ITALFERR SPA
Via Galati, 71
00155 ROMA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
B - Cavi ottici principali

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
1	TC.PM.F.2 11.A	Posa di cavo entro fabbricati in canaletta di materiale termoplastico da mm 60x60				
		1000		1.000,00		
		Totale	m	1.000,00	16,11	16.110,00
2	TC.PM.F.2 12.A	Posa di cavo infilato entro canalizzazioni esistenti per il primo cavo				
		8800		8.800,00		
		Totale	m	8.800,00	1,14	10.032,00
3	TC.PM.F.2 12.B	Posa di cavo infilato entro canalizzazioni esistenti per ogni cavo in più				
		1200		1.200,00		
		Totale	m	1.200,00	0,27	324,00
4	TC.PM.F.2 09.A	Posa in opera su terreno od affiancati ad altri di cunicoli da mm 50x50				
		8800		8.800,00		
		Totale	m	8.800,00	3,83	33.704,00
5	TC.GD.D.3101.D	Giunto (cavi a 32 fibre ottiche) cadauno				
		12		12,00		
		Totale	cad	12,00	2.182,72	26.192,64
6	TC.GD.D.3101.A	Giunto (cavi a 8 fibre ottiche) cadauno				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.637,59	3.275,18
7	TC.GD.D.3101.B	Giunto (cavi a 16 fibre ottiche) cadauno				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.757,50	3.515,00
8	TC.ST.H.3101.B	Fornitura in opera di armadio tipo N3 a standard ETSI 300-119. Per ciascun armadio 2200 X 600 X 600				
		8		8,00		
		Totale	cad	8,00	1.041,55	8.332,40
9	TC.ST.H.3102.A	Fornitura in opera di subtelaio con capacità di 8				
		A RIPORTARE B - Cavi ottici principali Euro				101.485,22
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				101.485,22
		A RIPORTARE Euro				101.485,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
B - Cavi ottici principali

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				101.485,22
		connettori, da installare in armadio di cui alla voce TC.ST.H.3101, atto al conteniment…				
		94		94,00		
		Totale	cad	94,00	185,25	17.413,50
10	TC.ST.H.3103.D	Terminazione (cavo a 32 Fibre Ottiche)				
		4		4,00		
		Totale	cad	4,00	2.330,98	9.323,92
11	TC.ST.H.3103.B	Terminazione (cavo a 16 Fibre Ottiche)				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.620,00	1.620,00
12	TC.ST.H.3103.A	Terminazione (cavo a 8 Fibre Ottiche)				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.631,68	1.631,68
13	VA.NGXXA01580001	Terminazione di numero 12 fibre ottiche di un cavo a fibre ottiche con qualunque numero maggiore di fibre totali				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.434,89	2.869,78
14	VA.NGXXA01580002	Sezionamento parziale di numero 20 fibre ottiche appartenenti ad un cavo a fibre ottiche di qualunque potenzialità maggiore e relativa loro				
		4		4,00		
		Totale	cad	4,00	3.085,00	12.340,00
15	MO.CV.A.5118.A	Rim. cavi infilati - sez. <=30 mm²				
		1100		1.100,00		
		Totale	m	1.100,00	0,53	583,00
16	TC.ST.H.3103.H	Terminazione ulteriore (cavo a 32 fibre ottiche), oltre la prima di cui alle sottovoci da TC.ST.H.3103.A a TC.ST.H.3103.D, realizzata co…				
		1		1,00		
		A RIPORTARE B - Cavi ottici principali Euro				147.267,10
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				147.267,10
		A RIPORTARE Euro				147.267,10

ITALFERR SPA
Via Galati, 71
00155 ROMA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
B - Cavi ottici principali

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				147.267,10
		Totale	cad	1,00	2.025,00	2.025,00
		TOTALE B - Cavi ottici principali Euro				149.292,10
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				149.292,10
		A RIPORTARE Euro				149.292,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
C - Cavi rame principali

