

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:	PROGETTISTA:	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI 	Prof. Ing. Andrea Del Grosso	Ing. Piergiorgio GRASSO Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche 

## PROGETTO ESECUTIVO

### ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO- TELESE

#### COMPUTI

Linea di Contatto - Computo metrico estimativo a corpo

APPALTATORE		SCALA:
IMPRESA PIZZAROTTI & C. s.p.a. Dott. Ing. Sabino Del Balzo IL DIRETTORE TECNICO  Ing. Sabino DEL BALZO 23/10/2020		-

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

I	F	2	6	1	2	E	Z	Z	C	M	L	C	0	0	0	0	0	0	0	0	1	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	M.Parodi	24/02/2020	S. Cabo Bolado	24/02/2020	P. Grasso	24/02/2020	Prof. Ing. Andrea Del Grosso
B	Aggiornamento	M.Parodi	10/03/2020	S. Cabo Bolado	10/03/2020	P. Grasso	10/03/2020	 23/10/2020
C	Revisione a seguito istruttoria	M.Parodi	23/06/2020	S. Cabo Bolado	23/06/2020	P. Grasso	23/06/2020	
		M.Parodi	23/10/2020	S. Cabo Bolado	23/10/2020	P. Grasso	23/10/2020	

File: IF26.1.2.E.ZZ.CM.LC.00.0.0.001.D.docx

n. Elab.:



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1 BA.CZ.A.3 01.F	<b>Lavori a misura</b> <b>LC01 - Tratta Frasso Telesino-Telese</b> Piano di elettrificazione e CdTP tratta Frasso Telesino - Telese - fase finale tav. 1+2+3  Congl. cementizio per strutture di fondazione, classe C30/37 (RCK>=37 N/mm2)  blocchi tipo FS1 e FSTT1-5/20 75.73	Totale	m <sup>3</sup>	75,73			75,73	83,53	6 325,73
2 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  blocchi tipo FS1 e FSTT1-5/20 210	Totale	m <sup>2</sup>	210,00			210,00	15,84	3 326,40
							210,00		
3 BA.CZ.A.3105.A	Fornitura e posa in opera di acciaio per c.a. ad aderenza migliorata tipo B450C Saldabile Zincato a caldo secondo UNI 10622-97  blocchi tipo FS1 e FSTT1-5/20 9086	Totale	kg	9 086,00			9 086,00	0,82	7 450,52
							9 086,00		
4 BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione  blocchi tipo FS1 e FSTT1-5/20 24077	Totale	kg	24 077,00			24 077,00	0,96	23 113,92
							24 077,00		
5 BA.PD.A.3104.D	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 176 a mm 200  n° 18 blocco tipo FS1 756 n° 4 blocco tipo FSTT1-5/20 80	Totale	m				756,00	30,33	25 355,88
							80,00		
6 E9.SA.B.2104.E	Posa in opera di travi o traverse di portali di lunghezza superiore a 19 m.  trave mec C22 tra i sostegni 221-222 2770	Totale	kg				2 770,00	2,19	6 066,30
							2 770,00		
7 E9.SA.B.2104.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  trave mec C22 tra i sostegni 221-222 2770	Totale					2 770,00		
							2 770,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
8 EC.AL.B.2 01.B	Totale	kg					2 770,00	1,03	2 853,10
	Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori di rame. ai sezionatori E1 E2 60		60,00				60,00		
9 EC.AL.B.2 01.B1	Totale	m					60,00	53,43	3 205,80
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai sezionatori E1 E2 60		60,00				60,00		
10 EC.AL.C.2 01.D	Totale	m					60,00	25,11	1 506,60
	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore. ai sezionatori E1 E2 2		2,00				2,00		
11 EC.AL.C.2 01.D1	Totale	Cadauno					2,00	214,62	429,24
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai sezionatori E1 E2 2		2,00				2,00		
12 EC.AL.C.2 01.F	Totale	Cadauno					2,00	100,87	201,74
	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. ai sezionatori E1 E2 2		2,00				2,00		
13 EC.AL.C.2 01.F1	Totale	Cadauno					2,00	50,23	100,46
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai sezionatori E1 E2 2		2,00				2,00		
14 EC.BL.D.3107.A	Totale	Cadauno					2,00	23,61	47,22
	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e traspirante.								
	n° 5 blocchi tipo P2 15.68		15,68				15,68		
	n° 61 blocchi tipo P3 249.856		249,86				249,86		
	n° 56 blocchi tipo P4 258.944		258,94				258,94		
	n° 12 blocchi tipo P5 65.664		65,66				65,66		
	n° 20 blocchi tipo P6 120.96		120,96				120,96		
n° 2 blocchi tipo P7new1 16.42		16,42				16,42			



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
15 EC.BL.D.3107.A1	n° 18 blocchi tipo FS1 93.24		93,24				93,24			
	n° 12 blocchi tipo TTA-5/27 114.912		114,91				114,91			
	n° 14 blocchi tipo TTC-5/20 68.992		68,99				68,99			
	n° 4 blocchi tipo FSTT1-5/20 27.64		27,64				27,64			
	n° 4 blocchi tipo POT 60		60,00				60,00			
	Totale	m <sup>2</sup>					1 092,30	22,23	24 281,83	
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug									
	n° 5 blocchi tipo P2 15.68		15,68				15,68			
	n° 61 blocchi tipo P3 249.856		249,86				249,86			
	n° 56 blocchi tipo P4 258.944		258,94				258,94			
	n° 12 blocchi tipo P5 65.664		65,66				65,66			
	n° 20 blocchi tipo P6 120.96		120,96				120,96			
	n° 2 blocchi tipo P7new1 16.42		16,42				16,42			
	n° 18 blocchi tipo FS1 93.24		93,24				93,24			
	n° 12 blocchi tipo TTA-5/27 114.912		114,91				114,91			
n° 14 blocchi tipo TTC-5/20 68.992		68,99				68,99				
n° 4 blocchi tipo FSTT1-5/20 27.64		27,64				27,64				
n° 4 blocchi tipo POT 60		60,00				60,00				
Totale	m <sup>2</sup>					1 092,30	10,45	11 414,54		
16 EC.BL.D.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm <sup>2</sup> .									
	n° 5 blocchi tipo P2 20.2		20,20				20,20			
	n° 61 blocchi tipo P3 331.84		331,84				331,84			
	n° 56 blocchi tipo P4 357.84		357,84				357,84			
	n° 12 blocchi tipo P5 90		90,00				90,00			
	n° 20 blocchi tipo P6 172.8		172,80				172,80			
	n° 2 blocchi tipo P7new1 23.22		23,22				23,22			
	n° 18 blocchi tipo FS1 58.86		58,86				58,86			
	n° 12 blocchi tipo TTA-5/27 138.36		138,36				138,36			
	n° 14 blocchi tipo TTC-5/20 64.82		64,82				64,82			
	n° 4 blocchi tipo FSTT1-5/20 15.36		15,36				15,36			
	n° 4 blocchi tipo POT 132		132,00				132,00			
	Totale	m <sup>3</sup>					1 405,30	183,85	258 364,41	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
17 EC.BL.D.3108.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	n° 5 blocchi tipo P2 20.2		20,20				20,20		
	n° 61 blocchi tipo P3 331.84		331,84				331,84		
	n° 56 blocchi tipo P4 357.84		357,84				357,84		
	n° 12 blocchi tipo P5 90		90,00				90,00		
	n° 20 blocchi tipo P6 172.8		172,80				172,80		
	n° 2 blocchi tipo P7new1 23.22		23,22				23,22		
	n° 18 blocchi tipo FS1 58.86		58,86				58,86		
	n° 12 blocchi tipo TTA-5/27 138.36		138,36				138,36		
	n° 14 blocchi tipo TTC-5/20 64.82		64,82				64,82		
	n° 4 blocchi tipo FSTT1-5/20 15.36		15,36				15,36		
n° 4 blocchi tipo POT 132		132,00				132,00			
Totale	m <sup>3</sup>					1 405,30	170,09	239 027,48	
18 EC.CR.C.2100.A	Posa in opera di dispositivo a semiconduttore per circuiti di protezione TE								
	circuito di terra e protezione 4		4,00				4,00		
Totale	Cadauno					4,00	107,78	431,12	
19 EC.CR.C.2100.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	circuito di terra e protezione 4		4,00				4,00		
Totale	Cadauno					4,00	50,66	202,64	
20 EC.CR.C.2100.A9	Sovrapp. EC.GA.G.0 01 .A voci non spec.nella categ.GA, per lavori da eseg.in gall. alla voce EC.CR.C.2100.A1								
	circuito di terra e protezione 1		1,00				1,00		
Totale	Cadauno					1,00	10,13	10,13	
21 EC.CR.C.2108.B	Formazione in opera del circuito di terra di protezione T.E. in piena linea allo scoperto con posa di due corde di terra.								
	circuito di terra in piena linea 16.534		16,53				16,53		
Totale	km					16,53	4 540,21	75 049,67	
22 EC.CR.C.2108.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	circuito di terra in piena linea 16.534		16,53				16,53		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
23 EC.CR.C.2108.B9	Totale	km					16,53	2 133,90	35 273,37
	Sovrapp. EC.GA.G.0 01 .A voci non spec.nella categ.GA, per lavori da eseg.in gall. alla voce EC.CR.C.2108.B1 circuito di terra in piena linea in galleria 4.1			4,10			4,10		
24 EC.CR.C.2111.A	Totale	km					4,10	908,04	3 722,96
	Formazione in opera dei collegamenti aerei di terra pari-dispari. tra i sostegni 49-50 103-104 105-106 161-162 213-214 215-216 6			6,00			6,00		
25 EC.CR.C.2111.A1	Totale	Cadauno					6,00	309,21	1 855,26
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug tra i sostegni 49-50 103-104 105-106 161-162 213-214 215-216 6			6,00			6,00		
26 EC.CR.D.2 01.A	Totale	Cadauno					6,00	145,32	871,92
	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde. a tutti i pali di tratta 234			234,00			234,00		
27 EC.CR.D.2 01.A1	Totale	Cadauno					234,00	19,96	4 670,64
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug a tutti i pali di tratta 234			234,00			234,00		
28 EC.CR.D.2 08.B	Totale	Cadauno					234,00	9,38	2 194,92
	Formazione e posa in opera di prese di terra con asta di acciaio già esistente e collegamento costituito con due tondini di acciaio. a tutti i pali di tratta 702			702,00			702,00		
29 EC.CR.D.2 08.B1	Totale	m					702,00	5,16	3 622,32
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug a tutti i pali di tratta 702			702,00			702,00		
30 EC.CR.D.3 09.A	Totale	m					702,00	2,43	1 705,86
	Fornitura e posa in opera del primo elemento del dispersore di profondità tipo Dehn e Sohne. 219			219,00			219,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
31 EC.CR.D.3 09.A1	Totale	Cadauno					219,00	125,24	27 427,56
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	219		219,00				219,00		
32 EC.CR.D.3 09.C	Totale	Cadauno					219,00	58,87	12 892,53
	Fornitura e posa in opera dell'ultimo elemento affiorante del dispersore di profondità tipo Dehn e Sohne.								
	219		219,00				219,00		
33 EC.CR.D.3 09.C1	Totale	Cadauno					219,00	41,48	9 084,12
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	219		219,00				219,00		
34 EC.CV.B.3 12.D	Totale	Cadauno					219,00	19,50	4 270,50
	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di 80x80x96 cm.								
	ai sezionatori n° E1 E2 2		2,00				2,00		
35 EC.CV.C.3 01.A	Totale	Cadauno					2,00	115,28	230,56
	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.								
	ai sezionatori n° E1 E2 220		220,00				220,00		
36 EC.CV.C.3 02.A	Totale	kg					220,00	3,97	873,40
	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.								
	ai sezionatori n° E1 E2 220		220,00				220,00		
37 EC.GA.A.1100.A	Totale	kg					220,00	0,42	92,40
	Fornitura di grappe di acciaio inox								
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP 7.92		7,92				7,92		
	n° 4 penduli ormeggio tipo OFC 5.28		5,28				5,28		
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP-L 7.92		7,92				7,92		
	n° 8 penduli ormeggio tipo OFC-L 10.56		10,56				10,56		
	n° 24 attacco per tirante 31.68		31,68				31,68		
	n° 36 penduli di sospensione SP-1200 72		72,00				72,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
38 EC.GA.A.1100.B	n° 54 penduli di sospensione SP-2100 108		108,00				108,00		
	Totale	m					243,36	66,33	16 142,07
	Fornitura di dadi M33 in acciaio inox								
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP 72		72,00				72,00		
	n° 4 penduli ormeggio tipo OFC 48		48,00				48,00		
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP-L 72		72,00				72,00		
	n° 8 penduli ormeggio tipo OFC-V 96		96,00				96,00		
	n° 12 attacco per tirante 144		144,00				144,00		
	n° 12 attacco per tirante L 144		144,00				144,00		
	n° 36 penduli di sospensione SP-1200 432		432,00				432,00		
n° 54 penduli di sospensione SP-2100 648		648,00				648,00			
Totale	Cadauno						1 656,00	6,54	10 830,24
39 EC.GA.A.1100.C	Fornitura di rondelle in acciaio inox								
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP 84		84,00				84,00		
	n° 4 penduli ormeggio tipo OFC 56		56,00				56,00		
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP-L 48		48,00				48,00		
	n° 8 penduli ormeggio tipo OFC-V 64		64,00				64,00		
	n° 12 attacco per tirante 168		168,00				168,00		
	n° 12 attacco per tirante L 96		96,00				96,00		
	n° 36 penduli di sospensione SP-1200 504		504,00				504,00		
	n° 54 penduli di sospensione SP-2100 648		648,00				648,00		
	Totale	Cadauno						1 668,00	1,84
40 EC.GA.A.2103.A	Posa in opera di grappe in acciaio inox								
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP 24		24,00				24,00		
	n° 4 penduli ormeggio tipo OFC 16		16,00				16,00		
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP-L 24		24,00				24,00		
	n° 8 penduli ormeggio tipo OFC-V 32		32,00				32,00		
	n° 12 attacco per tirante 48		48,00				48,00		
	n° 12 attacco per tirante L 48		48,00				48,00		
	n° 36 penduli di sospensione SP-1200 144		144,00				144,00		
	n° 54 penduli di sospensione SP-2100 216		216,00				216,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
41 EC.GA.B.2 01.A	Totale	Cadauno					552,00	46,34	25 579,68
	Formazione e posa in opera, su grappe, di traliccio e di sospensione con mensola orizzontale per condutture con 1 o 2 corde regolate. sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 90			90,00				90,00	
42 EC.GA.B.2 02.A	Totale	Cadauno					90,00	359,31	32 337,90
	Formazione e posa in opera, su grappe, del complesso di cui alla voce EC.GA.B.2 01, ma per sospensioni dei posti di R.A. e di sezionamento. sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 24			24,00				24,00	
43 EC.GA.B.3102.A	Totale	Cadauno					24,00	536,50	12 876,00
	Fornitura, trasporto e posa di rondella in vetronite G11, per tirafondi M30, diametro esterno 152 mm e spessore 0,5 mm. n° 6 penduli ormeggio tipo OCP 48 n° 4 penduli ormeggio tipo OFC 32 n° 6 penduli ormeggio tipo OCP-L 48 n° 8 penduli ormeggio tipo OFC-L 64 n° 24 attacco per tirante 192 n° 36 penduli di sospensione SP-1200 288 n° 54 penduli di sospensione SP-2100 432			48,00 32,00 48,00 64,00 192,00 288,00 432,00				48,00 32,00 48,00 64,00 192,00 288,00 432,00	
44 EC.GA.B.3103.A	Totale	Cadauno					1 104,00	0,60	662,40
	Fornitura, trasporto e posa di boccola in vetronite. n° 6 penduli ormeggio tipo OCP 24 n° 4 penduli ormeggio tipo OFC 16 n° 6 penduli ormeggio tipo OCP-L 24 n° 8 penduli ormeggio tipo OFC-L 32 n° 24 attacco per tirante 96 n° 36 penduli di sospensione SP-1200 144 n° 54 penduli di sospensione SP-2100 216			24,00 16,00 24,00 32,00 96,00 144,00 216,00				24,00 16,00 24,00 32,00 96,00 144,00 216,00	
45 EC.GA.B.3104.A	Totale	Cadauno					552,00	0,69	380,88
	Fornitura, trasporto e posa in opera di tutto l'occorrente per isolamento elettrico della carpenteria di attacco di un pendulo su OO.CC. n° 6 penduli ormeggio tipo OCP 6 n° 4 penduli ormeggio tipo OFC 4			6,00 4,00				6,00 4,00	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
46 EC.GA.D.1100.A	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP-L 6	Cadauno	6,00				6,00	71,23	9 829,74
	n° 8 penduli ormeggio tipo OFC-V 8		8,00				8,00		
	n° 12 attacco per tirante 12		12,00				12,00		
	n° 12 attacco per tirante L 12		12,00				12,00		
	n° 36 penduli di sospensione SP-1200 36		36,00				36,00		
	n° 54 penduli di sospensione SP-2100 54		54,00				54,00		
	Totale						138,00		
47 EC.GA.D.2101.A	Fornitura di dispositivo di tensionatura a molla per RA in galleria	Cadauno					3 079,29	49 268,64	
	ai picchetti n° 245-1 245-3 246-2 246-4 237-1 237-3 272-2 272-4 263-1 263-3 304-2 304-4 295-1 295-3 10-2 10-4 16		16,00						16,00
	Totale					16,00			
48 EC.GA.D.2101.A1	Formazione e posa in opera di ormeggio regolato in galleria con dispositivo di tensionatura a molla	Cadauno					124,65	1 994,40	
	ai picchetti n° 245-1 245-3 246-2 246-4 237-1 237-3 272-2 272-4 263-1 263-3 304-2 304-4 295-1 295-3 10-2 10-4 16		16,00						16,00
	Totale					16,00			
49 EC.GA.E.1101.A	Magg. per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o uguale a 4 ore alla vo	Cadauno					58,58	937,28	
	ai picchetti n° 245-1 245-3 246-2 246-4 237-1 237-3 272-2 272-4 263-1 263-3 304-2 304-4 295-1 295-3 10-2 10-4 16		16,00						16,00
	Totale					16,00			
50 EC.GA.E.2101.A	Fornitura di targa di individuazione	Cadauno					15,40	1 386,00	
	sospensioni di galleria 90		90,00						90,00
	Totale					90,00			
51 EC.LC.B.2 03.D	Posa in opera di targa di individuazione posata in opera	Cadauno					14,11	1 269,90	
	sospensioni di galleria 90		90,00						90,00
	Totale					90,00			
51 EC.LC.B.2 03.D	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 540 mm <sup>2</sup> .	Cadauno					1,26	1,26	
	conduttura 1 1.257		1,26						1,26
	conduttura 2 1.257		1,26						1,26



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	conduttura 3 1.35		1,35				1,35		
	conduttura 4 1.35		1,35				1,35		
	conduttura 5 0.993		0,99				0,99		
	conduttura 6 0.993		0,99				0,99		
	conduttura 7 1.217		1,22				1,22		
	conduttura 8 1.217		1,22				1,22		
	conduttura 9 1.26		1,26				1,26		
	conduttura 10 1.26		1,26				1,26		
	conduttura 11 1.105		1,11				1,11		
	conduttura 12 1.109		1,11				1,11		
	conduttura 13 0.622		0,62				0,62		
	conduttura 14 0.622		0,62				0,62		
	conduttura 15 0.761		0,76				0,76		
	conduttura 16 0.761		0,76				0,76		
	conduttura 17 0.746		0,75				0,75		
	conduttura 18 0.746		0,75				0,75		
	Totale	km					18,64	6 185,26	115 293,25
52 EC.LC.B.2 03.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	conduttura 1 1.257		1,26				1,26		
	conduttura 2 1.257		1,26				1,26		
	conduttura 3 1.35		1,35				1,35		
	conduttura 4 1.35		1,35				1,35		
	conduttura 5 0.993		0,99				0,99		
	conduttura 6 0.993		0,99				0,99		
	conduttura 7 1.217		1,22				1,22		
	conduttura 8 1.217		1,22				1,22		
	conduttura 9 1.26		1,26				1,26		
	conduttura 10 1.26		1,26				1,26		
	conduttura 11 1.105		1,11				1,11		
	conduttura 12 1.109		1,11				1,11		
	conduttura 13 0.622		0,62				0,62		
	conduttura 14 0.622		0,62				0,62		
	conduttura 15 0.761		0,76				0,76		
	conduttura 16 0.761		0,76				0,76		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO				
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.							
53 EC.LC.B.2 03.D9	conduttura 17 0.746	km	0,75				0,75	2 907,07	54 187,78				
	conduttura 18 0.746		0,75				0,75						
	Totale						18,64						
	Sovrapprezzo EC.GA.G.0 01 .A per lavori da eseguire in galleria applicato alla voce EC.LC.B.2 03.D1												
	conduttura 11 0.15		0,15				0,15						
	conduttura 12 0.15		0,15				0,15						
	conduttura 13 0.622		0,62				0,62						
	conduttura 14 0.622		0,62				0,62						
	conduttura 15 0.761		0,76				0,76						
	conduttura 16 0.761		0,76				0,76						
54 EC.PF.A.2102.C	conduttura 17 0.746	km	0,75				0,75	1 237,05	5 640,95				
	conduttura 18 0.746		0,75				0,75						
	Totale						4,56						
	Formazione, su sostegni TE con sospensioni in alluminio, di P.F. con stralli elastici per condutture da 540 mm <sup>2</sup> con corda regolata												
	ai pali n° 15-16-59-60-95-06-133-134-175-176-221-222 12		12,00				12,00						
	Totale		Cadauno				12,00			677,18	8 126,16		
	55 EC.PF.A.2102.C1		Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno								318,27	3 819,24
			ai pali n° 15-16-59-60-95-06-133-134-175-176-221-222 12		12,00						12,00		
			Totale								12,00		
	56 EC.RA.A.2107.C		Formazione, su palo LSU predisposto, di R.A. delle condutture di contatto da 540 mm <sup>2</sup> .	Cadauno								1 708,99	27 343,84
ai pali n° 160-159-150-149-118-117-108-107-86-85-76-75-42-41-32-31 16		16,00					16,00						
Totale							16,00						
57 EC.RA.A.2107.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno						803,23	12 851,68				
	ai pali n° 160-159-150-149-118-117-108-107-86-85-76-75-42-41-32-31 16		16,00				16,00						
	Totale						16,00						
58 EC.RA.A.2111.C	Formazione di attrezzatura per sostegno e R.A. di condutture da 540 mm <sup>2</sup> senza T.C. su portale flangiato a due binari.	Cadauno						2,00					
	Portale 193-194 e 203-204 2		2,00				2,00						



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
59 EC.RA.A.2111.C1	Totale	Cadauno					2,00	16 591,40	33 182,80
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug Portale 193-194 e 203-204 2			2,00				2,00	
60 EC.SA.C.2 04.D	Totale	Cadauno					2,00	7 797,96	15 595,92
	Posa in opera di supporti penduli di qualsiasi tipo. alla trave 221-222 2			2,00				2,00	
61 EC.SA.C.2 04.D1	Totale	Cadauno					2,00	211,71	423,42
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug alla trave 221-222 2			2,00				2,00	
62 EC.SA.D.2131.D	Totale	Cadauno					2,00	99,50	199,00
	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16a. ai pali di tratta tipo LSU 16a 110			110,00				110,00	
63 EC.SA.D.2131.D1	Totale	Cadauno					110,00	443,94	48 833,40
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali di tratta tipo LSU 16a 110			110,00				110,00	
64 EC.SA.D.2131.E	Totale	Cadauno					110,00	208,65	22 951,50
	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16b. ai pali di tratta tipo LSU 16b 5			5,00				5,00	
65 EC.SA.D.2131.E1	Totale	Cadauno					5,00	480,20	2 401,00
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali di tratta tipo LSU 16b 5			5,00				5,00	
66 EC.SA.D.2131.G	Totale	Cadauno					5,00	225,69	1 128,45
	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU18a. ai pali di tratta tipo LSU 18a 92			92,00				92,00	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
67 EC.SA.D.2131.G1	Totale	Cadauno					92,00	500,78	46 071,76
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali di tratta tipo LSU 18a 92			92,00				92,00	
68 EC.SA.D.2131.H	Totale	Cadauno					92,00	235,37	21 654,04
	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU18b. ai pali di tratta tipo LSU 18b 7			7,00				7,00	
69 EC.SA.D.2131.H1	Totale	Cadauno					7,00	543,90	3 807,30
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali di tratta tipo LSU 18b 7			7,00				7,00	
70 EC.SA.D.2131.J	Totale	Cadauno					7,00	255,63	1 789,41
	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU20a. ai pali di tratta tipo LSU 20a 10			10,00				10,00	
71 EC.SA.D.2131.J1	Totale	Cadauno					10,00	546,84	5 468,40
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali di tratta tipo LSU 20a 10			10,00				10,00	
72 EC.SA.D.2131.M	Totale	Cadauno					10,00	257,01	2 570,10
	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU22a. ai pali di tratta tipo LSU 22a 6			6,00				6,00	
73 EC.SA.D.2131.M1	Totale	Cadauno					6,00	592,90	3 557,40
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali di tratta tipo LSU 22a 6			6,00				6,00	
74 EC.VA.B.1 01.A	Totale	Cadauno					6,00	278,66	1 671,96
	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm. a tutti i pali di tratta tondini per messa a terra 2218.32			2 218,32				2 218,32	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
75 EC.VA.B.3 08.A	Totale	kg					2 218,32	1,24	2 750,72
	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo.								
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP 506.364			506,36				506,36	
	n° 4 penduli ormeggio tipo OFC 349.912			349,91				349,91	
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP-L 802.56			802,56				802,56	
	n° 8 penduli ormeggio tipo OFC-V 1094.048			1 094,05				1 094,05	
	n° 12 attacco per tirante 882.6			882,60				882,60	
	n° 12 attacco per tirante L 882.6			882,60				882,60	
	n° 36 penduli di sospensione SP-1200 4728.24			4 728,24				4 728,24	
	n° 54 penduli di sospensione SP-2100 10304.982			10 304,98				10 304,98	
	n° 30 aggrappature per sostegno tipo LSU16/18 4817.91			4 817,91				4 817,91	
n° 4 aggrappature per TTA 412.428			412,43				412,43		
76 EC.VA.B.3 09.B	Totale	kg					24 781,64	6,60	163 558,82
	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.								
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP 506.364			506,36				506,36	
	n° 4 penduli ormeggio tipo OFC 349.912			349,91				349,91	
	n° 6 penduli ormeggio tipo OCP-L 802.56			802,56				802,56	
	n° 8 penduli ormeggio tipo OFC-V 1094.048			1 094,05				1 094,05	
	n° 12 attacco per tirante 882.6			882,60				882,60	
	n° 12 attacco per tirante L 882.6			882,60				882,60	
	n° 36 penduli di sospensione SP-1200 4728.24			4 728,24				4 728,24	
	n° 54 penduli di sospensione SP-2100 10304.982			10 304,98				10 304,98	
	n° 30 aggrappature per sostegno tipo LSU16/18 4817.91			4 817,91				4 817,91	
n° 4 aggrappature per TTA 412.428			412,43				412,43		
77 EC.VA.B.3 09.B	Totale	kg					24 781,64	0,47	11 647,37
	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.								
	ai sezionatori E1 E2 800			800,00				800,00	
78 EC.VA.B.3 09.B1	Totale	kg					800,00	0,47	376,00
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai sezionatori E1 E2 800			800,00				800,00	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
79 EC.VA.C.3 06.B	Totale	kg					800,00	0,23	184,00
	Fornitura in opera di protezioni metalliche, zincate a caldo, con specchiature di rete metallica. ai sezionatori E1 E2 800						800,00		
80 EC.VA.C.3 06.B1	Totale	kg	800,00				800,00	11,17	8 936,00
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai sezionatori E1 E2 800		800,00				800,00		
81 EC.VA.C.2100.A	Totale	kg					800,00	5,25	4 200,00
	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in opera. a tutti i pali di tratta 234		234,00				234,00		
82 EC.VA.C.2100.B	Totale	Cadauno					234,00	11,76	2 751,84
	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in opera. a tutti i pali di tratta 234		234,00				234,00		
83 EC.VA.C.2107.A	Totale	Cadauno					234,00	11,76	2 751,84
	Posa in opera di targa di identificazione del sezionatore unipolare a corna 3kV cc. ai sezionatori n° E1 E2 2		2,00				2,00		
84 VA.IF0H.A01.18.5001	Totale	Cadauno					2,00	11,76	23,52
	Misura e verifica della tensione di passo e contatto da effettuarsi in interruzione notturna principale della circolazione, secondo 1		1,00				1,00		
85 VA.IF0H.A01.18.5003	Totale	Cadauno					1,00	4 198,68	4 198,68
	Fornitura, trasporto e posa in opera all'interno dei montanti metallici di gomma EPDM nera avente spessore 5 mm durezza Sh 201		201,00				201,00		
86 EC.GA.B.3102.A	Totale	m <sup>2</sup>					201,00	63,70	12 803,70
	Stazione di Telese - fase 1.3 Fornitura, trasporto e posa di rondella in vetronite G11, per tirafondi M30, diametro esterno 152 mm e spessore 0,5 mm.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
87 EC.GA.B.3103.A	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 24		24,00				24,00			
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 24		24,00				24,00			
	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 16		16,00				16,00			
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 16		16,00				16,00			
	n° 6 attacco per tirante 48		48,00				48,00			
	n° 4 attacco per tirante L 32		32,00				32,00			
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 96		96,00				96,00			
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 104		104,00				104,00			
	Totale	Cadauno					360,00	0,60	216,00	
	Fornitura, trasporto e posa di boccola in vetronite.									
	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 24		24,00				24,00			
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 24		24,00				24,00			
	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 8		8,00				8,00			
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 8		8,00				8,00			
n° 6 attacco per tirante 48		48,00				48,00				
n° 4 attacco per tirante L 16		16,00				16,00				
n° 12 penduli di sospensione SP-1200 96		96,00				96,00				
n° 13 penduli di sospensione SP-2100 52		52,00				52,00				
Totale	Cadauno					276,00	0,69	190,44		
88 EC.GA.B.3102.A	<b>Stazione di Telese - fase 1.4</b>									
	Fornitura, trasporto e posa di rondella in vetronite G11, per tirafondi M30, diametro esterno 152 mm e spessore 0,5 mm.									
	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 24		24,00				24,00			
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 24		24,00				24,00			
	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 16		16,00				16,00			
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 16		16,00				16,00			
	n° 6 attacco per tirante 40		40,00				40,00			
	n° 4 attacco per tirante L 32		32,00				32,00			
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 96		96,00				96,00			
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 104		104,00				104,00			
	Totale	Cadauno					352,00	0,60	211,20	
	89	Fornitura, trasporto e posa di boccola in vetronite.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
EC.GA.B.3103.A	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 12 n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 12 n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 8 n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 8 n° 6 attacco per tirante 40 n° 4 attacco per tirante L 16 n° 12 penduli di sospensione SP-1200 96 n° 13 penduli di sospensione SP-2100 52 <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	12,00 12,00 8,00 8,00 40,00 16,00 96,00 52,00				12,00 12,00 8,00 8,00 40,00 16,00 96,00 52,00 <hr/> 244,00	0,69	168,36
<b>LC02 - Stazione di Telese</b>									
Stazione di Telese - fase 1.1.1									
90 E9.AL.B.2 01.B	Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due condutt sezionatore n° 2 30 <div style="text-align: right;">Totale</div>	m	30,00			30,00 <hr/> 30,00	64,11	1 923,30	
91 E9.AL.B.2 01.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore n° 2 30 <div style="text-align: right;">Totale</div>	m	30,00			30,00 <hr/> 30,00	30,14	904,20	
92 E9.AL.B.5 02.B	Rimozione d'opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori ( sezionatore esistente 30 <div style="text-align: right;">Totale</div>	m	30,00			30,00 <hr/> 30,00	31,79	953,70	
93 E9.AL.B.5 02.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore esistente 30 <div style="text-align: right;">Totale</div>	m	30,00			30,00 <hr/> 30,00	14,95	448,50	
94 E9.AL.C.2 01.D	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore. sezionatore n° 2 1 <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00			1,00 <hr/> 1,00	257,54	257,54	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
95 E9.AL.C.2 01.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore n° 2 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	121,05	121,05
96 E9.AL.C.2 01.F	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. sezionatore n° 2 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	60,27	60,27
97 E9.AL.C.2 01.F1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore n° 2 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	28,33	28,33
98 E9.AL.C.5 03.D	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore. sezionatore esistente 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	131,52	131,52
99 E9.AL.C.5 03.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore esistente 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	61,81	61,81
100 E9.AL.C.5 03.F	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. sezionatore esistente 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	43,85	43,85
101 E9.AL.C.5 03.F1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore esistente 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	20,61	20,61
102 E9.AL.C.5 04.A	Rimozione d'opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani da pali, portali o al sezionatore esistente 150  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	150,00				150,00	1,11	166,50



