01.58.L007	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K. 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
813	EI.QE.B.2 09.A	<b>LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi</b> Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore. 12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
814	SP.SM.A.2103.A	Posa in opera di Complesso Riscald. Scambi S.60UNI/400 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
815	SP.SM.A.2121.B	Posa in opera di Complesso Riscald.						

**COMPUTO METRICO**
**LF04 - Bergamo**
**LF04A - GA1 Bergamo**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Tiranteria per cassa di manovra a 2 aghi						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
816	SP.SU.A.2100.B	Posa in opera di cetrulina meteorologica su muro mediante attacchi						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40A - Viabilità NV01**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
817	EI.AC.D.1 03.A	<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b> Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
818	EI.AC.D.1 03.H	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare, 0,3 A, con portata da oltre 32 a 60 A 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
819	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
820	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A 7 Totale	Cad	7,00				7,00 7,00
821	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
822	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
823	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
824	EI.AC.I.2 15.A	Posa in opera di portafusibili per fusibili di qualsiasi portata 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
825	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN 25 Totale	Cad	25,00				25,00 25,00
826	EI.AC.I.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici serie modulare fino a 63 A per installazione su guida DIN. 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
827	EI.AC.I.1102.A	Fornitura di ausiliare per riarmo interruttori automatici serie modulare fino a 63 A per installazione su guida DIN. 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
828	EI.AC.I.2101.A	Posa in opera su guida DIN di comando a motore per interruttori automatici serie modulare. 1		1,00				1,00

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40A - Viabilità NV01**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					1,00
829	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti.						
		2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
830	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.						
		1,51		1,51				1,51
		Totale	m <sup>2</sup>					1,51
831	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
832	EI.QE.A.1 01.L	contattore tetrapolare 20 A						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
833	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase.						
		3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
834	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
835	EI.QE.B.1 01.A	Quadro elettrico da parete o incasso in lamiera di acciaio verniciata della profondità da 12 a 28 cm con portella e cristallo di sicurezza.						
		0,72		0,72				0,72
		Totale	m <sup>2</sup>					0,72
836	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
837	EI.QE.B.2 09.A	Introduzione, allacciamento e attestamento cavi di energia elettrica in arrivo o partenza dal quadro od armadio. Per cadaun conduttore.						
		12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
838	MO.BL.D.3103.D	Costruzione di blocchi di fondazione in cls 250kg '325' (V>0,7m <sup>3</sup> )						
		1		1,00				1,00
		Totale	m <sup>3</sup>					1,00

## COMPUTO METRICO

**LF40 - Viabilità**
**LF40A - Viabilità NV01**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
839	BA.PS.A.3101.A	<b>LF5 - Impianti di Illuminazione nei piazzali</b> 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 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
840	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 5 Totale	Cad	5,00				5,00 5,00
841	EI.AV.S.1115.B	Fornitura di Scatole di derivazione da incasso delle dimensioni 120x95x50 8 Totale	Cad	8,00				8,00 8,00
842	EI.AV.S.2117.B	Posa di scatola di derivazione da incasso di sezione frontale da oltre 100 cm <sup>2</sup> e fino a 450 cm129 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
843	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 100 Totale	m	100,00				100,00 100,00
844	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 15 Totale	m	15,00				15,00 15,00
845	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 300 Totale	m	300,00				300,00 300,00
846	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno) 182,25 Totale	dm <sup>3</sup>	182,25				182,25 182,25
847	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno) 455,625 Totale	dm <sup>3</sup>	455,63				455,63 455,63
848	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc, 24 Totale	kg	24,000				24,000 24,000
849	EI.LV.M.2 04.A	Posa in opera di acciaio su opere in						