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				149.292,10
17	TC.PM.F.2 12.B	Posa di cavo infilato entro canalizzazioni esistenti per ogni cavo in più				
		Cavo 9-10 2400		2.400,00		
		Totale	m	2.400,00	0,27	648,00
18	MO.CV.A.5118.A	Rim. cavi infilati - sez. <=30 mm²				
		2200		2.200,00		
		Totale	m	2.200,00	0,53	1.166,00
19	TC.PM.F.2 11.A	Posa di cavo entro fabbricati in canaletta di materiale termoplastico da mm 60x60				
		200		200,00		
		Totale	m	200,00	16,11	3.222,00
20	TC.PM.F.2 09.A	Posa in opera su terreno od affiancati ad altri di cunicoli da mm 50x50				
		fase provvisoria 2400		2.400,00		
		Totale	m	2.400,00	3,83	9.192,00
21	TC.ST.A.1 01.A	Fornitura di armadio per terminazione di cavi per telecomunicazioni, tipo ATPS 24				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.113,27	2.226,54
22	TC.ST.A.2 02.A	Posa in opera entro fabbricati di armadi tipo ATPS 24				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	336,80	673,60
23	TC.GD.A.6001.A	Esecuzione di giunzione su cavi per telecomunicazioni principali in rame fino a 20 coppie conforme alle specifiche RFI vigenti				
		5		5,00		
		Totale	cad	5,00	357,59	1.787,95
24	TC.GD.A.6001.B	Maggiorazione alla TC.GD.A.6001.A per ogni gruppo di 10 coppie o frazione, oltre le prime 20 cp				
		15		15,00		
		A RIPORTARE C - Cavi rame principali Euro				18.916,09
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				168.208,19
		A RIPORTARE Euro				168.208,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
C - Cavi rame principali

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				168.208,19
		Totale	cad	15,00	32,61	489,15
25	TC.GD.E.6002.B	Esecuzione di giunzione su cavi per telecomunicazioni secondari in rame a 10 coppie conforme alle specifiche RFI vigenti				
		5		5,00		
		Totale	cad	5,00	285,00	1.425,00
26	TC.GD.E.6002.C	Maggiorazione alla TC.GD.E.6002.B per ogni gruppo di 10 coppie o frazione, oltre le prime 10 cp				
		15		15,00		
		Totale	cad	15,00	28,50	427,50
27	TC.ST.C.1 01.C	Fornitura di teste di sezionamento e terminazione UNEL 79114 tipo a 60 cp.				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	1.177,92	2.355,84
28	TC.ST.C.2 03.C	Posa in opera di teste di sezionamento e terminazione di cui alla voce TC.ST.C.101 a 60 cp.				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	636,50	1.273,00
		TOTALE C - Cavi rame principali Euro				24.886,58
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				174.178,68
		A RIPORTARE Euro				174.178,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
D - Cavi secondari

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				174.178,68
29	TC.PM.F.2 12.B	Posa di cavo infilato entro canalizzazioni esistenti per ogni cavo in più				
		5600		5.600,00		
		Totale	m	5.600,00	0,27	1.512,00
30	MO.CV.A.5118.A	Rim. cavi infilati - sez. <=30 mm²				
		2000		2.000,00		
		Totale	m	2.000,00	0,53	1.060,00
31	TC.PM.F.2 11.A	Posa di cavo entro fabbricati in canaletta di materiale termoplastico da mm 60x60				
		300		300,00		
		Totale	m	300,00	16,11	4.833,00
32	TC.GD.E.6002.A	Esecuzione di giunzione su cavi per telecomunicazioni secondari in rame a 4 coppie conforme alle specifiche RFI vigenti				
		11		11,00		
		Totale	cad	11,00	133,63	1.469,93
33	TC.ST.C.3 07.A	Fornitura in opera di testine terminali con morsetti a vite per cavi di impianti interni a 10 cp.				
		20		20,00		
		Totale	cad	20,00	119,98	2.399,60
34	TC.ST.E.3 01.A	Fornitura in opera di pannelli per testine terminali per impianti interni fino a 100 cp.				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	89,10	178,20
		TOTALE D - Cavi secondari Euro				11.452,73
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				185.631,41
		A RIPORTARE Euro				185.631,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
H - Telegonia Cabina

