

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA – CATANIA – PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO – CATANIA

U.O. TECNOLOGIE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA NUOVA ENNA – DITTAINO (LOTTO 4B)

ELABORATI GENERALI

Distinta Materiali di fornitura RFI

SCALA:

-

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

RS3V 40 D 18 DM LF0000 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	G.Agnello	Gen. 2020	M.Castellani	Gen. 2020	F.Sparacino	Gen. 2020	G. Guadagni Gen. 2020

ITALFERR S.p.A.
U.O. Tecnologie Centro
Ing. Guadagni Buffarini
Divisione Ingegneria Provinciale di Roma
n° 17812

File: RS3V40D18DMLF000001A

n. Elab.: E12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF03 - Impianti LFM - Stazione di Enna
LF03A - Impianti LFM
PP/ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1	814/8120	LF0 - Generale FG16OM16 5x25 Cca,s1b,d1,a1 p500 40		40,00						
		Totale	m				40,00		10,27	410,80
2	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 28		28,00						
		Totale	NR				28,00		136,37	3.818,36
3	816/4070	App.ill. led plafone (60X60) tipo D 6		6,00						
		Totale	NR				6,00		101,30	607,80
4	VA.RS3V.A01.18 .L005	Cavo unipolare tipo FG17 costituito da un conduttore da 120 mm ² colore giallo/verde. Marcatura CE secondo Regolamento (UE) 305/2011 con classe di prestazione al fuoco 140		140,00						
		Totale	Cad				140,00		11,22	1.570,80
		A RIPO... A RIPO...								6.407,76 6.407,76

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF03 - Impianti LFM - Stazione di Enna
LF03B - Impianti LFM
Stazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6.407,76	
		LF0 - Generale								
5	794/7900	Trasformatore Mt/bt resina 250 kVA 2		2,00			2,00			
		Totale	NR				2,00	6.505,22	13.010,44	
6	803/6890	CAVO UNIPOLARE-RG7H1R 15/20 KV 1X95 mmq 228		228,00			228,00			
		Totale	m				228,00	11,33	2.583,24	
7	814/8120	FG16OM16 5x25 Cca,s1b,d1,a1 p500 156		156,00			156,00			
		Totale	m				156,00	10,27	1.602,12	
8	814/8130	FG16OM16 5x35 Cca,s1b,d1,a1 p500 156		156,00			156,00			
		Totale	m				156,00	14,14	2.205,84	
9	814/9080	FG18OM16 3x2,5 B2ca,s1a,d1,a1 p500 156		156,00			156,00			
		Totale	m				156,00	1,52	237,12	
10	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 29		29,00			29,00			
		Totale	NR				29,00	136,37	3.954,73	
11	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 133		133,00			133,00			
		Totale	NR				133,00	136,37	18.137,21	
12	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 133		133,00			133,00			
		Totale	NR				133,00	136,37	18.137,21	
13	816/4070	App.ill. led plafone (60X60) tipo D 8		8,00			8,00			
		Totale	NR				8,00	101,30	810,40	
14	830/0310	Kit Riscald el dev 60U/400/0074-0094 5		5,00			5,00			
		Totale	NR				5,00	6.566,75	32.833,75	
15	830/0320	Kit Riscald el dev 60U/250/0092-012 2		2,00			2,00			
		Totale	NR				2,00	5.570,60	11.141,20	
16	830/0540	Kit tiranteria x casse di manovra 2 aghi 7		7,00			7,00			
		Totale	NR				7,00	384,75	2.693,25	
17	830/0920	Quadro di Stazione per Interno (QdSi) 1		1,00			1,00			
		Totale	NR				1,00	17.485,50	17.485,50	
18	830/7010	Armadio di Piazzale (AdP) 8 kVA 7		7,00			7,00			
		A RIPORTARE LA...							200.401,24	
		A RIPORTARE							200.401,24	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF03 - Impianti LFM - Stazione di Enna
LF03B - Impianti LFM
Stazione

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Totale	NR					7,00	9.880,21	200.401,24 69.161,47
19	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	4,47	89,40
20	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	8,41	84,10
		A RIPORTARE LA... A RIPORTARE								200.574,74 200.574,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF03 - Impianti LFM - Stazione di Enna
LF03C - Impianti LFM
Piazzale Esterno

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							200.574,74	
21	814/6720	LF0 - Generale FG70R 4x6 Eca p500 840								
		Totale	m	840,00						
							840,00			
							840,00	2,19	1.839,60	
		A RIPO... A RIPO...							202.414,34 202.414,34	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF04 - Impianti LFM

Stazione di Dittaino

LF04A - Impianti LFM

F.V.

