

## INFRASTRUTTURE E RETI ITALIA AREA ADRIATICA

SVILUPPO RETE - PROGETTAZIONE LAVORI -  
CENTRO PROGETTAZIONE LAVORI L'AQUILA  
Via Campo di Pile - 67100 L'Aquila – Italia  
[e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it](mailto:e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it)

### Progetto Impianto di Rete e-distribuzione

#### Impianto di rete per la connessione di 2860 kW dell'impianto di produzione nuovo impianto Fotovoltaico I-GREEN S.R.L. "Pianella"

Comuni di PIANELLA e ROSCIANO  
Provincia di PESCARA (PE)

- 1) LINEA MT20KV IN CAVO INTERRATO IN PROGETTO:  
- Da Cabina primaria DJ00-1-385547 a Sostegno PUNTO A
- 2) LINEA MT20KV IN CAVO AEREO IN PROGETTO:  
- Da Sostegno PUNTO A a Nuova cabina DJ20-2-761406

### PROGETTO DEFINITIVO

ITER	PROT. ATLANTE	ID FOUR	WBS	DATA
	DJ2A230290	354825996	UDJ2A230078	Agosto 2023

### ELENCO ELABORATI

X	PROLED

#### REDATTO DA

Dott. ing. ANDREA CAVECCHIA  
Ordine degli Ingegneri della  
Provincia di Rovigo al n. 934



Infrastrutture e Reti Italia  
Area Adriatica – Sviluppo Reti  
Unità Progettazione Lavori

IL RESPONSABILE  
Nicola Amodio

#### APPROVAZIONI

ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
IQT Consulting S.p.A.	Lorenzo Di Donato	Antonio Volpini

**INFRASTRUTTURE E RETI ITALIA**

**AREA ADRIATICA**

SVILUPPO RETE - PROGETTAZIONE LAVORI -

CENTRO PROGETTAZIONE LAVORI L'AQUILA

Via Campo di Pile - 67100 L'Aquila – Italia

[e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it](mailto:e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it)

## **Progetto Impianto di Rete e-distribuzione**

### **Impianto di rete per la connessione di 2860 kW**

**dell'impianto di produzione nuovo impianto Fotovoltaico I-GREEN S.R.L. "Pianella"**

**Comuni di PIANELLA e ROSCIANO**

**Provincia di PESCARA (PE)**

**1) LINEA MT20KV IN CAVO INTERRATO IN PROGETTO:**

- Da Cabina primaria DJ00-1-385547 a Sostegno PUNTO A

**2) LINEA MT20KV IN CAVO AEREO IN PROGETTO:**

- Da Sostegno PUNTO A a Nuova cabina DJ20-2-761406

### **PROGETTO DEFINITIVO**

<b>ITER</b>	<b>PROT. ATLANTE</b>	<b>ID FOUR</b>	<b>WBS</b>	<b>DATA</b>
	DJ2A230290	354825996	UDJ2A230078	Agosto 2023

### **ELENCO ELABORATI**

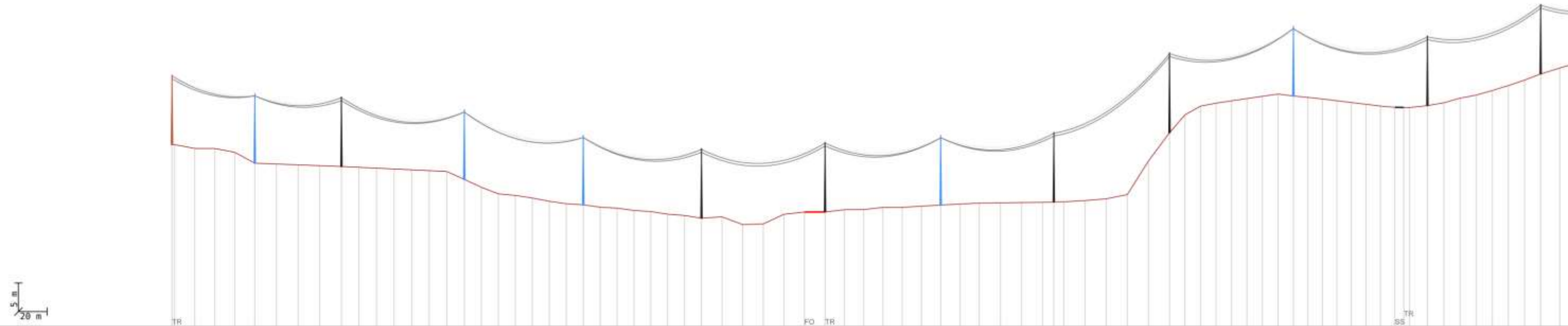
<b>X</b>	<b>PROFILO ALTIMETRICO TRATTO IN CAVO AEREO</b>
----------	---