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
103 E9.AL.C.5 04.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore esistente 150  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	150,00				150,00 <hr/> 150,00	0,52	78,00
104 E9.BL.D.5 05.A	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. blocchi di fondazione sostegni esistenti demoliti 110.8  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	110,80				110,80 <hr/> 110,80	90,94	10 076,15
105 E9.BL.D.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug blocchi di fondazione sostegni esistenti demoliti 110.8  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	110,80				110,80 <hr/> 110,80	42,75	4 736,70
106 E9.BL.D.3107.A	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras n° 6 blocchi tipo P3 24.576 n° 6 blocchi tipo P5 32.832 n° 2 blocchi tipo P6 12.096 n° 2 blocchi tipo POT1bin 17.5 n° 2 blocchi tipo POT 30 n° 2 blocchi TTB-2/27 8.16  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>2</sup>	24,58 32,83 12,10 17,50 30,00 8,16				24,58 32,83 12,10 17,50 30,00 8,16 <hr/> 125,17	26,68	3 339,54
107 E9.BL.D.3107.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug n° 6 blocchi tipo P3 24.576 n° 6 blocchi tipo P5 32.832 n° 2 blocchi tipo P6 12.096 n° 2 blocchi tipo POT1bin 17.5 n° 2 blocchi tipo POT 30 n° 2 blocchi TTB-2/27 8.16  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>2</sup>	24,58 32,83 12,10 17,50 30,00 8,16				24,58 32,83 12,10 17,50 30,00 8,16 <hr/> 125,17	12,53	1 568,38
108 E9.BL.D.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2. n° 6 blocchi tipo P3 32.64		32,64				32,64		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	n° 6 blocchi tipo P5 45		45,00				45,00		
	n° 2 blocchi tipo P6 17.28		17,28				17,28		
	n° 2 blocchi tipo POT1bin 38.5		38,50				38,50		
	n° 2 blocchi tipo POT 66		66,00				66,00		
	n° 2 blocchi TTB-2/27 10.14		10,14				10,14		
	Totale	m <sup>3</sup>					209,56	434,28	91 007,72
109 E9.BL.D.3108.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	n° 6 blocchi tipo P3 32.64		32,64				32,64		
	n° 6 blocchi tipo P5 45		45,00				45,00		
	n° 2 blocchi tipo P6 17.28		17,28				17,28		
	n° 2 blocchi tipo POT1bin 38.5		38,50				38,50		
	n° 2 blocchi tipo POT 66		66,00				66,00		
	n° 2 blocchi TTB-2/27 10.14		10,14				10,14		
Totale	m <sup>3</sup>					209,56	204,11	42 773,29	
110 E9.CR.C.2108.B	Formazione in opera del circuito di terra di protezione T.E. in piena linea allo scoperto con posa di due corde di terra. ai nuovi pali P38-P36-29pr-28pr-27pr-26pr-25pr-24pr-23pr 0.495		0,50				0,50		
Totale	km					0,50	5 448,25	2 724,13	
111 E9.CR.C.2108.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi pali P38-P36-29pr-28pr-27pr-26pr-25pr-24pr-23pr 0.495		0,50				0,50		
Totale	km					0,50	2 560,68	1 280,34	
112 E9.CR.C.2111.A	Formazione in opera dei collegamenti aerei di terra pari-dispari. A03pr-A02pr 1		1,00				1,00		
Totale	Cadauno					1,00	371,05	371,05	
113 E9.CR.C.2111.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A03pr-A02pr 1		1,00				1,00		
Totale	Cadauno					1,00	174,39	174,39	
114 E9.CR.C.2115.B	Passaggio e sistemazione da palificazione esistente a palificazione predisp., senza scavalco della palificazione, di due c								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
115 E9.CR.C.2115.B1	ai nuovi pali 154-P47-P46-P45-P44-P43 0.2		0,20				0,20		
	Totale	km					0,20	3 005,92	601,18
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
116 E9.CR.C.5101.C	ai nuovi pali 154-P47-P46-P45-P44-P43 0.2		0,20				0,20		
	Totale	km					0,20	1 412,79	282,56
	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse								
117 E9.CR.C.5101.C1	cdt demolito 1.006		1,01				1,01		
	Totale	km					1,01	892,39	901,31
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
118 E9.CR.D.2 01.A	cdt demolito 1.006		1,01				1,01		
	Totale	km					1,01	419,42	423,61
	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde.								
119 E9.CR.D.2 01.A1	ai nuovi pali e portali di stazione 22		22,00				22,00		
	Totale	Cadauno					22,00	23,95	526,90
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
120 E9.CR.E.5 30.B	ai nuovi pali e portali di stazione 22		22,00				22,00		
	Totale	Cadauno					22,00	11,26	247,72
	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di ac								
121 E9.CR.E.5 30.B1	rimozione collegamenti di terra ai pali esistenti demoliti 210		210,00				210,00		
	Totale	m					210,00	1,18	247,80
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
122 E9.CV.A.2 03.A	rimozione collegamenti di terra ai pali esistenti demoliti 210		210,00				210,00		
	Totale	m					210,00	0,55	115,50
	Posa in opera, mediante infilamento in fori, tubi o canalette, di cavi con sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
123 E9.CV.A.2 07.A	sezionatore n° 2 3200	Totale	m	3 200,00				3 200,00	1,89	6 048,00
	Posa in opera di cassette di giunzione o di smistamento cavi.			3 200,00				3 200,00		
124 E9.CV.A.2 13.A	sezionatore n° 2 1	Totale	Cadauno	1,00				1,00	100,42	100,42
	Esecuzione di giunti su cavi fino a quattro conduttori.			1,00				1,00		
125 E9.CV.A.2 15.A	sezionatore n° 2 8	Totale	Cadauno	8,00				8,00	60,46	483,68
	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a un conduttore.			8,00				8,00		
126 E9.CV.A.2 15.B	sezionatore n° 2 4	Totale	Cadauno	4,00				4,00	12,90	51,60
	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a due conduttori.			4,00				4,00		
127 E9.CV.A.2 15.C	sezionatore n° 2 2	Totale	Cadauno	2,00				2,00	15,89	31,78
	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a tre conduttori.			2,00				2,00		
128 E9.CV.A.2 17.B	sezionatore n° 2 2	Totale	Cadauno	2,00				2,00	17,42	34,84
	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 1 mm2 sino a 3 i			2,00				2,00		
129 E9.CV.A.2 17.C	sezionatore n° 2 6	Totale	Cadauno	6,00				6,00	2,16	12,96
	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 3 mm2 sino a 10			6,00				6,00		
130 E9.CV.B.3 12.D	sezionatore n° 2 8	Totale	Cadauno	8,00				8,00	2,35	18,80
	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di			8,00				8,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
131 E9.CV.C.3 01.A	sezionatore n° 2 2	Totale	Cadauno	2,00				2,00	138,34	276,68
	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.			2,00						
132 E9.CV.C.3 02.A	sezionatore n° 2 240	Totale	kg	240,00				240,00	4,76	1 142,40
	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.			240,00						
133 E9.LC.A.5 05.A	sezionatore n° 2 240	Totale	kg	240,00				240,00	0,51	122,40
	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore.			240,00						
134 E9.LC.A.5 05.A1	conduttori demoliti 8	Totale	Cadauno	8,00				8,00	27,89	223,12
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug			8,00						
135 E9.LC.B.2 03.A	conduttori demoliti 8	Totale	Cadauno	8,00				8,00	13,11	104,88
	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 440 mm2.			8,00						
136 E9.LC.B.2 03.A1	conduttura P7 0.395	Totale	km	0,40				0,40	6 176,96	2 470,78
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug			0,40						
137 E9.LC.B.2 07.C	conduttura P7 0.395	Totale	km	0,40				0,40	2 903,17	1 161,27
	Allacciamento di nuove condutture ad altre preesistenti formate da due fili di contatto e due corde portanti.			0,40						
138 E9.LC.B.2 07.C1	realizzazione nuovo TS 2	Totale	Cadauno	2,00				2,00	1 344,98	2 689,96
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug			2,00						



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
139 E9.LC.B.2 08.C	realizzazione nuovo TS 2		2,00				2,00	632,14	1 264,28
	Totale	Cadauno					2,00		
140 E9.LC.B.2 08.C1	Passaggio e sistemazione su nuove sospensioni di condutture (con rifacimento pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2 co ai nuovi pali e portali di stazione 22		22,00				22,00	173,35	3 813,70
	Totale	Cadauno					22,00		
141 E9.LC.B.2 10.C	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi pali e portali di stazione 22		22,00				22,00	81,48	1 792,56
	Totale	Cadauno					22,00		
142 E9.LC.B.2 10.C1	Passaggio e sistemazione su nuove sospensioni di condutture (senza rifacimento pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2 ai nuovi pali e portali di stazione 4		4,00				4,00	104,62	418,48
	Totale	Cadauno					4,00		
143 E9.LC.B.5 21.A	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi pali e portali di stazione 4		4,00				4,00	49,17	196,68
	Totale	Cadauno					4,00		
144 E9.LC.B.5 21.A1	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con un filo da 100 mm2 e una corda di sezione fino a 120 mm2. da palo 10 a palo 31/1 0.886		0,89				0,89	1 494,42	1 330,03
	Totale	km					0,89		
145 E9.LC.B.5 21.C	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da palo 10 a palo 31/1 0.886		0,89				0,89	702,38	625,12
	Totale	km					0,89		
146	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm2 l'uno e 2 corde di sezione fino a 1 da PT35 a giunto 0.049		0,05				0,05	3 237,93	323,79
	da PT40/1 a giunto 0.052		0,05				0,05		
	Totale	km					0,10		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.LC.B.5 21.C1	di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da PT35 a giunto 0.049 da PT40/1 a giunto 0.052								
	Totale	km					0,05 0,05 <u>0,10</u>	1 521,82	152,18
147 E9.PF.A.5 11.B	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate. al palo esistente M31 1								
	Totale	Cadauno					1,00 <u>1,00</u>	224,42	224,42
148 E9.PF.A.5 11.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug al palo esistente M31 1								
	Totale	Cadauno					1,00 <u>1,00</u>	105,48	105,48
149 E9.PF.A.2101.B	Formazione, su sostegni predisposti, di P.F. delle condutture da 440 mm2 con corda regolata senza interruzione delle corde pi nuovo punto fisso al palo esistente 30 1								
	Totale	Cadauno					1,00 <u>1,00</u>	812,62	812,62
150 E9.PF.A.2101.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug nuovo punto fisso al palo esistente 30 1								
	Totale	Cadauno					1,00 <u>1,00</u>	381,93	381,93
151 E9.RA.A.5 28.A	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su palo. conduttori demoliti 2								
	Totale	Cadauno					2,00 <u>2,00</u>	106,39	212,78
152 E9.RA.A.5 28.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug conduttori demoliti 2								
	Totale	Cadauno					2,00 <u>2,00</u>	50,00	100,00
153 E9.RA.A.5 28.C	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su portale. conduttori demoliti 2								
	Totale	Cadauno					2,00 <u>2,00</u>	115,64	231,28



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
154 E9.RA.A.5 28.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug conduttori demoliti 27  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	27,00				27,00	54,35	1 467,45
							27,00		
155 E9.RA.A.2110.C	Formazione di attrezzatura per sostegno e R.A. di condutture da 440 mm2 senza T.C. su portale flangiato a due binari. portale 153-154 1  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	1,00				1,00	17 769,36	17 769,36
							1,00		
156 E9.RA.A.2110.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug portale 153-154 1  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	1,00				1,00	8 351,60	8 351,60
							1,00		
157 E9.RA.A.2110.E	Formazione di attrezzatura per sostegno e R.A. di condutture da 440 mm2 senza T.C. su portale flangiato a semplice binario. portale P43-P43/1 1  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	1,00				1,00	13 876,80	13 876,80
							1,00		
158 E9.RA.A.2110.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug portale P43-P43/1 1  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	1,00				1,00	6 522,10	6 522,10
							1,00		
159 E9.SA.C.2 02.A	Posa in opera di mensole e tiranti su pali, portali o su aggrappamenti.  ai nuovi pali 30es-29pr-28pr-27pr-26pr-25pr-24pr-23pr 960  <span style="float: right;">Totale</span>	kg	960,00				960,00	1,89	1 814,40
							960,00		
160 E9.SA.C.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi pali 30es-29pr-28pr-27pr-26pr-25pr-24pr-23pr 960  <span style="float: right;">Totale</span>	kg	960,00				960,00	0,89	854,40
							960,00		
161 E9.SA.C.2 04.D	Posa in opera di supporti penduli di qualsiasi tipo.  al portale 153-154 2  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	2,00				2,00	254,06	508,12
							2,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
162 E9.SA.C.2 04.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug al portale 153-154 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	119,40	238,80
163 E9.SA.C.2 05.A	Formazione e posa in opera di apparecchiatura per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensione a braccio s ai pali di stazione n° 30es-29pr-28pr-27pr-26pr-25pr-24pr-23pr 8		8,00				8,00		
	Totale	Cadauno					8,00	72,23	577,84
164 E9.SA.C.2 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali di stazione n° 30es-29pr-28pr-27pr-26pr-25pr-24pr-23pr 8		8,00				8,00		
	Totale	Cadauno					8,00	33,95	271,60
165 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello. ai pali di stazione n° 30es-29pr-28pr-27pr-26pr-25pr-24pr-23pr 8		8,00				8,00		
	Totale	Cadauno					8,00	44,83	358,64
166 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto. ai pali di stazione n° 30es-29pr-28pr-27pr-26pr-25pr-24pr-23pr 8		8,00				8,00		
	Totale	Cadauno					8,00	52,31	418,48
167 E9.SA.C.5 16.A	Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensioni di qualsiasi tipo. ai pali di stazione demoliti 27		27,00				27,00		
	Totale	Cadauno					27,00	39,35	1 062,45
168 E9.SA.C.5 16.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali di stazione demoliti 27		27,00				27,00		
	Totale	Cadauno					27,00	18,49	499,23
169 E9.SA.C.5 17.A	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. ai pali di stazione demoliti 4185		4 185,00				4 185,00		
	Totale	kg					4 185,00	1,07	4 477,95



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
170 E9.SA.C.5 17.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali di stazione demoliti 4185  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	4 185,00				4 185,00	0,50	2 092,50
			4 185,00				4 185,00		
171 E9.SA.D.5 29.C	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M14, M14c, M26, M27, M28, M26a, e palo LS12 (o similare). pali esistenti tipo M26 4  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	4,00				4,00	273,97	1 095,88
			4,00				4,00		
172 E9.SA.D.5 29.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug pali esistenti tipo M26 4  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	4,00				4,00	128,76	515,04
			4,00				4,00		
173 E9.SA.D.5 29.E	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare). pali esistenti tipo M29-M29a-M29b-LS14 9  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	9,00				9,00	363,64	3 272,76
			9,00				9,00		
174 E9.SA.D.5 29.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug pali esistenti tipo M29-M29a-M29b-LS14 9  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	9,00				9,00	170,91	1 538,19
			9,00				9,00		
175 E9.SA.D.5 29.F	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8, M30 e palo LS18, LS20 (o similare). pali esistenti tipo M30-M30b-M30d-M31-PT20 22  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	22,00				22,00	413,46	9 096,12
			22,00				22,00		
176 E9.SA.D.5 29.F1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug pali esistenti tipo M30-M30b-M30d-M31-PT20 22  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	22,00				22,00	194,32	4 275,04
			22,00				22,00		
177 E9.SA.D.5 30.A	Rimozione d'opera di portali (traverse incluse) ad un binario. trave portale 40-40/1 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	926,55	926,55
			1,00				1,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
178 E9.SA.D.5 30.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug trave portale 40-40/1 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	435,48	435,48
179 E9.SA.D.2131.D	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16 pali n° P46-P44 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	532,73	1 065,46
180 E9.SA.D.2131.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug pali n° P46-P44 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	250,38	500,76
181 E9.SA.D.2131.H	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU18 pali n° P47-P45-P38-P36 4		4,00				4,00		
	Totale	Cadauno					4,00	652,68	2 610,72
182 E9.SA.D.2131.H1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug pali n° P47-P45-P38-P36 4		4,00				4,00		
	Totale	Cadauno					4,00	306,76	1 227,04
183 E9.SA.D.2131.K	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU20 palo n° 31pr 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	716,18	716,18
184 E9.SA.D.2131.K1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug palo n° 31pr 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	336,61	336,61
185 E9.TT.A.2 04.A	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS di regolazione automatica. ai pali 141es-34es 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	141,22	282,44



