

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

LUCE E FORZA MOTRICE

Computo Metrico SIAP Materiali RFI

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 A 0 2 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	S. Bruzzone	novembre 2021	C. Vacca	novembre 2021	L. Barchi	novembre 2021	Ing. G.Guidi Buffarini Novembre 2021

ITALFERR s.p.a.
U. Operativa Centro
In Caricamento
Ordine Ing. G. Guidi Buffarini
07/11/21

File: IN1M11D18CMLF0000A02A.doc

n. Elab.:

COMPUTO METRICO

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

LF01 - GAS
LF01A - Piazzale - FASE 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'
N.	CODICE			
LFA - Installazione del sistema di alimentazione, di riserva e continuità				
10	821/7810	SEZIONE CONTINUITÀ 30 KVA PER SIAP L/B 1		1,00
			Totale	NR 1,00
60	821/9520	STRUTTURA MOD. CIRCUITI DI SEPAR. ELET. 3		3,00
			Totale	NR 3,00
80	821/9580	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 30KVA 1		1,00
			Totale	NR 1,00
100	821/9550	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 10KVA 1		1,00
			Totale	NR 1,00
120	821/9540	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 5KVA 2		2,00
			Totale	NR 2,00
140	821/9530	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 3KVA 1		1,00
			Totale	NR 1,00
180	820/7870	CENTRALINA RILEVAMENTO PERDITE 1		1,00
			Totale	NR 1,00
200	820/7880	INDICATORE DI LIVELLO PER SERB. 500 LT 1		1,00
			Totale	NR 1,00
220	820/7900	KIT GLIC. PER SERB. 500 LT -2 TAN 25 LT 1		1,00
			Totale	NR 1,00
440	814/2500	FG16M16 1X70 CCA,S1B,D1,A1 P250 150		150,00
			Totale	m 150,00
450	814/2480	FG16M16 1X35 CCA,S1B,D1,A1 P250 100		100,00
			Totale	m 100,00

COMPUTO METRICO

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

LF02 - GA6
LF02A - Piazzale - FASE 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'
N.	CODICE			
480	821/7810	LFA - Installazione del sistema di alimentazione, di riserva e continuità SEZIONE CONTINUITÀ 30 KVA PER SIAP L/B 1		1,00
		Totale	NR	1,00
530	821/9520	STRUTTURA MOD. CIRCUITI DI SEPAR. ELET. 3		3,00
		Totale	NR	3,00
550	821/9580	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 30KVA 1		1,00
		Totale	NR	1,00
570	821/9550	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 10KVA 1		1,00
		Totale	NR	1,00
590	821/9540	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 5KVA 2		2,00
		Totale	NR	2,00
610	821/9530	CIRCUITO DI SEPARAZIONE ELETTRICA 3KVA 1		1,00
		Totale	NR	1,00
650	820/7870	CENTRALINA RILEVAMENTO PERDITE 1		1,00
		Totale	NR	1,00
670	820/7880	INDICATORE DI LIVELLO PER SERB. 500 LT 1		1,00
		Totale	NR	1,00
690	820/7900	KIT GLIC. PER SERB. 500 LT -2 TAN 25 LT 1		1,00
		Totale	NR	1,00
720	EI.AC.D.1 03.G	Differenziale per correnti unidirezionali tetrapolare 0,3 A, con portata fino a 32 A 0		0,00
		Totale	Cad	0,00
730	EI.AC.I.1 02.A	Interruttore modulare bipolare fino a 32 A 12		12,00
		Totale	Cad	12,00
740	EI.AC.I.1 02.B	Interruttore modulare bipolare con portata da oltre 32 A sino a 63 A 0		0,00
		Totale	Cad	0,00
750	EI.AC.I.1 02.C	Interruttore modulare tripolare con portata fino a 32 A 9		9,00
		Totale	Cad	9,00
760	EI.AC.I.1 02.D	Interruttore modulare tripolare con portata da oltre 32 A fino a 63 A. 1		1,00
		Totale	Cad	1,00
770	EI.AC.I.1 02.E	Interruttore modulare tetrapolare fino a 32 A 1		1,00

COMPUTO METRICO

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

LF02 - GA6

LF02A - Piazzale - FASE 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'
N.	CODICE			
		Totale	Cad	1,00
780	EI.AC.I.1 02.F	Interruttore modulare tetrapolare con portata da 32 a 63 A 1		1,00
		Totale	Cad	1,00
790	EI.AC.I.1100.A	Fornitura di comando a motore per interruttori automatici serie modulare fino a 63 A per installazione su guida DIN. 0		0,00
		Totale	Cad	0,00
800	EI.AC.I.2101.A	Posa in opera su guida DIN di comando a motore per interruttori automatici serie modulare. 0		0,00
		Totale	Cad	0,00
810	EI.QE.A.1101.C	Fornitura di coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD 18		18,00
		Totale	Cad	18,00
820	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN 42		42,00
		Totale	Cad	42,00
830	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. 116		116,00
		Totale	Cad	116,00
840	EI.AV.M.1 11.A	Morsetti componibili su guida per conduttori di 2,5 mm ² 54		54,00
		Totale	Cad	54,00
850	EI.AV.M.1 11.B	Morsetti componibili su guida per conduttori di 4 mm ² 27		27,00
		Totale	Cad	27,00
860	EI.AV.M.1 11.C	Morsetti componibili su guida per conduttori di 6 mm ² 27		27,00
		Totale	Cad	27,00
870	EI.AV.M.1 11.D	Morsetti componibili su guida per conduttori di 10 mm ² 8		8,00
		Totale	Cad	8,00
880	EI.AV.M.2 21.A	Posa in opera di morsetti combinabili 116		116,00
		Totale	Cad	116,00
890	IP.AT.D.1001.A	Fornitura di controllore di isolamento per corrente monofase 230 volts 0		0,00
		Totale	Cad	0,00
900	IP.AT.D.1001.B	Fornitura di controllore di isolamento per corrente trifase 440 volts 5		5,00
		Totale	Cad	5,00
910	814/2500	FG16M16 1X70 CCA,S1B,D1,A1 P250 150		150,00

COMPUTO METRICO

RFI - MATERIALI FORNITURA RFI

LF02 - GA6

LF02A - Piazzale - FASE 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	
N.	CODICE				
			Totale	m	150,00
920	814/2480	FG16M16 1X35 CCA,S1B,D1,A1 P250 100			100,00
			Totale	m	100,00
930	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² . 250			250,00
			Totale	m	250,00
940	EI.CV.P.2 01.B	sovrapprezzo per ogni 15 mm ² o frazione di sezione complessiva del rame oltre i 30 mm ² . 433,333333333333			433,33
			Totale	m	433,33