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							202.414,34	
		LF0 - Generale								
22	816/4030	App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 10		10,00			10,00			
		Totale	NR				10,00	136,37	1.363,70	
23	830/0310	Kit Riscald el dev 60U/400/0074-0094 9		9,00			9,00			
		Totale	NR				9,00	6.566,75	59.100,75	
24	830/0320	Kit Riscald el dev 60U/250/0092-012 4		4,00			4,00			
		Totale	NR				4,00	5.570,60	22.282,40	
25	830/0540	Kit tiranteria x casse di manovra 2 aghi 13		13,00			13,00			
		Totale	NR				13,00	384,75	5.001,75	
26	830/0920	Quadro di Stazione per Interno (QdSi) 1		1,00			1,00			
		Totale	NR				1,00	17.485,50	17.485,50	
27	830/7010	Armadio di Piazzale (AdP) 8 kVA 13		13,00			13,00			
		Totale	NR				13,00	9.880,21	128.442,73	
		A RIPO... A RIPO...							436.091,17 436.091,17	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF04 - Impianti LFM
Stazione di Dittaino
LF04B - Impianti LFM
Banchine/pensiline/sovrappasso

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							436.091,17	
28	816/4030	LF0 - Generale App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 82		82,00			82,00			
		Totale	NR				82,00	136,37	11.182,34	
29	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	4,47	44,70	
		A RIPORTARE LA...							447.318,21	
		A RIPORTARE							447.318,21	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF04 - Impianti LFM
Stazione di Dittaino
LF04C - Impianti LFM
Piazzale Esterno

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							447.318,21	
30	776/0960	LF0 - Generale TORRE FARO POLIGONALE CORONA MOBILE M.25 4		4,00			4,00			
		Totale	NR				4,00	7.080,00	28.320,00	
31	814/6720	FG70R 4x6 Eca p500 1372,8		1.372,80			1.372,80			
		Totale	m				1.372,80	2,19	3.006,43	
		A RIPO... A RIPO...							478.644,64 478.644,64	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF04 - Impianti LFM
Stazione di Dittaino
LF04D - Impianti LFM
FSA Magazzino

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							478.644,64	
32	816/4030	LF0 - Generale App.ill. led pensiline/sottopassi tipo B 8								
		Totale	NR	8,00						
							8,00			
							8,00	136,37	1.090,96	
		A RIPO... A RIPO...							479.735,60 479.735,60	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF05 - Impianti LFM
Viabilità NV01
LF05A - Impianti LFM
Viabilità

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							479.735,60	
33	814/6720	LF0 - Generale FG7OR 4x6 Eca p500 900		900,00						
		Totale	m				900,00			
							900,00	2,19	1.971,00	
34	814/6740	FG7OR 4x16 Eca p500 50		50,00						
		Totale	m				50,00			
							50,00	5,37	268,50	
		A RIPO...							481.975,10	
		A RIPO...							481.975,10	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF09 - Impianti LFM - Viabilità NV01

LF09A - Impianti LFM - Viabilità

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							481.975,10	
35	814/6720	LF0 - Generale FG70R 4x6 Eca p500 1500		1.500,00						
		Totale	m				1.500,00	2,19	3.285,00	
36	814/6740	FG70R 4x16 Eca p500 50		50,00						
		Totale	m				50,00	5,37	268,50	
		A RIPO...							485.528,60	
		A RIPO...							485.528,60	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF10 - Impianti LFM - Viabilità NV02
LF10A - Impianti LFM - Viabilità