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
186 E9.TT.A.2 04.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali 141es-34es 2	Cadauno	2,00				2,00	66,38	132,76
			Totale				2,00		
187 E9.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio.  tiranti a terra esistenti demoliti 480	kg	480,00				480,00	1,23	590,40
			Totale				480,00		
188 E9.TT.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug tiranti a terra esistenti demoliti 480	kg	480,00				480,00	0,58	278,40
			Totale				480,00		
189 E9.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.  ai nuovi pali e portali di stazione 208.56	kg	208,56				208,56	1,49	310,75
			Totale				208,56		
190 E9.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali.  ai pali e portale esistenti demoliti 35	Cadauno	35,00				35,00	9,06	317,10
			Totale				35,00		
191 E9.VA.C.2100.A	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op>  ai pali nuovi pali e portali di stazione definitivi e provvisori 18	Cadauno	18,00				18,00	14,11	253,98
			Totale				18,00		
192 E9.VA.C.2100.B	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op  ai pali nuovi pali e portali di stazione definitivi e provvisori 18	Cadauno	18,00				18,00	14,11	253,98
			Totale				18,00		
193 E9.VA.C.2107.A	Posa in opera di targa di identificazione del sezionatore unipolare a corna 3kV cc.  sezionatore n° 2 1	Cadauno	1,00				1,00	14,11	14,11
			Totale				1,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
194 EC.AL.C.3100.B	Fornitura e posa in opera di un complesso per il comando di un sezionatore in più (fino a sei) oltre i primi 4  1	Cadauno	1,00				1,00	1 184,33	1 184,33
			Totale				1,00		
195 EC.AL.C.3100.E	Maggiorazione per fornitura e posa in opera di alimentatore AC/DC, integrato nell'armadio comando e controllo sezionatori 3 kV.  1	Cadauno	1,00				1,00	4 385,50	4 385,50
			Totale				1,00		
196 MO.CA.C.1100.D	Fornitura di cunicoli in cemento sez. 150x100 mm  sezionatore n° 2 300	m	300,00				300,00	6,41	1 923,00
			Totale				300,00		
197 MO.CA.C.1114.D	Fornitura di tegoli in conglom. cemen. ø 150 mm  sezionatore n° 2 300	m	300,00				300,00	4,00	1 200,00
			Totale				300,00		
198 MO.CA.C.2107.A	Posa in opera di cunicolo 1 gola -dis.FS V318  sezionatore n° 2 300	m	300,00				300,00	8,24	2 472,00
			Totale				300,00		
<b>Stazione di Telese - fase 1.1.2</b>									
199 E9.AL.B.2 01.B	Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori  sezionatori n° 1-2-4 60	m	60,00				60,00	64,11	3 846,60
			Totale				60,00		
200 E9.AL.B.2 01.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  sezionatori n° 1-2-4 60	m	60,00				60,00	30,14	1 808,40
			Totale				60,00		
201 E9.AL.C.2 01.D	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore.  sezionatori n° 1-2-4 3		3,00				3,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
202 E9.AL.C.2 01.D1	Totale	Cadauno					3,00	257,54	772,62
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatori n° 1-2-4 3			3,00				3,00	
203 E9.AL.C.2 01.F	Totale	Cadauno					3,00	121,05	363,15
	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. sezionatori n° 1-2-4 3			3,00				3,00	
204 E9.AL.C.2 01.F1	Totale	Cadauno					3,00	60,27	180,81
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatori n° 1-2-4 3			3,00				3,00	
205 E9.AL.C.5 03.D	Totale	Cadauno					3,00	28,33	84,99
	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore. sezionatore esistente 1			1,00				1,00	
206 E9.AL.C.5 03.D1	Totale	Cadauno					1,00	131,52	131,52
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore esistente 1			1,00				1,00	
207 E9.AL.C.5 03.F	Totale	Cadauno					1,00	61,81	61,81
	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. sezionatore esistente 1			1,00				1,00	
208 E9.AL.C.5 03.F1	Totale	Cadauno					1,00	43,85	43,85
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore esistente 1			1,00				1,00	
209 E9.AL.C.5 04.A	Totale	Cadauno					1,00	20,61	20,61
	Rimozione d'opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani da pali, portali o al sezionatore esistente 150			150,00				150,00	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
210 E9.AL.C.5 04.A1	Totale	kg					150,00	1,11	166,50
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore esistente 150		150,00				150,00		
211 E9.BL.D.5 05.A	Totale	kg					150,00	0,52	78,00
	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. blocchi di fondazione sostegni esistenti demoliti 380.1		380,10				380,10		
212 E9.BL.D.5 05.A1	Totale	m <sup>3</sup>					380,10	90,94	34 566,29
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug blocchi di fondazione sostegni esistenti demoliti 380.1		380,10				380,10		
213 E9.BL.D.3107.A	Totale	m <sup>3</sup>					380,10	42,75	16 249,28
	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras n° 3 blocchi tipo P3 12.48 n° 25 blocchi tipo P4 112.25 n° 11 blocchi tipo P5 55.22 n° 2 blocchi tipo P7 11.56 n° 6 blocchi tipo P8D 48.24 n° 4 blocchi tipo POT1bin 35 n° 6 blocchi tipo POT 90 n° 5 blocchi tipo TTCa 23.4 n° 5 blocchi tipo TTBa 23.4		12,48 112,25 55,22 11,56 48,24 35,00 90,00 23,40 23,40				12,48 112,25 55,22 11,56 48,24 35,00 90,00 23,40 23,40		
214 E9.BL.D.3107.A1	Totale	m <sup>2</sup>					411,55	26,68	10 980,15
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug n° 3 blocchi tipo P3 12.48 n° 25 blocchi tipo P4 112.25 n° 11 blocchi tipo P5 55.22 n° 2 blocchi tipo P7 11.56 n° 6 blocchi tipo P8D 48.24 n° 4 blocchi tipo POT1bin 35		12,48 112,25 55,22 11,56 48,24 35,00				12,48 112,25 55,22 11,56 48,24 35,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
215 E9.BL.D.3108.A	n° 6 blocchi tipo POT 90		90,00				90,00			
	n° 5 blocchi tipo TTCa 23.4		23,40				23,40			
	n° 5 blocchi tipo TTBa 23.4		23,40				23,40			
	Totale	m <sup>2</sup>					411,55	12,53	5 156,72	
	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2.									
	n° 3 blocchi tipo P3 16.32		16,32				16,32			
	n° 25 blocchi tipo P4 159.75		159,75				159,75			
	n° 11 blocchi tipo P5 82.5		82,50				82,50			
	n° 2 blocchi tipo P7 19.04		19,04				19,04			
	n° 6 blocchi tipo P8D 67.68		67,68				67,68			
n° 4 blocchi tipo POT1bin 77		77,00				77,00				
n° 6 blocchi tipo POT 198		198,00				198,00				
n° 5 blocchi tipo TTCa 23.15		23,15				23,15				
n° 5 blocchi tipo TTBa 25.35		25,35				25,35				
Totale	m <sup>3</sup>					668,79	434,28	290 442,12		
216 E9.BL.D.3108.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug									
	n° 3 blocchi tipo P3 16.32		16,32				16,32			
	n° 25 blocchi tipo P4 159.75		159,75				159,75			
	n° 11 blocchi tipo P5 82.5		82,50				82,50			
	n° 2 blocchi tipo P7 19.04		19,04				19,04			
	n° 6 blocchi tipo P8D 67.68		67,68				67,68			
	n° 4 blocchi tipo POT1bin 77		77,00				77,00			
	n° 6 blocchi tipo POT 198		198,00				198,00			
	n° 5 blocchi tipo TTCa 23.15		23,15				23,15			
	n° 5 blocchi tipo TTBa 25.35		25,35				25,35			
Totale	m <sup>3</sup>					668,79	204,11	136 506,73		
217 E9.CR.C.2108.B	Formazione in opera del circuito di terra di protezione T.E. in piena linea allo scoperto con posa di due corde di terra.									
	da P10 a 88 0.323		0,32				0,32			
	da 90/2 a 126 0.785		0,79				0,79			
	da 126/2 a P43 0.413		0,41				0,41			
	Totale	km					1,52	5 448,25	8 281,34	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
218 E9.CR.C.2108.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da P10 a 88 0.323 da 90/2 a 126 0.785 da 126/2 a P43 0.413								
				0,32			0,32		
				0,79			0,79		
				0,41			0,41		
	Totale	km				1,52	2 560,68	3 892,23	
219 E9.CR.C.2111.A	Formazione in opera dei collegamenti aerei di terra pari-dispari.  88-90/2 1 126-126/2 1								
				1,00			1,00		
				1,00			1,00		
	Totale	Cadauno				2,00	371,05	742,10	
220 E9.CR.C.2111.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 88-90/2 1 126-126/2 1								
				1,00			1,00		
				1,00			1,00		
	Totale	Cadauno				2,00	174,39	348,78	
221 E9.CR.C.2119.A	posa in opera del limitatore di tensione per circuiti di protezione TE.  cdt e protezione te pensiline 5								
				5,00			5,00		
	Totale	Cadauno				5,00	258,67	1 293,35	
222 E9.CR.C.2119.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug cdt e protezione te pensiline 5								
				5,00			5,00		
	Totale	Cadauno				5,00	121,58	607,90	
223 E9.CR.C.5101.C	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse  circuito di terra esistente demolito 2.07								
				2,07			2,07		
	Totale	km				2,07	892,39	1 847,25	
224 E9.CR.C.5101.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug circuito di terra esistente demolito 2.07								
				2,07			2,07		
	Totale	km				2,07	419,42	868,20	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
225 E9.CR.D.2 01.A	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde.  ai nuovi pali e portali di stazione 70	Cadauno	70,00				70,00	23,95	1 676,50
			Totale				70,00		
226 E9.CR.D.2 01.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  ai nuovi pali e portali di stazione 70	Cadauno	70,00				70,00	11,26	788,20
			Totale				70,00		
227 E9.CR.E.2 05.D	Formazione in opera di collegamenti fra sostegni e le rotaie non isolate o terre mediante due corde di rame da 120 mm2.  cdt e protezione te pensiline 5	Cadauno	5,00				5,00	42,74	213,70
			Totale				5,00		
228 E9.CR.E.2 05.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  cdt e protezione te pensiline 5	Cadauno	5,00				5,00	20,09	100,45
			Totale				5,00		
229 E9.CR.E.2 06.D	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.CR.E.2 05.D per ogni metro in più di collegamento oltre i 6 m.  cdt e protezione te pensiline 60	m	60,00				60,00	2,71	162,60
			Totale				60,00		
230 E9.CR.E.2 06.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  cdt e protezione te pensiline 60	m	60,00				60,00	1,27	76,20
			Totale				60,00		
231 E9.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di ac  ai pali e portali esistenti demoliti 366	m	366,00				366,00	1,18	431,88
			Totale				366,00		
232 E9.CR.E.5 30.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  ai pali e portali esistenti demoliti 366	m	366,00				366,00	0,55	201,30
			Totale				366,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
233 E9.CV.A.2 03.A	Posa in opera, mediante infilamento in fori, tubi o canalette, di cavi con sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm sezionatori n° 1-2-4 8000	Totale	m	8 000,00				8 000,00	1,89	15 120,00
								8 000,00		
234 E9.CV.A.2 07.A	Posa in opera di cassette di giunzione o di smistamento cavi. sezionatori n° 1-2-4 3	Totale	Cadauno	3,00				3,00	100,42	301,26
								3,00		
235 E9.CV.A.2 13.A	Esecuzione di giunti su cavi fino a quattro conduttori. sezionatori n° 1-2-4 24	Totale	Cadauno	24,00				24,00	60,46	1 451,04
								24,00		
236 E9.CV.A.2 15.A	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a un conduttore. sezionatori n° 1-2-4 12	Totale	Cadauno	12,00				12,00	12,90	154,80
								12,00		
237 E9.CV.A.2 15.B	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a due conduttori. sezionatori n° 1-2-4 6	Totale	Cadauno	6,00				6,00	15,89	95,34
								6,00		
238 E9.CV.A.2 15.C	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a tre conduttori. sezionatori n° 1-2-4 6	Totale	Cadauno	6,00				6,00	17,42	104,52
								6,00		
239 E9.CV.A.2 17.B	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 1 mm <sup>2</sup> sino a 3 i sezionatori n° 1-2-4 20	Totale	Cadauno	20,00				20,00	2,16	43,20
								20,00		
240 E9.CV.A.2 17.C	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 3 mm <sup>2</sup> sino a 10 sezionatori n° 1-2-4 12	Totale	Cadauno	12,00				12,00	2,35	28,20
								12,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
241 E9.CV.A.2 17.D	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 10 mm <sup>2</sup> sino a 2 sezionatori n° 1-2-4 4	Cadauno	4,00				4,00	2,86	11,44
			Totale				4,00		
242 E9.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di sezionatori n° 1-2-4 5	Cadauno	5,00				5,00	138,34	691,70
			Totale				5,00		
243 E9.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro. sezionatori n° 1-2-4 600	kg	600,00				600,00	4,76	2 856,00
			Totale				600,00		
244 E9.CV.C.3 02.A	Sovraprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo. sezionatori n° 1-2-4 600	kg	600,00				600,00	0,51	306,00
			Totale				600,00		
245 E9.LC.A.5 05.A	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore. ormeggi esistenti 20	Cadauno	20,00				20,00	27,89	557,80
			Totale				20,00		
246 E9.LC.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ormeggi esistenti 20	Cadauno	20,00				20,00	13,11	262,20
			Totale				20,00		
247 E9.LC.B.2 02.D	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 270 mm <sup>2</sup> . conduttura S4 1.152	km	1,15				1,15	3 848,87	4 426,20
			Totale				1,15		
248 E9.LC.B.2 02.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug conduttura S4 1.152	km	1,15				1,15	1 808,97	2 080,32
			Totale				1,15		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
249 E9.LC.B.2 03.A	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 440 mm2. conduttura TR1 0.66  Totale	km	0,66				0,66 0,66	6 176,96	4 076,79
250 E9.LC.B.2 03.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug conduttura TR1 0.66  Totale	km	0,66				0,66 0,66	2 903,17	1 916,09
251 E9.LC.B.2 03.D	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 540 mm2. conduttura P6 0.816 conduttura 8 1.255  Totale	km	0,82 1,26				0,82 1,26 2,08	7 422,31	15 438,40
252 E9.LC.B.2 03.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug conduttura P6 0.816 conduttura 8 1.255  Totale	km	0,82 1,26				0,82 1,26 2,08	3 488,49	7 256,06
253 E9.LC.B.2 10.C	Passaggio e sistemazione su nuove sospensioni di condutture (senza rifacimento pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2 ai nuovi pali e portali di stazione 4  Totale	Cadauno	4,00				4,00 4,00	104,62	418,48
254 E9.LC.B.2 10.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi pali e portali di stazione 4  Totale	Cadauno	4,00				4,00 4,00	49,17	196,68
255 E9.LC.B.5 21.A	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con un filo da 100 mm2 e una corda di sezione fino a 120 mm2. da 17/1 a 31 0.713  Totale	km	0,71				0,71 0,71	1 494,42	1 061,04
256 E9.LC.B.5 21.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da 17/1 a 31 0.713		0,71				0,71		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
257 E9.LC.B.5 21.C	Totale	km					0,71	702,38	498,69
	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm2 l'uno e 2 corde di sezione fino a 1 da 143-144 a 153-154 0.152		0,15				0,15		
258 E9.LC.B.5 21.C	Totale	km					0,15	3 237,93	485,69
	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm2 l'uno e 2 corde di sezione fino a 1 da 1-1/1 a 18 0.583 da 13 a 43/1 1.281		0,58 1,28				0,58 1,28		
259 E9.LC.B.5 21.C1	Totale	km					1,86	3 237,93	6 022,55
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da 143-144 a 153-154 0.152		0,15				0,15		
260 E9.LC.B.5 21.C1	Totale	km					0,15	1 521,82	228,27
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da 1-1/1 a 18 0.583 da 13 a 43/1 1.281		0,58 1,28				0,58 1,28		
261 E9.LC.C.2100.A	Totale	km					1,86	1 521,82	2 830,59
	Posa in opera di isolatore di sezione per velocità fino a 90 km/h per linea con un filo di contatto conduttura S4 2		2,00				2,00		
262 E9.LC.C.2100.A1	Totale	Cadauno					2,00	163,44	326,88
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug conduttura S4 2		2,00				2,00		
263 E9.PF.A.5 11.B	Totale	Cadauno					2,00	76,82	153,64
	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate. pf esistente 1		1,00				1,00		
264	Totale	Cadauno					1,00	224,42	224,42
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.PF.A.5 11.B1	di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug pf esistente 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	105,48	105,48
265 E9.PF.A.2102.C	Formazione, su sostegni TE con sospensioni in alluminio, di P.F. con stralli elastici per condutture da 540 mm2 con corda regt 110-124 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	812,62	1 625,24
266 E9.PF.A.2102.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 110-124 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	381,93	763,86
267 E9.RA.A.2 26.A	Formazione e posa in opera del complesso per la R.A. di una corda portante da 120 mm2 su palo predisposto. 143-82 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	171,16	342,32
268 E9.RA.A.2 26.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 143-82 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	80,45	160,90
269 E9.RA.A.2 26.B	Formazione e posa in opera del complesso per la R.A. di una corda portante da 160 mm2 su palo predisposto. 143-82 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	208,15	416,30
270 E9.RA.A.2 26.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 143-82 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	97,83	195,66
271 E9.RA.A.5 28.A	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su palo. ormeggi esistenti 4		4,00				4,00		
	Totale	Cadauno					4,00	106,39	425,56
272	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.RA.A.5 28.A1	di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ormeggi esistenti 4		4,00				4,00		
	Totale	Cadauno					4,00	50,00	200,00
273 E9.RA.A.5 28.C	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su portale. PT10-29 esistenti 6		6,00				6,00		
	Totale	Cadauno					6,00	115,64	693,84
274 E9.RA.A.5 28.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug PT10-29 esistenti 6		6,00				6,00		
	Totale	Cadauno					6,00	54,35	326,10
275 E9.RA.A.2111.C	Formazione di attrezzatura per sostegno e R.A. di condutture da 540 mm2 senza T.C. su portale flangiato a due binari. 95-96 e 105-106 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	19 909,68	39 819,36
276 E9.RA.A.2111.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 95-96 e 105-106 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	9 357,55	18 715,10
277 E9.RA.A.2111.E	Formazione di attrezzatura per sostegno e R.A. di condutture da 540 mm2 senza T.C. su portale flangiato a semplice binario. P10-P10/1 e P1-P1/1 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	14 946,96	29 893,92
278 E9.RA.A.2111.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug P10-P10/1 e P1-P1/1 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	7 025,07	14 050,14
279 E9.SA.B.2104.E	Posa in opera di travi o traverse di portali di lunghezza superiore a 19 m. n° 1 trave mec C18, n° 1 trave mec C20, n° 1 trave mec C21 13710		13 710,00				13 710,00		
	Totale	kg					13 710,00	2,19	30 024,90
280	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.SA.B.2104.E1	di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug n° 1 trave mec C18, n° 1 trave mec C20, n° 1 trave mec C21 13710		13 710,00				13 710,00		
	Totale	kg					13 710,00	1,03	14 121,30
281 E9.SA.C.2 02.A	Posa in opera di mensole e tiranti su pali, portali o su aggrappamenti. pali 132-124-122-120-118-116-114-112-110-108-94-93-84 2880		2 880,00				2 880,00		
	Totale	kg					2 880,00	1,89	5 443,20
282 E9.SA.C.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug pali 132-124-122-120-118-116-114-112-110-108-94-93-84 2880		2 880,00				2 880,00		
	Totale	kg					2 880,00	0,89	2 563,20
283 E9.SA.C.2 04.D	Posa in opera di supporti penduli di qualsiasi tipo. travi 129-130, 127-128, 87-88, 85-86 9		9,00				9,00		
	Totale	Cadauno					9,00	254,06	2 286,54
284 E9.SA.C.2 04.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug travi 129-130, 127-128, 87-88, 85-86 9		9,00				9,00		
	Totale	Cadauno					9,00	119,40	1 074,60
285 E9.SA.C.2 05.A	Formazione e posa in opera di apparecchiatura per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensione a braccio s pali 132-124-122-120-118-116-114-112-110-108-94-93-84 13		13,00				13,00		
	Totale	Cadauno					13,00	72,23	938,99
286 E9.SA.C.2 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug pali 132-124-122-120-118-116-114-112-110-108-94-93-84 13		13,00				13,00		
	Totale	Cadauno					13,00	33,95	441,35
287 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello. travi 129-130, 127-128, 87-88, 85-86 8 pali 132-124-122-120-118-116-114-112-110-108-94-93-84 13		8,00				8,00		
	Totale	Cadauno					13,00		
							21,00	44,83	941,43



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
288 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto.  travi 129-130, 127-128, 87-88, 85-86 8 pali 132-124-122-120-118-116-114-112-110-108-94-93-84 13								
			8,00				8,00		
			13,00				13,00		
	Totale	Cadauno				21,00	52,31	1 098,51	
289 E9.SA.C.5 16.A	Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensioni di qualsiasi tipo.  ai pali e portali esistenti demoliti 20								
			20,00				20,00		
			20,00				20,00	39,35	787,00
	Totale	Cadauno							
290 E9.SA.C.5 16.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  ai pali e portali esistenti demoliti 20								
			20,00				20,00		
			20,00				20,00	18,49	369,80
	Totale	Cadauno							
291 E9.SA.C.5 17.A	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo.  ai pali e portali esistenti demoliti 3960								
			3 960,00				3 960,00		
			3 960,00	kg			3 960,00	1,07	4 237,20
	Totale								
292 E9.SA.C.5 17.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  ai pali e portali esistenti demoliti 3960								
			3 960,00				3 960,00		
			3 960,00	kg			3 960,00	0,50	1 980,00
	Totale								
293 E9.SA.C.2101.A	Formazione e posa in opera di sospensione in alluminio di qualsiasi tipo  travi 129-130, 127-128, 87-88, 85-86 8 pali 132-124-122-120-118-116-114-112-110-108-94-93-84 13								
			8,00				8,00		
			13,00				13,00		
	Totale	Cadauno				21,00	180,16	3 783,36	
294 E9.SA.C.2101.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  travi 129-130, 127-128, 87-88, 85-86 8 pali 132-124-122-120-118-116-114-112-110-108-94-93-84 13								
			8,00				8,00		
			13,00				13,00		
	Totale	Cadauno				21,00	84,67	1 778,07	
295 E9.SA.D.5 29.E	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare).								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
296 E9.SA.D.5 29.E1	sostegni esistenti tipo M29-M29a-M29b-M29d-LS14a 30	Cadauno	30,00				30,00	363,64	10 909,20
	Totale					30,00			
297 E9.SA.D.5 29.F	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno	30,00				30,00	170,91	5 127,30
	Totale					30,00			
298 E9.SA.D.5 29.F1	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8, M30 e palo LS18, LS20 (o similare).	Cadauno	27,00				27,00	413,46	11 163,42
	Totale					27,00			
299 E9.SA.D.5 30.A	sostegni esistenti tipo M30-M30b-M30d-M-LSU18b-LSU18c-LSU20b 27	Cadauno	27,00				27,00	194,32	5 246,64
	Totale					27,00			
300 E9.SA.D.5 30.A1	Rimozione d'opera di portali (traverse incluse) ad un binario.	Cadauno	2,00				2,00	926,55	1 853,10
	Totale					2,00			
301 E9.SA.D.2131.E	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno	2,00				2,00	435,48	870,96
	Totale					2,00			
302 E9.SA.D.2131.E1	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16	Cadauno	9,00				9,00	576,24	5 186,16
	Totale					9,00			
303 E9.SA.D.2131.H	106/2-104-100-96/2-P11-P8-P6-P4-P2 9	Cadauno	9,00				9,00	270,83	2 437,47
	Totale					9,00			



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
304 E9.SA.D.2131.H1	P42-P41-P40-136-132-126/2-126-122-120-118-116-114-112-108-102-98-94-92-90/4-90/2-90-78-76-P9-P7-P5-P3 27		27,00				27,00	652,68	17 622,36
	Totale	Cadauno					27,00		
305 E9.SA.D.2131.K	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug		27,00				27,00	306,76	8 282,52
	Totale	Cadauno					27,00		
306 E9.SA.D.2131.K1	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU20							716,18	4 297,08
	134-124-110-84-82-80 6		6,00				6,00		
307 E9.TT.A.2 04.A	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug		6,00				6,00	336,61	2 019,66
	Totale	Cadauno					6,00		
308 E9.TT.A.2 04.A1	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS di regolazione automatica.							141,22	847,32
	134-126/2-126-90/2-90-82 6		6,00				6,00		
309 E9.TT.A.2 04.B	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug		6,00				6,00	66,38	398,28
	Totale	Cadauno					6,00		
310 E9.TT.A.2 04.B1	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS adiacente a quello di punto fisso.							78,45	156,90
	84-80 2		2,00				2,00		
311	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug		2,00				2,00	36,87	73,74
	Totale	Cadauno					2,00		
	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.TT.A.5 05.A	tiranti a terra esisteti e provvisotri demoliti 1500								
	Totale	kg	1 500,00				1 500,00		
312	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug							1,23	
E9.TT.A.5 05.A1	tiranti a terra esisteti e provvisotri demoliti 1500						1 500,00		
	Totale	kg	1 500,00				1 500,00	0,58	870,00
313	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.								
E9.VA.B.1 01.A	ai nuovi pali e portali di stazione 663.6						663,60		
	Totale	kg	663,60				663,60	1,49	988,76
314	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo.								
E9.VA.B.3 08.A	aggrappature per sostegno e tirante a terra 1330						1 330,00		
	Totale	kg	1 330,00				1 330,00	7,92	10 533,60
315	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
E9.VA.B.3 08.A1	aggrappature per sostegno e tirante a terra 1330						1 330,00		
	Totale	kg	1 330,00				1 330,00	3,72	4 947,60
316	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.								
E9.VA.B.3 09.B	aggrappature per sostegno e tirante a terra 1330						1 330,00		
	Totale	kg	1 330,00				1 330,00	0,57	758,10
317	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali.								
E9.VA.C.5 13.B	ai pali e portali esistenti demoliti 61						61,00		
	Totale	Cadauno	61,00				61,00	9,06	552,66
318	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op>								
E9.VA.C.2100.A	ai pali nuovi pali e portali di stazione definitivi e provvisori 62						62,00		
	Totale	Cadauno	62,00				62,00	14,11	874,82
319	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.VA.C.2100.B	targa di individuazione posata in op ai pali nuovi pali e portali di stazione definitivi e provvisori 62		62,00				62,00		
	Totale	Cadauno					62,00	14,11	874,82
320 E9.VA.C.2107.A	Posa in opera di targa di identificazione del sezionatore unipolare a corna 3kV cc. sezionatori n° 1-4 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	14,11	28,22
321 EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari realizzazione blocchi di fondazione 220		220,00				220,00		
	Totale	m					220,00	6,19	1 361,80
322 EI.TU.P.1 03.F	Tube in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm. realizzazione blocchi di fondazione 220		220,00				220,00		
	Totale	m					220,00	3,34	734,80
323 MO.CA.C.1100.D	Fornitura di cunicoli in cemento sez. 150x100 mm sezionatori n° 1-2-4 500		500,00				500,00		
	Totale	m					500,00	6,41	3 205,00
324 MO.CA.C.1114.D	Fornitura di tegoli in conglom. cemen. ø 150 mm sezionatori n° 1-2-4 500		500,00				500,00		
	Totale	m					500,00	4,00	2 000,00
325 MO.CA.C.2107.A	Posa in opera di cunicolo 1 gola -dis.FS V318 sezionatori n° 1-2-4 500		500,00				500,00		
	Totale	m					500,00	8,24	4 120,00
<b>Stazione di Telese - fase 1.3</b>									
326 BA.CZ.A.3 01.F	Congl. cementizio per strutture di fondazione, classe C30/37 (RCK>=37 N/mm2) blocchi tipo FS1 e FSPT1 62.88		62,88				62,88		
	Totale	m³					62,88	83,53	5 252,37



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
327 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  blocchi tipo FS1 e FSPT1 172.15  <span style="float: right;">Totale</span>	m <sup>2</sup>	172,15				172,15	15,84	2 726,86
	172,15								
328 BA.CZ.A.3105.A	Fornitura e posa in opera di acciaio per c.a. ad aderenza migliorata tipo B450C Saldabile Zincato a caldo secondo UNI 10622-97  blocchi tipo FS1 e FSPT1 7545  <span style="float: right;">Totale</span>	kg	7 545,00				7 545,00	0,82	6 186,90
	7 545,00								
329 BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione  blocchi tipo FS1 e FSPT1 19399  <span style="float: right;">Totale</span>	kg	19 399,00				19 399,00	0,96	18 623,04
	19 399,00								
330 BA.PD.A.3104.D	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 176 a mm 200  n° 10 blocco tipo FS1 420  <span style="float: right;">Totale</span>	m	420,00				420,00	30,33	12 738,60
	420,00								
331 BA.PD.A.3104.F	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 226 a mm 250  n° 2 blocco tipo FSPT1 192  <span style="float: right;">Totale</span>	m	192,00				192,00	39,36	7 557,12
	192,00								
332 E9.AL.B.2 01.B	Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori  sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 150  <span style="float: right;">Totale</span>	m	150,00				150,00	64,11	9 616,50
	150,00								
333 E9.AL.B.2 01.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 150  <span style="float: right;">Totale</span>	m	150,00				150,00	30,14	4 521,00
	150,00								
334 E9.AL.B.5 02.B	Rimozione d'opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori (  sezionatore 4 esistente provvisorio 30  <span style="float: right;">Totale</span>	m	30,00				30,00	31,79	953,70
	30,00								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
335 E9.AL.B.5 02.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore 4 esistente provvisorio 30  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m	30,00				30,00	14,95	448,50
							30,00		
336 E9.AL.C.2 01.D	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore. sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00	257,54	1 287,70
							5,00		
337 E9.AL.C.2 01.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00	121,05	605,25
							5,00		
338 E9.AL.C.2 01.F	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00	60,27	301,35
							5,00		
339 E9.AL.C.2 01.F1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00	28,33	141,65
							5,00		
340 E9.AL.C.5 03.D	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore. sezionatore 4 esistente provvisorio 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	131,52	131,52
							1,00		
341 E9.AL.C.5 03.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore 4 esistente provvisorio 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	61,81	61,81
							1,00		
342 E9.AL.C.5 03.F	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. sezionatore 4 esistente provvisorio 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	43,85	43,85
							1,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
343 E9.AL.C.5 03.F1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore 4 esistente provvisorio 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00 <hr/> 1,00	20,61	20,61
344 E9.AL.C.5 04.A	Rimozione d'opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani da pali, portali o al sezionatore 4 esistente provvisorio 150  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	150,00				150,00 <hr/> 150,00	1,11	166,50
345 E9.AL.C.5 04.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore 4 esistente provvisorio 150  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	150,00				150,00 <hr/> 150,00	0,52	78,00
346 E9.BL.D.5 05.A	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. blocchi di fondazione sostegni esistenti demoliti 177.9  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	177,90				177,90 <hr/> 177,90	90,94	16 178,23
347 E9.BL.D.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug blocchi di fondazione sostegni esistenti demoliti 177.9  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	177,90				177,90 <hr/> 177,90	42,75	7 605,23
348 E9.BL.D.3107.A	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras n° 10 blocchi tipo FS1 51.8 n° 10 blocchi tipo P3 40.96 n° 19 blocchi tipo P4 87.856 n° 2 blocchi tipo P5 10.944 n° 1 blocchi tipo P6 6.048 n° 2 blocchi tipo P7 11.56 n° 2 blocchi tipo POT 30 n° 2 blocchi tipo FSPT1 56.32 n° 4 blocchi tipo TTCa 18.72 n° 5 blocchi tipo TTBa 23.4  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>2</sup>	51,80 40,96 87,86 10,94 6,05 11,56 30,00 56,32 18,72 23,40				51,80 40,96 87,86 10,94 6,05 11,56 30,00 56,32 18,72 23,40 <hr/> 337,61	26,68	9 007,43



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
349 E9.BL.D.3107.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 10 blocchi tipo FS1 51.8 n° 10 blocchi tipo P3 40.96 n° 19 blocchi tipo P4 87.856 n° 2 blocchi tipo P5 10.944 n° 1 blocchi tipo P6 6.048 n° 2 blocchi tipo P7 11.56 n° 2 blocchi tipo POT 30 n° 2 blocchi tipo FSPT1 56.32 n° 4 blocchi tipo TTCa 18.72 n° 5 blocchi tipo TTBa 23.4  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>2</sup>	51,80 40,96 87,86 10,94 6,05 11,56 30,00 56,32 18,72 23,40				51,80 40,96 87,86 10,94 6,05 11,56 30,00 56,32 18,72 23,40 <hr/> 337,61	12,53	4 230,25
350 E9.BL.D.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2.  n° 10 blocchi tipo FS1 32.7 n° 10 blocchi tipo P3 54.4 n° 19 blocchi tipo P4 121.41 n° 2 blocchi tipo P5 15 n° 1 blocchi tipo P6 8.64 n° 2 blocchi tipo P7 11.56 n° 2 blocchi tipo POT 66 n° 2 blocchi tipo FSPT1 24.8 n° 4 blocchi tipo TTCa 18.52 n° 5 blocchi tipo TTBa 25.35  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	32,70 54,40 121,41 15,00 8,64 11,56 66,00 24,80 18,52 25,35				32,70 54,40 121,41 15,00 8,64 11,56 66,00 24,80 18,52 25,35 <hr/> 378,38	434,28	164 322,87
351 E9.BL.D.3108.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 10 blocchi tipo FS1 32.7 n° 10 blocchi tipo P3 54.4 n° 19 blocchi tipo P4 121.41 n° 2 blocchi tipo P5 15 n° 1 blocchi tipo P6 8.64 n° 2 blocchi tipo P7 11.56		32,70 54,40 121,41 15,00 8,64 11,56				32,70 54,40 121,41 15,00 8,64 11,56		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
352 E9.CR.C.2100.A	n° 2 blocchi tipo POT 66 n° 2 blocchi tipo FSPT1 24.8 n° 4 blocchi tipo TTCa 18.52 n° 5 blocchi tipo TTBa 25.35  Posa in opera di dispositivo a semiconduttore per circuiti di protezione TE  circuiti di terra e protezione 2	Totale	m³	66,00				66,00	204,11	77 231,14
				24,80				24,80		
				18,52				18,52		
				25,35				25,35		
				378,38				378,38		
353 E9.CR.C.2100.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  circuiti di terra e protezione 2	Totale	Cadauno	2,00				2,00	129,34	258,68
				2,00				2,00		
				2,00				2,00		
354 E9.CR.C.2108.B	Formazione in opera del circuito di terra di protezione T.E. in piena linea allo scoperto con posa di due corde di terra.  da 153 a 125/1 0.549 da 125 a 89 0.835 da A010 a imbocco galleria 0.863 da imbocco galleria a sospaensione 1 0.902	Totale	km	0,55				0,55	5 448,25	17 161,99
				0,84				0,84		
				0,86				0,86		
				0,90				0,90		
				3,15				3,15		
355 E9.CR.C.2108.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  da 153 a 125/1 0.549 da 125 a 89 0.835 da A010 a imbocco galleria 0.863 da imbocco galleria a sospaensione 1 0.902	Totale	km	0,55				0,55	2 560,68	8 066,14
				0,84				0,84		
				0,86				0,86		
				0,90				0,90		
				3,15				3,15		
356 E9.CR.C.2108.B9	Sovrapp. EC.GA.G.0 01 .A voci non spec.nella categ.GA, per lavori da eseg.in gall. alla voce E9.CR.C.2108.B1  da imbocco galleria a sospaensione 1 0.902	Totale	km	0,90				0,90	1 089,65	980,69
				0,90				0,90		
357 E9.CR.C.2111.A	Formazione in opera dei collegamenti aerei di terra pari-dispari.									