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				185.631,41
35	MO.ST.A.5101.A	Rimozione armadi tipo ATPS 24				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	107,26	107,26
36	MO.ST.C.5102.C	Rimozione testa TT60				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	760,17	760,17
37	MO.ST.C.5104.E	Rimozione testina terminale TA 100				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	145,24	145,24
38	TC.TS.A.1001.B	Fornitura di Modulo Alimentatore CTS/CTS0 con tensione nominale di ingresso di 24 Vcc e tensioni stabilizzate di uscita necessarie per la…				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	319,99	639,98
39	TC.TS.A.2001.B	Posa in opera di Modulo Alimentatore CTS/CTS0 con tensione nominale di ingresso di 24 Vcc e tensioni stabilizzate di uscita necessarie pe…				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	96,29	192,58
40	TC.TS.A.1001.C	Fornitura di Modulo Logica e Controllo per CTS/CTS0, completo dei circuiti per il controllo, comando e diagnostica di tutte le interfacce…				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	928,86	928,86
41	TC.TS.A.2001.C	Posa in opera di Modulo Logica e Controllo per CTS/CTS0, completo dei circuiti per il controllo, comando e diagnostica di tutte le interf…				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	352,09	352,09
42	TC.TS.A.1002.A	Fornitura di Modulo Interfaccia per n.2 linee/circuiti di qualunque tipologia prevista nella specifica di riferimento, consistente in un …				
		A RIPORTARE H - Telegonia Cabina Euro				3.126,18
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				188.757,59
		A RIPORTARE Euro				188.757,59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
H - Telegonia Cabina

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				188.757,59
		5		5,00		
		Totale	cad	5,00	1.158,45	5.792,25
43	TC.TS.A.2002.A	Posa in opera di Modulo Interfaccia per n.2 linee/circuiti di qualunque tipologia prevista nella specifica di riferimento, consistente in…				
		5		5,00		
		Totale	cad	5,00	257,75	1.288,75
44	TC.TS.A.1002.B	Fornitura di dispositivo per il controllo del supporto trasmissivo (DCC).				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	371,88	371,88
45	TC.TS.A.2002.B	Posa in opera di dispositivo per il controllo del supporto trasmissivo (DCC).				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	124,62	124,62
46	TC.TS.A.1005.A	Fornitura di Modulo interfaccia per n.2 connessioni verso qualunque tipologia di consolle e/o CTS/CTS0 e/o linea BCA/BC, consistente in u…				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	406,85	813,70
47	TC.TS.A.2005.A	Posa in opera di Modulo interfaccia per n.2 connessioni verso qualunque tipologia di consolle e/o CTS/CTS0 e/o linea BCA/BC, consistente …				
		2		2,00		
		Totale	cad	2,00	169,95	339,90
48	TC.TS.A.1007.A	Fornitura di Modulo interfaccia radio 900 MHz da alloggiare nel subtelaio per l'interfacciamento a rete radiomobile cellulare GSM/GSM-R i…				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	736,28	736,28
49	TC.TS.A.2007.A	Posa in opera di Modulo interfaccia radio 900 MHz da alloggiare nel subtelaio per l'interfacciamento a rete radiomobile cellulare GSM/GSM…				
		A RIPORTARE H - Telegonia Cabina Euro				12.593,56
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				198.224,97
		A RIPORTARE Euro				198.224,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
H - Telegonia Cabina