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40A - Viabilità NV01**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		muratura di qualsiasi genere in alloggiamenti gi predisposti						
		24		24,000				24,000
		Totale	kg					24,000
850	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm						
		460		460,00				460,00
		Totale	m					460,00
851	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						
		230		230,00				230,00
		Totale	m					230,00
852	EI.TU.M.1 02.C	Tubi in acciaio smaltato del diametro esterno da oltre 22 sino a 32 mm						
		80		80,00				80,00
		Totale	m					80,00
853	EI.TU.M.2 03.B	Posa in opera a vista di tubi in acciaio del diametro da oltre 25 sino a 50 mm						
		80		80,00				80,00
		Totale	m					80,00
854	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm						
		460		460,00				460,00
		Totale	m					460,00
855	VA.NM0K.A01.58.L005	Fornitura e posa in opera di proiettore a LED (P LED = 19 W) con ottica stradale a luce diretta IP66, 3000lm, classe isolamento I						
		8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
856	VA.NM0K.A01.58.L006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO IN ACC. ZINCATO hft 8m (altezza tot. 8.8m)						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
857	VA.NM0K.A01.58.L007	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K.						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
858	VA.NM0K.A01.58.L008	Fornitura e posa in opera cassetta di derivazione da palo cl. Isol. II						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
859	BA.CZ.A.3 01.D	<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b> Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 0,1376  Totale	m <sup>3</sup>	0,14				0,14 0,14
860	BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 0,2  Totale	m <sup>3</sup>	0,20				0,20 0,20
861	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi 0,17888  Totale	m <sup>3</sup>	0,18				0,18 0,18
862	BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi 0,26  Totale	m <sup>3</sup>	0,26				0,26 0,26
863	EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A 1  Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
864	EI.AC.A.1 07.B	Sezionatore tripolare con portata da 125 A 1  Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
865	EI.AC.A.1 07.GB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.B 1  Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
866	EI.AC.A.1 07.GB	Sovrapprezzo EI.AC.A.1 07.G per versione tetrapolare applicato alla voce EI.AC.A.1 07.B 1  Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
867	EI.AC.C.1 02.A	Contattore con portata fino a 16 A 2  Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
868	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A 2  Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
869	EI.AC.D.1 01.A	Differenziale bassa sensibilità bipolare con portata fino a 25 A 2  Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
870	EI.AC.I.1 01.A	Interruttore modulare unipolare fino a 32 A 1		1,00				1,00

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	Cad					1,00
871	EI.AC.I.1 01.G	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A con 4 poli protetti. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
872	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
873	EI.AC.I.1 07.A	Interruttore crepuscolare da esterno con fotocellula incorporata 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
874	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
875	EI.AC.I.2 10.A	Posa in opera di interruttore crepuscolare o ritardatore 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
876	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN 12		12,00				12,00
		Totale	Cad					12,00
877	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN 15		15,00				15,00
		Totale	Cad					15,00
878	EI.AC.I.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici serie modulare fino a 63 A per installazione su guida DIN. 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
879	EI.AC.I.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici serie modulare fino a 63 A per installazione su guida DIN. 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
880	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti. 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
881	EI.AC.S.1100.E	Fornitura di sezionatore-portafusibili 3P+N per protezione di apparecchi utilizzatori contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti. 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
882	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.						

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		1,5136		1,51				1,51
		Totale	m <sup>2</sup>					1,51
883	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55.						
		1,04		1,04				1,04
		Totale	m <sup>2</sup>					1,04
884	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm <sup>2</sup>						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
885	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm <sup>2</sup>						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
886	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						
		30		30,00				30,00
		Totale	Cad					30,00
887	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm <sup>2</sup>						
		30		30,00				30,00
		Totale	Cad					30,00
888	EI.AV.M.1 11.E	Morsetti componibili su guida per conduttori di 16 mm <sup>2</sup>						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
889	EI.AV.M.1 11.E	Morsetti componibili su guida per conduttori di 16 mm <sup>2</sup>						
		5		5,00				5,00
		Totale	Cad					5,00
890	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		40		40,00				40,00
		Totale	Cad					40,00
891	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili						
		40		40,00				40,00
		Totale	Cad					40,00
892	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		80		80,00				80,00
		Totale	m					80,00
893	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> .						
		100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
894	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> .						
		506,666666666667		506,67				506,67