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
358 E9.CR.C.2111.A1	125/1-125 125-126 89-89/1 89-90 107-108 5	Cadauno	5,00				5,00	371,05	1 855,25
	Totale					5,00			
359 E9.CR.D.2 01.A	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno	5,00				5,00	174,39	871,95
	125/1-125 125-126 89-89/1 89-90 107-108 5		Totale				5,00		
360 E9.CR.D.2 01.A1	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde.	Cadauno	50,00				50,00	23,95	1 197,50
	ai nuovi pali e portali di stazione 50		Totale				50,00		
361 E9.CR.E.2 05.D	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno	50,00				50,00	11,26	563,00
	ai nuovi pali e portali di stazione 50		Totale				50,00		
362 E9.CR.E.2 05.D1	Formazione in opera di collegamenti fra sostegni e le rotaie non isolate o terre mediante due corde di rame da 120 mm <sup>2</sup> .	Cadauno	2,00				2,00	42,74	85,48
	circuito di terra e protezione 2		Totale				2,00		
363 E9.CR.E.2 06.D	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno	2,00				2,00	20,09	40,18
	circuito di terra e protezione 2		Totale				2,00		
364 E9.CR.E.2 06.D1	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.CR.E.2 05.D per ogni metro in più di collegamento oltre i 6 m.	m	20,00				20,00	2,71	54,20
	circuito di terra e protezione 20		Totale				20,00		
365 E9.CR.E.5 30.B	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	m	20,00				20,00	1,27	25,40
	circuito di terra e protezione 20		Totale				20,00		
365 E9.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di ac								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
366 E9.CR.E.5 30.B1	sostegni esistenti demoliti 90		90,00				90,00		
	Totale	m					90,00	1,18	106,20
367 E9.CV.A.2 03.A	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	sostegni esistenti demoliti 90		90,00				90,00		
368 E9.CV.A.2 07.A	Totale	m					90,00	0,55	49,50
	Posa in opera, mediante infilamento in fori, tubi o canalette, di cavi con sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm								
369 E9.CV.A.2 13.A	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 6000		6 000,00				6 000,00		
	Totale	m					6 000,00	1,89	11 340,00
370 E9.CV.A.2 15.A	Posa in opera di cassette di giunzione o di smistamento cavi.								
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 5		5,00				5,00		
371 E9.CV.A.2 15.B	Totale	Cadauno					5,00	100,42	502,10
	Esecuzione di giunti su cavi fino a quattro conduttori.								
372 E9.CV.A.2 15.C	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 40		40,00				40,00		
	Totale	Cadauno					40,00	60,46	2 418,40
373 E9.CV.A.2 17.B	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a un conduttore.								
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 20		20,00				20,00		
374 E9.CV.A.2 17.C	Totale	Cadauno					20,00	12,90	258,00
	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a due conduttori.								
375 E9.CV.A.2 17.D	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 10		10,00				10,00		
	Totale	Cadauno					10,00	15,89	158,90
376 E9.CV.A.2 17.E	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a tre conduttori.								
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 10		10,00				10,00		
377 E9.CV.A.2 17.F	Totale	Cadauno					10,00	17,42	174,20
	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 1 mm2 sino a 3 i								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
374 E9.CV.A.2 17.C	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 50		50,00				50,00	2,16	108,00
	Totale	Cadauno					50,00		
375 E9.CV.A.2 17.D	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 3 mm2 sino a 10							2,35	47,00
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 20		20,00				20,00		
376 E9.CV.B.3 12.B	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 10 mm2 sino a 2							2,86	22,88
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 8		8,00				8,00		
377 E9.CV.B.3 12.D	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, con coperchio e coronamento, delle dimensioni interne di 40x40x40 cm.							69,69	557,52
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 8		8,00				8,00		
378 E9.CV.C.3 01.A	Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, senza coperchio e coronamento, in 3 pezzi sovrapposti delle dimensioni interne di							138,34	553,36
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 4		4,00				4,00		
379 E9.CV.C.3 02.A	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.							4,76	1 904,00
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 400		400,00				400,00		
380 E9.GA.A.1100.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.							0,51	204,00
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 400		400,00				400,00		
380 E9.GA.A.1100.A	Fornitura di grappe di acciaio inox								
	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 3.96		3,96				3,96		
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 3.96		3,96				3,96		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 2.64		2,64				2,64		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 2.64		2,64				2,64		
	n° 6 attacco per tirante 7.92		7,92				7,92		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
381 E9.GA.A.1100.B	n° 4 attacco per tirante L 5.28	m	5,28				5,28	79,60	6 081,44
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 24		24,00				24,00		
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 26		26,00				26,00		
	Totale					76,40			
	Fornitura di dadi M33 in acciaio inox								
	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 36		36,00				36,00		
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 36		36,00				36,00		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 24		24,00				24,00		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 24		24,00				24,00		
	n° 6 attacco per tirante 60		60,00				60,00		
n° 4 attacco per tirante L 48	48,00				48,00				
n° 12 penduli di sospensione SP-1200 144	144,00	Cadauno	144,00				144,00	7,84	4 139,52
n° 13 penduli di sospensione SP-2100 156	156,00		156,00				156,00		
Totale					528,00				
Fornitura di rondelle in acciaio inox									
n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 42	42,00					42,00			
n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 42	42,00					42,00			
n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 16	16,00					16,00			
n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 16	16,00					16,00			
n° 6 attacco per tirante 48	48,00					48,00			
n° 4 attacco per tirante L 32	32,00					32,00			
n° 12 penduli di sospensione SP-1200 168	168,00	Cadauno	168,00				168,00	2,21	1 149,20
n° 13 penduli di sospensione SP-2100 156	156,00		156,00				156,00		
Totale					520,00				
Posa in opera di grappe in acciaio inox									
n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 12	12,00					12,00			
n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 12	12,00					12,00			
n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 8	8,00					8,00			
n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 8	8,00					8,00			
n° 6 attacco per tirante 24	24,00					24,00			
n° 4 attacco per tirante L 16	16,00					16,00			



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 48		48,00				48,00		
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 52		52,00				52,00		
	Totale	Cadauno					180,00	55,62	10 011,60
384 E9.GA.B.2 01.A	Formazione e posa in opera, su grappe, di traliccio e di sospensione con mensola orizzontale per condutture con 1 o 2 corde i								
	sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 25		25,00				25,00		
	Totale	Cadauno					25,00	431,17	10 779,25
385 E9.GA.B.2 01.A	Formazione e posa in opera, su grappe, di traliccio e di sospensione con mensola orizzontale per condutture con 1 o 2 corde i								
	sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 25		25,00				25,00		
	Totale	Cadauno					25,00	431,17	10 779,25
386 E9.GA.B.2 02.A	Formazione e posa in opera, su grappe, del complesso di cui alla voce EC.GA.B.2 01, ma per sospensioni dei posti di R.A. e								
	sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 25		25,00				25,00		
	Totale	Cadauno					25,00	643,80	16 095,00
387 E9.GA.D.2101.A	Formazione e posa in opera di ormeggio regolato in galleria con dispositivo di tensionatura a molla								
	1/1-1/3 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	149,58	299,16
388 E9.GA.E.1101.A	Fornitura di targa di individuazione								
	sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 25		25,00				25,00		
	Totale	Cadauno					25,00	18,47	461,75
389 E9.GA.E.2101.A	Posa in opera di targa di individuazione posata in opera								
	sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 25		25,00				25,00		
	Totale	Cadauno					25,00	16,93	423,25
390 E9.LCA.2 02.A	Posa in opera di isolatori o di 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio condutture.								
	ormeggi fissi in galleria 12		12,00				12,00		
	Totale	Cadauno					12,00	51,81	621,72
391	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.LC.A.2 02.A1	di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ormeggi fissi in galleria 12		12,00				12,00		
Totale		Cadauno					12,00	24,35	292,20
392 E9.LC.A.2 02.A9	Sovrapp. EC.GA.G.0 01 .A voci non spec.nella categ.GA, per lavori da eseg.in gall. alla voce E9.LC.A.2 02.A1 ormeggi fissi in galleria 12		12,00				12,00		
Totale		Cadauno					12,00	10,36	124,32
393 E9.LC.A.5 05.A	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore. ormeggi esistenti demoliti 12		12,00				12,00		
Totale		Cadauno					12,00	27,89	334,68
394 E9.LC.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ormeggi esistenti demoliti 12		12,00				12,00		
Totale		Cadauno					12,00	13,11	157,32
395 E9.LC.B.2 02.D	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 270 mm2. S3 1.157		1,16				1,16		
Totale		km					1,16	3 848,87	4 464,69
396 E9.LC.B.2 02.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug S3 1.157		1,16				1,16		
Totale		km					1,16	1 808,97	2 098,41
397 E9.LC.B.2 03.D	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 540 mm2. 1-1 0.724 3-3 0.729 5-5 0.819 7-7 1.255		0,72				0,72		
Totale		km					1,26		
							3,53	7 422,31	26 200,75
398 E9.LC.B.2 03.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	1-1 0.724		0,72				0,72		
	3-3 0.729		0,73				0,73		
	5-5 0.819		0,82				0,82		
	7-7 1.255		1,26				1,26		
	Totale	km					3,53	3 488,49	12 314,37
399 E9.LC.B.2 03.D9	Sovrapp. EC.GA.G.0 01 .A voci non spec.nella categ.GA, per lavori da eseg.in gall. alla voce E9.LC.B.2 03.D1  da imbocco galleria a sospaensione 1 0.902		0,90				0,90		
Totale	km					0,90	1 484,46	1 336,01	
400 E9.LC.B.2 08.C	Passaggio e sistemazione su nuove sospensioni di condutture (con rifacimento pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2 co  ai nuovi pali e portali di stazione 2		2,00				2,00		
Totale	Cadauno					2,00	173,35	346,70	
401 E9.LC.B.2 08.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  ai nuovi pali e portali di stazione 2		2,00				2,00		
Totale	Cadauno					2,00	81,48	162,96	
402 E9.LC.B.2 10.C	Passaggio e sistemazione su nuove sospensioni di condutture (senza rifacimento pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2  ai nuovi pali e portali di stazione 2		2,00				2,00		
Totale	Cadauno					2,00	104,62	209,24	
403 E9.LC.B.2 10.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  ai nuovi pali e portali di stazione 2		2,00				2,00		
Totale	Cadauno					2,00	49,17	98,34	
404 E9.LC.C.2100.A	Posa in opera di isolatore di sezione per velocità fino a 90 km/h per linea con un filo di contatto  conduttura S3 2		2,00				2,00		
Totale	Cadauno					2,00	163,44	326,88	
405 E9.LC.C.2100.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  conduttura S3 2		2,00				2,00		
Totale	Cadauno					2,00	76,82	153,64	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
406 E9.PF.A.2102.C	Formazione, su sostegni TE con sospensioni in alluminio, di P.F. con stralli elastici per condutture da 540 mm2 con corda regt 123-129-81 3		3,00				3,00		
	Totale	Cadauno					3,00	812,62	2 437,86
407 E9.PF.A.2102.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 123-129-81 3		3,00				3,00		
	Totale	Cadauno					3,00	381,93	1 145,79
408 E9.RA.A.2 26.A	Formazione e posa in opera del complesso per la R.A. di una corda portante da 120 mm2 su palo predisposto. 133-81 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	171,16	342,32
409 E9.RA.A.2 26.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 133-81 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	80,45	160,90
410 E9.RA.A.2 26.B	Formazione e posa in opera del complesso per la R.A. di una corda portante da 160 mm2 su palo predisposto. 133-81 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	208,15	416,30
411 E9.RA.A.2 26.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 133-81 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	97,83	195,66
412 E9.RA.A.2111.C	Formazione di attrezzatura per sostegno e R.A. di condutture da 540 mm2 senza T.C. su portale flangiato a due binari. 71-72 61-62 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	19 909,68	39 819,36
413 E9.RA.A.2111.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 71-72 61-62 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	9 357,55	18 715,10



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
414 E9.SA.C.2 02.A	Posa in opera di mensole e tiranti su pali, portali o su aggrappamenti.  133-131-123-121-119-117-115-113-111-109-107-101-97-93-91-83 2100  Totale	kg	2 100,00				2 100,00 2 100,00	1,89	3 969,00
415 E9.SA.C.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  133-131-123-121-119-117-115-113-111-109-107-101-97-93-91-83 2100  Totale	kg	2 100,00				2 100,00 2 100,00	0,89	1 869,00
416 E9.SA.C.2 04.D	Posa in opera di supporti penduli di qualsiasi tipo.  travi 129 127 87-85 8  Totale	Cadauno	8,00				8,00 8,00	254,06	2 032,48
417 E9.SA.C.2 04.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  travi 129 127 87-85 8  Totale	Cadauno	8,00				8,00 8,00	119,40	955,20
418 E9.SA.C.2 05.A	Formazione e posa in opera di apparecchiatura per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensione a braccio s  133-131-123-121-119-117-115-113-111-109-107-101-97-93-91-83 17  Totale	Cadauno	17,00				17,00 17,00	72,23	1 227,91
419 E9.SA.C.2 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  133-131-123-121-119-117-115-113-111-109-107-101-97-93-91-83 17  Totale	Cadauno	17,00				17,00 17,00	33,95	577,15
420 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello.  133-131-123-121-119-117-115-113-111-109-107-101-97-93-91-83 6  Totale	Cadauno	6,00				6,00 6,00	44,83	268,98
421 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto.  133-131-123-121-119-117-115-113-111-109-107-101-97-93-91-83 6  Totale	Cadauno	6,00				6,00 6,00	52,31	313,86



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
422 E9.SA.C.5 16.A	Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensioni di qualsiasi tipo. ai pali e portali esistenti demoliti 4  Totale	Cadauno	4,00				4,00 4,00	39,35	157,40
423 E9.SA.C.5 16.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali e portali esistenti demoliti 4  Totale	Cadauno	4,00				4,00 4,00	18,49	73,96
424 E9.SA.C.5 17.A	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. ai pali e portali esistenti demoliti 960  Totale	kg	960,00				960,00 960,00	1,07	1 027,20
425 E9.SA.C.5 17.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali e portali esistenti demoliti 960  Totale	kg	960,00				960,00 960,00	0,50	480,00
426 E9.SA.C.2101.A	Formazione e posa in opera di sospensione in alluminio di qualsiasi tipo 133-131-123-121-119-117-115-113-111-109-107-101-97-93-91-83 17  Totale	Cadauno	17,00				17,00 17,00	180,16	3 062,72
427 E9.SA.C.2101.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 133-131-123-121-119-117-115-113-111-109-107-101-97-93-91-83 17  Totale	Cadauno	17,00				17,00 17,00	84,67	1 439,39
428 E9.SA.D.5 29.E	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare). sostegni esistenti demoliti 12  Totale	Cadauno	12,00				12,00 12,00	363,64	4 363,68
429 E9.SA.D.5 29.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni esistenti demoliti 12  Totale	Cadauno	12,00				12,00 12,00	170,91	2 050,92



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
430 E9.SA.D.5 30.A	Rimozione d'opera di portali (traverse incluse) ad un binario.  PT1 demoliti 3  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	3,00				3,00 3,00	926,55	2 779,65
431 E9.SA.D.5 30.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  PT1 demoliti 3  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	3,00				3,00 3,00	435,48	1 306,44
432 E9.SA.D.2131.E	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16  151-145-143/1-105/1-103-99-95/1-89/1 8  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	8,00				8,00 8,00	576,24	4 609,92
433 E9.SA.D.2131.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  151-145-143/1-105/1-103-99-95/1-89/1 8  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	8,00				8,00 8,00	270,83	2 166,64
434 E9.SA.D.2131.I	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU18'  149-147-152-141-139-137-135-125/1-125-121-119-117-115-113-111-107-101-97-93-91-89-77-75-73-71/1-69-67-65-63-59-57-55-53-51/1-51 35  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	35,00				35,00 35,00	746,76	26 136,60
435 E9.SA.D.2131.I1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  149-147-152-141-139-137-135-125/1-125-121-119-117-115-113-111-107-101-97-93-91-89-77-75-73-71/1-69-67-65-63-59-57-55-53-51/1-51 35  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	35,00				35,00 35,00	350,98	12 284,30
436 E9.SA.D.2131.K	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU20  133-131-123-109-83-81-79 7  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	7,00				7,00 7,00	716,18	5 013,26
437 E9.SA.D.2131.K1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  133-131-123-109-83-81-79 7		7,00				7,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
438 E9.TT.A.2 04.A	Totale	Cadauno					7,00	336,61	2 356,27
	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS di regolazione automatica. 133-125/1-125-89-83-79 6			6,00			6,00		
439 E9.TT.A.2 04.A1	Totale	Cadauno					6,00	141,22	847,32
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 133-125/1-125-89-83-79 6			6,00			6,00		
440 E9.TT.A.2 04.B	Totale	Cadauno					6,00	66,38	398,28
	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS adiacente a quello di punto fisso. 121-111-107-79 4			4,00			4,00		
441 E9.TT.A.2 04.B1	Totale	Cadauno					4,00	78,45	313,80
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 121-111-107-79 4			4,00			4,00		
442 E9.VA.B.1 01.A	Totale	Cadauno					4,00	36,87	147,48
	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm. ai nuovi pali e portali di stazione 474			474,00			474,00		
443 E9.VA.B.3 08.A	Totale	kg					474,00	1,49	706,26
	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo.								
	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 421.97			421,97			421,97		
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 437.39			437,39			437,39		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 267.52			267,52			267,52		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 273.512			273,51			273,51		
	n° 6 attacco per tirante 441.3			441,30			441,30		
	n° 4 attacco per tirante L 294.2			294,20			294,20		
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 1576.08			1 576,08			1 576,08		
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 2480.829			2 480,83			2 480,83		
	n° 39 aggrappature per sostegno tipo LSU16/18 6263.283			6 263,28			6 263,28		
	n° 1 aggrappature per TTBa 103.107			103,11			103,11		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
444 E9.VA.B.3 08.A	Totale	kg					12 559,19	7,92	99 468,78
	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo.								
445 E9.VA.B.3 08.A1	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 500		500,00				500,00		
	Totale	kg					500,00	7,92	3 960,00
446 E9.VA.B.3 09.B	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 500		500,00				500,00		
447 E9.VA.B.3 09.B	Totale	kg					500,00	3,72	1 860,00
	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.								
448 E9.VA.C.5 13.B	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 421.97		421,97				421,97		
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 437.39		437,39				437,39		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 267.52		267,52				267,52		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 273.512		273,51				273,51		
	n° 6 attacco per tirante 441.3		441,30				441,30		
	n° 4 attacco per tirante L 294.2		294,20				294,20		
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 1576.08		1 576,08				1 576,08		
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 2480.829		2 480,83				2 480,83		
	n° 39 aggrappature per sostegno tipo LSU16/18 6263.283		6 263,28				6 263,28		
	n° 1 aggrappature per TTBa 103.107		103,11				103,11		
Totale	kg					12 559,19	0,57	7 158,74	
449 E9.VA.C.2100.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.								
	sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 500		500,00				500,00		
448 E9.VA.C.5 13.B	Totale	kg					500,00	0,57	285,00
	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali.								
449 E9.VA.C.2100.A	sostegni esistenti demoliti 15		15,00				15,00		
	Totale	Cadauno					15,00	9,06	135,90
449 E9.VA.C.2100.A	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op>								
	ai nuovi pali e portali di stazione 50		50,00				50,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
450 E9.VA.C.2100.B	Totale	Cadauno					50,00	14,11	705,50
	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op ai nuovi pali e portali di stazione 50			50,00				50,00	
451 E9.VA.C.2107.A	Totale	Cadauno					50,00	14,11	705,50
	Posa in opera di targa di identificazione del sezionatore unipolare a corna 3kV cc. sezionatori n° 1-4-33-T5-T7 5			5,00				5,00	
452 EC.GA.B.3104.A	Totale	Cadauno					5,00	14,11	70,55
	Fornitura, trasporto e posa in opera di tutto l'occorrente per isolamento elettrico della carpenteria di attacco di un pendulo su OO.CC.								
	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 3			3,00				3,00	
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 3			3,00				3,00	
	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 2			2,00				2,00	
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 2			2,00				2,00	
	n° 6 attacco per tirante 6			6,00				6,00	
	n° 4 attacco per tirante L 4			4,00				4,00	
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 12			12,00				12,00	
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 13			13,00				13,00	
453 EC.GA.D.1100.A	Totale	Cadauno					45,00	71,23	3 205,35
	Fornitura di dispositivo di tensionatura a molla per RA in galleria								
	1/1-1/3 2			2,00				2,00	
454 EC.GA.D.1100.A1	Totale	Cadauno					2,00	3 079,29	6 158,58
	Magg. per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o uguale a 4 ore alla vo								
	1/1-1/3 2			2,00				2,00	
455 BA.CZ.A.3 01.F	Totale	Cadauno					2,00	1 447,26	2 894,52
	<b>Stazione di Telese - fase 1.4</b>								
	Congl. cementizio per strutture di fondazione, classe C30/37 (RCK >= 37 N/mm2)								
	blocchi tipo FS1 31.14			31,14				31,14	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
456 BA.CZ.A.3 04.A	Totale	m <sup>3</sup>					31,14	83,53	2 601,12
	Casseforme in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari								
457 BA.CZ.A.3105.A	Totale	m <sup>2</sup>	101,71				101,71	15,84	1 611,09
	blocchi tipo FS1 101.71						101,71		
458 BA.PD.A.3015.A	Totale	kg	3 737,57				3 737,57	0,82	3 064,81
	Fornitura e posa in opera di acciaio per c.a. ad aderenza migliorata tipo B450C Saldabile Zincato a caldo secondo UNI 10622-97						3 737,57		
459 BA.PD.A.3104.D	Totale	kg	11 520,00				11 520,00	0,96	11 059,20
	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione						11 520,00		
460 E9.AL.B.2 01.B	Totale	m	400,00				400,00	30,33	12 132,00
	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 176 a mm 200						400,00		
461 E9.AL.B.2 01.B1	Totale	m	100,00				100,00	64,11	6 411,00
	sezionatori n° 1-2-43-T8 100						100,00		
462 E9.AL.B.2 01.B9	Totale	m	100,00				100,00	30,14	3 014,00
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug						100,00		
463 E9.AL.B.5 02.B	Totale	m	50,00				50,00	12,82	641,00
	sezionatori n° 1-2-43-T8 50						50,00		
463 E9.AL.B.5 02.B	Totale	m	60,00				60,00		
	Rimozione d'opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori (						60,00		
	sezionatori esistenti n° 1-4 60						60,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
464 E9.AL.B.5 02.B1	Totale	m					60,00	31,79	1 907,40
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 0 60						60,00		
465 E9.AL.C.2 01.D	Totale	m	60,00				60,00	14,95	897,00
	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore. sezionatori n° 1-2-43-T8 4						4,00		
466 E9.AL.C.2 01.D1	Totale	Cadauno					4,00	257,54	1 030,16
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatori n° 1-2-43-T8 4		4,00				4,00		
467 E9.AL.C.2 01.F	Totale	Cadauno					4,00	121,05	484,20
	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. sezionatori n° 1-2-43-T8 4						4,00		
468 E9.AL.C.2 01.F1	Totale	Cadauno					4,00	60,27	241,08
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatori n° 1-2-43-T8 4		4,00				4,00		
469 E9.AL.C.5 03.D	Totale	Cadauno					4,00	28,33	113,32
	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore. 0 2		2,00				2,00		
470 E9.AL.C.5 03.D1	Totale	Cadauno					2,00	131,52	263,04
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 0 2		2,00				2,00		
471 E9.AL.C.5 03.F	Totale	Cadauno					2,00	61,81	123,62
	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. 0 2		2,00				2,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
472 E9.AL.C.5 03.F1	Totale	Cadauno					2,00	43,85	87,70
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 0 2		2,00				2,00		
473 E9.AL.C.5 04.A	Totale	Cadauno					2,00	20,61	41,22
	Rimozione d'opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani da pali, portali o al 0 300		300,00				300,00		
474 E9.AL.C.5 04.A1	Totale	kg					300,00	1,11	333,00
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 0 300		300,00				300,00		
475 E9.BL.D.5 05.A	Totale	kg					300,00	0,52	156,00
	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. sostegni esistenti demoliti 44.5		44,50				44,50		
476 E9.BL.D.5 05.A1	Totale	m <sup>3</sup>					44,50	90,94	4 046,83
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni esistenti demoliti 44.5		44,50				44,50		
477 E9.BL.D.3107.A	Totale	m <sup>3</sup>					44,50	42,75	1 902,38
	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras								
	n° 10 blocchi tipo FS1 51.8		51,80				51,80		
	n° 3 blocchi tipo P3 12.288		12,29				12,29		
	n° 2 blocchi tipo P4 9.248		9,25				9,25		
	n° 2 blocchi tipo P5 10.944		10,94				10,94		
	n° 1 blocchi tipo POT 15		15,00				15,00		
n° 5 blocchi tipo TTBa 23.4		23,40				23,40			
478 E9.BL.D.3107.A1	Totale	m <sup>2</sup>					122,68	26,68	3 273,10
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug n° 10 blocchi tipo FS1 51.8		51,80				51,80		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
479 E9.BL.D.3108.A	n° 3 blocchi tipo P3 12.288	m <sup>2</sup>	12,29				12,29	12,53	1 537,18	
	n° 2 blocchi tipo P4 9.248		9,25				9,25			
	n° 2 blocchi tipo P5 10.944		10,94				10,94			
	n° 1 blocchi tipo POT 15		15,00				15,00			
	n° 5 blocchi tipo TTBa 23.4		23,40				23,40			
	Totale						122,68			
480 E9.BL.D.3108.A1	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2.	m <sup>3</sup>						434,28	58 692,94	
	n° 10 blocchi tipo FS1 32.7		32,70				32,70			
	n° 3 blocchi tipo P3 16.32		16,32				16,32			
	n° 2 blocchi tipo P4 12.78		12,78				12,78			
	n° 2 blocchi tipo P5 15		15,00				15,00			
	n° 1 blocchi tipo POT 33		33,00				33,00			
	n° 5 blocchi tipo TTBa 25.35		25,35				25,35			
	Totale						135,15			
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug									
	n° 10 blocchi tipo FS1 32.7		32,70				32,70			
	n° 3 blocchi tipo P3 16.32		16,32				16,32			
	n° 2 blocchi tipo P4 12.78		12,78				12,78			
n° 2 blocchi tipo P5 15	15,00				15,00					
n° 1 blocchi tipo POT 33	33,00				33,00					
n° 5 blocchi tipo TTBa 25.35	25,35				25,35					
Totale					135,15					
481 E9.CR.C.2100.A	Posa in opera di dispositivo a semiconduttore per circuiti di protezione TE	Cadauno						129,34	129,34	
	circuito di terra e protezione 1		1,00				1,00			
	Totale						1,00			
482 E9.CR.C.2100.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno						60,79	60,79	
	circuito di terra e protezione 1		1,00				1,00			
	Totale						1,00			
483	Formazione in opera del circuito di terra di protezione T.E. in piena linea allo scoperto con									



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.CR.C.2108.B	posa di due corde di terra. 150-136 0.238 72-frontale galleria 0.481 frontale galleria-2 0.907  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km							
			0,24				0,24		
			0,48				0,48		
			0,91				0,91		
						1,63	5 448,25	8 880,65	
484 E9.CR.C.2108.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 150-136 0.238 72-frontale galleria 0.481 frontale galleria-2 0.907  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km							
			0,24				0,24		
			0,48				0,48		
			0,91				0,91		
						1,63	2 560,68	4 173,91	
485 E9.CR.C.2108.B9	Sovrapp. EC.GA.G.0 01 .A voci non spec.nella categ.GA, per lavori da eseg.in gall. alla voce E9.CR.C.2108.B1 frontale galleria-2 0.907  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km							
			0,91				0,91		
						0,91	1 089,65	991,58	
486 E9.CR.C.5101.C	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse da 150 a 136 0.238  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km							
			0,24				0,24		
						0,24	892,39	214,17	
487 E9.CR.C.5101.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da 150 a 136 0.238  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km							
			0,24				0,24		
						0,24	419,42	100,66	
488 E9.CR.D.2 01.A	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde. ai nuovi pali 18  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno							
			18,00				18,00		
						18,00	23,95	431,10	
489 E9.CR.D.2 01.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi pali 18  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno							
			18,00				18,00		
						18,00	11,26	202,68	
490 E9.CR.E.2 05.D	Formazione in opera di collegamenti fra sostegni e le rotaie non isolate o terre mediante due corde di rame da 120 mm2.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
491 E9.CR.E.2 05.D1	circuiti di terra e protezione 4	Cadauno	4,00				4,00	42,74	170,96
	Totale		4,00				4,00		
492 E9.CR.E.2 06.D	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno	4,00				4,00	20,09	80,36
	circuiti di terra e protezione 4		4,00				4,00		
493 E9.CR.E.2 06.D1	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.CR.E.2 05.D per ogni metro in più di collegamento oltre i 6 m.	m	24,00				24,00	2,71	65,04
	circuiti di terra e protezione 24		24,00				24,00		
494 E9.CR.E.5 30.B	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	m	24,00				24,00	1,27	30,48
	circuiti di terra e protezione 24		24,00				24,00		
495 E9.CR.E.5 30.B1	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di ac	m	5,00				5,00	1,18	5,90
	sostegni esistenti demoliti 5		5,00				5,00		
496 E9.CV.A.2 03.A	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	m	5,00				5,00	0,55	2,75
	sostegni esistenti demoliti 5		5,00				5,00		
497 E9.CV.A.2 04.A	Posa in opera, mediante infilamento in fori, tubi o canalette, di cavi con sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm	m	21 160,00				21 160,00	1,89	39 992,40
	sezionatori n° 1-2-43-T8 21160		21 160,00				21 160,00		
498 E9.CV.A.2 07.A	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.A.2 03 per ogni 15 mm2 (o frazione) di sezione complessiva del rame di ciascun ca	m	11 520,00				11 520,00	0,20	2 304,00
	sezionatori n° 1-2-43-T8 11520		11 520,00				11 520,00		
498 E9.CV.A.2 07.A	Posa in opera di cassette di giunzione o di smistamento cavi.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
499 E9.CV.A.2 13.A	sezionatori n° 1-2-43-T8 4		4,00				4,00	100,42	401,68
	Totale	Cadauno					4,00		
Esecuzione di giunti su cavi fino a quattro conduttori.									
500 E9.CV.A.2 15.A	sezionatori n° 1-2-43-T8 57		57,00				57,00	60,46	3 446,22
	Totale	Cadauno					57,00		
Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a un conduttore.									
501 E9.CV.A.2 15.B	sezionatori n° 1-2-43-T8 12		12,00				12,00	12,90	154,80
	Totale	Cadauno					12,00		
Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a due conduttori.									
502 E9.CV.A.2 15.C	sezionatori n° 1-2-43-T8 6		6,00				6,00	15,89	95,34
	Totale	Cadauno					6,00		
Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a tre conduttori.									
503 E9.CV.A.2 17.B	sezionatori n° 1-2-43-T8 6		6,00				6,00	17,42	104,52
	Totale	Cadauno					6,00		
Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 1 mm2 sino a 3 i									
504 E9.CV.A.2 17.C	sezionatori n° 1-2-43-T8 18		18,00				18,00	2,16	38,88
	Totale	Cadauno					18,00		
Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 3 mm2 sino a 10									
505 E9.CV.A.2 17.D	sezionatori n° 1-2-43-T8 12		12,00				12,00	2,35	28,20
	Totale	Cadauno					12,00		
Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 10 mm2 sino a 2									
506 E9.CV.B.3 12.B	sezionatori n° 1-2-43-T8 8		8,00				8,00	2,86	22,88
	Totale	Cadauno					8,00		
Fornitura in opera di pozzetti prefabbricati, con coperchio e coronamento, delle dimensioni interne di 40x40x40 cm.									



