

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



U.O. TECNOLOGIE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

COLLEGAMENTO FERROVIARIO DELL'AEROPORTO DEL SALENTO
CON LA STAZIONE DI BRINDISI

CTE BRINDISI

Distinta Materiali RFI

SCALA:

-

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

I A 7 K 0 0 D 1 8 D M S E 0 1 0 0 0 0 1 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione definitiva	C. D'Agostini	Dicembre 2019	N. Carones	Dicembre 2019	T. Paoletti	Dicembre 2019	G. Guidi Buffarini Febbraio 2020
B	Revisione	M. Brandimarte	Febbraio 2020	N. Carones	Febbraio 2020	T. Paoletti	Febbraio 2020	ITALFERR SpA U.O. Tecnologie Centro Ing. Guido Buffarini Ordine Ingegneri Provincia di Bari n° 17812

File: IA700D18DMSE0100001B.doc

n. Elab.:

DISTINTA MATERIALI RFI - CTE BRINDISI

PIAZZALE CTE BRINDISI

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
pt7 pt010	MAGLIA DI TERRA FASE UNICA			
1 785/1250	CORDA PORTANTE Cu 19 FILI 14mm-120mmq	kg 1.010,00	6,30	6.363,00
2 785/1620	CORDA Cu .RICOTTO 37 FILI-115mmq	kg 300,00	6,30	1.890,00
	Totale FASE UNICA Euro Totale MAGLIA DI TERRA Euro			8.253,00 8.253,00
	A RIPORTARE			8.253,00

DISTINTA MATERIALI RFI - CTE BRINDISI

CABINA TE DI BRINDISI

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO			8.253,00
se1 SE010	Fabbricato - Celle prefabbricate 3 kVcc			
	FASE UNICA			
3 794/2850	RELE'DIRETTO DI MASSA DA 50A A 75A			
		NR		
		1,00	725,56	725,56
	Totale FASE UNICA Euro			725,56
	Totale Fabbricato - Celle prefabbricate 3 kVcc Euro			725,56
se5 SE010	Cavi e collegamenti bt e MT, AT e Ottici			
	FASE UNICA			
4 785/6120	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 50X4			
		kg		
		223,60	2,44	545,58
5 785/6140	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 40X3			
		kg		
		65,40	4,24	277,30
6 803/9770	Cavo elettrico unipolare (Tipo RG7H1M2-12/20 kV-schermo 120 mmq) per l'alimentazione delle linee di trazione a 3 kVcc avente sezione di 500 mmq. Classificazione CPR (UE 305/11): B2ca-s1a,d1,a1. Rapporto di trasformazione 5.518 kg/km			
		m		
		965,00	54,51	52.602,15
7 804/0740	Cavo non armato B2ca, s1a, d1, a1-16X1,5			
		m		
		405,00	3,78	1.530,90
8 808/9130	Cavo 16 FO ANTIF. MULTIM-ARM.-8(2MM62,5)			
		m		
		531,00	2,84	1.508,04
9 814/2420	FG16M16 1x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250			
		m		
		261,00	0,79	206,19
10 814/2430	FG16M16 1x4 Cca,s1b,d1,a1 p250			
		m		
		423,00	1,01	427,23
11 814/2470	FG16M16 1x25 Cca,s1b,d1,a1 p250			
		m		
		108,00	2,12	228,96
12 814/2480	FG16M16 1x35 Cca,s1b,d1,a1 p250			
		m		
		495,00	2,87	1.420,65
13 814/2520	FG16M16 1x120 Cca,s1b,d1,a1 p250			
		m		
		72,00	9,12	656,64
14 814/2570	FG16OM16 2x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250			
		m		
		126,00	0,56	70,56
15 814/2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250			
		m		
		261,00	0,72	187,92
16	FG16OM16 2x4 Cca,s1b,d1,a1 p250			
	A RIPORTARE			68.640,68