10110398 - Lcl\_6302655771\_PIANELLA\_nuova  
Norma CEI 11-4:2017  
Zona A (centro sud)  
Cat.Esposizione II  
■ elicord150+fibra  
MT (3x150) XLPE, 17,59%, 15kV  
ADSSC, 4,50%, kV

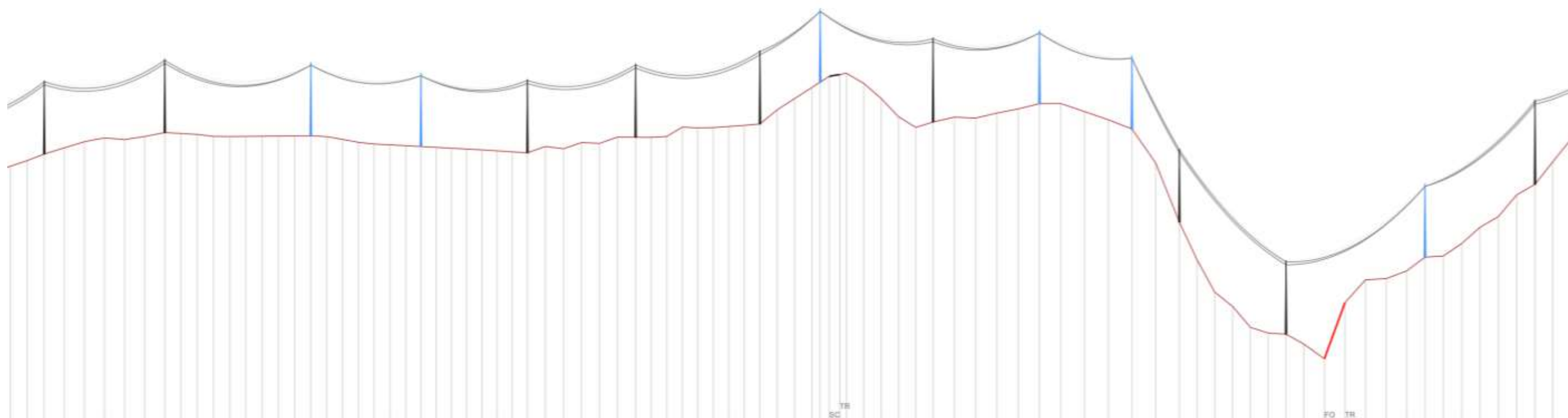
Mostra tutti i supporti

- Legenda colori sostegni
- Esistente Inutilizzato
  - Capolinea
  - in Amarro
  - in Sospensione