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							485.528,60	
37	814/6720	LF0 - Generale FG70R 4x6 Eca p500 300		300,00						
		Totale	m				300,00			
							300,00	2,19	657,00	
38	814/6740	FG70R 4x16 Eca p500 50		50,00						
		Totale	m				50,00			
							50,00	5,37	268,50	
		A RIPO... A RIPO...							486.454,10 486.454,10	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF11 - Impianti LFM
Viabilità NV06
LF11A - Impianti LFM
Viabilità

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							486.454,10	
39	814/6720	LF0 - Generale FG7OR 4x6 Eca p500 300		300,00						
		Totale	m				300,00	2,19	657,00	
40	814/6740	FG7OR 4x16 Eca p500 50		50,00						
		Totale	m				50,00	5,37	268,50	
		A RIPO...							487.379,60	
		A RIPO...							487.379,60	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF13 - Impianti LFM
Viabilità NV08
LF13A - Impianti LFM
Viabilità

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							487.379,60	
		LF0 - Generale								
41	814/6710	FG7OR 4x4 Eca p500 3000		3.000,00						
		Totale	m				3.000,00	1,60	4.800,00	
42	814/6720	FG7OR 4x6 Eca p500 2500		2.500,00						
		Totale	m				2.500,00	2,19	5.475,00	
43	814/6730	FG7OR 4x10 Eca p500 2400		2.400,00						
		Totale	m				2.400,00	3,66	8.784,00	
44	814/6740	FG7OR 4x16 Eca p500 100		100,00						
		Totale	m				100,00	5,37	537,00	
		A RIPORTARE LA...							506.975,60	
		A RIPORTARE							506.975,60	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

LF15 - Impianti LFM
Viabilità NV10
LF15A - Impianti LFM
Viabilità

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							506.975,60	
45	814/6720	LF0 - Generale FG7OR 4x6 Eca p500 950		950,00			950,00			
		Totale	m				950,00	2,19	2.080,50	
46	814/6740	FG7OR 4x16 Eca p500 100		100,00			100,00			
		Totale	m				100,00	5,37	537,00	
		Totale C - LAVORI A CORPO Euro							509.593,10	
		Importo Lavori Euro							509.593,10	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
C - LAVORI A CORPO	509.593,10	
LF03 - Impianti LFM - Stazione di Enna	202.414,34	
LF03A - Impianti LFM PP/ACC	6.407,76	
LF0 - Generale	6.407,76	
LF03B - Impianti LFM Stazione	194.166,98	
LF0 - Generale	194.166,98	
LF03C - Impianti LFM Piazzale Esterno	1.839,60	
LF0 - Generale	1.839,60	
LF04 - Impianti LFM Stazione di Dittaino	277.321,26	
LF04A - Impianti LFM F.V.	233.676,83	
LF0 - Generale	233.676,83	
LF04B - Impianti LFM Banchine/pensiline/sovrappasso	11.227,04	
LF0 - Generale	11.227,04	
LF04C - Impianti LFM Piazzale Esterno	31.326,43	
LF0 - Generale	31.326,43	
LF04D - Impianti LFM FSA Magazzino	1.090,96	
LF0 - Generale	1.090,96	
LF05 - Impianti LFM Viabilità NV01	2.239,50	
LF05A - Impianti LFM Viabilità	2.239,50	
LF0 - Generale	2.239,50	
LF09 - Impianti LFM - Viabilità NV01	3.553,50	
LF09A - Impianti LFM - Viabilità	3.553,50	
LF0 - Generale	3.553,50	
LF10 - Impianti LFM - Viabilità NV02	925,50	
LF10A - Impianti LFM - Viabilità	925,50	
LF0 - Generale	925,50	
LF11 - Impianti LFM Viabilità NV06	925,50	
LF11A - Impianti LFM Viabilità	925,50	
LF0 - Generale	925,50	
LF13 - Impianti LFM Viabilità NV08	19.596,00	
LF13A - Impianti LFM Viabilità	19.596,00	
LF0 - Generale	19.596,00	
LF15 - Impianti LFM Viabilità NV10	2.617,50	
LF15A - Impianti LFM Viabilità	2.617,50	
LF0 - Generale	2.617,50	
IMPORTO LAVORI Euro		509.593,10
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		509.593,10