

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP J84C19000370009

U.O. ENERGIA E TRAZIONE ELETTRICA

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA A.V./A.C. MILANO-VERONA

NODO DI BRESCIA

POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE DELLO SCALO DI BRESCIA

IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE E F.M.

Computo metrico LFM

SCALA:

-

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

I N 1 M 1 1 D 1 8 C M L F 0 0 0 0 0 0 2 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	L. Giorgini <i>L. Giorgini</i>	Novembre 2021	C. Vacca <i>C. Vacca</i>	Novembre 2021	L. Barchi <i>L. Barchi</i>	Novembre 2021	G. Guidi Buffarini Novembre 2021

ITALFERR
No. Contratto
01/11/2021
01/11/2021
n° 73212

File: IN1M11D18CMLF0000002A

n. Elab.:

COMPUTO METRICO

C - LAVORI A CORPO

LF01 - GA5
LF01A - GA5 + Piazzale - FASE 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
1	803/6870	LF1 - Cabina MT						
		CAVO UNIPOLARE-RG7H1R 15/20 KV 1X50 mmq 110		110,00				110,00
		Totale	m					110,00
2	814/2470	LF2 - Quadri elettrici BT						
		FG16M16 1X25 CCA,S1B,D1,A1 P250 40		40,00				40,00
		Totale	m					40,00
3	814/2490	FG16M16 1X50 CCA,S1B,D1,A1 P250 150		150,00				150,00
		Totale	m					150,00
4	814/2520	FG16M16 1X120 CCA,S1B,D1,A1 P250 120		120,00				120,00
		Totale	m					120,00
5	814/2540	FG16M16 1X185 CCA,S1B,D1,A1 P250 170		170,00				170,00
		Totale	m					170,00
6	814/2580	FG16OM16 2X2,5 CCA,S1B,D1,A1 P250 330		330,00				330,00
		Totale	m					330,00
7	814/2720	FG16OM16 3X4 CCA,S1B,D1,A1 P250 420		420,00				420,00
		Totale	m					420,00
8	814/3120	FG16OM16 5X25 CCA,S1B,D1,A1 P250 40		40,00				40,00
		Totale	m					40,00
9	814/2020	LF3 - Impianti LFM nei fabbricati						
		FG17 1X120 NERO CCA,S1B,D1,A1 P250 250		250,00				250,00
		Totale	m					250,00

COMPUTO METRICO

C - LAVORI A CORPO

LF01 - GA5
LF01B - Piazzale - FASE 2

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
10	814/2750	LF2 - Quadri elettrici BT						
		FG160M16 3X16 CCA,S1B,D1,A1 P250 3100		3.100,00				3.100,00
		Totale	m					3.100,00
11	830/0330	LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi						
		KIT RISCALD EL DEV 60U/170/012 11		11,00				11,00
		Totale	NR					11,00
12	830/0540	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 2 AGHI						
		9		9,00				9,00
		Totale	NR					9,00
13	830/0550	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 4 AGHI						
		2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
14	830/0920	QUADRO DI STAZIONE PER INTERNO (QDSI)						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
15	830/7000	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 10 KVA						
		2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
16	830/7010	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 8 KVA						
		9		9,00				9,00
		Totale	NR					9,00

COMPUTO METRICO

C - LAVORI A CORPO

LF01 - GA5
LF01C - Piazzale - FASE 3

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
17	830/0330	LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi	NR	7,00				
		KIT RISCALD EL DEV 60U/170/012						
		7						7,00
		Totale						7,00
18	830/0540	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 2 AGHI	NR	3,00				
		3						
		Totale						3,00
19	830/0550	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 4 AGHI	NR	4,00				
		4						
		Totale						4,00
20	830/0920	QUADRO DI STAZIONE PER INTERNO (QDSI)	NR	1,00				
		1						
		Totale						1,00
21	830/7000	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 10 KVA	NR	4,00				
		4						
		Totale						4,00
22	830/7010	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 8 KVA	NR	3,00				
		3						
		Totale						3,00

COMPUTO METRICO

C - LAVORI A CORPO

LF01 - GA5
LF01D - Piazzale - FASE 4

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
23	814/2750	LF2 - Quadri elettrici BT						
		FG160M16 3X16 CCA,S1B,D1,A1 P250 2310		2.310,00				2.310,00
		Totale	m					2.310,00
24	830/0330	LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi						
		KIT RISCALD EL DEV 60U/170/012 9		9,00				9,00
		Totale	NR					9,00
25	830/0540	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 2 AGHI						
		7		7,00				7,00
		Totale	NR					7,00
26	830/0550	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 4 AGHI						
		2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
27	830/0920	QUADRO DI STAZIONE PER INTERNO (QDSI)						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
28	830/7000	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 10 KVA						
		2		2,00				2,00
		Totale	NR					2,00
29	830/7010	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 8 KVA						
		7		7,00				7,00
		Totale	NR					7,00