- Legenda colori profilo
- Utilizzabile
  - Attraversamento
  - Tratto NO PALO

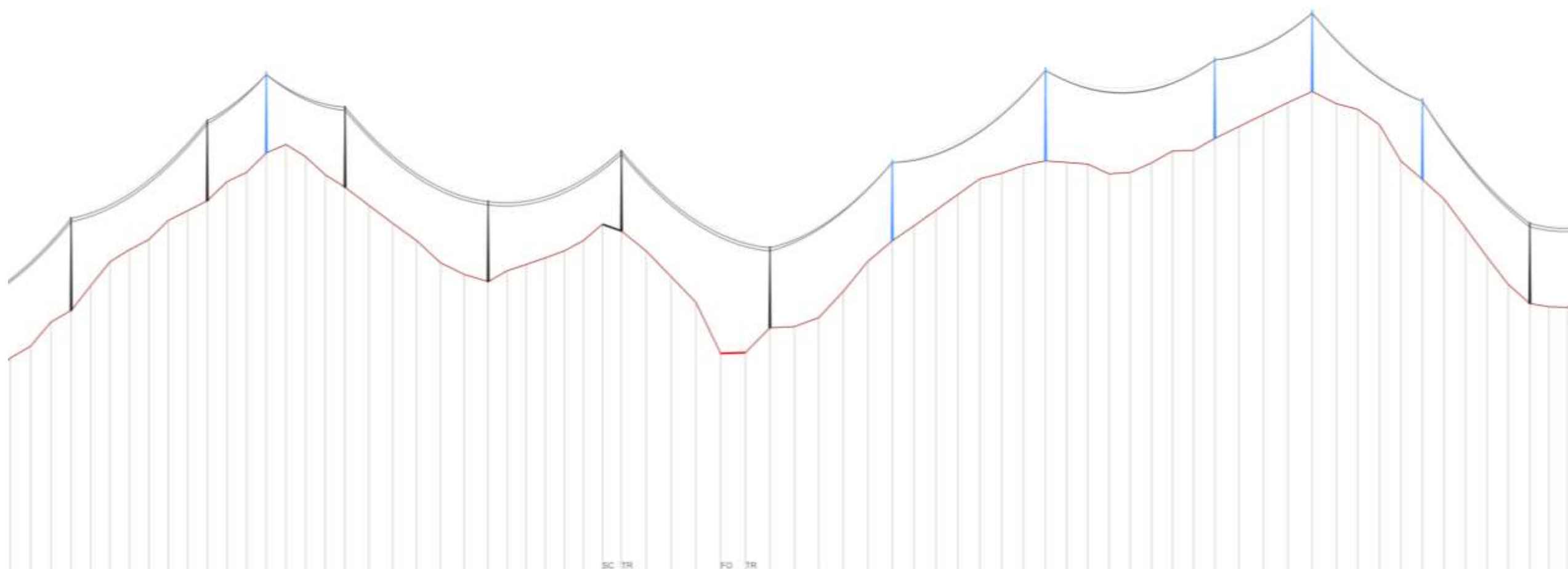


DISTANZE PARZIALI													
DISTANZE TOTALI	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900			
ALTEZZE (slm)													
CAMPATE		1 57,72m	2 60,46m	3 85,70m	4 83,01m	5 82,43m	6 86,22m	7 88,68m	8 78,89m	9 88,70m	10 86,39m	11 93,49m	12 78,98m
NR SOSTEGNO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
TIPO SOSTEGNO	14/H	14/F	14/G	14/F	14/F	14/G	14/G	14/F	14/F	16/H	14/F	14/H	14/G
ARMAMENTO ELETTRICO	A	S	A	S	S	A	A	S	A	A	S	A	A
ARMAMENTO FIBRA	A	A	A	S	S	A	A	S	A	A	S	A	S
ANGOLI DI SLINEAMENTO			23,95°			-13,79°	-12,56°			-31,60°	-9,15°	30,25°	25,50°
ANGOLI DI DERIVAZIONE		1				2	3			4	5	6	7