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
507 E9.CV.C.3 01.A	sezionatori n° 1-2-43-T8 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	69,69	139,38
	Fornitura in opera di lamiere striate per copertura di chiusini, pozzetti od altro.								
508 E9.CV.C.3 02.A	sezionatori n° 1-2-43-T8 120		120,00				120,00		
	Totale	kg					120,00	4,76	571,20
	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.CV.C.3 01 per zincatura a caldo.								
509 E9.GA.A.1100.A	sezionatori n° 1-2-43-T8 120		120,00				120,00		
	Totale	kg					120,00	0,51	61,20
	Fornitura di grappe di acciaio inox								
510 E9.GA.A.1100.B	n° 5 penduli ormeggio tipo OCP 6.6		6,60				6,60		
	n° 5 penduli ormeggio tipo OFC 6.6		6,60				6,60		
	n° 10 attacco per tirante 13.2		13,20				13,20		
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 24		24,00				24,00		
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 26		26,00				26,00		
	Totale	m					76,40	79,60	6 081,44
	Fornitura di dadi M33 in acciaio inox								
511 E9.GA.A.1100.C	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 36		36,00				36,00		
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 36		36,00				36,00		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 24		24,00				24,00		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 24		24,00				24,00		
	n° 6 attacco per tirante 60		60,00				60,00		
	n° 4 attacco per tirante L 48		48,00				48,00		
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 144		144,00				144,00		
n° 13 penduli di sospensione SP-2100 156		156,00				156,00			
Totale	Cadauno					528,00	7,84	4 139,52	
Fornitura di rondelle in acciaio inox									
511 E9.GA.A.1100.C	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 42		42,00				42,00		
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 42		42,00				42,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
512 E9.GA.A.2103.A	n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 16		16,00				16,00		
	n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 16		16,00				16,00		
	n° 6 attacco per tirante 48		48,00				48,00		
	n° 4 attacco per tirante L 32		32,00				32,00		
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 168		168,00				168,00		
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 156		156,00				156,00		
	Totale	Cadauno					520,00	2,21	1 149,20
	Posa in opera di grappe in acciaio inox								
	n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 12		12,00				12,00		
	n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 12		12,00				12,00		
n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 8		8,00				8,00			
n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 8		8,00				8,00			
n° 6 attacco per tirante 24		24,00				24,00			
n° 4 attacco per tirante L 16		16,00				16,00			
n° 12 penduli di sospensione SP-1200 48		48,00				48,00			
n° 13 penduli di sospensione SP-2100 52		52,00				52,00			
Totale	Cadauno					180,00	55,62	10 011,60	
513 E9.GA.B.2 02.A	Formazione e posa in opera, su grappe, del complesso di cui alla voce EC.GA.B.2 01, ma per sospensioni dei posti di R.A. e sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 25		25,00				25,00		
Totale	Cadauno					25,00	643,80	16 095,00	
514 E9.GA.D.2101.A	Formazione e posa in opera di ormeggio regolato in galleria con dispositivo di tensionatura a molla 10/2-10/4-15/1-15/4-42/2-42/4 6		6,00				6,00		
Totale	Cadauno					6,00	149,58	897,48	
515 E9.GA.D.2101.A1	Magg. per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o uguale a 4 ore alla vo 10/2-10/4-15/1-15/4-42/2-42/4 6		6,00				6,00		
Totale	Cadauno					6,00	70,31	421,86	
516 E9.GA.E.1101.A	Fornitura di targa di individuazione sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 25		25,00				25,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
517 E9.GA.E.2101.A	Totale	Cadauno					25,00	18,47	461,75
	Posa in opera di targa di individuazione posata in opera sospensioni di galleria tipo SP-1200 e SP-2100 25			25,00			25,00		
518 E9.LC.A.2 02.A	Totale	Cadauno					25,00	16,93	423,25
	Posa in opera di isolatori o di 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio condutture. ormeggi fissi in galleria e su comunicazioni s1-s2-s5 36			36,00			36,00		
519 E9.LC.A.2 02.A1	Totale	Cadauno					36,00	51,81	1 865,16
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ormeggi fissi in galleria e su comunicazioni s1-s2-s5 36			36,00			36,00		
520 E9.LC.A.2 02.A9	Totale	Cadauno					36,00	24,35	876,60
	Sovrapp. EC.GA.G.0 01 .A voci non spec.nella categ.GA, per lavori da eseg.in gall. alla voce E9.LC.A.2 02.A1 ormeggi fissi in galleria e su comunicazioni s1-s2-s5 16			16,00			16,00		
521 E9.LC.A.5 05.A	Totale	Cadauno					16,00	10,36	165,76
	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore. 143-144 153-154 4			4,00			4,00		
522 E9.LC.A.5 05.A1	Totale	Cadauno					4,00	27,89	111,56
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 143-144 153-154 4			4,00			4,00		
523 E9.LC.B.2 02.D	Totale	Cadauno					4,00	13,11	52,44
	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 270 mm2. s1 0.179 s2 0.199 s5 0.219			0,18 0,20 0,22			0,18 0,20 0,22		
524	Totale	km					0,60	3 848,87	2 309,32
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.LC.B.2 02.D1	di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	s1 0.179		0,18				0,18		
	s2 0.199		0,20				0,20		
	s5 0.219		0,22				0,22		
	Totale	km				0,60	1 808,97	1 085,38	
525 E9.LC.B.2 03.D	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 540 mm2.								
	2-2 0.725		0,73				0,73		
	4-4 0.725		0,73				0,73		
	6-6 0.819		0,82				0,82		
	Totale	km				2,28	7 422,31	16 922,87	
526 E9.LC.B.2 03.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	2-2 0.725		0,73				0,73		
	4-4 0.725		0,73				0,73		
	6-6 0.819		0,82				0,82		
	Totale	km				2,28	3 488,49	7 953,76	
527 E9.LC.B.2 03.D9	Sovrapp. EC.GA.G.0 01 .A voci non spec.nella categ.GA, per lavori da eseg.in gall. alla voce E9.LC.B.2 03.D1								
	tesatura in galleria 1.04		1,04				1,04		
	Totale	km				1,04	1 484,46	1 543,84	
528 E9.LC.C.2 01.A	Formazione in opera di scambio aereo semplice.								
	comunicazioni s1-s2-s5 6		6,00				6,00		
	Totale	Cadauno				6,00	109,58	657,48	
529 E9.LC.C.2 01.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	comunicazioni s1-s2-s5 6		6,00				6,00		
	Totale	Cadauno				6,00	51,51	309,06	
530 E9.LC.C.2 01.A9	Sovrapp. EC.GA.G.0 01 .A voci non spec.nella categ.GA, per lavori da eseg.in gall. alla voce E9.LC.C.2 01 .A1								
	comunicazione s1 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno				2,00	21,91	43,82	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
531 E9.LC.C.2100.A	Posa in opera di isolatore di sezione per velocità fino a 90 km/h per linea con un filo di contatto su comunicazioni s1-s2-s5 3		3,00				3,00		
	Totale	Cadauno					3,00	163,44	490,32
532 E9.LC.C.2100.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug su comunicazioni s1-s2-s5 3		3,00				3,00		
	Totale	Cadauno					3,00	76,82	230,46
533 E9.RA.A.2 26.A	Formazione e posa in opera del complesso per la R.A. di una corda portante da 120 mm2 su palo predisposto. 83-140 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	171,16	342,32
534 E9.RA.A.2 26.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 83-140 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	80,45	160,90
535 E9.RA.A.2 26.B	Formazione e posa in opera del complesso per la R.A. di una corda portante da 160 mm2 su palo predisposto. 83-140 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	208,15	416,30
536 E9.RA.A.2 26.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 83-140 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	97,83	195,66
537 E9.RA.A.2 26.F	Formazione e posa in opera del complesso per la R.A. di 2 corde portanti da 120 mm2 o 2 fili di contatto da 150 mm2 su portal 61-62 105-106 4		4,00				4,00		
	Totale	Cadauno					4,00	296,04	1 184,16
538 E9.RA.A.2 26.F1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 61-62 105-106 4		4,00				4,00		
	Totale	Cadauno					4,00	139,14	556,56



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
539 E9.RA.A.1100.A	Fornitura di dispositivo di tensionatura a molla per RA allo scoperto  conduttura 3-3 2	Totale	Cadauno	2,00			2,00		
540 E9.RA.A.1100.A	Fornitura di dispositivo di tensionatura a molla per RA allo scoperto  conduttura 4-4 2	Totale	Cadauno	2,00			2,00		
541 E9.SA.C.2 02.A	Posa in opera di mensole e tiranti su pali, portali o su aggrappamenti.  138-136-81-79-78-76 600	Totale	kg	600,00			600,00	1,89	1 134,00
542 E9.SA.C.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  138-136-81-79-78-76 600	Totale	kg	600,00			600,00	0,89	534,00
543 E9.SA.C.2 04.D	Posa in opera di supporti penduli di qualsiasi tipo.  143-144 1	Totale	Cadauno	1,00			1,00	254,06	254,06
544 E9.SA.C.2 04.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  143-144 1	Totale	Cadauno	1,00			1,00	119,40	119,40
545 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello.  138-136-81-79-78-76 6	Totale	Cadauno	6,00			6,00	44,83	268,98
546 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto.  138-136-81-79-78-76 6	Totale	Cadauno	6,00			6,00	52,31	313,86



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
547 E9.SA.C.5 16.A	Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensioni di qualsiasi tipo. sostegni esistenti demoliti 2  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	2,00				2,00 2,00	39,35	78,70
548 E9.SA.C.5 16.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni esistenti demoliti 2  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	2,00				2,00 2,00	18,49	36,98
549 E9.SA.C.5 17.A	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. sostegni esistenti demoliti 720  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	720,00				720,00 720,00	1,07	770,40
550 E9.SA.C.2101.A	Formazione e posa in opera di sospensione in alluminio di qualsiasi tipo 138-136-81-79-78-76 6  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	6,00				6,00 6,00	180,16	1 080,96
551 E9.SA.C.2101.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 138-136-81-79-78-76 6  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	6,00				6,00 6,00	84,67	508,02
552 E9.SA.C.2101.B	Formazione e posa in opera di sospensione in alluminio di qualsiasi tipo, variante con 2 tiranti mensola palo 138-136-81-79-78-76 6  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	6,00				6,00 6,00	203,35	1 220,10
553 E9.SA.C.2101.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 138-136-81-79-78-76 6  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	6,00				6,00 6,00	95,58	573,48
554 E9.SA.D.5 29.E	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare). sostegni esistenti demoliti 5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00 5,00	363,64	1 818,20



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
555 E9.SA.D.5 29.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni esistenti demoliti 5  Totale	Cadauno	5,00				5,00	170,91	854,55
							5,00		
556 E9.SA.D.2131.E	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16 150-148-70-68-66-64-60-58-56-54-52 11  Totale	Cadauno	11,00				11,00	576,24	6 338,64
							11,00		
557 E9.SA.D.2131.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 150-148-70-68-66-64-60-58-56-54-52 11  Totale	Cadauno	11,00				11,00	270,83	2 979,13
							11,00		
558 E9.SA.D.2131.H	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU18 146-142-138-74-72/2-52/2 6  Totale	Cadauno	6,00				6,00	652,68	3 916,08
							6,00		
559 E9.SA.D.2131.H1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 146-142-138-74-72/2-52/2 6  Totale	Cadauno	6,00				6,00	306,76	1 840,56
							6,00		
560 E9.TT.A.2 04.A	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS di regolazione automatica. 142-74 2  Totale	Cadauno	2,00				2,00	141,22	282,44
							2,00		
561 E9.TT.A.2 04.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 142-74 2  Totale	Cadauno	2,00				2,00	66,38	132,76
							2,00		
562 E9.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm. ai nuovi pali 170.64  Totale	kg	170,64				170,64	1,49	254,25
							170,64		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
563 E9.VA.B.3 08.A	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo.  n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 253.182 n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 262.434 n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 267.52 n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 273.512 n° 6 attacco per tirante 441.3 n° 4 attacco per tirante L 294.2 n° 12 penduli di sospensione SP-1200 1576.08 n° 13 penduli di sospensione SP-2100 2480.829 n° 35 aggrappature per sostegno tipo LSU16/18 5620.895								
	Totale	kg	5 620,90				11 469,95	7,92	90 842,00
564 E9.VA.B.3 09.B	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.  n° 3 penduli ormeggio tipo OCP 253.182 n° 3 penduli ormeggio tipo OFC 262.434 n° 2 penduli ormeggio tipo OCP-L 267.52 n° 2 penduli ormeggio tipo OFC-V 273.512 n° 6 attacco per tirante 441.3 n° 4 attacco per tirante L 294.2 n° 12 penduli di sospensione SP-1200 1576.08 n° 13 penduli di sospensione SP-2100 2480.829 n° 35 aggrappature per sostegno tipo LSU16/18 5620.895								
	Totale	kg	5 620,90				11 469,95	0,57	6 537,87
565 E9.VA.B.3 09.B	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.  sezionatori n° 1-2-43-T8 560								
	Totale	kg	560,00				560,00	0,57	319,20
566 E9.VA.C.3 06.B	Fornitura in opera di protezioni metalliche, zincate a caldo, con specchiature di rete metallica.  sezionatori n° 1-2-43-T8 560								
	Totale	kg	560,00				560,00	13,41	7 509,60
567 E9.VA.C.3 06.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
568 E9.VA.C.5 13.B	sezionatori n° 1-2-43-T8 560	kg	560,00				560,00	6,30	3 528,00
	Totale		560,00				560,00		
569 E9.VA.C.2100.A	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali. sostegni esistenti demoliti 5	Cadauno	5,00				5,00	9,06	45,30
	Totale		5,00				5,00		
570 E9.VA.C.2100.B	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op> ai nuovo pali e portali 18	Cadauno	18,00				18,00	14,11	253,98
	Totale		18,00				18,00		
571 E9.VA.C.2107.A	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op ai nuovo pali e portali 18	Cadauno	18,00				18,00	14,11	253,98
	Totale		18,00				18,00		
572 EC.GA.B.3104.A	Posa in opera di targa di identificazione del sezionatore unipolare a corna 3kV cc. ai sezionatori n° 1-2-43-T8 4	Cadauno	4,00				4,00	14,11	56,44
	Totale		4,00				4,00		
573 EC.GA.D.1100.A	Fornitura, trasporto e posa in opera di tutto l'occorrente per isolamento elettrico della carpenteria di attacco di un pendulo su OO.CC.	Cadauno						71,23	3 205,35
	n° 5 penduli ormeggio tipo OCP 5		5,00				5,00		
	n° 5 penduli ormeggio tipo OFC 5		5,00				5,00		
	n° 10 attacco per tirante 10		10,00				10,00		
	n° 12 penduli di sospensione SP-1200 12		12,00				12,00		
	n° 13 penduli di sospensione SP-2100 13		13,00				13,00		
	Totale		45,00				45,00		
574 ES.CV.C.3 01.C	Fornitura di dispositivo di tensionatura a molla per RA in galleria 10/2-10/4-15/1-15/4-42/2-42/4 6	Cadauno	6,00				6,00	3 079,29	18 475,74
	Totale		6,00				6,00		
574 ES.CV.C.3 01.C	Formazione di terminale da esterno per cavo della sezione da oltre mm² 300 e fino a mm² 630								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
575 ES.IF.C.3 01.A	sezionatori n° 1-2-43-T8 12		12,00				12,00	221,27	2 655,24
	Totale	Cadauno					12,00		
	Fornitura e posa in opera di canali portacavi in acciaio delle dimensioni di mm 120x100								
576 MO.CA.C.1100.D	sezionatori n° 1-2-43-T8 860		860,00				860,00	24,73	21 267,80
	Totale	m					860,00		
	Fornitura di cunicoli in cemento sez. 150x100 mm								
577 MO.CA.C.1114.D	sezionatori n° 1-2-43-T8 50		50,00				50,00	6,41	320,50
	Totale	m					50,00		
	Fornitura di tegoli in conglom. cemen. ø 150 mm								
578 MO.CA.C.2107.A	sezionatori n° 1-2-43-T8 50		50,00				50,00	4,00	200,00
	Totale	m					50,00		
	Posa in opera di cunicolo 1 gola -dis.FS V318								
579 VA.IF0H.A01.18.5002	sezionatori n° 1-2-43-T8 50		50,00				50,00	8,24	412,00
	Totale	m					50,00		
	Fornitura e posa di quadro di sezionamento sottocarico per il sistema di trazione a 3 kV cc.								
580 VA.IF0H.A01.18.5005	2		2,00				2,00	39 200,00	78 400,00
	Totale	Cadauno					2,00		
	Fornitura di pannello segnaletico finto portale TE di colore nero di dimensioni 150 mm x 500 mm x sp 5 mm in materiale termo								
581 VA.IF0H.A01.18.5006	24		24,00				24,00	19,80	475,20
	Totale	Cadauno					24,00		
	Fornitura di pannello segnaletico finto portale TE di colore bianco di dimensioni 150 mm x 500 mm x sp 5 mm in materiale ter!								
	24		24,00				24,00	23,76	570,24
	Totale	Cadauno					24,00		
<p><b>LC11 - Tratta Frasso Telesino-Amorosi</b> Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.1.1</p>									



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
582 E9.BL.D.5 05.A	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria.  n° 16 ls14 n° 2 ls16 + tt 70  <span style="float: right;">Totale</span>	m³	70,00				70,00	90,94	6 365,80
			70,00				70,00		
583 E9.BL.D.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 16 ls14 n° 2 ls16 + tt 70  <span style="float: right;">Totale</span>	m³	70,00				70,00	42,75	2 992,50
			70,00				70,00		
584 E9.BL.D.3107.A	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras  n° 3 blocchi tipo P3 12.288 n° 3 blocchi tipo P4 13.872 n° 3 blocchi tipo P6 18.144 n° 1 blocco tipo TTB 4.68 n° 2 blocchi tipo Tta 9.36  <span style="float: right;">Totale</span>	m²	12,29				12,29	26,68	1 556,51
			13,87				13,87		
			18,14				18,14		
			4,68				4,68		
			9,36				9,36		
			58,34				58,34		
585 E9.BL.D.3107.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 3 blocchi tipo P3 12.288 n° 3 blocchi tipo P4 13.872 n° 3 blocchi tipo P6 18.144 n° 1 blocco tipo TTB 4.68 n° 2 blocchi tipo Tta 9.36  <span style="float: right;">Totale</span>	m²	12,29				12,29	12,53	731,00
			13,87				13,87		
			18,14				18,14		
			4,68				4,68		
			9,36				9,36		
			58,34				58,34		
586 E9.BL.D.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2.  n° 3 blocchi tipo P3 16.32 n° 3 blocchi tipo P4 19.17 n° 3 blocchi tipo P6 25.92 n° 1 blocco tipo TTB 5.07 n° 2 blocchi TTA 9.26  <span style="float: right;">Totale</span>	m³	16,32				16,32	434,28	32 892,37
			19,17				19,17		
			25,92				25,92		
			5,07				5,07		
			9,26				9,26		
			75,74				75,74		
587	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.BL.D.3108.A1	di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	n° 3 blocchi tipo P3 16.32		16,32				16,32		
	n° 3 blocchi tipo P4 19.17		19,17				19,17		
	n° 3 blocchi tipo P6 25.92		25,92				25,92		
	n° 1 blocco tipo TTB 5.07		5,07				5,07		
	n° 2 blocchi TTa 9.26		9,26				9,26		
	Totale	m <sup>3</sup>					75,74	204,11	15 459,29
588 E9.CR.C.2108.B	Formazione in opera del circuito di terra di protezione T.E. in piena linea allo scoperto con posa di due corde di terra.								
	p35-p19 0.4		0,40				0,40		
	Totale	km					0,40	5 448,25	2 179,30
589 E9.CR.C.2108.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	p35-p19 0.4		0,40				0,40		
	Totale	km					0,40	2 560,68	1 024,27
590 E9.CR.C.5101.C	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse								
	ai sostegni esistenti demoliti 0.6		0,60				0,60		
	Totale	km					0,60	892,39	535,43
591 E9.CR.C.5101.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	ai sostegni esistenti demoliti 0.6		0,60				0,60		
	Totale	km					0,60	419,42	251,65
592 E9.CR.D.2 01.A	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde.								
	p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 9		9,00				9,00		
	Totale	Cadauno					9,00	23,95	215,55
593 E9.CR.D.2 01.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 9		9,00				9,00		
	Totale	Cadauno					9,00	11,26	101,34
594 E9.CR.E.2 05.D	Formazione in opera di collegamenti fra sostegni e le rotaie non isolate o terre mediante due corde di rame da 120 mm2.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	1	Cadauno	1,00				1,00	42,74	42,74
	Totale		1,00				1,00		
595 E9.CR.E.2 05.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	1	Cadauno	1,00				1,00	20,09	20,09
	Totale		1,00				1,00		
596 E9.CR.E.2 06.D	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.CR.E.2 05.D per ogni metro in più di collegamento oltre i 6 m.								
	55	m	55,00				55,00	2,71	149,05
	Totale		55,00				55,00		
597 E9.CR.E.2 06.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	55	m	55,00				55,00	1,27	69,85
	Totale		55,00				55,00		
598 E9.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di ac ai sostegni esistenti demoliti 108								
	Totale	m	108,00				108,00	1,18	127,44
						108,00			
599 E9.CR.E.5 30.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai sostegni esistenti demoliti 108								
	Totale	m	108,00				108,00	0,55	59,40
						108,00			
600 E9.LC.A.2 02.A	Posa in opera di isolatori o di 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio condutture.								
	p25 4	Cadauno	4,00				4,00	51,81	207,24
	Totale		4,00				4,00		
601 E9.LC.A.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	p25 4	Cadauno	4,00				4,00	24,35	97,40
	Totale		4,00				4,00		
602 E9.LC.A.5 05.A	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
603 E9.LC.A.5 05.A1	ra esistenti 8	Cadauno	8,00				8,00	27,89	223,12
	Totale		8,00				8,00		
604 E9.LC.B.2 03.A	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno						13,11	104,88
	ra esistenti 8		8,00				8,00		
605 E9.LC.B.2 03.A	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 440 mm2.	km						6 176,96	2 038,40
	p1 0.178		0,18				0,18		
	p2 0.15		0,15				0,15		
	Totale						0,33		
606 E9.LC.B.2 03.A1	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 440 mm2.	km						6 176,96	4 015,02
	da 56pr a 10-10/1 0.653		0,65				0,65		
	Totale						0,65		
607 E9.LC.B.2 03.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	km						2 903,17	958,05
	p1 0.178		0,18				0,18		
	p2 0.15		0,15				0,15		
	Totale						0,33		
608 E9.LC.B.2 07.C	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	km						2 903,17	1 887,06
	da 56pr a 10-10/1 0.653		0,65				0,65		
	Totale						0,65		
609 E9.LC.B.2 07.C1	Allacciamento di nuove condutture ad altre preesistenti formate da due fili di contatto e due corde portanti.	Cadauno						1 344,98	2 689,96
	su conduttura P1 e P2 2		2,00				2,00		
	Totale						2,00		
609 E9.LC.B.2 07.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug	Cadauno						632,14	1 264,28
	su conduttura P1 e P2 2		2,00				2,00		
	Totale						2,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
610 E9.LC.B.2 08.C	Passaggio e sistemazione su nuove sospensioni di condutture (con rifacimento pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2 co 1-3-5-7-9-11-13-15-17-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18	Cadauno	18,00				18,00	173,35	3 120,30
			18,00				18,00		
611 E9.LC.B.2 08.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 1-3-5-7-9-11-13-15-17-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18	Cadauno	18,00				18,00	81,48	1 466,64
			18,00				18,00		
612 E9.LC.B.5 21.C	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm2 l'uno e 2 corde di sezione fino a 1 condutture esistenti 0.36	km	0,36				0,36	3 237,93	1 165,65
			0,36				0,36		
613 E9.LC.B.5 21.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug condutture esistenti 0.36	km	0,36				0,36	1 521,82	547,86
			0,36				0,36		
614 E9.PF.A.5 11.B	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate. pf esistente 1	Cadauno	1,00				1,00	224,42	224,42
			1,00				1,00		
615 E9.PF.A.5 11.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug pf esistente 1	Cadauno	1,00				1,00	105,48	105,48
			1,00				1,00		
616 E9.PF.A.2101.B	Formazione, su sostegni predisposti, di P.F. delle condutture da 440 mm2 con corda regolata senza interruzione delle corde pi 15 1	Cadauno	1,00				1,00	812,62	812,62
			1,00				1,00		
617 E9.PF.A.2101.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 15 1	Cadauno	1,00				1,00	381,93	381,93
			1,00				1,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
618 E9.RA.A.5 28.A	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su palo.  ra esistenti 2	Cadauno	2,00				2,00	106,39	212,78
			Totale				2,00		
619 E9.RA.A.5 28.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  ra esistenti 2	Cadauno	2,00				2,00	50,00	100,00
			Totale				2,00		
620 E9.RA.A.2107.B	Formazione, su palo LSU predisposto, di R.A. delle condutture di contatto da 440 e da 610 mm2.  p35 1	Cadauno	1,00				1,00	980,63	980,63
			Totale				1,00		
621 E9.RA.A.2107.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  p35 1	Cadauno	1,00				1,00	460,89	460,89
			Totale				1,00		
622 E9.SA.C.2 02.A	Posa in opera di mensole e tiranti su pali, portali o su aggrappamenti.  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 900	kg	900,00				900,00	1,89	1 701,00
			Totale				900,00		
623 E9.SA.C.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 900	kg	900,00				900,00	0,89	801,00
			Totale				900,00		
624 E9.SA.C.2 05.A	Formazione e posa in opera di apparecchiatura per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensione a braccio s  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 9	Cadauno	9,00				9,00	72,23	650,07
			Totale				9,00		
625 E9.SA.C.2 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 9	Cadauno	9,00				9,00	33,95	305,55
			Totale				9,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
626 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello. p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 9		9,00				9,00		
	Totale	Cadauno					9,00	44,83	403,47
627 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto. p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 9		9,00				9,00		
	Totale	Cadauno					9,00	52,31	470,79
628 E9.SA.C.5 17.A	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. ai sostegni esistenti demoliti 800		800,00				800,00		
	Totale	kg					800,00	1,07	856,00
629 E9.SA.C.5 17.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai sostegni esistenti demoliti 800		800,00				800,00		
	Totale	kg					800,00	0,50	400,00
630 E9.SA.D.5 29.E	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare). n° 16 ls14 n° 2 ls16 18		18,00				18,00		
	Totale	Cadauno					18,00	363,64	6 545,52
631 E9.SA.D.5 29.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug n° 16 ls14 n° 2 ls16 18		18,00				18,00		
	Totale	Cadauno					18,00	170,91	3 076,38
632 E9.SA.D.2131.D	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16 p33-p27 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	532,73	1 065,46
633 E9.SA.D.2131.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug p33-p27 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	250,38	500,76