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	m					506,67
895	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> . 633,333333333333		633,33				633,33
		Totale	m					633,33
896	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) 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
897	EI.LV.C.3 07.A	Fornitura e posa in opera di piastrine di acciaio da saldare a pali e paline per collegamenti di trecce di terra. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
898	EI.LV.M.1 01.C	Fornitura di rame in treccia nuda per esecuzione di impianti di messa a terra. 20		20,000				20,000
		Totale	kg					20,000
899	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
900	EI.QE.A.1 01.G	portalampada spia completa di gemma colorata 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
901	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
902	EI.QE.A.1 01.O	limitatore di sovratensione monofase con scaricatori verso terra 220 V. Per impianti trifasi si utilizzano 3 apparecchi monofase. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
903	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
904	EI.QE.A.1 01.Q	Orologio programmatore elettronico a 2 canali con programmazione giornaliera e settimanale 10 A/2A 250 V. Riserva di carica 100 ore 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
905	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
906	EI.QE.A.1 03.H	Multimetro modulare (6 moduli) a led con due uscite programmabili e interfaccia RS485						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
907	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
908	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
909	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		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
910	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		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
911	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 <sup>2</sup>						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
912	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 <sup>2</sup>						
		1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
913	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più oltre i 10 dm <sup>2</sup> )						
		5,136		5,14				5,14
		Totale	Cad					5,14
914	EI.QE.B.2 05.B	Sovrapprezzo per quadri con pannello anteriore di superficie superiore a 10 dm <sup>2</sup> (per ogni 10 dm <sup>2</sup> o frazione in più oltre i 10 dm <sup>2</sup> )						
		0,4		0,40				0,40
		Totale	Cad					0,40
915	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.						
		4		4,00				4,00
		Totale	Cad					4,00

### COMPUTO METRICO

**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
916	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. 4  Totale	Cad	4,00				4,00 4,00
917	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore. 20  Totale	Cad	20,00				20,00 20,00
918	EI.QE.B.2 09.B	Introduzione attestamento e allacciamento di conduttori di segnalazione e comando di qualunque sezione. Per cadaun conduttore. 20  Totale	Cad	20,00				20,00 20,00
919	VA.NM0K.A01.58.L001	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a con potere d'interruzione 10 kA. Tetrapolare 125 A (DEI 033064u) 1  Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
920	VA.NM0K.A01.58.L001	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a con potere d'interruzione 10 kA. Tetrapolare 125 A (DEI 033064u) 2  Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
921	VA.NM0K.A01.58.L002	Fornitura e posa in opera di Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V ±5% - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 t 1  Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
922	VA.NM0K.A01.58.L003	Fornitura e posa in opera di autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 250 kVA e servizio emergenza da 11 kVA a 220 kVA: servizio continuo 80 kVA, servizio emergenza 88 kVA (DEI 133015f) 1  Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
923	VA.NM0K.A01.58.L004	Prezzo addizionale per cofanatura insonorizzante a norme europee (DEI 133017b) 1  Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
		<b>LF5 - Impianti di Illuminazione nei piazzali</b>						

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
924	BA.ME.A.1 17.A	Ghisa di seconda fusione gettata e lavorata per chiusini di qualsiasi tipo 96 Totale	kg	96,000				96,000 96,000
925	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 2 Totale	Cad	2,00				2,00 2,00
926	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 35 Totale	Cad	35,00				35,00 35,00
927	EC.VA.B.3 08.A	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo. 80 Totale	kg	80,000				80,000 80,000
928	EC.VA.B.3 09.B	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo. 80 Totale	kg	80,000				80,000 80,000
929	EI.AC.A.1 07.A	Sezionatore tripolare con portata da 63 A 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
930	EI.AC.A.2 08.M	Posa in opera di sezionatori sino a 125 A 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
931	EI.AC.C.1 02.D	Contattore con portata da oltre 50 fino a 100 A 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
932	EI.AC.C.1 02.E	Sovrapprezzo per blocchetti aggiuntivi di contatti ausiliari in apertura o chiusura 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
933	EI.AC.C.1 03.A	Fornitura di relè di potenza in miniatura ad A.C.R. fino a 10 A 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
934	EI.AC.D.1 03.A	Differenziale per correnti unidirezionali bipolare 0,03 A, con portata fino a 32 A 1 Totale	Cad	1,00				1,00 1,00
935	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN 6 Totale	Cad	6,00				6,00 6,00