DISTINTA MATERIALI RFI - CTE BRINDISI

CABINA TE DI BRINDISI

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
814/2590	RIPORTO			68.640,68
17	FG16OM16 2x6 Cca,s1b,d1,a1 p250	m 837,00	0,97	811,89
814/2600				
18	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250	m 513,00	1,31	672,03
814/2700				
19	FG16OM16 3x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250	m 652,50	0,76	495,90
814/2710				
20	FG16OM16 3x4 Cca,s1b,d1,a1 p250	m 27,00	0,93	25,11
814/2720				
21	FG16OM16 3x6 Cca,s1b,d1,a1 p250	m 292,50	1,29	377,33
814/2730				
22	FG16OM16 3x6 Cca,s1b,d1,a1 p250	m 333,00	1,78	592,74
814/3070				
23	FG16OM16 5x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250	m 58,50	1,48	86,58
814/3080				
24	FG16OM16 5x4 Cca,s1b,d1,a1 p250	m 90,00	2,14	192,60
814/3110				
25	FTG16OM16 2x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250	m 18,00	6,98	125,64
814/3370				
		m 225,00	1,23	276,75
	Totale FASE UNICA Euro			63.318,69
	Totale Cavi e collegamenti bt e MT, AT e Ottici Euro			63.318,69
se7	CARPENTERIA METALLICA, PALI E TRALICCI DI PIAZZALE			
SE010	FASE UNICA			
26	Cartello monitore per pali TE			
766/0060		NR 12,00	3,83	45,96
27	Targa di individuazione per pali TE			
766/0080		NR 12,00	3,30	39,60
28	FASCIA A PUNTA PER PALO LS/LSF 22G			
768/2110		NR 12,00	12,83	153,96
29	TIRAFON.DIAM.52mm.L=1200mm PER LSFP20-22			
768/6420		NR 12,00	341,23	4.094,76
30	Palo flangiato LSU-22c			
	A RIPORTARE			76.631,53

DISTINTA MATERIALI RFI - CTE BRINDISI

CABINA TE DI BRINDISI

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
776/1740	RIPORTO			76.631,53
		NR 12,00	1.121,00	13.452,00
	Totale FASE UNICA Euro			17.786,28
	Totale CARPENTERIA METALLICA, PALI E TRALICCI DI PIAZZALE Euro			17.786,28
se9	Installazioni e forniture elettromeccaniche di piazzale 3 kVcc			
SE010	FASE UNICA			
31	TEND.DI MM.20CORDA PORT.-A.202A.203A.204			
766/0850		NR 4,00	35,82	143,28
32	CASSETTA DERIVAZIONE SEZIONATORI 3 KV			
768/0390		NR 12,00	311,00	3.732,00
33	AT. SEMPLICE ORM.FISSO PALO LS/LSF 22G			
768/6010		NR 4,00	130,74	522,96
34	Men. Portasez.LSU 18-20-22-24 lato largo			
768/6660		NR 12,00	172,47	2.069,64
35	Staffa arg.man.LSU 18-20-22-24lato largo			
768/6680		NR 12,00	64,98	779,76
36	REDANCIA TERMINALE SUPERIORE SEZ.3KVcc			
768/7630		NR 12,00	1,15	13,80
37	TERMINALE INFERIORE SEZ.3KVcc			
768/7640		NR 12,00	25,10	301,20
38	ISOLATORI PORTASBARRE DA 6KV-CNA522			
773/1570		NR 20,00	3,54	70,80
39	ISOLATORE DI ORMEGGIO PER LdC A 3 kV cc			
773/1950		NR 4,00	40,23	160,92
40	MORSA DI AMARRO CORDA 155 MMQ PER LDC			
774/3430		NR 8,00	16,28	130,24
41	VITE E DADI DI MARCA T 158			
779/0510		NR 60,00	1,48	88,80
42	CORDA Cu ELETTR,CRUDO 37 FILI-230mmq			
785/1500		kg 230,00	6,36	1.462,80
43	CORDA Cu ELETTR.RICOTTO 61 FILI-155mmq			
785/1590		kg 56,00	6,36	356,16
	A RIPORTARE			99.915,89