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
634 E9.SA.D.2131.G	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU18  p31-p29-p23-21 4	Cadauno	4,00				4,00	600,94	2 403,76
			Totale				4,00		
635 E9.SA.D.2131.G1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  p31-p29-p23-21 4	Cadauno	4,00				4,00	282,44	1 129,76
			Totale				4,00		
636 E9.SA.D.2131.J	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU20  p19 1	Cadauno	1,00				1,00	656,21	656,21
			Totale				1,00		
637 E9.SA.D.2131.J1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  p19 1	Cadauno	1,00				1,00	308,42	308,42
			Totale				1,00		
638 E9.SA.D.2131.N	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU22  p35-p25 2	Cadauno	2,00				2,00	780,86	1 561,72
			Totale				2,00		
639 E9.SA.D.2131.N1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  p35-p25 2	Cadauno	2,00				2,00	367,01	734,02
			Totale				2,00		
640 E9.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio.  n° 4 tt esistenti 480	kg	480,00				480,00	1,23	590,40
			Totale				480,00		
641 E9.TT.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 4 tt esistenti 480	kg	480,00				480,00	0,58	278,40
			Totale				480,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
642 E9.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 85.32		85,32				85,32		
	Totale	kg					85,32	1,49	127,13
643 E9.VA.B.3 08.A	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo.  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 450		450,00				450,00		
	Totale	kg					450,00	7,92	3 564,00
644 E9.VA.B.3 08.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 450		450,00				450,00		
	Totale	kg					450,00	3,72	1 674,00
645 E9.VA.B.3 09.B	Sovraprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 450		450,00				450,00		
	Totale	kg					450,00	0,57	256,50
646 E9.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali.  ai sostegni esistenti demoliti 18		18,00				18,00		
	Totale	Cadauno					18,00	9,06	163,08
647 E9.VA.C.2100.A	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op>  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 9		9,00				9,00		
	Totale	Cadauno					9,00	14,11	126,99
648 E9.VA.C.2100.B	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op  p35-p33-p31-p29-p27-p25-p23-p21-p19 9		9,00				9,00		
	Totale	Cadauno					9,00	14,11	126,99
649 EI.TU.I.2 01.E	Posa in opera di tubi (cemento, p.v.c. o metallici) sino a 160 mm di diametro in attraversamento binari  45		45,00				45,00		
	Totale	m					45,00	6,19	278,55



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
650 EI.TU.I.2 01.E1	Magg. per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o uguale a 4 ore alla v(								
	45		45,00				45,00		
	Totale	m					45,00	2,91	130,95
651 EI.TU.P.1 03.F	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 160 mm e spessore 3,9 mm.								
	45		45,00				45,00		
	Totale	m					45,00	3,34	150,30
<b>Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.1.2</b>									
652 E9.AL.B.2 01.B	Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttor								
	sezionatore 4 30		30,00				30,00		
	Totale	m					30,00	64,11	1 923,30
653 E9.AL.B.2 01.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	sezionatore 4 30		30,00				30,00		
	Totale	m					30,00	30,14	904,20
654 E9.AL.B.5 02.B	Rimozione d'opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori (								
	sezionatore 3 30		30,00				30,00		
	Totale	m					30,00	31,79	953,70
655 E9.AL.B.5 02.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	sezionatore 3 30		30,00				30,00		
	Totale	m					30,00	14,95	448,50
656 E9.AL.C.2 01.D	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore.								
	sezionatore 4 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	257,54	257,54
657 E9.AL.C.2 01.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	sezionatore 4 1		1,00				1,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
658 E9.AL.C.2 01.F	Totale	Cadauno					1,00	121,05	121,05
	Posa in opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore.								
	sezionatore 4 1		1,00				1,00		
659 E9.AL.C.2 01.F1	Totale	Cadauno					1,00	60,27	60,27
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	sezionatore 4 1		1,00				1,00		
660 E9.BL.D.3107.A	Totale	Cadauno					1,00	28,33	28,33
	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras								
	n° 4 blocchi tipo P3 16.384		16,38				16,38		
	n° 1 blocchi tipo P5 5.472		5,47				5,47		
661 E9.BL.D.3107.A1	Totale	m <sup>2</sup>					21,85	26,68	582,96
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	n° 4 blocchi tipo P3 16.384		16,38				16,38		
	n° 1 blocchi tipo P5 5.472		5,47				5,47		
662 E9.BL.D.3108.A	Totale	m <sup>2</sup>					21,85	12,53	273,78
	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2.								
	n° 4 blocchi tipo P3 21.76		21,76				21,76		
	n° 1 blocchi tipo P5 7.5		7,50				7,50		
663 E9.BL.D.3108.A1	Totale	m <sup>3</sup>					29,26	434,28	12 707,03
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	n° 4 blocchi tipo P3 21.76		21,76				21,76		
	n° 1 blocchi tipo P5 7.5		7,50				7,50		
664 E9.CR.C.2108.B	Totale	m <sup>3</sup>					29,26	204,11	5 972,26
	Formazione in opera del circuito di terra di protezione T.E. in piena linea allo scoperto con posa di due corde di terra.								
	79-80-76-77 0.21		0,21				0,21		
	Totale	km					0,21	5 448,25	1 144,13



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
665 E9.CR.C.2108.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 79-80-76-77 0.21	Totale	km	0,21			0,21	2 560,68	537,74
666 E9.CR.C.2111.A	Formazione in opera dei collegamenti aerei di terra pari-dispari. 77-78 1	Totale	Cadauno	1,00			1,00	371,05	371,05
667 E9.CR.C.2111.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 77-78 1	Totale	Cadauno	1,00			1,00	174,39	174,39
668 E9.CR.D.2 01.A	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde. 78-82-84-86-88 5	Totale	Cadauno	5,00			5,00	23,95	119,75
669 E9.CR.D.2 01.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 78-82-84-86-88 5	Totale	Cadauno	5,00			5,00	11,26	56,30
670 E9.CV.A.2 03.A	Posa in opera, mediante infilamento in fori, tubi o canalette, di cavi con sezione complessiva del rame non superiore a 30 mm sezionatore 4 3200	Totale	m	3 200,00			3 200,00	1,89	6 048,00
671 E9.CV.A.2 07.A	Posa in opera di cassette di giunzione o di smistamento cavi. sezionatore 4 1	Totale	Cadauno	1,00			1,00	100,42	100,42
672 E9.CV.A.2 13.A	Esecuzione di giunti su cavi fino a quattro conduttori. sezionatore 4 8	Totale	Cadauno	8,00			8,00	60,46	483,68



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
673 E9.CV.A.2 15.A	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a un conduttore.  sezionatore 4 4	Totale	Cadauno	4,00			4,00	12,90	51,60
674 E9.CV.A.2 15.B	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a due conduttori.  sezionatore 4 2	Totale	Cadauno	2,00			2,00	15,89	31,78
							2,00		
675 E9.CV.A.2 15.C	Introduzione in armadi, quadri, cassette, ecc., di cavi a tre conduttori.  sezionatore 4 2	Totale	Cadauno	2,00			2,00	17,42	34,84
							2,00		
676 E9.CV.A.2 17.B	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 1 mm2 sino a 3 i  sezionatore 4 6	Totale	Cadauno	6,00			6,00	2,16	12,96
							6,00		
677 E9.CV.A.2 17.C	Attestamento e allacciamento di cavi a quadri o armadi di comando: per ogni conduttore con sezione da oltre 3 mm2 sino a 10  sezionatore 4 8	Totale	Cadauno	8,00			8,00	2,35	18,80
							8,00		
678 E9.LC.A.5 05.A	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore.  79-80 89-90 8	Totale	Cadauno	8,00			8,00	27,89	223,12
							8,00		
679 E9.LC.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  79-80 89-90 8	Totale	Cadauno	8,00			8,00	13,11	104,88
							8,00		
680 E9.LC.B.2 03.A	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 440 mm2.  p1 0.885	Totale	km	0,89			0,89	6 176,96	5 497,49
							0,89		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
681 E9.LC.B.2 03.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug p1 0.885  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	0,89				0,89 <hr/> 0,89	2 903,17	2 583,82
682 E9.LC.B.2 03.D	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 540 mm2. p4 0.349  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	0,35				0,35 <hr/> 0,35	7 422,31	2 597,81
683 E9.LC.B.2 03.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug p4 0.349  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	0,35				0,35 <hr/> 0,35	3 488,49	1 220,97
684 E9.LC.B.2 07.C	Allacciamento di nuove condutture ad altre preesistenti formate da due fili di contatto e due corde portanti. su condutture p1 e p4 2  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	2,00				2,00 <hr/> 2,00	1 344,98	2 689,96
685 E9.LC.B.2 07.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug su condutture p1 e p4 2  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	2,00				2,00 <hr/> 2,00	632,14	1 264,28
686 E9.LC.B.2 10.C	Passaggio e sistemazione su nuove sospensioni di condutture (senza rifacimento pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	18,00				18,00 <hr/> 18,00	104,62	1 883,16
687 E9.LC.B.2 10.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	18,00				18,00 <hr/> 18,00	49,17	885,06
688 E9.LC.B.5 21.C	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm2 l'uno e 2 corde di sezione fino a 1 conduttori esistenti demoliti 1.235  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	1,24				1,24 <hr/> 1,24	3 237,93	4 015,03



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
689 E9.LC.B.5 21.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug conduttori esistenti demoliti 1.235  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	1,24				1,24 <hr/> 1,24	1 521,82	1 887,06
690 E9.PF.A.5 11.B	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate. 15 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00 <hr/> 1,00	224,42	224,42
691 E9.PF.A.5 11.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 15 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00 <hr/> 1,00	105,48	105,48
692 E9.RA.A.2 26.F	Formazione e posa in opera del complesso per la R.A. di 2 corde portanti da 120 mm2 o 2 fili di contatto da 150 mm2 su portal 79-80 89-90 2  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	2,00				2,00 <hr/> 2,00	296,04	592,08
693 E9.RA.A.2 26.F1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 79-80 89-90 2  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	2,00				2,00 <hr/> 2,00	139,14	278,28
694 E9.RA.A.2 26.G	Formazione e posa in opera del complesso per la R.A. di due fili di contatto da 100 mm2 o due corde portanti da 155 mm2 su p 79-80 89-90 2  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	2,00				2,00 <hr/> 2,00	208,15	416,30
695 E9.RA.A.2 26.G1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 79-80 89-90 2  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	2,00				2,00 <hr/> 2,00	97,83	195,66
696 E9.RA.A.5 28.C	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su portale. 79-80 89-90 8  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	8,00				8,00 <hr/> 8,00	115,64	925,12



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
697 E9.RA.A.5 28.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 79-80 89-90 8	Totale	Cadauno	8,00			8,00	54,35	434,80
698 E9.SA.C.2 02.A	Posa in opera di mensole e tiranti su pali, portali o su aggrappamenti. 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 750	Totale	kg	750,00			750,00	1,89	1 417,50
699 E9.SA.C.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 750	Totale	kg	750,00			750,00	0,89	667,50
700 E9.SA.C.2 04.D	Posa in opera di supporti penduli di qualsiasi tipo. 79-80 89-90 2	Totale	Cadauno	2,00			2,00	254,06	508,12
701 E9.SA.C.2 04.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 79-80 89-90 2	Totale	Cadauno	2,00			2,00	119,40	238,80
702 E9.SA.C.2 05.A	Formazione e posa in opera di apparecchiatura per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensione a braccio s 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18	Totale	Cadauno	18,00			18,00	72,23	1 300,14
703 E9.SA.C.2 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18	Totale	Cadauno	18,00			18,00	33,95	611,10
704 E9.SA.C.2 05.B	Formazione e posa in opera di apparecchiatura per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensione a braccio d 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 4	Totale	Cadauno	4,00			4,00	86,68	346,72



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
705 E9.SA.C.2 05.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 4 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	4,00				4,00 4,00	40,74	162,96
706 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello. 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	18,00				18,00 18,00	44,83	806,94
707 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto. 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	18,00				18,00 18,00	52,31	941,58
708 E9.SA.C.5 16.A	Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensioni di qualsiasi tipo. 1-3-5-7-9-11-13-15-17-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	18,00				18,00 18,00	39,35	708,30
709 E9.SA.C.5 16.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 1-3-5-7-9-11-13-15-17-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	18,00				18,00 18,00	18,49	332,82
710 E9.SA.C.5 17.A	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. 1-3-5-7-9-11-13-15-17-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 2708 <span style="float: right;">Totale</span>	kg	2 708,00				2 708,00 2 708,00	1,07	2 897,56
711 E9.SA.C.5 17.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 1-3-5-7-9-11-13-15-17-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 2708 <span style="float: right;">Totale</span>	kg	2 708,00				2 708,00 2 708,00	0,50	1 354,00
712 E9.SA.C.2101.A	Formazione e posa in opera di sospensione in alluminio di qualsiasi tipo 2-4-6-8-10-12-14-16-18-p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 18 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	18,00				18,00 18,00	180,16	3 242,88



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
713 E9.SA.C.2101.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00 <hr/> 5,00	84,67	423,35
714 E9.SA.D.2131.D	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16  78-82-84-86-88 5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00 <hr/> 5,00	532,73	2 663,65
715 E9.SA.D.2131.D1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  78-82-84-86-88 5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00 <hr/> 5,00	250,38	1 251,90
716 E9.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.  78-82-84-86-88 47.4  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	47,40				47,40 <hr/> 47,40	1,49	70,63
717 E9.VA.B.3 08.A	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo.  1985  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	1 985,00				1 985,00 <hr/> 1 985,00	7,92	15 721,20
718 E9.VA.B.3 08.A	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo.  sezionatore 4 250  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	250,00				250,00 <hr/> 250,00	7,92	1 980,00
719 E9.VA.B.3 08.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  1985  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	1 985,00				1 985,00 <hr/> 1 985,00	3,72	7 384,20
720 E9.VA.B.3 08.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  sezionatore 4 250  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	250,00				250,00 <hr/> 250,00	3,72	930,00



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
721 E9.VA.B.3 09.B	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.  1985		1 985,00				1 985,00		
	Totale	kg					1 985,00	0,57	1 131,45
722 E9.VA.B.3 09.B	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo.  sezionatore 4 250		250,00				250,00		
	Totale	kg					250,00	0,57	142,50
723 E9.VA.C.2100.A	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op>  78-82-84-86-88 5		5,00				5,00		
	Totale	Cadauno					5,00	14,11	70,55
724 E9.VA.C.2100.B	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op  78-82-84-86-88 5		5,00				5,00		
	Totale	Cadauno					5,00	14,11	70,55
725 E9.VA.C.2107.A	Posa in opera di targa di identificazione del sezionatore unipolare a corna 3kV cc.  sezionatore 4 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	14,11	14,11
<b>Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.3</b>									
726 E9.AL.B.2 01.B	Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttor  sezionatore 3 30		30,00				30,00		
	Totale	m					30,00	64,11	1 923,30
727 E9.AL.B.2 01.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  sezionatore 3 30		30,00				30,00		
	Totale	m					30,00	30,14	904,20
728 E9.AL.B.5 02.B	Rimozione d'opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori (  sezionatore 4 30		30,00				30,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
729 E9.AL.B.5 02.B1	Totale	m					30,00	31,79	953,70
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore 4 30						30,00		
730 E9.BL.D.5 05.A	Totale	m					30,00	14,95	448,50
	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. blocchi di fondazione esistenti demoliti 112.1						112,10		
731 E9.BL.D.5 05.A1	Totale	m <sup>3</sup>					112,10	90,94	10 194,37
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug blocchi di fondazione esistenti demoliti 112.1						112,10		
732 E9.CR.C.5101.C	Totale	m <sup>3</sup>					112,10	42,75	4 792,28
	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 + sostegni esistenti demoliti 0.9						0,90		
733 E9.CR.C.5101.C1	Totale	km					0,90	892,39	803,15
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 + sostegni esistenti demoliti 0.9						0,90		
734 E9.CR.E.5 30.B	Totale	km					0,90	419,42	377,48
	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di ac p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 + sostegni esistenti demoliti 114						114,00		
735 E9.CR.E.5 30.B1	Totale	m					114,00	1,18	134,52
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 + sostegni esistenti demoliti 114						114,00		
736 E9.LC.A.5 05.A	Totale	m					114,00	0,55	62,70
	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore. p35 e ra esistenti 24						24,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
737 E9.LC.A.5 05.A1	Totale	Cadauno					24,00	27,89	669,36
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug p35 e ra esistenti 24		24,00				24,00		
738 E9.LC.B.2 03.D	Totale	Cadauno					24,00	13,11	314,64
	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 540 mm2. p3 0.356		0,36				0,36		
739 E9.LC.B.2 03.D1	Totale	km					0,36	7 422,31	2 672,03
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug p3 0.356		0,36				0,36		
740 E9.LC.B.2 07.C	Totale	km					0,36	3 488,49	1 255,86
	Allacciamento di nuove condutture ad altre preesistenti formate da due fili di contatto e due corde portanti. conduttura p3 1		1,00				1,00		
741 E9.LC.B.2 07.C1	Totale	Cadauno					1,00	1 344,98	1 344,98
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug conduttura p3 1		1,00				1,00		
742 E9.LC.B.5 21.C	Totale	Cadauno					1,00	632,14	632,14
	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm2 l'uno e 2 corde di sezione fino a 1								
	p2 0.571		0,57				0,57		
	p4 0.349		0,35				0,35		
	p5 1.063		1,06				1,06		
743 E9.LC.B.5 21.C1	Totale	km					1,98	3 237,93	6 411,10
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	p2 0.571		0,57				0,57		
	p4 0.349		0,35				0,35		
	p5 1.063		1,06				1,06		
Totale	km					1,98	1 521,82	3 013,20	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
744 E9.PF.A.5 11.B	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate. 16 1 <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	224,42	224,42
745 E9.PF.A.5 11.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 16 1 <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	105,48	105,48
746 E9.RA.A.5 28.A	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su palo. p35 e ra esistenti 6 <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	6,00				6,00	106,39	638,34
747 E9.RA.A.5 28.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug p35 e ra esistenti 6 <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	6,00				6,00	50,00	300,00
748 E9.SA.C.5 16.A	Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensioni di qualsiasi tipo. 2-4-6-8-10-12-14-16-18 10 <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	10,00				10,00	39,35	393,50
749 E9.SA.C.5 16.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 2-4-6-8-10-12-14-16-18 10 <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	10,00				10,00	18,49	184,90
750 E9.SA.C.5 17.A	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. 2-4-6-8-10-12-14-16-18 852 <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	852,00				852,00	1,07	911,64
751 E9.SA.C.5 17.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 2-4-6-8-10-12-14-16-18 852 <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	852,00				852,00	0,50	426,00



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
752 E9.SA.D.5 29.E	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare).  p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 + sostegni esistenti demoliti 12  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	12,00				12,00 <hr/> 12,00	363,64	4 363,68
753 E9.SA.D.5 29.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 + sostegni esistenti demoliti 12  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	12,00				12,00 <hr/> 12,00	170,91	2 050,92
754 E9.SA.D.5 29.F	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8, M30 e palo LS18, LS20 (o similare).  p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 + sostegni esistenti demoliti 7  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	7,00				7,00 <hr/> 7,00	413,46	2 894,22
755 E9.SA.D.5 29.F1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 + sostegni esistenti demoliti 7  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	7,00				7,00 <hr/> 7,00	194,32	1 360,24
756 E9.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio.  tiranti a terra esistenti demoliti 600  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	600,00				600,00 <hr/> 600,00	1,23	738,00
757 E9.TT.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  tiranti a terra esistenti demoliti 600  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	600,00				600,00 <hr/> 600,00	0,58	348,00
758 E9.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali.  p19-p21-p23-p25-p27-p29-p31-p33-p35 + sostegni esistenti demoliti 19  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	19,00				19,00 <hr/> 19,00	9,06	172,14
759 E9.AL.B.2 01.B	<b>Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.4</b>  Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori  sezionatore 4 25		25,00				25,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
760 E9.AL.B.2 01.B1	Totale	m					25,00	64,11	1 602,75
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sezionatore 4 25						25,00		
761 E9.BL.D.3107.A	Totale	m	25,00				25,00	30,14	753,50
	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras n° 2 blocchi tipo B1 11.02						11,02		
762 E9.BL.D.3107.A1	Totale	m <sup>2</sup>					11,02	26,68	294,01
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug n° 2 blocchi tipo B1 11.02						11,02		
763 E9.BL.D.3108.A	Totale	m <sup>2</sup>					11,02	12,53	138,08
	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2. n° 2 blocchi tipo B1 9.24						9,24		
764 E9.BL.D.3108.A1	Totale	m <sup>3</sup>					9,24	434,28	4 012,75
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug n° 2 blocchi tipo B1 9.24						9,24		
765 E9.CR.C.2115.B	Totale	m <sup>3</sup>					9,24	204,11	1 885,98
	Passaggio e sistemazione da palificazione esistente a palificazione predispos., senza scavalco della palificazione, di due c ai pali 71-73 0.16						0,16		
766 E9.CR.C.2115.B1	Totale	km					0,16	3 005,92	480,95
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali 71-73 0.16						0,16		
767 E9.CR.D.2 01.A	Totale	km					0,16	1 412,79	226,05
	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde. ai pali 71-73 2						2,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
768 E9.CR.D.2 01.A1	Totale	Cadauno					2,00	23,95	47,90
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali 71-73 2		2,00				2,00		
769 E9.LC.A.2 02.A	Totale	Cadauno					2,00	11,26	22,52
	Posa in opera di isolatori o di 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio condutture.								
770 E9.LC.A.2 02.A1	Totale	Cadauno					16,00	51,81	828,96
	ormeggio ocndutture 3-3 e 4-4 16		16,00				16,00		
771 E9.LC.A.5 05.A	Totale	Cadauno					16,00	24,35	389,60
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug		16,00				16,00		
772 E9.LC.A.5 05.A1	Totale	Cadauno					4,00	27,89	111,56
	ormeggio conduttura 3-3 4		4,00				4,00		
773 E9.LC.B.2 03.D	Totale	Cadauno					4,00	13,11	52,44
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug		4,00				4,00		
774 E9.LC.B.2 03.D1	Totale	km					2,52	7 422,31	18 704,22
	Posa in opera e tesatura di condutture di contatto interamente regolate con sezione complessiva di 540 mm2.								
775	Totale	km					2,52	3 488,49	8 790,99
	conduttura 3-3 1.264		1,26				1,26		
			1,26				1,26		
							2,52		
			1,26				1,26		
			1,26				1,26		
							2,52		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.LC.B.2 10.C	pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2 ai pali n° 65-67-69-70-72-74-75-76- 12		12,00				12,00		
	Totale	Cadauno					12,00	104,62	1 255,44
776 E9.LC.B.2 10.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali n° 65-67-69-70-72-74-75-76- 12		12,00				12,00		
	Totale	Cadauno					12,00	49,17	590,04
777 E9.LC.B.5 21.C	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm2 l'uno e 2 corde di sezione fino a 1 condutture 3-3 0.36		0,36				0,36		
	Totale	km					0,36	3 237,93	1 165,65
778 E9.LC.B.5 21.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug condutture 3-3 0.36		0,36				0,36		
	Totale	km					0,36	1 521,82	547,86
779 E9.PF.A.2102.C	Formazione, su sostegni TE con sospensioni in alluminio, di P.F. con stralli elastici per condutture da 540 mm2 con corda regt palo 59 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	812,62	812,62
780 E9.PF.A.2102.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug palo 59 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	381,93	381,93
781 E9.SA.C.2 02.A	Posa in opera di mensole e tiranti su pali, portali o su aggrappamenti. ai pali n° 65-67-69-70-72-74-75-76- 600		600,00				600,00		
	Totale	kg					600,00	1,89	1 134,00
782 E9.SA.C.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali n° 65-67-69-70-72-74-75-76- 600		600,00				600,00		
	Totale	kg					600,00	0,89	534,00
783	Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.SA.C.5 16.A	per sospensioni di qualsiasi tipo. sospensione conduttura 3-3 4								
	Totale	Cadauno	4,00				4,00		
784 E9.SA.C.5 16.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sospensione conduttura 3-3 4						4,00	39,35	157,40
	Totale	Cadauno	4,00				4,00	18,49	73,96
785 E9.SA.C.5 17.A	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. mensole sostegno conduttura 3-3 1200								
	Totale	kg	1 200,00				1 200,00	1,07	1 284,00
786 E9.SA.C.5 17.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug mensole sostegno conduttura 3-3 1200								
	Totale	kg	1 200,00				1 200,00	0,50	600,00
787 E9.SA.C.2101.A	Formazione e posa in opera di sospensione in alluminio di qualsiasi tipo ai pali n° 65-67-69-70-72-74-75-76- 8								
	Totale	Cadauno	8,00				8,00	180,16	1 441,28
788 E9.SA.C.2101.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali n° 65-67-69-70-72-74-75-76- 8								
	Totale	Cadauno	8,00				8,00	84,67	677,36
789 E9.SA.D.2131.E	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16 ai pali 71-73 2								
	Totale	Cadauno	2,00				2,00	576,24	1 152,48
790 E9.SA.D.2131.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai pali 71-73 2								
	Totale	Cadauno	2,00				2,00	270,83	541,66
791	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.VA.B.1 01.A	ai nuovi pali 71 e 73 70		70,00				70,00		
	Totale	kg					70,00	1,49	104,30
792 E9.VA.B.3 08.A	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo. ai sezionatori 3 e 4 750		750,00				750,00		
	Totale	kg					750,00	7,92	5 940,00
793 E9.VA.B.3 08.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai sezionatori 3 e 4 750		750,00				750,00		
	Totale	kg					750,00	3,72	2 790,00
794 E9.VA.B.3 09.B	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo. ai sezionatori 3 e 4 750		750,00				750,00		
	Totale	kg					750,00	0,57	427,50
<b>Piano delle demolizioni tratta Frasso - Amorosi fase 1.3</b>									
795 EC.BL.D.5 05.A	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. blocchi di fondazione esistenti demoliti 353.3		353,30				353,30		
	Totale	m <sup>3</sup>					353,30	75,78	26 773,07
796 EC.CR.C.5101.C	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse circuito di protezione demolito 2.48		2,48				2,48		
	Totale	km					2,48	743,65	1 844,25
797 EC.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di acciaio. ai sostegni esistenti demoliti 330		330,00				330,00		
	Totale	m					330,00	0,98	323,40
798 EC.LC.A.5 05.A	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore. 15-20-41-46 8		8,00				8,00		
	Totale	Cadauno					8,00	23,25	186,00