### COMPUTO METRICO

**LF40 - Viabilità**

**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
936	EI.AV.A.1 02.A	Armadi stagni in poliestere rinforzato con fibre di vetro IP 55. 0,64		0,64				0,64
		Totale	m <sup>2</sup>					0,64
937	EI.AV.M.1 11.F	Morsetti componibili su guida per conduttori di 25 mm <sup>2</sup> 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
938	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
939	EI.AV.S.1115.B	Fornitura di Scatole di derivazione da incasso delle dimensioni 120x95x50 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
940	EI.AV.S.2117.B	Posa di scatola di derivazione da incasso di sezione frontale da oltre 100 cm <sup>2</sup> e fino a 450 cm <sup>2</sup> 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
941	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
942	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 33		33,00				33,00
		Totale	m					33,00
943	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm <sup>2</sup> . 1060		1.060,00				1.060,00
		Totale	m					1.060,00
944	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm <sup>2</sup> o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm <sup>2</sup> . 13,333333333333333		13,33				13,33
		Totale	m					13,33
945	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno) 182,25		182,25				182,25
		Totale	dm <sup>3</sup>					182,25
946	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali ferroviari, (vuoto per pieno) 3189,375		3.189,38				3.189,38
		Totale	dm <sup>3</sup>					3.189,38
947	EI.LV.C.3 06.B	Costruzione di pozzetti in calcestruzzo da usarsi lungo i marciapiedi o piazzali						

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		ferroviari, (vuoto per pieno)						
		750		750,00				750,00
		Totale	dm <sup>3</sup>					750,00
948	EI.LV.M.1 03.G	Fornitura di acciaio in pezzi lavorati con macchi ne utensili, a lima grossa e fina, ecc, 15		15,000				15,000
		Totale	kg					15,000
949	EI.LV.M.2 04.A	Posa in opera di acciaio su opere in muratura di qualsiasi genere in alloggiamenti gi predisposti 15		15,000				15,000
		Totale	kg					15,000
950	EI.LV.M.2 11.A	Posa in opera di ghisa. Al chilogrammo 96		96,000				96,000
		Totale	kg					96,000
951	EI.QE.A.1 01.G	portalamпада spia completa di gemma colorata 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00
952	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
953	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. 10		10,00				10,00
		Totale	Cad					10,00
954	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm 1300		1.300,00				1.300,00
		Totale	m					1.300,00
955	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm 100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
956	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 650		650,00				650,00
		Totale	m					650,00
957	EI.TU.M.1 02.C	Tubi in acciaio smaltato del diametro esterno da oltre 22 sino a 32 mm 50		50,00				50,00
		Totale	m					50,00
958	EI.TU.M.2 03.B	Posa in opera a vista di tubi in acciaio del diametro da oltre 25 sino a 50 mm 50		50,00				50,00

**COMPUTO METRICO**
**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	m					50,00
959	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm 1300		1.300,00				1.300,00
		Totale	m					1.300,00
960	EI.TU.P.1 03.C	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 100 mm spessore 3,2 mm 100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
961	OM.OM.V.3001.C	Ancoraggio chimico in opera con resina vinilestere, inerte e sabbia di quarzo in fiala e catalizzatore, contenuto in altra fiala interna - con fiale per f 8		8,00				8,00
		Totale	Cad					8,00
962	VA.NM0K.A01.58.L005	Fornitura e posa in opera di proiettore a LED (P LED = 19 W) con ottica stradale a luce diretta IP66, 3000lm, classe isolamento I 2		2,00				2,00
		Totale	Cad					2,00
963	VA.NM0K.A01.58.L006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO IN ACC. ZINCATO hft 8m (altezza tot. 8.8m) 23		23,00				23,00
		Totale	Cad					23,00
964	VA.NM0K.A01.58.L007	Fornitura e posa in opera di armatura stradale LED flusso luminoso 9760lm, 88W - IP67 - IK08 - Classe di isolamento II, 4000 K. 23		23,00				23,00
		Totale	Cad					23,00
965	VA.NM0K.A01.58.L008	Fornitura e posa in opera cassetta di derivazione da palo cl. Isol. II 23		23,00				23,00
		Totale	Cad					23,00
966	VA.NM0K.A01.58.L009	Cavo bassa tensione tipo FG16OR16 0,6/1kV (conforme CPR UE 305/11 e CEI UNEL 35016) sez. 3*2,5mm <sup>2</sup> 1		1,00				1,00
		Totale	m					1,00
967	VA.NM0K.A01.58.L010	Impianto semaforico stradale 1		1,00				1,00
		Totale	Cad					1,00
968	VA.NM0K.A01.58.L013	Proiettore a LED (P LED = 58 W) con ottica stradale a luce diretta IP66, IK08, 9000lm, classe di isolamento II. 3		3,00				3,00
		Totale	Cad					3,00