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				198.224,97
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	178,96	178,96
50	TC.TS.B.1001.A	Fornitura di subtelaio modulare -qualora necessario per installazione radio 900 MHz - completo di tutto il necessario per il contenimento…				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	544,67	544,67
51	TC.TS.B.2001.A	Posa in opera di subtelaio modulare -qualora necessario per installazione radio 900 MHz - completo di tutto il necessario per il contenim…				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	96,29	96,29
52	TC.TS.B.2001.B	Posa in opera di Modulo Convertitore DC/DC da installare nel subtelaio blocco radio, con tensione nominale di ingresso 24 Vcc e tensioni …				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	64,19	64,19
53	TC.TS.B.1002.A	Fornitura di Blocco radio GSM-R .				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.825,62	1.825,62
54	TC.TS.B.2002.A	Posa in opera di Blocco radio GSM-R .				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	192,58	192,58
55	TC.TS.B.1003.A	Fornitura di modulo per interfaccia dati per modulo radio GSM-R.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	93,74	93,74
56	TC.TS.B.2003.A	Posa in opera di modulo per interfaccia dati per modulo radio GSM-R.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	156,23	156,23
		A RIPORTARE H - Telegonia Cabina Euro				15.745,84
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				201.377,25
		A RIPORTARE Euro				201.377,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
H - Telegonia Cabina

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				201.377,25
57	TC.TS.B.3001.A	Fornitura e posa di impianto di antenna esterno a parete realizzato con antenna di tipo omnidirezionale.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	247,20	247,20
58	TC.TS.C.1001.A	"Fornitura di subtelaio modulare ""alimentatore"" per il contenimento dei moduli in grado di alimentare l'intero sistema CTS/CTS0."				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	608,86	608,86
59	TC.TS.C.2001.A	"Posa in opera di subtelaio modulare ""alimentatore"" per il contenimento dei moduli in grado di alimentare l'intero sistema CTS/CTS0."				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	87,54	87,54
60	TC.TS.C.1002.A	Fornitura di unità di alimentazione da 220Vca (-15 + 10%) ÷ 150Vca (-15 + 20%), uscita 24Vcc stabilizzati.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	347,77	347,77
61	TC.TS.C.2002.A	Posa in opera di unità di alimentazione da 220Vca (-15 + 10%) ÷ 150Vca (-15 + 20%), uscita 24Vcc stabilizzati.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	63,41	63,41
62	TC.TS.C.1003.A	Fornitura di Modulo protezione uscite da installare nel subtelaio alimentatore per la distribuzione della tensione di 24 Vcc .				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	231,81	231,81
63	TC.TS.C.2003.A	Posa in opera di Modulo protezione uscite da installare nel subtelaio alimentatore per la distribuzione della tensione di 24 Vcc .				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	128,39	128,39
		A RIPORTARE H - Telegonia Cabina Euro				17.460,82
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				203.092,23
		A RIPORTARE Euro				203.092,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
H - Telegonia Cabina

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				203.092,23
64	TC.TS.D.1001.A	Fornitura di console DIGITEL dotata di tutto il sofftware e firmware per le funzioni GSM-R.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.864,30	1.864,30
65	TC.TS.D.2001.A	Posa in opera di console DIGITEL .				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	352,09	352,09
66	TC.TS.D.1003.A	Fornitura di dispositivo esterno di alimentazione consolle con tensione di ingresso nominale 220Vac.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	128,16	128,16
67	TC.TS.D.1005.A	Fornitura di telefono tonitel in versione da tavolo				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	802,45	802,45
68	TC.TS.D.2005.A	Posa in opera di telefono tonitel in versione da tavolo				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	177,88	177,88
69	TC.TS.F.1001.A	Fornitura di subtelaio modulare telealimentazione per il contenimento di almeno n.7 moduli di telealimentazione.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	616,13	616,13
70	TC.TS.F.2001.A	Posa in opera di subtelaio modulare telealimentazione per il contenimento di almeno n.7 moduli di telealimentazione.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	88,58	88,58
71	TC.TS.F.1002.A	Fornitura di Modulo telealimentatore ± 70 Vcc o 60Vcc per la telealimentazione di un circuito di piazzale/interstazionale/uffici.				
		A RIPORTARE H - Telegonia Cabina Euro				21.490,41
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				207.121,82
		A RIPORTARE Euro				207.121,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
H - Telegonia Cabina