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
799 EC.LC.B.5 21.C	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm <sup>2</sup> l'uno e 2 corde di sezione fino a 155 mm <sup>2</sup> l'una.  condutture esistenti demolite 2.805  <span style="float: right;">Totale</span>	km	2,81				2,81 <hr/> 2,81	2 698,27	7 582,14
800 EC.PF.A.5 11.B	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate.  8-29 2  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	2,00				2,00 <hr/> 2,00	187,01	374,02
801 EC.RA.A.5 28.A	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su palo.  15-20-41-46 4  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	4,00				4,00 <hr/> 4,00	88,66	354,64
802 EC.SA.D.5 29.B	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M22, M22c, e palo LS10 (o similare).  sostegni tipo Ls10 demoliti 4  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	4,00				4,00 <hr/> 4,00	211,71	846,84
803 EC.SA.D.5 29.E	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare).  sostegni tipo Ls14-16 demoliti 51  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	51,00				51,00 <hr/> 51,00	303,04	15 455,04
804 EC.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio.  7-9-15-20-28-30-41-46 960  <span style="float: right;">Totale</span>	kg	960,00				960,00 <hr/> 960,00	1,02	979,20
805 EC.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali.  ai sostegni esistenti demoliti 55  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	55,00				55,00 <hr/> 55,00	7,55	415,25
<p><b>LC12 - Demolizione stazione di Amorosi</b> Piano delle demolizioni Stazione di Amorosi - fase 1.3</p>									
806	Rimozione d'opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto -								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
EC.AL.B.5 02.B	sezionatori, formati con due conduttori di rame. sezionatori esistenti n° 1 e 2 60	m	60,00				60,00	26,49	1 589,40
Totale	60,00								
807 EC.AL.C.5 03.D	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali sezionatori di linea di qualsiasi tipo, comandati a motore. sezionatori esistenti n° 1 e 2 2	Cadauno	2,00				2,00	109,59	219,18
Totale	2,00								
808 EC.AL.C.5 03.F	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. sezionatori esistenti n° 1 e 2 2	Cadauno	2,00				2,00	36,53	73,06
Totale	2,00								
809 EC.AL.C.5 04.A	Rimozione d'opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani da pali, portali o altri sostegni. sezionatori esistenti n° 1 e 2 500	kg	500,00				500,00	0,92	460,00
Totale	500,00								
810 EC.BL.D.5 05.A	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. 222.5	m³	222,50				222,50	75,78	16 861,05
Totale	222,50								
811 EC.CR.C.5101.C	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse da portale 10-10/1 a portale 35-35/1 1.04	km	1,04				1,04	743,65	773,40
Totale	1,04								
812 EC.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di acciaio. ai pali e portali esistenti 312	m	312,00				312,00	0,98	305,76
Totale	312,00								
813 EC.LC.A.5 05.A	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore. conduttura esistente n° 2 4	Cadauno	4,00				4,00	23,25	93,00
Totale	4,00								
814	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con un filo da 100 mm² e una								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
815	EC.LC.B.5 21.A corda di sezione fino a 120 mm <sup>2</sup> . conduttura n° 2 0.735  Totale	km	0,74				0,74 0,74	1 245,35	921,56
816	EC.LC.B.5 21.C Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm <sup>2</sup> l'uno e 2 corde di sezione fino a 155 mm <sup>2</sup> l'una. conduttura n° 1 1.32  Totale	km	1,32				1,32 1,32	2 698,27	3 561,72
817	EC.PF.A.5 11.B Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate. palo 24 1  Totale	Cadauno	1,00				1,00 1,00	187,01	187,01
818	EC.RA.A.5 28.C Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su portale. Portali n° 1-1/1 10-10/1 35-35/1 40-40/1 8  Totale	Cadauno	8,00				8,00 8,00	96,36	770,88
819	EC.SA.C.5 16.A Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensioni di qualsiasi tipo. ai pali esistenti n° 15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31 17  Totale	Cadauno	17,00				17,00 17,00	32,79	557,43
820	EC.SA.C.5 17.A Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. ai pali esistenti n° 15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31 1955  Totale	kg	1 955,00				1 955,00 1 955,00	0,89	1 739,95
821	EC.SA.D.5 29.C Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M14, M14c, M26, M27, M28, M26a, e palo LS12 (o similare). sostegni esistenti tipo M26 8  Totale	Cadauno	8,00				8,00 8,00	228,31	1 826,48
822	EC.SA.D.5 29.E Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare). sostegni esistenti tipo M29a e M29b 32  Totale	Cadauno	32,00				32,00 32,00	303,04	9 697,28
822	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8, M30 e palo LS18, LS20 (o								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
EC.SA.D.5 29.F	similare). sostegni esistenti tipo M30 e M30b 4		4,00				4,00		
	Totale	Cadauno					4,00	344,55	1 378,20
823 EC.SA.D.5 30.A	Rimozione d'opera di portali (traverse incluse) ad un binario.  Portali n° 1-1/1 10-10/1 35-35/1 40-40/1 4		4,00				4,00		
	Totale	Cadauno					4,00	772,12	3 088,48
824 EC.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio.  n° 4 tiranti a terra esistenti 320		320,00				320,00		
	Totale	kg					320,00	1,02	326,40
825 EC.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali.  ai pali e portali esistenti 52		52,00				52,00		
	Totale	Cadauno					52,00	7,55	392,60
<b>LC13 - Tratta Amorusi-Telese</b>									
<b>Allaccio_Amorosi-Telese F1.1.1</b>									
826 E9.BL.D.5 05.A	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria.  60-59-58-57-56 16.5		16,50				16,50		
	Totale	m³					16,50	90,94	1 500,51
827 E9.BL.D.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  60-59-58-57-56 16.5		16,50				16,50		
	Totale	m³					16,50	42,75	705,38
828 E9.BL.D.3107.A	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras  n° 6 blocchi tipo P4 26.94 n° 1 blocchi tipo P6 6.048 n° 2 blocchi tipo TTc 9.36 n° 2 blocchi tipo TTBa 9.36		26,94				26,94		
			6,05				6,05		
			9,36				9,36		
			9,36				9,36		
	Totale	m²					51,71	26,68	1 379,62



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
829 E9.BL.D.3107.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 6 blocchi tipo P4 26.94 n° 1 blocchi tipo P6 6.048 n° 2 blocchi tipo TTc 9.36 n° 2 blocchi tipo TTBa 9.36  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>2</sup>	26,94 6,05 9,36 9,36				26,94 6,05 9,36 9,36 <hr/> 51,71	12,53	647,93
830 E9.BL.D.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2.  n° 6 blocchi tipo P4 38.34 n° 1 blocchi tipo P6 8.64 n° 2 blocchi tipo TTc 9.26 n° 2 blocchi tipo TTBa 10.14  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	38,34 8,64 9,26 10,14				38,34 8,64 9,26 10,14 <hr/> 66,38	434,28	28 827,51
831 E9.BL.D.3108.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 6 blocchi tipo P4 38.34 n° 1 blocchi tipo P6 8.64 n° 2 blocchi tipo TTc 9.26 n° 2 blocchi tipo TTBa 10.14  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	38,34 8,64 9,26 10,14				38,34 8,64 9,26 10,14 <hr/> 66,38	204,11	13 548,82
832 E9.CR.C.2108.B	Formazione in opera del circuito di terra di protezione T.E. in piena linea allo scoperto con posa di due corde di terra.  da 55es a 62pr 0.228  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	0,23				0,23 <hr/> 0,23	5 448,25	1 253,10
833 E9.CR.C.2108.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  da 55es a 62pr 0.228  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	0,23				0,23 <hr/> 0,23	2 560,68	588,96
834 E9.CR.C.5101.C	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse  da 55es a 62pr 0.228  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	0,23				0,23 <hr/> 0,23	892,39	205,25



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
835 E9.CR.C.5101.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da 55es a 62pr 0.228  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	0,23				0,23	419,42	96,47
						0,23			
836 E9.CR.D.2 01.A	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde. 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	7,00				7,00	23,95	167,65
						7,00			
837 E9.CR.D.2 01.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	7,00				7,00	11,26	78,82
						7,00			
838 E9.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di ac LS14a 56-57-58-59-60 30  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m	30,00				30,00	1,18	35,40
						30,00			
839 E9.CR.E.5 30.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug LS14a 56-57-58-59-60 30  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m	30,00				30,00	0,55	16,50
						30,00			
840 E9.LC.B.2 08.C	Passaggio e sistemazione su nuove sospensioni di condutture (con rifacimento pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2 co 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	7,00				7,00	173,35	1 213,45
						7,00			
841 E9.LC.B.2 08.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	7,00				7,00	81,48	570,36
						7,00			
842 E9.PF.A.5 11.B	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate. 57 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00	224,42	224,42
						1,00			



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
843 E9.PF.A.5 11.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  57 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00 <hr/> 1,00	105,48	105,48
844 E9.PF.A.2101.B	Formazione, su sostegni predisposti, di P.F. delle condutture da 440 mm2 con corda regolata senza interruzione delle corde pi  58pr 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00 <hr/> 1,00	812,62	812,62
845 E9.PF.A.2101.B2	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo pari/disparimedio maggiore di 3 ore e 20 minuti ed inferiore o u  58pr 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00 <hr/> 1,00	422,56	422,56
846 E9.SA.C.2 02.A	Posa in opera di mensole e tiranti su pali, portali o su aggrappamenti.  62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 1050  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	1 050,00				1 050,00 <hr/> 1 050,00	1,89	1 984,50
847 E9.SA.C.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 1050  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	1 050,00				1 050,00 <hr/> 1 050,00	0,89	934,50
848 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello.  62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	7,00				7,00 <hr/> 7,00	44,83	313,81
849 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto.  62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	7,00				7,00 <hr/> 7,00	52,31	366,17
850 E9.SA.C.5 17.A	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo.  60-59-58-57-56 750  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	750,00				750,00 <hr/> 750,00	1,07	802,50



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
851 E9.SA.C.5 17.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 60-59-58-57-56 750  <div style="text-align: right;">Totale</div>	kg	750,00				750,00 <hr/> 750,00	0,50	375,00
852 E9.SA.D.5 29.E	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare). LS14a 56-57-58-59-60 5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00 <hr/> 5,00	363,64	1 818,20
853 E9.SA.D.5 29.E1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug LS14a 56-57-58-59-60 5  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	5,00				5,00 <hr/> 5,00	170,91	854,55
854 E9.SA.D.2131.G	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU18 61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 6  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	6,00				6,00 <hr/> 6,00	600,94	3 605,64
855 E9.SA.D.2131.G1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 6  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	6,00				6,00 <hr/> 6,00	282,44	1 694,64
856 E9.SA.D.2131.J	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU20 62pr 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00 <hr/> 1,00	656,21	656,21
857 E9.SA.D.2131.J1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 62pr 1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	1,00				1,00 <hr/> 1,00	308,42	308,42
858 E9.TT.A.2 04.B	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS adiacente a quello di punto fisso. 61es-62pr-59pr-57pr 4  <div style="text-align: right;">Totale</div>	Cadauno	4,00				4,00 <hr/> 4,00	78,45	313,80



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
859 E9.TT.A.2 04.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 61es-62pr-59pr-57pr 4	Cadauno	4,00				4,00	36,87	147,48
			Totale				4,00		
860 E9.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio. 58-56 240	kg	240,00				240,00	1,23	295,20
			Totale				240,00		
861 E9.TT.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 58-56 240	kg	240,00				240,00	0,58	139,20
			Totale				240,00		
862 E9.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm. ai nuovi pali 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 66.36	kg	66,36				66,36	1,49	98,88
			Totale				66,36		
863 E9.VA.B.3 08.A	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo. 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 245	kg	245,00				245,00	7,92	1 940,40
			Totale				245,00		
864 E9.VA.B.3 08.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 245	kg	245,00				245,00	3,72	911,40
			Totale				245,00		
865 E9.VA.B.3 09.B	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo. 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 245	kg	245,00				245,00	0,57	139,65
			Totale				245,00		
866 E9.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali. LS14a 56-57-58-59-60 5	Cadauno	5,00				5,00	9,06	45,30
			Totale				5,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
867 E9.VA.C.2100.A	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op> 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7		7,00				7,00		
	Totale	Cadauno					7,00	14,11	98,77
868 E9.VA.C.2100.B	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7		7,00				7,00		
	Totale	Cadauno					7,00	14,11	98,77
<b>Allaccio_Amorosi-Telese F1.1.2</b>									
869 E9.BL.D.5 05.A	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. 69-68-67-66-65-64-63-62-61 36		36,00				36,00		
	Totale	m <sup>3</sup>					36,00	90,94	3 273,84
870 E9.BL.D.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 69-68-67-66-65-64-63-62-61 36		36,00				36,00		
	Totale	m <sup>3</sup>					36,00	42,75	1 539,00
871 E9.BL.D.3107.A	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras n° 8 blocchi tipo P4 35.92		35,92				35,92		
	Totale	m <sup>2</sup>					35,92	26,68	958,35
872 E9.BL.D.3107.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug n° 8 blocchi tipo P4 35.92		35,92				35,92		
	Totale	m <sup>2</sup>					35,92	12,53	450,08
873 E9.BL.D.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2. n° 8 blocchi tipo P4 51.12		51,12				51,12		
	Totale	m <sup>3</sup>					51,12	434,28	22 200,39
874 E9.BL.D.3108.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug n° 8 blocchi tipo P4 51.12		51,12				51,12		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
875 E9.CR.C.2108.B	Totale	m <sup>3</sup>					51,12	204,11	10 434,10
	Formazione in opera del circuito di terra di protezione T.E. in piena linea allo scoperto con posa di due corde di terra. da P10 a 62pr 0.427			0,43			0,43		
876 E9.CR.C.2108.B1	Totale	km					0,43	5 448,25	2 342,75
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da P10 a 62pr 0.427			0,43			0,43		
877 E9.CR.D.2 01.A	Totale	km					0,43	2 560,68	1 101,09
	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chivarde. 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8			8,00			8,00		
878 E9.CR.D.2 01.A1	Totale	Cadauno					8,00	23,95	191,60
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8			8,00			8,00		
879 E9.LC.A.5 05.A	Totale	Cadauno					8,00	11,26	90,08
	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore. 6-6/1 4			4,00			4,00		
880 E9.LC.A.5 05.A1	Totale	Cadauno					4,00	27,89	111,56
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 6-6/1 4			4,00			4,00		
881 E9.LC.A.5 05.A1	Totale	Cadauno					4,00	13,11	52,44
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 10-10/1 4			4,00			4,00		
882 E9.LC.B.2 07.C	Totale	Cadauno					4,00	13,11	52,44
	Allacciamento di nuove condutture ad altre preesistenti formate da due fili di contatto e due corde portanti. al 56pr 1			1,00			1,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
883 E9.LC.B.2 07.C1	Totale	Cadauno					1,00	1 344,98	1 344,98
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug al 56pr 1		1,00				1,00		
884 E9.LC.B.2 10.C	Totale	Cadauno					1,00	632,14	632,14
	Passaggio e sistemazione su nuove sospensioni di condutture (senza rifacimento pendinatura) formate da 2 fili di contatto e 2 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8		8,00				8,00		
885 E9.LC.B.2 10.C1	Totale	Cadauno					8,00	104,62	836,96
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8		8,00				8,00		
886 E9.LC.B.5 21.C	Totale	Cadauno					8,00	49,17	393,36
	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm2 l'uno e 2 corde di sezione fino a 1 da 56pr a 6-6/1 0.686		0,69				0,69		
887 E9.LC.B.5 21.C1	Totale	km					0,69	3 237,93	2 234,17
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da 56pr a 6-6/1 0.686		0,69				0,69		
888 E9.PF.A.5 11.B	Totale	km					0,69	1 521,82	1 050,06
	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate. 58pr 1		1,00				1,00		
889 E9.PF.A.5 11.B1	Totale	Cadauno					1,00	224,42	224,42
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 58pr 1		1,00				1,00		
890 E9.PF.A.2101.B	Totale	Cadauno					1,00	105,48	105,48
	Formazione, su sostegni predisposti, di P.F. delle condutture da 440 mm2 con corda regolata senza interruzione delle corde pi 58pr 1		1,00				1,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
891 E9.PF.A.2101.B1	Totale	Cadauno					1,00	812,62	812,62
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 58pr 1		1,00				1,00		
892 E9.RA.A.5 28.C	Totale	Cadauno					1,00	381,93	381,93
	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su portale. 6-6/1 2		2,00				2,00		
893 E9.RA.A.5 28.C	Totale	Cadauno					2,00	115,64	231,28
	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su portale. 10-10/1 2		2,00				2,00		
894 E9.RA.A.5 28.C1	Totale	Cadauno					2,00	115,64	231,28
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 6-6/1 2		2,00				2,00		
895 E9.RA.A.5 28.C1	Totale	Cadauno					2,00	54,35	108,70
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 10-10/1 2		2,00				2,00		
896 E9.SA.C.2 02.A	Totale	Cadauno					2,00	54,35	108,70
	Posa in opera di mensole e tiranti su pali, portali o su aggrappamenti. 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 1200		1 200,00				1 200,00		
897 E9.SA.C.2 02.A1	Totale	kg					1 200,00	1,89	2 268,00
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 1200		1 200,00				1 200,00		
898 E9.SA.C.2 05.A	Totale	kg					1 200,00	0,89	1 068,00
	Formazione e posa in opera di apparecchiatura per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensione a braccio s 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8		8,00				8,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
899 E9.SA.C.2 05.A1	Totale	Cadauno					8,00	72,23	577,84
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8			8,00				8,00	
900 E9.SA.C.4 14.A	Totale	Cadauno					8,00	33,95	271,60
	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello. 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8			8,00				8,00	
901 E9.SA.C.4 14.C	Totale	Cadauno					8,00	44,83	358,64
	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto. 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8			8,00				8,00	
902 E9.SA.C.5 16.A	Totale	Cadauno					8,00	52,31	418,48
	Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensioni di qualsiasi tipo. 69-68-67-66-65-64-63-62-61 9			9,00				9,00	
903 E9.SA.C.5 16.A1	Totale	Cadauno					9,00	39,35	354,15
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 69-68-67-66-65-64-63-62-61 9			9,00				9,00	
904 E9.SA.C.5 17.A	Totale	Cadauno					9,00	18,49	166,41
	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. 69-68-67-66-65-64-63-62-61 3200			3 200,00				3 200,00	
905 E9.SA.C.5 17.A1	Totale	kg					3 200,00	1,07	3 424,00
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 69-68-67-66-65-64-63-62-61 3200			3 200,00				3 200,00	
906 E9.SA.D.5 29.E	Totale	kg					3 200,00	0,50	1 600,00
	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare). 69-68-67-66-65-64-63-62-61 9			9,00				9,00	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
907 E9.SA.D.5 29.E1	Totale	Cadauno					9,00	363,64	3 272,76
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 69-68-67-66-65-64-63-62-61 9			9,00				9,00	
908 E9.SA.D.2131.D	Totale	Cadauno					9,00	170,91	1 538,19
	Formazione di tutta l'attrezzatura per il sostegno delle condutture di contatto su palo serie LSU portante. Con palo tipo LSU16 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8			8,00				8,00	
909 E9.SA.D.2131.D1	Totale	Cadauno					8,00	532,73	4 261,84
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8			8,00				8,00	
910 E9.TT.A.5 05.A	Totale	Cadauno					8,00	250,38	2 003,04
	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio. 61 120			120,00				120,00	
911 E9.TT.A.5 05.A1	Totale	kg					120,00	1,23	147,60
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 61 120			120,00				120,00	
912 E9.VA.B.1 01.A	Totale	kg					120,00	0,58	69,60
	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm. 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 75.84			75,84				75,84	
913 E9.VA.B.3 08.A	Totale	kg					75,84	1,49	113,00
	Fornitura in opera di strutture in acciaio di qualsiasi tipo. 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 680			680,00				680,00	
914 E9.VA.B.3 08.A1	Totale	kg					680,00	7,92	5 385,60
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 680			680,00				680,00	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
915 E9.VA.B.3 09.B	Totale	kg					680,00	3,72	2 529,60
	Sovrapprezzo al prezzo della voce EC.VA.B.3 08 per zincatura a caldo. 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 680		680,00				680,00		
916 E9.VA.C.2100.A	Totale	kg					680,00	0,57	387,60
	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op> 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8		8,00				8,00		
917 E9.VA.C.2100.B	Totale	Cadauno					8,00	14,11	112,88
	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op 63pr-64pr-65pr-66pr-67pr-68pr-69pr-70pr 8		8,00				8,00		
918 EC.BL.D.5 05.A	Totale	Cadauno					8,00	14,11	112,88
	<b>demolizioni allaccio Amorosi - Telese fase 1.3</b> Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. 70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64pr-63pr-62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr-55-54-53-52 112.3		112,30				112,30		
919 EC.BL.D.5 05.A1	Totale	m³					112,30	75,78	8 510,09
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64pr-63pr-62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr-55-54-53-52 112.3		112,30				112,30		
920 EC.CR.C.5101.C	Totale	m³					112,30	35,62	4 000,13
	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse da P10 a 52 0.787		0,79				0,79		
921 EC.CR.C.5101.C1	Totale	km					0,79	743,65	587,48
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug da P10 a 52 0.787		0,79				0,79		
	Totale	km					0,79	349,52	276,12



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
922 EC.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di acciaio.  70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64pr-63pr-62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr-55-54-53-52 114  Totale	m	114,00				114,00	0,98	111,72
923 EC.CR.E.5 30.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64pr-63pr-62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr-55-54-53-52 114  Totale	m	114,00				114,00	0,46	52,44
924 EC.LC.A.5 05.A	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore.  10-10/1 4  Totale	Cadauno	4,00				4,00	23,25	93,00
925 EC.LC.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  4  Totale	Cadauno	4,00				4,00	10,93	43,72
926 EC.LC.B.5 21.C	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm <sup>2</sup> l'uno e 2 corde di sezione fino a 155 mm <sup>2</sup> l'una.  da 52 a P10-10/1 0.825  Totale	km	0,83				0,83	2 698,27	2 239,56
927 EC.LC.B.5 21.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  da 52 a P10-10/1 0.825  Totale	km	0,83				0,83	1 268,19	1 052,60
928 EC.PF.A.5 11.B	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate.  58pr 1  Totale	Cadauno	1,00				1,00	187,01	187,01
929 EC.PF.A.5 11.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  58pr 1		1,00				1,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
930 EC.SA.C.5 16.A	Totale	Cadauno					1,00	87,90	87,90
	Rimozione d'opera di apparecchiature per sostegno condutture di contatto allo scoperto per sospensioni di qualsiasi tipo. 70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64pr-63pr-62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr-55-54-53-52 19			19,00				19,00	
931 EC.SA.C.5 16.A1	Totale	Cadauno					19,00	32,79	623,01
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64pr-63pr-62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr-55-54-53-52 19			19,00				19,00	
932 EC.SA.C.5 17.A	Totale	Cadauno					19,00	15,42	292,98
	Rimozione d'opera di mensole, tiranti, fasce a punte, parti di sospensioni, collari, ormeggi, ecc., per sostegni di qualsiasi tipo. 70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64pr-63pr-62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr-55-54-53-52 2850			2 850,00				2 850,00	
933 EC.SA.C.5 17.A1	Totale	kg					2 850,00	0,89	2 536,50
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64pr-63pr-62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr-55-54-53-52 2850			2 850,00				2 850,00	
934 EC.SA.D.5 29.E	Totale	kg					2 850,00	0,42	1 197,00
	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare). 70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64r-63pr-55-54-53-52 12			12,00				12,00	
935 EC.SA.D.5 29.E1	Totale	Cadauno					12,00	303,04	3 636,48
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64r-63pr-55-54-53-52 12			12,00				12,00	
936 EC.SA.D.5 29.F	Totale	Cadauno					12,00	142,42	1 709,04
	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8, M30 e palo LS18, LS20 (o similare). 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7			7,00				7,00	
	Totale	Cadauno					7,00	344,55	2 411,85



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
937 EC.SA.D.5 29.F1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr 7		7,00				7,00		
	Totale	Cadauno					7,00	161,94	1 133,58
938 EC.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio. 62-59pr-57pr 360		360,00				360,00		
	Totale	kg					360,00	1,02	367,20
939 EC.TT.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug 62-59pr-57pr 360		360,00				360,00		
	Totale	kg					360,00	0,48	172,80
940 EC.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali. 70pr-69pr-68pr-67pr-66pr-65pr-64pr-63pr-62pr-61pr-60pr-59pr-58pr-57pr-56pr-55-54-53-52 19		19,00				19,00		
	Totale	Cadauno					19,00	7,55	143,45
<b>Piano delle demolizioni tratta Amorosi - Telese fase 1.3</b>									
941 EC.BL.D.5 05.A	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. 208.1		208,10				208,10		
	Totale	m <sup>3</sup>					208,10	75,78	15 769,82
942 EC.CR.C.5101.C	Rimozione d'opera di due corde di terra, poste sulla stessa palificata, con tagli e avvolgimento in matasse da POI35-35/1 a P31 1.71 da P31 a giunto 0.805		1,71				1,71		
	Totale	km	0,81				0,81	743,65	1 874,00
943 EC.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di acciaio. n° 55 sostegni esistenti 330		330,00				330,00		
	Totale	m					330,00	0,98	323,40
944	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
EC.LC.A.5 05.A	conduttore. POI35-35/1;P15,P46,P41,P51 fune e filo 24								
	Totale	Cadauno	24,00				24,00		
							24,00	23,25	558,00
945 EC.LC.B.5 21.C	Rimozione d'opera, e avvolgimento corde, di condutture con 2 fili di sezione fino a 150 mm <sup>2</sup> l'uno e 2 corde di sezione fino a 155 mm <sup>2</sup> l'una. da POI35-35/1 a P20 1.194 da P15 a P46 1.231 da P41 a P51 0.42								
	Totale	km	1,19				1,19		
			1,23				1,23		
			0,42				0,42		
							2,84	2 698,27	7 663,09
946 EC.PF.A.5 11.B	Rimozione d'opera di P.F. su mensola per condutture di contatto con due corde portanti regolate. da POI35-35/1 a P20 1 da P15 a P46 1								
	Totale	Cadauno	1,00				1,00		
			1,00				1,00		
							2,00	187,01	374,02
947 EC.RA.A.5 28.A	Rimozione d'opera del complesso di organi per la R.A. di un estremo di conduttore regolato su palo. P15,P46,P41,P51 fune e filo 8								
	Totale	Cadauno	8,00				8,00		
							8,00	88,66	709,28
948 EC.SA.D.5 29.B	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M22, M22c, e palo LS10 (o similare). sostegni tipo LS10 4								
	Totale	Cadauno	4,00				4,00		
							4,00	211,71	846,84
949 EC.SA.D.5 29.E	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8a, M8c, M29, M29b, M29d, M29e, e palo LS14, LS16 (o similare). sostegni tipo LS14a-16a 51								
	Totale	Cadauno	51,00				51,00		
							51,00	303,04	15 455,04
950 EC.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio. n° 8 TT tipo a 640								
	Totale	kg	640,00				640,00		
							640,00	1,02	652,80
951 EC.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	n° 55 sostegni esistenti 55		55,00				55,00		
	Totale	Cadauno					55,00	7,55	415,25
	<b>LC31 - SSE Telese-linee di alimentazione</b>								
	<b>SSE Telese - Alimentazione - fase 1.1.1</b>								
952 E9.AL.A.2 01.C	Posa in opera e tesatura di condutture di alimentazione 3 kV costituite da due corde di rame della sezione di 230 mm2 ciascur nuovo alimentatore su sostegni A02PR e A03PR 0.1		0,10				0,10		
	Totale	km					0,10	4 876,80	487,68
953 E9.AL.A.2 01.C1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug nuovo alimentatore su sostegni A02PR e A03PR 0.1		0,10				0,10		
	Totale	km					0,10	2 292,10	229,21
954 E9.AL.A.2 03.A	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.AL.A.2 01 per posa di ciascun conduttore di alimentazione in attraversamento di condut nuovo alimentatore su sostegni A02PR e A03PR 6		6,00				6,00		
	Totale	Cadauno					6,00	115,07	690,42
955 E9.AL.A.2 03.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug nuovo alimentatore su sostegni A02PR e A03PR 6		6,00				6,00		
	Totale	Cadauno					6,00	54,09	324,54
956 E9.AL.A.5 17.B	Rimozione, mediante taglio, di condutture di alimentazione 3 kV costituite da due conduttori di sezione non minore di 80 mm2 sostegni 01 e 02 esistenti 0.1		0,10				0,10		
	Totale	km					0,10	931,52	93,15
957 E9.AL.A.5 17.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni 01 e 02 esistenti 0.1		0,10				0,10		
	Totale	km					0,10	437,82	43,78
958 E9.AL.B.2 01.B	Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due condutt nuovo alimentatore su sostegni A02PR e A03PR 48		48,00				48,00		
	Totale	m					48,00	64,11	3 077,28