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		<b>LF1 - Cabina MT/BT</b>						
969	794/7910	Trasformatore Mt/bt resina 400 kVA 2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
970	803/6890	CAVO UNIPOLARE-RG7H1R 15/20 KV 1X95 mmq 720		720,00				720,00
		Totale	m					720,00
		<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b>						
971	814/2470	FG16M16 1x25 Cca,s1b,d1,a1 p250 40		40,00				40,00
		Totale	m					40,00
972	814/2480	FG16M16 1x35 Cca,s1b,d1,a1 p250 160		160,00				160,00
		Totale	m					160,00
973	814/2490	FG16M16 1x50 Cca,s1b,d1,a1 p250 150		150,00				150,00
		Totale	m					150,00
974	814/2500	FG16M16 1x70 Cca,s1b,d1,a1 p250 150		150,00				150,00
		Totale	m					150,00
975	814/2510	FG16M16 1x95 Cca,s1b,d1,a1 p250 270		270,00				270,00
		Totale	m					270,00
976	814/2530	FG16M16 1x150 Cca,s1b,d1,a1 p250 400		400,00				400,00
		Totale	m					400,00
977	814/2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 610		610,00				610,00
		Totale	m					610,00
978	814/2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 240		240,00				240,00
		Totale	m					240,00
979	814/2590	FG16OM16 2x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 750		750,00				750,00
		Totale	m					750,00
980	814/2600	FG16OM16 2x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 500		500,00				500,00
		Totale	m					500,00
981	814/2710	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 240		240,00				240,00

### COMPUTO METRICO

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

LF01 - Ponte san Pietro

LF01A

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	m					240,00
982	814/2710	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 150		150,00				150,00
		Totale	m					150,00
983	814/2710	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 30		30,00				30,00
		Totale	m					30,00
984	814/2720	FG16OM16 3x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 40		40,00				40,00
		Totale	m					40,00
985	814/2720	FG16OM16 3x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 140		140,00				140,00
		Totale	m					140,00
986	814/2730	FG16OM16 3x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 560		560,00				560,00
		Totale	m					560,00
987	814/2760	FG16OM16 3x25 Cca,s1b,d1,a1 p250 4530		4.530,00				4.530,00
		Totale	m					4.530,00
988	814/2770	FG16OM16 3x35 Cca,s1b,d1,a1 p250 800		800,00				800,00
		Totale	m					800,00
989	814/2870	FG16OM16 4x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 900		900,00				900,00
		Totale	m					900,00
990	814/3070	FG16OM16 5x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 290		290,00				290,00
		Totale	m					290,00
991	814/3070	FG16OM16 5x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 170		170,00				170,00
		Totale	m					170,00
992	814/3070	FG16OM16 5x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 120		120,00				120,00
		Totale	m					120,00
993	814/3080	FG16OM16 5x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 2400		2.400,00				2.400,00
		Totale	m					2.400,00
994	814/3090	FG16OM16 5x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 110		110,00				110,00
		Totale	m					110,00
995	814/3090	FG16OM16 5x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 360		360,00				360,00
		Totale	m					360,00
996	814/3270	FTG16M16 1x25 Cca,s1b,d1,a1 p250						

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		720		720,00				720,00
		Totale	m					720,00
997	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		120		120,00				120,00
		Totale	m					120,00
998	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		70		70,00				70,00
		Totale	m					70,00
999	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		230		230,00				230,00
		Totale	m					230,00
1000	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		280		280,00				280,00
		Totale	m					280,00
1001	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		420		420,00				420,00
		Totale	m					420,00
1002	814/3390	FTG16OM16 2x4 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		10		10,00				10,00
		Totale	m					10,00
1003	814/3390	FTG16OM16 2x4 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		510		510,00				510,00
		Totale	m					510,00
1004	814/3390	FTG16OM16 2x4 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		940		940,00				940,00
		Totale	m					940,00
1005	814/3400	FTG16OM16 2x6 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		290		290,00				290,00
		Totale	m					290,00
1006	814/3510	FTG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		140		140,00				140,00
		Totale	m					140,00
1007	814/3510	FTG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		400		400,00				400,00
		Totale	m					400,00
1008	814/3510	FTG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
1009	814/3520	FTG16OM16 3x4 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		80		80,00				80,00
		Totale	m					80,00
1010	814/3520	FTG16OM16 3x4 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		400		400,00				400,00
		Totale	m					400,00
1011	814/3530	FTG16OM16 3x6 Cca,s1b,d1,a1 p250						