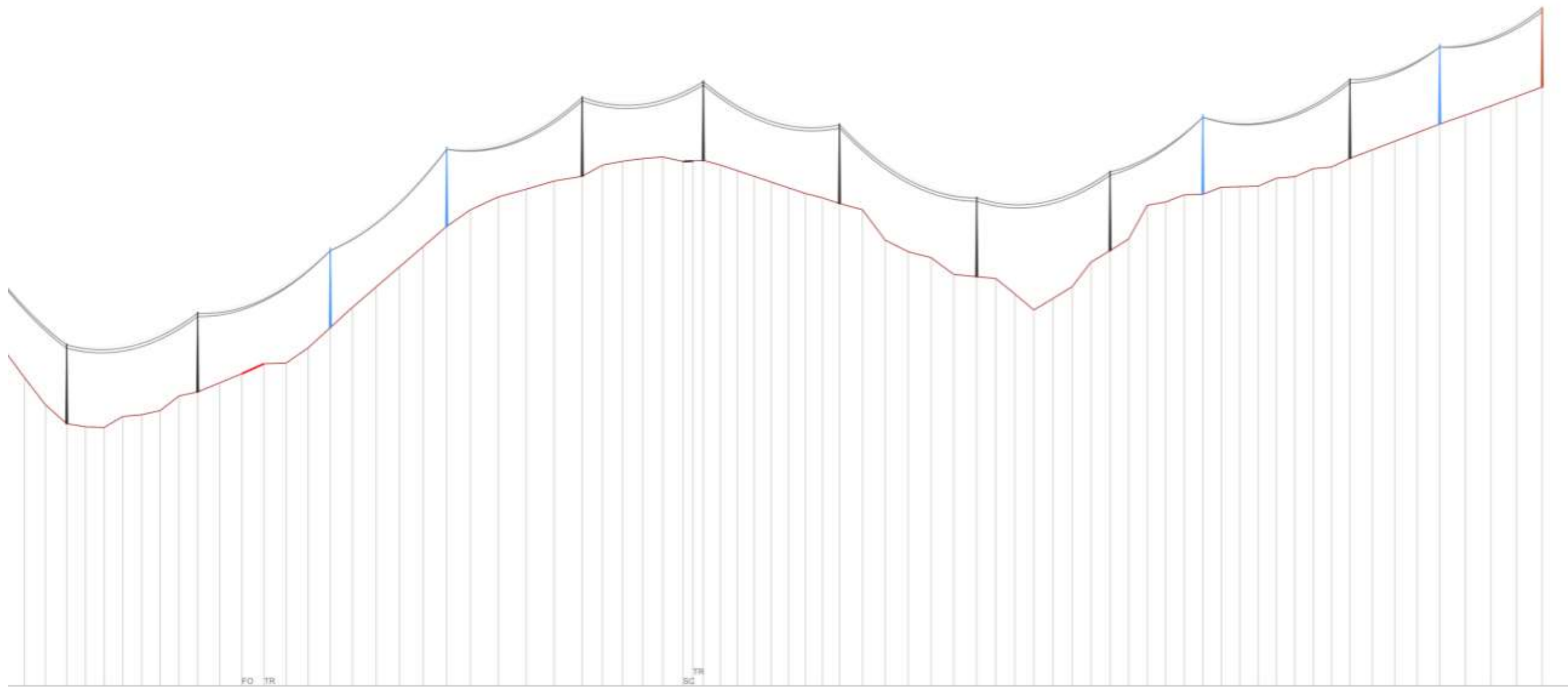
1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900

13 79,98m	14 96,98m	15 73,83m	16 78,65m	17 71,75m	18 82,48m	19 39,96m	20 74,99m	21 78,55m	22 81,32m	23 31,48m	24 78,76m	25 92,17m	26 72,97m	27
13 14/G	14 14/H	15 14/G	16 14/F	17 14/G	18 14/G	19 14/H	20 14/F	21 16/H	22 14/F	23 14/D	24 14/F	25 14/F	26 14/F	27 16/H
A	A	S	S	A	A	A	S	A	S	S	A	A	S	A
S	A	S	S	A	A	A	S	A	S	A	A	A	A	A
25,50°	34,06°	-2,47°	-24,93°	22,41°	-64,02°	28,27°				9,58°				-41,28°
7	8	9	10	11	12	13				14				15












2000 2100 2200 2300 2400 2500 2600 2700 2800

26 81,97m	27 81,65m	28 85,44m	29 47,25m	30 85,84m	31 88,01m	32 89,06m	33 73,42m	34 91,95m	35 101,56m	36 58,41m	37 66,17m	38 64,47m	
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
16/H	14/H	14/D	14/G	14/H	14/H	14/F	14/G	16/G	14/G	14/F	14/F	14/H	
A	A	S	A	A	A	A	S	S	S	S	S	A	
A	A	S	A	A	A	A	S	S	A	S	S	A	
-41,28°	50,98°		-16,79°	35,22°	-35,22°							-35,38°	
													