COMPUTO METRICO

C - LAVORI A CORPO

LF02 - GA6
LF02A - GA6 + Piazzale - FASE 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
30	803/6870	LF1 - Cabina MT CAVO UNIPOLARE-RG7H1R 15/20 KV 1X50 mmq 110	m	110,00				110,00
		Totale						110,00
31	814/2470	LF2 - Quadri elettrici BT FG16M16 1X25 CCA,S1B,D1,A1 P250 40	m	40,00				40,00
		Totale						40,00
32	814/2490	FG16M16 1X50 CCA,S1B,D1,A1 P250 150	m	150,00				150,00
		Totale						150,00
33	814/2520	FG16M16 1X120 CCA,S1B,D1,A1 P250 150	m	150,00				150,00
		Totale						150,00
34	814/2580	FG16OM16 2X2,5 CCA,S1B,D1,A1 P250 330	m	330,00				330,00
		Totale						330,00
35	814/2720	FG16OM16 3X4 CCA,S1B,D1,A1 P250 420	m	420,00				420,00
		Totale						420,00
36	814/2750	FG16OM16 3X16 CCA,S1B,D1,A1 P250 580	m	580,00				580,00
		Totale						580,00
37	814/3120	FG16OM16 5X25 CCA,S1B,D1,A1 P250 40	m	40,00				40,00
		Totale						40,00
38	814/2020	LF3 - Impianti LFM nei fabbricati FG17 1X120 NERO CCA,S1B,D1,A1 P250 250	m	250,00				250,00
		Totale						250,00
39	830/0330	LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi KIT RISCALD EL DEV 60U/170/012						

COMPUTO METRICO

C - LAVORI A CORPO

LF02 - GA6
LF02A - GA6 + Piazzale - FASE 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
		11		11,00				11,00
		Totale	NR					11,00
40	830/0540	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 2 AGHI						
		5		5,00				5,00
		Totale	NR					5,00
41	830/0550	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 4 AGHI						
		6		6,00				6,00
		Totale	NR					6,00
42	830/0920	QUADRO DI STAZIONE PER INTERNO (QDSI)						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
43	830/7000	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 10 KVA						
		6		6,00				6,00
		Totale	NR					6,00
44	830/7010	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 8 KVA						
		5		5,00				5,00
		Totale	NR					5,00

COMPUTO METRICO

C - LAVORI A CORPO

LF02 - GA6
LF02C - Piazzale - FASE 3

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
45	814/2750	LF2 - Quadri elettrici BT						
		FG160M16 3X16 CCA,S1B,D1,A1 P250 1580		1.580,00				1.580,00
		Totale	m					1.580,00
46	830/0330	LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi						
		KIT RISCALD EL DEV 60U/170/012 3		3,00				3,00
		Totale	NR					3,00
47	830/0540	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 2 AGHI						
		3		3,00				3,00
		Totale	NR					3,00
48	830/0920	QUADRO DI STAZIONE PER INTERNO (QDSI)						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
49	830/7010	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 8 KVA						
		3		3,00				3,00
		Totale	NR					3,00

COMPUTO METRICO

C - LAVORI A CORPO

LF02 - GA6
LF02D - Piazzale - FASE 4

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
50	814/2750	LF2 - Quadri elettrici BT						
		FG160M16 3X16 CCA,S1B,D1,A1 P250						
		530		530,00				530,00
		Totale	m					530,00
51	830/0330	LF7 - Impianto Riscaldamento elettrico deviatoi						
		KIT RISCALD EL DEV 60U/170/012						
		5		5,00				5,00
		Totale	NR					5,00
52	830/0540	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 2 AGHI						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
53	830/0550	KIT TIRANTERIA X CASSE DI MANOVRA 4 AGHI						
		4		4,00				4,00
		Totale	NR					4,00
54	830/0920	QUADRO DI STAZIONE PER INTERNO (QDSI)						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00
55	830/7000	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 10 KVA						
		4		4,00				4,00
		Totale	NR					4,00
56	830/7010	ARMADIO DI PIAZZALE (ADP) 8 KVA						
		1		1,00				1,00
		Totale	NR					1,00

COMPUTO METRICO

C - LAVORI A CORPO

LF03 - Illuminazione piazzale

LF03B - Illuminazione piazzale - FASE 2

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
57	814/3280	LF2 - Quadri elettrici BT FTG16M16 1X35 CCA,S1B,D1,A1 P250 180						
		Totale	m	180,00				180,00
								180,00

COMPUTO METRICO

M - LAVORI A MISURA

LF03 - Illuminazione piazzale
LF03B - Illuminazione piazzale - FASE 2

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	
58	779/0710	LF5 - Impianti di Illuminazione nei piazzali						
		CAPOCORDA DIAM.13 MM PER CAVO Ø 19,62 MM						
		26		26,00				26,00
		Totale	NR					26,00
59	803/9010	Cavo in lega TAL TACSR Ø 19,62						
		156		156,00				156,00
		Totale	m					156,00