### COMPUTO METRICO

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF01 - Ponte san Pietro**

**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
<b>LF3 - Impianti LFM nei fabbricati</b>								
1012	814/2020	FG17 1x120 nero Cca,s1b,d1,a1 p250						
		60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
1013	814/2020	FG17 1x120 nero Cca,s1b,d1,a1 p250						
		20		20,00				20,00
		Totale	m					20,00
1014	816/4020	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo A						
		41		41,00				41,00
		Totale	NR					41,00
1015	816/4020	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo A						
		8		8,00				8,00
		Totale	NR					8,00
<b>LF4 - Impianti di Illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi</b>								
1016	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B						
		106		106,00				106,00
		Totale	NR					106,00
<b>LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatori</b>								
1017	830/0310	Kit Riscald el dev 60U/400/0074-0094						
		8		8,00				8,00
		Totale	NR					8,00
1018	830/0320	Kit Riscald el dev 60U/250/0092-012						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1019	830/0330	Kit Riscald el dev 60U/170/012						
		3		3,00				3,00
		Totale	NR					3,00
1020	830/0540	Kit tiranteria x casse di manovra 2 aghi						
		9		9,00				9,00
		Totale	NR					9,00

### COMPUTO METRICO

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

LF01 - Ponte san Pietro

LF01A

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1021	830/0920	Quadro di Stazione per Interno (QdSi) 1		1,00			1,00	
		Totale	NR				1,00	
1022	830/7010	Armadio di Piazzale (AdP) 8 kVA 9		9,00			9,00	
		Totale	NR				9,00	
<b>LFA - Installazione del sistema di alimentazione, di riserva e continuità</b>								
1023	814/2530	FG16M16 1x150 Cca,s1b,d1,a1 p250 250		250,00			250,00	
		Totale	m				250,00	
1024	820/7860	SERBATOIO DA INTERRARE 1500 LT 1		1,00			1,00	
		Totale	NR				1,00	
1025	820/7870	CENTRALINA RILEVAMENTO PERDITE 1		1,00			1,00	
		Totale	NR				1,00	
1026	820/7890	INDICATORE DI LIVELLO PER SERB 1500 LT 1		1,00			1,00	
		Totale	NR				1,00	
1027	820/7910	KIT GLIC. PER SERB 1500 LT -2 TAN 25 LT 1		1,00			1,00	
		Totale	NR				1,00	
1028	821/7430	Sezione ENEL / GE insonorizzato 50 kVA 1		1,00			1,00	
		Totale	NR				1,00	
1029	821/7950	Sezione continuità 30kVA per SIAP L/C-D 1		1,00			1,00	
		Totale	NR				1,00	
1030	821/9520	STRUTTURA MOD. CIRCUITI DI SEPAR. ELET. 3		3,00			3,00	
		Totale	NR				3,00	
1031	821/9530	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 3kVA 1		1,00			1,00	
		Totale	NR				1,00	
1032	821/9540	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 5kVA 1		1,00			1,00	
		Totale	NR				1,00	
1033	821/9550	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA						

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF01 - Ponte san Pietro**
**LF01A**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		10kVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1034	821/9560	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 15kVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF02 - Curno**
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1035	814/2480	<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b> FG16M16 1x35 Cca,s1b,d1,a1 p250 180		180,00			180,00	
		Totale	m				180,00	
1036	814/2490	FG16M16 1x50 Cca,s1b,d1,a1 p250 120		120,00			120,00	
		Totale	m				120,00	
1037	814/2510	FG16M16 1x95 Cca,s1b,d1,a1 p250 180		180,00			180,00	
		Totale	m				180,00	
1038	814/2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 440		440,00			440,00	
		Totale	m				440,00	
1039	814/2710	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 110		110,00			110,00	
		Totale	m				110,00	
1040	814/2710	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 150		150,00			150,00	
		Totale	m				150,00	
1041	814/2710	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 30		30,00			30,00	
		Totale	m				30,00	
1042	814/2730	FG16OM16 3x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 80		80,00			80,00	
		Totale	m				80,00	
1043	814/2760	FG16OM16 3x25 Cca,s1b,d1,a1 p250 1050		1.050,00			1.050,00	
		Totale	m				1.050,00	
1044	814/2870	FG16OM16 4x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 900		900,00			900,00	
		Totale	m				900,00	
1045	814/3070	FG16OM16 5x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 290		290,00			290,00	
		Totale	m				290,00	
1046	814/3070	FG16OM16 5x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 170		170,00			170,00	
		Totale	m				170,00	
1047	814/3080	FG16OM16 5x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 240		240,00			240,00	
		Totale	m				240,00	
1048	814/3090	FG16OM16 5x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 110		110,00			110,00	
		Totale	m				110,00	
1049	814/3100	FG16OM16 5x10 Cca,s1b,d1,a1 p250 80		80,00			80,00	