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				207.121,82
		6		6,00		
		Totale	cad	6,00	291,33	1.747,98
72	TC.TS.F.2002.A	Posa in opera di Modulo telealimentatore ± 70 Vcc o 60Vcc per la telealimentazione di un circuito di piazzale/interstazionale/uffici.				
		6		6,00		
		Totale	cad	6,00	97,44	584,64
73	TC.TS.B.1001.B	Fornitura di Modulo Convertitore DC/DC da installare nel subtelaio blocco radio, con tensione nominale di ingresso 24 Vcc e tensioni stab…				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	223,70	223,70
		TOTALE H - Telegonia Cabina Euro				24.046,73
		A RIPORTARE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				209.678,14
		A RIPORTARE Euro				209.678,14

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI
I - Telefonia piazzale

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				209.678,14
74	MO.ST.F.5101.C	rec.piantane con tettuccio				
		14		14,00		
		Totale	cad	14,00	63,29	886,06
75	TC.ST.F.1104.A	Fornitura di piantana telefonica con tettuccio e leggio				
		8		8,00		
		Totale	cad	8,00	575,10	4.600,80
76	TC.ST.F.2104.A	Posa di piantana telefonica con tettuccio e leggio				
		8		8,00		
		Totale	cad	8,00	285,92	2.287,36
77	TC.TS.D.1006.A	Fornitura di telefono tonitel in versione per montaggio in cassa stagna.				
		8		8,00		
		Totale	cad	8,00	1.163,62	9.308,96
78	TC.TS.D.1007.A	Fornitura di cassa stagna conforme al disegno TT 3166/bis.				
		8		8,00		
		Totale	cad	8,00	267,80	2.142,40
79	TC.TS.D.2006.A	Posa in opera di telefono tonitel in versione per montaggio in cassa stagna.				
		8		8,00		
		Totale	cad	8,00	360,50	2.884,00
80	TC.TS.D.2007.A	"Posa in opera di cassa stagna conforme al disegno TT 3166/bis; in ambito di stazione o lungo linea su piantana telefonica od a muro, com…				
		8		8,00		
		Totale	cad	8,00	116,72	933,76
		TOTALE I - Telefonia piazzale Euro				23.043,34
		TOTALE TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI Euro				232.721,48
		A RIPORTARE Euro				232.721,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TC02 - Impianti di telecomunicazioni- Sistemi trasmissivi in tecnologia SDH
A - sistemi trasmissivi in tecnologia SDH

Articolo N.	Articolo Codice	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
		RIPORTO Euro				232.721,48
81	TC.TR.B.3001.A	Fornitura in opera di Telaio ripartitore idoneo al contenimento di 10 blocchetti di ripartizione per flussi a 2, 8, 34 e 155 Mbit/s.				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	246,46	246,46
82	TC.TR.B.3002.A	"Fornitura in opera di Blocchetto di ripartizione per 8 flussi a 2, 8, 34 e 155 Mbit/s;"				
		7		7,00		
		Totale	cad	7,00	118,80	831,60
83	VA.NGXXA01580003	Rimozione e posa in opera di apparato ADM-1				
		1		1,00		
		Totale	cad	1,00	1.223,10	1.223,10
		TOTALE A - sistemi trasmissivi in tecnologia SDH Euro				2.301,16
		TOTALE TC02 - Impianti di telecomunicazioni- Sistemi trasmissivi in tecnologia SDH Euro				2.301,16
		Importo lavori Euro				235.022,64

ITALFERR SPA
Via Galati, 71
00155 ROMA

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI			
B - Cavi ottici principali	Euro	149.292,10	
C - Cavi rame principali	Euro	24.886,58	
D - Cavi secondari	Euro	11.452,73	
H - Telegonia Cabina	Euro	24.046,73	
I - Telefonia piazzale	Euro	23.043,34	
TC01 - Impianti di telecomunicazioni- Cavi, CTA,STSI,STI	Euro	232.721,48	
A - sistemi trasmissivi in tecnologia SDH	Euro	2.301,16	
TC02 - Impianti di telecomunicazioni- Sistemi trasmissivi in tecnologia SDH	Euro	2.301,16	
IMPORTO LAVORI	Euro		235.022,64
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	Euro		0,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	Euro		235.022,64