DISTINTA MATERIALI RFI - CTE BRINDISI

CABINA TE DI BRINDISI

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO			99.915,89
44 785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6	kg		
		80,00	9,34	747,20
45 790/1260	BILANCIERE - MARCA RA.375	NR		
		4,00	10,28	41,12
46 790/1270	PIASTRINE DOPPIE - MARCA RA.374-BF.1002	NR		
		4,00	9,54	38,16
47 794/0530	ARGANO MANOVRA MOTORE 144Vcc-ECCITAZIONE	NR		
		12,00	1.100,00	13.200,00
48 794/3570	SEZIONATORE A CORNA UNIPOLARE 3,4 KV	NR		
		12,00	1.371,00	16.452,00
49 902/1210	PIASTRINA	NR		
		4,00	3,97	15,88
50 902/1830	BRIDA	NR		
		48,00	13,11	629,28
51 907/9810	MENSOLA DI SUPPORTO PER SCARICATORI	NR		
		7,00	338,53	2.369,71
52 909/5280	Scaricatore 3 kVcc	NR		
		7,00	2.300,00	16.100,00
	Totale FASE UNICA Euro			59.425,71
	Totale Installazioni e forniture elettromeccaniche di piazzale 3 kVcc Euro			59.425,71
seb SE010	Allacciamento negativo di SSE FASE UNICA			
53 773/1570	ISOLATORI PORTASBARRE DA 6KV-CNA522	NR		
		8,00	3,54	28,32
54 779/0710	Capocorda diam.13 mm per cavo Ø 19,62 mm	NR		
		16,00	2,27	36,32
55 785/6240	RAME IN VERGA PIATTA DA MM. 100X6	kg		
		72,00	9,34	672,48
56 803/9010	Cavo in lega TAL TACSR Ø 19,62	m		
		300,00	5,90	1.770,00
57 846/6950	CONNESSIONE INDUTTIVA 500 A PLUS AL	NR		
		2,00	2.701,15	5.402,30
	A RIPORTARE			157.418,66

DISTINTA MATERIALI RFI - CTE BRINDISI

CABINA TE DI BRINDISI

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
58 846/9450	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>KIT BUSSOLA, VITE, RONDELLA E DADO</p>			157.418,66
	<p style="text-align: right;">NR</p> <p style="text-align: right;">Totale FASE UNICA Euro</p> <p style="text-align: right;">Totale Allacciamento negativo di SSE Euro</p> <p style="text-align: right;">Importo Lavori Euro</p>	<p style="text-align: center;">8,00</p>	<p style="text-align: center;">3,33</p>	<p style="text-align: right;">26,64</p> <p style="text-align: right;">7.936,06</p> <p style="text-align: right;">7.936,06</p> <p style="text-align: right;">157.445,30</p>

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
pt01 - PIAZZALE CTE BRINDISI	8.253,00	
pt7 - MAGLIA DI TERRA	8.253,00	
pt010 - FASE UNICA	8.253,00	
SE01 - CABINA TE DI BRINDISI	149.192,30	
se1 - Fabbricato - Celle prefabbricate 3 kVcc	725,56	
SE010 - FASE UNICA	725,56	
se5 - Cavi e collegamenti bt e MT, AT e Ottici	63.318,69	
SE010 - FASE UNICA	63.318,69	
se7 - CARPENTERIA METALLICA, PALI E TRALICCI DI PIAZZALE	17.786,28	
SE010 - FASE UNICA	17.786,28	
se9 - Installazioni e forniture elettromeccaniche di piazzale 3 kVcc	59.425,71	
SE010 - FASE UNICA	59.425,71	
seb - Allacciamento negativo di SSE	7.936,06	
SE010 - FASE UNICA	7.936,06	
IMPORTO LAVORI Euro		157.445,30
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		157.445,30