### COMPUTO METRICO

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF02 - Curno**

**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		Totale	m					80,00
1050	814/3110	FG16OM16 5x16 Cca,s1b,d1,a1 p250 60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
1051	814/3270	FTG16M16 1x25 Cca,s1b,d1,a1 p250 720		720,00				720,00
		Totale	m					720,00
1052	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 120		120,00				120,00
		Totale	m					120,00
1053	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 70		70,00				70,00
		Totale	m					70,00
1054	814/3510	FTG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 140		140,00				140,00
		Totale	m					140,00
1055	814/3510	FTG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 400		400,00				400,00
		Totale	m					400,00
1056	814/3510	FTG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
1057	814/3520	FTG16OM16 3x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 80		80,00				80,00
		Totale	m					80,00
1058	814/3520	FTG16OM16 3x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 400		400,00				400,00
		Totale	m					400,00
1059	814/3530	FTG16OM16 3x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
		<b>LF3 - Impianti LFM nei fabbricati</b>						
1060	814/2020	FG17 1x120 nero Cca,s1b,d1,a1 p250 60		60,00				60,00
		Totale	m					60,00
1061	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 29		29,00				29,00
		Totale	NR					29,00

### COMPUTO METRICO

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF02 - Curno**

**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
<b>LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi</b>								
1062	830/0310	Kit Riscald el dev 60U/400/0074-0094						
		2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
1063	830/0540	Kit tiranteria x casse di manovra 2 aghi						
		2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
1064	830/0920	Quadro di Stazione per Interno (QdSi)						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1065	830/7010	Armadio di Piazzale (AdP) 8 kVA						
		2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
<b>LFA - Installazione del sistema di alimentazione, di riserva e continuità</b>								
1066	814/2530	FG16M16 1x150 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		250		250,00				250,00
		Totale	m					250,00
1067	820/7860	SERBATOIO DA INTERRARE 1500 LT						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1068	820/7870	CENTRALINA RILEVAMENTO PERDITE						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1069	820/7890	INDICATORE DI LIVELLO PER SERB 1500 LT						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1070	820/7910	KIT GLIC. PER SERB 1500 LT -2 TAN 25 LT						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1071	821/7410	Sezione ENEL / GE insonorizzato 30 kVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1072	821/7940	Sezione continuità 20kVA per SIAP L/C-D						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1073	821/9520	STRUTTURA MOD. CIRCUITI DI SEPAR. ELET.						
		3		3,00				3,00
		Totale	NR					3,00

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF02 - Curno**
**LF02A - GA Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1074	821/9530	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 3kVA 1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1075	821/9540	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 5kVA 1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1076	821/9550	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 10kVA 1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1077	821/9560	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 15kVA 1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF02 - Curno**
**LF02B - Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1078	814/2590	<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b> FG16OM16 2x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 650		650,00				650,00
		Totale	m					650,00
1079	814/2600	FG16OM16 2x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 120		120,00				120,00
		Totale	m					120,00
1080	814/2720	FG16OM16 3x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
1081	814/2730	FG16OM16 3x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 160		160,00				160,00
		Totale	m					160,00
1082	814/3070	FG16OM16 5x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 120		120,00				120,00
		Totale	m					120,00
1083	814/3090	FG16OM16 5x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 360		360,00				360,00
		Totale	m					360,00
1084	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 90		90,00				90,00
		Totale	m					90,00
1085	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 520		520,00				520,00
		Totale	m					520,00
1086	814/3390	FTG16OM16 2x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 240		240,00				240,00
		Totale	m					240,00
1087	814/3390	FTG16OM16 2x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 380		380,00				380,00
		Totale	m					380,00
1088	814/3400	FTG16OM16 2x6 Cca,s1b,d1,a1 p250 630		630,00				630,00
		Totale	m					630,00
1089	816/4020	<b>LF3 - Impianti LFM nei fabbricati</b> App.ill. led pensiline/sottopassi tipo A 7		7,00				7,00
		Totale	NR					7,00
1090	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 34		34,00				34,00
		Totale	NR					34,00