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
959 E9.AL.B.2 01.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug nuovo alimentatore su sostegni A02PR e A03PR 48		48,00				48,00		
	Totale	m					48,00	30,14	1 446,72
960 E9.AL.B.5 02.B	Rimozione d'opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori ( sostegni 01 e 02 esistenti 24		24,00				24,00		
	Totale	m					24,00	31,79	762,96
961 E9.AL.B.5 02.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni 01 e 02 esistenti 24		24,00				24,00		
	Totale	m					24,00	14,95	358,80
962 E9.AL.C.2 02.A	Posa in opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani su pali, portali o altri so ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 220		220,00				220,00		
	Totale	kg					220,00	2,30	506,00
963 E9.AL.C.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 220		220,00				220,00		
	Totale	kg					220,00	1,08	237,60
964 E9.AL.C.5 04.A	Rimozione d'opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani da pali, portali o al sostegni 01 e 02 esistenti 200		200,00				200,00		
	Totale	kg					200,00	1,11	222,00
965 E9.AL.C.5 04.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni 01 e 02 esistenti 200		200,00				200,00		
	Totale	kg					200,00	0,52	104,00
966 E9.BL.D.5 05.A	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. sostegni 01 e 02 esistenti + tiranti a terra 14		14,00				14,00		
	Totale	m <sup>3</sup>					14,00	90,94	1 273,16



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
967 E9.BL.D.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  sostegni 01 e 02 esistenti + tiranti a terra 14  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	14,00				14,00 <hr/> 14,00	42,75	598,50
968 E9.BL.D.3107.A	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras  n° 2 blocchi tipo P7 11.56 n° 1 blocco TTa 4.68 n° 1 blocco TTb 4.68  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>2</sup>	11,56 4,68 4,68				11,56 4,68 4,68 <hr/> 20,92	26,68	558,15
969 E9.BL.D.3107.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 2 blocchi tipo P7 11.56 n° 1 blocco TTa 4.68 n° 1 blocco TTb 4.68  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>2</sup>	11,56 4,68 4,68				11,56 4,68 4,68 <hr/> 20,92	12,53	262,13
970 E9.BL.D.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2.  n° 2 blocchi tipo P7 19.04 n° 1 blocco TTa 4.63 n° 1 blocco TTb 5.07  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	19,04 4,63 5,07				19,04 4,63 5,07 <hr/> 28,74	434,28	12 481,21
971 E9.BL.D.3108.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 2 blocchi tipo P7 19.04 n° 1 blocco TTa 4.63 n° 1 blocco TTb 5.07  <div style="text-align: right;">Totale</div>	m <sup>3</sup>	19,04 4,63 5,07				19,04 4,63 5,07 <hr/> 28,74	204,11	5 866,12
972 E9.CR.C.2115.B	Passaggio e sistemazione da palificazione esistente a palificazione predispos., senza scavalco della palificazione, di due c  ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 0.1  <div style="text-align: right;">Totale</div>	km	0,10				0,10 <hr/> 0,10	3 005,92	300,59
973	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.CR.C.2115.B1	di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 0.1		0,10				0,10		
	Totale	km					0,10	1 412,79	141,28
974 E9.CR.D.2 01.A	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarde. ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	23,95	47,90
975 E9.CR.D.2 01.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	11,26	22,52
976 E9.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di ac sostegni 01 e 02 esistenti 12		12,00				12,00		
	Totale	m					12,00	1,18	14,16
977 E9.CR.E.5 30.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni 01 e 02 esistenti 12		12,00				12,00		
	Totale	m					12,00	0,55	6,60
978 E9.LC.A.2 02.A	Posa in opera di isolatori o di 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio condutture. ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 12		12,00				12,00		
	Totale	Cadauno					12,00	51,81	621,72
979 E9.LC.A.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 12		12,00				12,00		
	Totale	Cadauno					12,00	24,35	292,20
980 E9.LC.A.5 05.A	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore. sostegni 01 e 02 esistenti 12		12,00				12,00		
	Totale	Cadauno					12,00	27,89	334,68
981	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.LC.A.5 05.A1	di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni 01 e 02 esistenti 12		12,00				12,00		
	Totale	Cadauno					12,00	13,11	157,32
982 E9.SA.B.2102.A	Posa in opera di pali o montanti di portali di qualsiasi tipo, anche a tralici non tubolari o PH, flangiati								
	n° 3 Lsu24c 3405		3 405,00				3 405,00		
	n° 1 Lsu20c 850		850,00				850,00		
	n° 2 Lsu16c 625		625,00				625,00		
	n° 1 Lsu18c 2992		2 992,00				2 992,00		
	Totale	kg					7 872,00	0,74	5 825,28
983 E9.SA.B.2102.A	Posa in opera di pali o montanti di portali di qualsiasi tipo, anche a tralici non tubolari o PH, flangiati								
	A02PR e A03PR 1920		1 920,00				1 920,00		
	Totale	kg					1 920,00	0,74	1 420,80
984 E9.SA.B.2102.A	Posa in opera di pali o montanti di portali di qualsiasi tipo, anche a tralici non tubolari o PH, flangiati								
	n° 2 Lsu22c 1920		1 920,00				1 920,00		
	n° 1 Lsu16c 625		625,00				625,00		
	n° 4 Lsu18c 2992		2 992,00				2 992,00		
	Totale	kg					5 537,00	0,74	4 097,38
985 E9.SA.B.2102.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	n° 3 Lsu24c 3405		3 405,00				3 405,00		
	n° 1 Lsu20c 850		850,00				850,00		
	n° 2 Lsu16c 625		625,00				625,00		
	n° 1 Lsu18c 2992		2 992,00				2 992,00		
	Totale	kg					7 872,00	0,35	2 755,20
986 E9.SA.B.2102.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	A02PR e A03PR 1920		1 920,00				1 920,00		
	Totale	kg					1 920,00	0,35	672,00
987 E9.SA.B.2102.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	n° 2 Lsu22c 1920		1 920,00				1 920,00		
	n° 1 Lsu16c 625		625,00				625,00		
	n° 4 Lsu18c 2992		2 992,00				2 992,00		
	Totale	kg					5 537,00	0,35	1 937,95
988 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello. ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	44,83	89,66
989 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto. ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	52,31	104,62
990 E9.SA.D.5 29.G	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8d, M30d, M30e. sostegni 01 e 02 esistenti 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	433,38	866,76
991 E9.SA.D.5 29.G1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni 01 e 02 esistenti 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	203,68	407,36
992 E9.TT.A.2 04.A	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS di regolazione automatica. ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	141,22	282,44
993 E9.TT.A.2 04.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 2		2,00				2,00		
	Totale	Cadauno					2,00	66,38	132,76
994 E9.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio. sostegni 01 e 02 esistenti 240		240,00				240,00		
	Totale	kg					240,00	1,23	295,20



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
995 E9.TT.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug sostegni 01 e 02 esistenti 240  <span style="float: right;">Totale</span>	kg	240,00				240,00 240,00	0,58	139,20
996 E9.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm. ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 18.96  <span style="float: right;">Totale</span>	kg	18,96				18,96 18,96	1,49	28,25
997 E9.VA.B.1 03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie. ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 220  <span style="float: right;">Totale</span>	kg	220,00				220,00 220,00	6,53	1 436,60
998 E9.VA.B.1 04.B	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.VA.B.1 03 per zincatura a caldo. ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 220  <span style="float: right;">Totale</span>	kg	220,00				220,00 220,00	0,57	125,40
999 E9.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali. sostegni 01 e 02 esistenti 2  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	2,00				2,00 2,00	9,06	18,12
1000 E9.VA.C.2100.A	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op> ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 2  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	2,00				2,00 2,00	14,11	28,22
1001 E9.VA.C.2100.B	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op ai nuovi sostegni A02PR e A03PR 2  <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	2,00				2,00 2,00	14,11	28,22
<b>SSE Telese - Alimentazione - fase 1.1.2</b>									
1002 E9.AL.A.2 01.B	Posa in opera e tesatura di condutture di alimentazione 3 kV costituite da due corde di rame della sezione di 155 mm2 ciascur ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 0.34		0,34				0,34		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1003 E9.AL.A.2 01.B1	Totale	km					0,34	3 726,11	1 266,88
	Magg. EC.MG.A.0101.M EC.MG.A.0101.M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minu ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 0.34			0,34				0,34	
1004 E9.AL.A.2 03.A	Totale	km					0,34	1 751,27	595,43
	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.AL.A.2 01 per posa di ciascun conduttore di alimentazione in attraversamento di condut ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 8			8,00				8,00	
1005 E9.AL.A.2 03.A1	Totale	Cadauno					8,00	115,07	920,56
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 8			8,00				8,00	
1006 E9.AL.A.5 17.B	Totale	Cadauno					8,00	54,09	432,72
	Rimozione, mediante taglio, di condutture di alimentazione 3 kV costituite da due conduttori di sezione non minore di 80 mm2 A02PR e A03PR + 3 sotegni M 0.8			0,80				0,80	
1007 E9.AL.A.5 17.B1	Totale	km					0,80	931,52	745,22
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A02PR e A03PR + 3 sotegni M 0.8			0,80				0,80	
1008 E9.AL.B.2 01.B	Totale	km					0,80	437,82	350,26
	Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttor ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 84			84,00				84,00	
1009 E9.AL.B.2 01.B1	Totale	m					84,00	64,11	5 385,24
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 84			84,00				84,00	
1010 E9.AL.B.5 02.B	Totale	m					84,00	30,14	2 531,76
	Rimozione d'opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori ( A02PR e A03PR + 3 sotegni M 68			68,00				68,00	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1011 E9.AL.B.5 02.B1	Totale	m					68,00	31,79	2 161,72
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A02PR e A03PR + 3 sotegni M 68			68,00				68,00	
1012 E9.AL.C.2 02.A	Totale	m					68,00	14,95	1 016,60
	Posa in opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani su pali, portali o altri so ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 840			840,00				840,00	
1013 E9.AL.C.2 02.A1	Totale	kg					840,00	2,30	1 932,00
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 840			840,00				840,00	
1014 E9.AL.C.5 03.F	Totale	kg					840,00	1,08	907,20
	Rimozione d'opera di apparecchi vari per condutture a 3 kV, quali argani di manovra a motore. sezionatori esistenti 1-3-5 3			3,00				3,00	
1015 E9.AL.C.5 03.F1	Totale	Cadauno					3,00	43,85	131,55
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A02PR e A03PR + 3 sotegni M 3			3,00				3,00	
1016 E9.AL.C.5 04.A	Totale	Cadauno					3,00	20,61	61,83
	Rimozione d'opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani da pali, portali o al A02PR e A03PR + 3 sotegni M 2120			2 120,00				2 120,00	
1017 E9.AL.C.5 04.A1	Totale	kg					2 120,00	1,11	2 353,20
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A02PR e A03PR + 3 sotegni M 2120			2 120,00				2 120,00	
1018 E9.BL.D.5 05.A	Totale	kg					2 120,00	0,52	1 102,40
	Demolizione parziale o totale di blocchi di fondazione o di ormeggio in conglomerato cementizio entro la sede ferroviaria. A02PR e A03PR + 3 sotegni M 86			86,00				86,00	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1019 E9.BL.D.5 05.A1	Totale	m <sup>3</sup>					86,00	90,94	7 820,84
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A02PR e A03PR + 3 sotegni M 86			86,00				86,00	
1020 E9.BL.D.3107.A	Totale	m <sup>3</sup>					86,00	42,75	3 676,50
	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras								
	n° 1 blocco tipo P4 4.49		4,49				4,49		
	n° 4 blocchi tipo P5 27.28		27,28				27,28		
	n° 2 blocchi tipo P7 11.56		11,56				11,56		
	n° 1 blocco TTa 4.68		4,68				4,68		
1021 E9.BL.D.3107.A1	Totale	m <sup>2</sup>					48,01	26,68	1 280,91
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	n° 1 blocco tipo P4 4.49		4,49				4,49		
	n° 4 blocchi tipo P5 27.28		27,28				27,28		
	n° 2 blocchi tipo P7 11.56		11,56				11,56		
	n° 1 blocco TTa 4.68		4,68				4,68		
1022 E9.BL.D.3108.A	Totale	m <sup>2</sup>					48,01	12,53	601,57
	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2.								
	n° 1 blocco tipo P4 6.39		6,39				6,39		
	n° 4 blocchi tipo P5 30		30,00				30,00		
	n° 2 blocchi tipo P7 22.56		22,56				22,56		
	n° 1 blocco TTa 4.63		4,63				4,63		
1023 E9.BL.D.3108.A1	Totale	m <sup>3</sup>					63,58	434,28	27 611,52
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	n° 1 blocco tipo P4 6.39		6,39				6,39		
	n° 4 blocchi tipo P5 30		30,00				30,00		
	n° 2 blocchi tipo P7 22.56		22,56				22,56		
	n° 1 blocco TTa 4.63		4,63				4,63		
Totale	m <sup>3</sup>					63,58	204,11	12 977,31	



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1024 E9.CR.C.2115.B	Passaggio e sistemazione da palificazione esistente a palificazione predispos., senza scavalco della palificazione, di due c ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 0.15 Totale	km	0,15				0,15 0,15	3 005,92	450,89
1025 E9.CR.C.2115.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 0.15 Totale	km	0,15				0,15 0,15	1 412,79	211,92
1026 E9.CR.D.2 01.A	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarda. ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 7 Totale	Cadauno	7,00				7,00 7,00	23,95	167,65
1027 E9.CR.D.2 01.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 7 Totale	Cadauno	7,00				7,00 7,00	11,26	78,82
1028 E9.CR.E.5 30.B	Rimozione di collegamenti vari tra sostegni, opere metalliche, prese di terra, rotaie a terra, costituiti mediante due tondini di ac A02PR e A03PR + 3 sostegni M 30 Totale	m	30,00				30,00 30,00	1,18	35,40
1029 E9.CR.E.5 30.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A02PR e A03PR + 3 sostegni M 30 Totale	m	30,00				30,00 30,00	0,55	16,50
1030 E9.LC.A.2 02.A	Posa in opera di isolatori o di 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio condutture. ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 48 Totale	Cadauno	48,00				48,00 48,00	51,81	2 486,88
1031 E9.LC.A.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 48 Totale	Cadauno	48,00				48,00 48,00	24,35	1 168,80



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1032 E9.LC.A.5 05.A	Rimozione d'opera di isolatori o 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio conduttore. A02PR e A03PR + 3 sotegni M 22		22,00				22,00		
	Totale	Cadauno					22,00	27,89	613,58
1033 E9.LC.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A02PR e A03PR + 3 sotegni M 22		22,00				22,00		
	Totale	Cadauno					22,00	13,11	288,42
1034 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello. ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 3		3,00				3,00		
	Totale	Cadauno					3,00	44,83	134,49
1035 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto. ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 3		3,00				3,00		
	Totale	Cadauno					3,00	52,31	156,93
1036 E9.SA.D.5 29.G	Rimozione d'opera (con taglio) di palo attrezzato tipo M8d, M30d, M30e. A02PR e A03PR + 3 sotegni M 5		5,00				5,00		
	Totale	Cadauno					5,00	433,38	2 166,90
1037 E9.SA.D.5 29.G1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A02PR e A03PR + 3 sotegni M 5		5,00				5,00		
	Totale	Cadauno					5,00	203,68	1 018,40
1038 E9.TT.A.2 04.A	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS di regolazione automatica. A08 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	141,22	141,22
1039 E9.TT.A.2 04.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A08 1		1,00				1,00		
	Totale	Cadauno					1,00	66,38	66,38



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1040 E9.TT.A.5 05.A	Rimozione d'opera di tiranti di ormeggio.								
	A02PR e A03PR 240		240,00				240,00		
	Totale	kg					240,00	1,23	295,20
1041 E9.TT.A.5 05.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	A02PR e A03PR 240		240,00				240,00		
	Totale	kg					240,00	0,58	139,20
1042 E9.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm.								
	ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 66.36		66,36				66,36		
	Totale	kg					66,36	1,49	98,88
1043 E9.VA.B.1 03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie.								
	ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 840		840,00				840,00		
	Totale	kg					840,00	6,53	5 485,20
1044 E9.VA.B.1 04.B	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.VA.B.1 03 per zincatura a caldo.								
	ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 840		840,00				840,00		
	Totale	kg					840,00	0,57	478,80
1045 E9.VA.C.5 13.B	Rimozione d'opera di cartelli monitori o di cartelli di segnalamento, da mensole, da pali o da portali.								
	A02PR e A03PR + 3 sostegni M 5		5,00				5,00		
	Totale	Cadauno					5,00	9,06	45,30
1046 E9.VA.C.2100.A	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op>								
	ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 7		7,00				7,00		
	Totale	Cadauno					7,00	14,11	98,77
1047 E9.VA.C.2100.B	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op								
	ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 7		7,00				7,00		
	Totale	Cadauno					7,00	14,11	98,77



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1048 E9.AL.A.2 01.B	SSE Telese - Alimentazione - fase 1.3 Posa in opera e tesatura di condutture di alimentazione 3 kV costituite da due corde di rame della sezione di 155 mm2 ciascur A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 0.4 Totale	km	0,40				0,40	3 726,11	1 490,44
1049 E9.AL.A.2 01.B1	Magg. EC.MG.A.0101.M EC.MG.A.0101.M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minu A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 0.4 Totale	km	0,40				0,40	1 751,27	700,51
1050 E9.AL.A.2 03.A	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.AL.A.2 01 per posa di ciascun conduttore di alimentazione in attraversamento di condut A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 8 Totale	Cadauno	8,00				8,00	115,07	920,56
1051 E9.AL.A.2 03.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 8 Totale	Cadauno	8,00				8,00	54,09	432,72
1052 E9.AL.B.2 01.B	Formazione in opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due condutt A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 96 Totale	m	96,00				96,00	64,11	6 154,56
1053 E9.AL.B.2 01.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 96 Totale	m	96,00				96,00	30,14	2 893,44
1054 E9.AL.B.5 02.B	Rimozione d'opera di discese e collegamenti tra alimentatori - condutture di contatto - sezionatori, formati con due conduttori ( A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 20 Totale	m	20,00				20,00	31,79	635,80
1055 E9.AL.B.5 02.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 20		20,00				20,00		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1056 E9.AL.C.2 02.A	Totale	m					20,00	14,95	299,00
	Posa in opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani su pali, portali o altri so								
	A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 840		840,00				840,00		
1057 E9.AL.C.2 02.A1	Totale	kg					840,00	2,30	1 932,00
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 840		840,00				840,00		
1058 E9.AL.C.5 04.A	Totale	kg					840,00	1,08	907,20
	Rimozione d'opera mensolame, telai, ferramenta per sostegno sezionatori, scaricatori, commutatori, argani da pali, portali o al								
	A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 90		90,00				90,00		
1059 E9.AL.C.5 04.A1	Totale	kg					90,00	1,11	99,90
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 90		90,00				90,00		
1060 E9.BL.D.3107.A	Totale	kg					90,00	0,52	46,80
	Fornitura e posa in opera sui blocchi di fondazione di qualsiasi tipo e dimensione di malta cementizia impermeabilizzate e tras								
	n° 2 blocchi tipo P4 8.98		8,98				8,98		
	n° 1 blocco tipo P5 5.02		5,02				5,02		
	n° 1 blocco tipo P6 5.38		5,38				5,38		
	n° 3 blocchi tipo P8M 19.92		19,92				19,92		
	n° 2 blocchi TTa 9.36		9,36				9,36		
1061 E9.BL.D.3107.A1	Totale	m²					48,66	26,68	1 298,25
	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug								
	n° 2 blocchi tipo P4 8.98		8,98				8,98		
	n° 1 blocco tipo P5 5.02		5,02				5,02		
	n° 1 blocco tipo P6 5.38		5,38				5,38		
	n° 3 blocchi tipo P8M 19.92		19,92				19,92		
	n° 2 blocchi TTa 9.36		9,36				9,36		
	Totale	m²					48,66	12,53	609,71



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1062 E9.BL.D.3108.A	Formazione in opera di blocchi in conglomerato cementizio armato. Per fondazione armata con Rck a 28 giorni 30 N/mm2.  n° 2 blocchi tipo P4 25.56 n° 1 blocco tipo P5 7.5 n° 1 blocco tipo P6 8.64 n° 3 blocchi tipo P8M 39.18 n° 2 blocchi TTa 9.26  Totale	m³						434,28	39 146,00
			25,56				25,56		
			7,50				7,50		
			8,64				8,64		
			39,18				39,18		
			9,26				9,26		
1063 E9.BL.D.3108.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  n° 2 blocchi tipo P4 25.56 n° 1 blocco tipo P5 7.5 n° 1 blocco tipo P6 8.64 n° 3 blocchi tipo P8M 39.18 n° 2 blocchi TTa 9.26  Totale	m³						204,11	18 398,48
			25,56				25,56		
			7,50				7,50		
			8,64				8,64		
			39,18				39,18		
			9,26				9,26		
1064 E9.CR.C.2115.B	Passaggio e sistemazione da palificazione esistente a palificazione predispos., senza scavalco della palificazione, di due c  A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 0.2  Totale	km						3 005,92	601,18
			0,20				0,20		
1065 E9.CR.C.2115.B1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 0.2  Totale	km						1 412,79	282,56
			0,20				0,20		
1066 E9.CR.D.2 01.A	Posa in opera di presa di terra costituita da un'asta di acciaio zincato con collare e chiavarda.  A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 7  Totale	Cadauno						23,95	167,65
			7,00				7,00		
1067 E9.CR.D.2 01.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug  A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 7  Totale	Cadauno						11,26	78,82
			7,00				7,00		
1068	Posa in opera di isolatori o di 'catene' di isolatori di qualsiasi tipo per ormeggio condutture.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.LC.A.2 02.A	A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 40 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	40,00				40,00 40,00	51,81	2 072,40
1069 E9.LC.A.2 02.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 40 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	40,00				40,00 40,00	24,35	974,00
1070 E9.SA.C.4 14.A	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante tagli con seghetto e saldatura di un fondello. A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 2 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	2,00				2,00 2,00	44,83	89,66
1071 E9.SA.C.4 14.C	Lavorazione di mensole tubolari di acciaio mediante esecuzione foro di attacco dello scudo e saldatura nel foro di un tubetto. A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 2 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	2,00				2,00 2,00	52,31	104,62
1072 E9.TT.A.2 04.A	Formazione in opera di tiranti per ormeggio di palo LS di regolazione automatica. A010-A011 2 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	2,00				2,00 2,00	141,22	282,44
1073 E9.TT.A.2 04.A1	Magg. EC.MG.A.0101 .M per lavoro notturno durante intervallo principale mediomaggiore di 3 ore e 50 minuti ed inferiore o ug A010-A011 2 <span style="float: right;">Totale</span>	Cadauno	2,00				2,00 2,00	66,38	132,76
1074 E9.VA.B.1 01.A	Fornitura di tondo di acciaio del diametro di 12 e di 16 mm. A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 66.36 <span style="float: right;">Totale</span>	kg	66,36				66,36 66,36	1,49	98,88
1075 E9.VA.B.1 03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie. A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 840 <span style="float: right;">Totale</span>	kg	840,00				840,00 840,00	6,53	5 485,20
1076	Sovrapprezzo ai prezzi della voce EC.VA.B.1 03 per zincatura a caldo.								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
E9.VA.B.1 04.B	A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 840  Totale	kg	840,00				840,00 840,00	0,57	478,80
1077 E9.VA.C.2100.A	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni cartello di avvertimento posto in op> A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 7  Totale	Cadauno	7,00				7,00 7,00	14,11	98,77
1078 E9.VA.C.2100.B	Posa in opera di cartelli di avvertimento e targa di individuazione su sostegni TE. Per ogni targa di individuazione posata in op A01-A02-A03-A06-A09-A010-A011 7  Totale	Cadauno	7,00				7,00 7,00	14,11	98,77
<b>SSE Telesse - Alimentazione - fase 1.4</b>									
1079 E9.VA.B.1 03.C	Fornitura di apparecchiature e sospensioni varie. ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 120  Totale	kg	120,00				120,00 120,00	6,53	783,60
1080 E9.VA.B.1 04.B	Sovraprezzo ai prezzi della voce EC.VA.B.1 03 per zincatura a caldo. ai nuovi sostegni A04 A05/1 A05 A012 A07 A07/1 A08 120  Totale	kg	120,00				120,00 120,00	0,57	68,40
<b>Totale Lavori a misura Euro</b>									<b>5 038 843,69</b>
<b>Importo Lavori Euro</b>									<b>5 038 843,69</b>



### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
Lavori a misura	5 038 843,69	
C LAVORI A CORPO	5 038	
	843,69	
<b>LC01 Tratta Frasso Telesino-Telese</b>	<b>1 617</b>	
	<b>654,55</b>	
<b>LC02 Stazione di Telese</b>	<b>2 521</b>	
	<b>239,49</b>	
<b>LC11 Tratta Frasso Telesino-Amorosi</b>	<b>394</b>	
	<b>816,10</b>	
<b>LC12 Demolizione stazione di Amorosi</b>	<b>44</b>	
	<b>822,84</b>	
<b>LC13 Tratta Amorosi-Telese</b>	<b>228</b>	
	<b>386,51</b>	
<b>LC31 SSE Telese-linee di alimentazione</b>	<b>231</b>	
	<b>924,20</b>	
Piano di elettrificazione e CdTP tratta Frasso Telesino - Telese - fase finale tav. 1+2+3	1 616	
Stazione di Telese - fase 1.1.1	868,55	
Stazione di Telese - fase 1.1.2	295	
Stazione di Telese - fase 1.1.2	928,65	
Stazione di Telese - fase 1.3	882	
Stazione di Telese - fase 1.3	406,94	
Stazione di Telese - fase 1.4	782	
Stazione di Telese - fase 1.4	368,95	
Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.1.1	561	
	320,95	
	118	
	875,37	



### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.1.2	108	
	834,15	
Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.3	52 018,99	
Piano delle demolizioni tratta Frasso - Amorosi fase 1.3	55 133,85	
Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.4	59 953,74	
Piano delle demolizioni Stazione di Amorosi - fase 1.3	44 822,84	
Allaccio_Amorosi-Telese F1.1.1	70 343,80	
Allaccio_Amorosi-Telese F1.1.2	81 935,51	
Piano delle demolizioni tratta Amorosi - Telese fase 1.3	44 641,54	
demolizioni allaccio Amorosi - Telese fase 1.3	31 465,66	
SSE Telese - Alimentazione - fase 1.1.1	52 253,80	
SSE Telese - Alimentazione - fase 1.1.2	91 806,52	
SSE Telese - Alimentazione - fase 1.3	87 011,88	
SSE Telese - Alimentazione - fase 1.4	852,00	
IMPORTO LAVORI Euro		5 038 843,69
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	5 038 843,69	
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro</b>		<b>5 038 843,69</b>



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
<b>Lavori a misura</b>	1
<b>LC01 - Tratta Frasso Telesino-Telese</b>	1
Piano di elettrificazione e CdTP tratta Frasso Telesino - Telese - fase finale tav. 1+2+3	1
Stazione di Telese - fase 1.3	15
Stazione di Telese - fase 1.4	16
<b>LC02 - Stazione di Telese</b>	17
Stazione di Telese - fase 1.1.1	17
Stazione di Telese - fase 1.1.2	31
Stazione di Telese - fase 1.3	48
Stazione di Telese - fase 1.4	67
<b>LC11 - Tratta Frasso Telesino-Amorosi</b>	85
Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.1.1	85
Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.1.2	95
Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.3	104
Allaccio Frasso - Amorosi fase 1.4	108
Piano delle demolizioni tratta Frasso - Amorosi fase 1.3	113
<b>LC12 - Demolizione stazione di Amorosi</b>	114
Piano delle demolizioni Stazione di Amorosi - fase 1.3	114
<b>LC13 - Tratta Amorosi-Telese</b>	117
Allaccio_Amorosi-Telese F1.1.1	117
Allaccio_Amorosi-Telese F1.1.2	123
demolizioni allaccio Amorosi - Telese fase 1.3	129
Piano delle demolizioni tratta Amorosi - Telese fase 1.3	132
<b>LC31 - SSE Telese-linee di alimentazione</b>	134
SSE Telese - Alimentazione - fase 1.1.1	134
SSE Telese - Alimentazione - fase 1.1.2	140
SSE Telese - Alimentazione - fase 1.3	147
SSE Telese - Alimentazione - fase 1.4	151