15	16		17	18	19							20	



2800 2900 3000 3100 3200 3300 3400 3500 3600 3719

38 1,47m	39 79,98m	40 86,92m	41 78,99m	42 82,65m	43 73,87m	44 83,64m	45 83,71m	46 81,34m	47 56,60m	48 89,79m	49 54,76m	50 82,51m	
39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	
14/H	14/H	14/F	14/F	14/G	14/H	14/H	14/G	14/F	14/F	14/G	14/F	14/H	
A	A	S	S	A	A	A	A	A	A	S	A	S	
A	A	A	S	A	A	A	A	A	A	S	A	S	
-35,38°	25,87°			-23,65°	60,76°	-31,13°	23,88°	-5,89°		-23,77°			
													
29	21			22	23	24	25	26		27			

ID	Sostegno esistente	% uso esistente	Armamento elettrico	Armamento fibra	Info	Sostegno richiesto	Stato derivato	% di utilizzo sostegno	% di utilizzo fondazione	Non Utilizzabile	Note	Mezzi
1			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	66%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
2			S	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	45%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
3			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	83%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
4			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	58%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
5			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	57%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
6			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	66%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
7			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	63%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
8			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	55%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
9			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	54%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
10			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 16/H	Azione del vento	58%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
11			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	87%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
12			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	53%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %

10110398 - Lcl_6302655771 PIANELLA_nuovo. CEI 11-4:2017 - A (centro sud)												
ID	Sostegno esistente	% uso esistente	Armamento elettrico	Armamento fibra	Info	Sostegno richiesto	Stato derivato	% di utilizzo sostegno	% di utilizzo fondazione	Non Utilizzabile	Note	Mezzi
13			A	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	88%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
14			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	57%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
15			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	39%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
16			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	58%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
17			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	84%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
18			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	81%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
19			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	83%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
20			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	47%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
21			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 16/H	Azione del vento	52%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
22			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	49%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
23			S	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/D	Azione del vento	78%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
24			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	70%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %



10110398 - Lcl\_6302655771 PIANELLA\_nuovo. CEI 11-4:2017 - A (centro sud)

ID	Sostegno esistente	% uso esistente	Armamento elettrico	Armamento fibra	Info	Sostegno richiesto	Stato derivato	% di utilizzo sostegno	% di utilizzo fondazione	Non Utilizzabile	Note	Mezzi
25			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	56%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
26			S	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	56%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
27			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 16/H	Azione del vento	68%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
28			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	68%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
29			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/D	Azione del vento	72%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
30			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	66%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
31			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	58%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
32			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	58%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
33			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	55%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
34			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	38%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
35			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 16/G	Azione del vento	46%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
36			S	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	37%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %

## 10110398 - Lcl\_6302655771 PIANELLA\_nuovo. CEI 11-4:2017 - A (centro sud)

ID	Sostegno esistente	% uso esistente	Armamento elettrico	Armamento fibra	Info	Sostegno richiesto	Stato derivato	% di utilizzo sostegno	% di utilizzo fondazione	Non Utilizzabile	Note	Mezzi
37			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	49%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
38			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	49%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
39			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	56%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
40			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	47%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
41			S	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	53%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
42			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	55%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
43			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	83%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
44			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	82%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
45			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	53%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
46			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	84%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
47			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	66%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %
48			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	53%				<b>elicord150+fibra</b> ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %