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF02 - Curno**
**LF02B - Curno**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1091	816/4020	<b>LF4 - Impianti di Illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi</b> App.ill. led pensiline/sottopassi tipo A 1	NR	1,00				1,00
								Totale
1092	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 66	NR	66,00				66,00
								Totale

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1093	814/2480	<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b>						
		FG16M16 1x35 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		80		80,00				80,00
		Totale	m					80,00
1094	814/2490	FG16M16 1x50 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		50		50,00				50,00
		Totale	m					50,00
1095	814/2500	FG16M16 1x70 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		110		110,00				110,00
		Totale	m					110,00
1096	814/2510	FG16M16 1x95 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		80		80,00				80,00
		Totale	m					80,00
1097	814/3100	FG16OM16 5x10 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		30		30,00				30,00
		Totale	m					30,00
1098	814/2020	<b>LF3 - Impianti LFM nei fabbricati</b>						
		FG17 1x120 nero Cca,s1b,d1,a1 p250						
		40		40,00				40,00
		Totale	m					40,00
1099	814/2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		440		440,00				440,00
		Totale	m					440,00
1100	814/2710	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		150		150,00				150,00
		Totale	m					150,00
1101	814/3090	FG16OM16 5x6 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		270		270,00				270,00
		Totale	m					270,00
1102	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		460		460,00				460,00
		Totale	m					460,00
1103	814/3380	FTG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		140		140,00				140,00
		Totale	m					140,00
1104	814/3390	FTG16OM16 2x4 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		180		180,00				180,00
		Totale	m					180,00
1105	816/4020	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo A						
		6		6,00				6,00
		Totale	NR					6,00

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF03 - Bergamo ospedale**
**LF03A - Bergamo ospedale**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1106	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 10	NR	10,00				10,00
		Totale						10,00
1107	816/4030	<b>LF4 - Impianti di Illuminazione marciapiedi, pensiline e sottopassi</b> App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 40	NR	40,00				40,00
		Totale						40,00

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF04 - Bergamo**
**LF04A - GA1 Bergamo**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1108	814/2710	<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b>						
		FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 30		30,00				30,00
		Totale	m					30,00
1109	814/2790	FG16OM16 3x70 Cca,s1b,d1,a1 p250 3250		3.250,00				3.250,00
		Totale	m					3.250,00
1110	814/2880	FG16OM16 4x4 Cca,s1b,d1,a1 p250 1760		1.760,00				1.760,00
		Totale	m					1.760,00
		<b>LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi</b>						
1111	830/0310	Kit Riscald el dev 60U/400/0074-0094 2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
1112	830/0540	Kit tiranteria x casse di manovra 2 aghi 2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
1113	830/0920	Quadro di Stazione per Interno (QdSi) 1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
1114	830/7010	Armadio di Piazzale (AdP) 8 kVA 2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF40 - Viabilità**
**LF40A - Viabilità NV01**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1115	814/2580	<b>LF5 - Impianti di Illuminazione nei piazzali</b>						
		FG160M16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		15		15,00				15,00
		Totale	m					15,00
1116	814/2710	FG160M16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
1117	814/2890	FG160M16 4x6 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		300		300,00				300,00
		Totale	m					300,00

**COMPUTO METRICO**

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

**LF40 - Viabilità**
**LF40B - Viabilità NV05**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1118	814/3120	<b>LF2 - Quadri elettrici BT</b>						
		FG16OM16 5x25 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		80		80,00				80,00
		Totale	m					80,00
1119	814/3120	FG16OM16 5x25 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
1120	814/2580	<b>LF5 - Impianti di Illuminazione nei piazzali</b>						
		FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		33		33,00				33,00
		Totale	m					33,00
1121	814/2710	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		100		100,00				100,00
		Totale	m					100,00
1122	814/2710	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		10		10,00				10,00
		Totale	m					10,00
1123	814/2890	FG16OM16 4x6 Cca,s1b,d1,a1 p250						
		1060		1.060,00				1.060,00
		Totale	m					1.060,00