10110398 - Lcl_6302655771 PIANELLA_nuovo. CEI 11-4:2017 - A (centro sud)												
ID	Sostegno esistente	% uso esistente	Armamento elettrico	Armamento fibra	Info	Sostegno richiesto	Stato derivato	% di utilizzo sostegno	% di utilizzo fondazione	Non Utilizzabile	Note	Mezzi
49			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/G	Azione del vento	81%				<div><div></div><div>elicord150+fibra</div><div>ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %</div></div>
50			S	S	nuovo	Nuovi Sostegni 14/F	Azione del vento	45%				<div><div></div><div>elicord150+fibra</div><div>ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %</div></div>
51			A	A	nuovo	Nuovi Sostegni 14/H	Azione del vento	66%				<div><div></div><div>elicord150+fibra</div><div>ADSSC, null kV - Tes:4.5 % MT (3x150) XLPE, 15 kV - Tes:17.6 %</div></div>

MT (3x150) XLPE Zona A Tesatura 17.59% Tiro base 1052 daN	
Tiri di posa alle temperature di posa (range 0°-40°)	
Leq. (m)	Posa (daN)
90.15	1082
89.06	1083
86.22	1084
85.84	1084
84.23	1085
83.75	1086
83.71	1086
83.04	1086
82.86	1086
82.48	1087
81.65	1087
81.34	1087
80.81	1088
80.70	1088
80.01	1088
79.98	1088
79.90	1088
79.80	1088
78.98	1089
78.69	1089
78.57	1089
73.87	1093
71.75	1095
70.76	1096
64.92	1101
61.26	1106
59.14	1108
59.02	1108
42.59	1133

MT (3x150) XLPE Zona A Tesatura 17.59% Tiro base 1052 daN			
Campata	Leq.	L.	Frecce di posa alle temperature di posa (range 0°-40°)
			Posa (m)
1 - 2	59.14	57.72	1.14
2 - 3		60.46	1.25
3 - 4		85.70	2.57
4 - 5	83.75	83.01	2.41
5 - 6	86.22	82.43	2.38
6 - 7		86.22	2.61
7 - 8		80.68	2.27
8 - 9	79.80	78.89	2.17
9 - 10	80.70	80.70	2.28
10 - 11	90.15	86.39	2.62
11 - 12		93.49	3.07
12 - 13	78.98	78.98	2.18
13 - 14	79.98	79.98	2.23
14 - 15	82.86	96.90	3.29
15 - 16		73.03	1.87
16 - 17		70.65	1.75
17 - 18	71.75	71.75	1.79
18 - 19	82.48	82.48	2.38
19 - 20	64.92	39.96	0.55
20 - 21		74.90	1.94
21 - 22	61.26	70.55	1.71
22 - 23		61.32	1.29
23 - 24	70.76	31.48	0.34
24 - 25		70.76	1.74
25 - 26	84.23	92.17	2.98
26 - 27		72.97	1.86
27 - 28	81.65	81.65	2.33
28 - 29	42.59	35.44	0.42
29 - 30		47.25	0.75
30 - 31	85.84	85.84	2.58
31 - 32	80.01	80.01	2.24
32 - 33	89.06	89.06	2.79
33 - 34	80.81	73.42	1.88
34 - 35		91.95	2.96
35 - 36		101.56	3.60
36 - 37		58.41	1.19
37 - 38		66.17	1.53
38 - 39	79.90	64.47	1.45
39 - 40		79.90	2.23
40 - 41	78.69	80.92	2.29
41 - 42		70.99	1.76
42 - 43	73.87	82.65	2.38
43 - 44		73.87	1.90
44 - 45	83.04	83.04	2.41
45 - 46	83.71	83.71	2.45
46 - 47	81.34	81.34	2.31
47 - 48	78.57	56.60	1.12
48 - 49		89.70	2.81
49 - 50	59.02	54.76	1.03
50 - 51		62.51	1.34

ADSSC Zona A Tesatura 4.50% Tiro base 104 daN	
Tiri di posa alle temperature di posa (range 0°-40°)	
Leq. (m)	Posa (daN)
92.17	106
91.21	106
90.15	106
89.06	106
86.22	106
85.84	106
83.75	107
83.04	107
82.86	107
82.48	107
81.65	107
80.92	107
80.70	107
80.01	107
79.90	107
79.80	107
79.49	107
77.48	107
73.87	107
72.97	108
71.75	108
70.76	108
66.42	108
64.92	109
63.28	109
60.46	109
57.72	110
42.59	115
31.48	122

ADSSC Zona A Tesatura 4.50% Tiro base 104 daN			
Campata	Leq.	L.	Frecce di posa alle temperature di posa (range 0°-40°)
			Posa (m)
1 - 2	57.72	57.72	1.14
2 - 3	60.46	60.46	1.25
3 - 4	83.75	85.70	2.58
4 - 5		83.01	2.42
5 - 6		82.43	2.39
6 - 7	86.22	86.22	2.62
7 - 8		80.68	2.28
8 - 9		78.89	2.18
9 - 10	80.70	80.70	2.29
10 - 11	90.15	86.39	2.64
11 - 12		93.49	3.09
12 - 13	79.49	78.98	2.19
13 - 14		79.98	2.24
14 - 15	82.86	96.90	3.30
15 - 16		73.03	1.87
16 - 17	71.75	70.65	1.75
17 - 18		71.75	1.79
18 - 19	82.48	82.48	2.39
19 - 20	64.92	39.96	0.55
20 - 21		74.90	1.94
21 - 22	66.42	70.55	1.72
22 - 23		61.32	1.30
23 - 24	31.48	31.48	0.30
24 - 25	70.76	70.76	1.74
25 - 26	92.17	92.17	3.00
26 - 27	72.97	72.97	1.86
27 - 28	81.65	81.65	2.34
28 - 29	42.59	35.44	0.41
29 - 30		47.25	0.73
30 - 31	85.84	85.84	2.60
31 - 32	80.01	80.01	2.25
32 - 33	89.06	89.06	2.80
33 - 34	91.21	73.42	1.90
34 - 35		91.95	2.99
35 - 36	63.28	101.56	3.64
36 - 37		58.41	1.18
37 - 38	77.48	66.17	1.51
38 - 39		64.47	1.43
39 - 40	79.90	79.90	2.24
40 - 41	80.92	80.92	2.30
41 - 42	77.48	70.99	1.76
42 - 43		82.65	2.39
43 - 44	73.87	73.87	1.90
44 - 45	83.04	83.04	2.42
45 - 46	83.71	83.71	2.46
46 - 47	81.34	81.34	2.32
47 - 48	78.57	56.60	1.12
48 - 49		89.70	2.82

Progettista Telematico										TABELLA DI PICCHETTAZIONE rev 29/08/2023														
										LINEA AEREA M.T.						LCL_6302655771 PIANELLA_NUOVO								
TRATTO:				Nr. 1																				
MATERIALI IMPIEGATI:				CAVO DI TIPO						MT (3x150) XLPE				Tiro di posa		EDS 17.59%								
CARATTERISTICHE CAMPATE				DATI RELATIVI ALLA TRATTA			CARATTERISTICHE GEOMETRICHE PICCHETTI				STRUTTURE DI SOSTEGNO								ZONA CLIMAT.					
Misura campate				Metri cavo							SOSTEGNI						ARMAM.		ACCESS.		FONDAZ.		A	
CAMPATA	LUNGHEZZA CAMPATA [m]	DISLIVELLO h [m]	ATTRAV.TO (1)	CAMPATA EQUIVALENTE [m]	PARAMETRO MF [m]	LUNGHEZZA CAVO [m]	PICCHETTO<	CAMPATA MEDIA [m]	DELTA [°]	K	TIPO (2)	PRESTAZIONE	ALTEZZA	QUOTA ATTACCO [m]	STRUTTURA	NUOVO ESISTENTE (3)	LINEA,VERTICE, CAPOLINEA	MENSOLE	ARMAMENTO ELETTRICO	IMS Sez GIUNTI	TIPO - M	NOTE		
1 - 2	57.72	-3.49		59.14	304.57	57.92	1	57.72	0	0.056	M	H	14	145.47		N	CV	1MT	A		M1 INT N			
2 - 3	60.46	-0.33		59.14	304.57	60.57	2	59.09	0	-0.046	M	F	14	141.98		N	L	1MT	S		M1 INT N			
3 - 4	85.70	-2.50		83.75	319.81	86.00	3	73.08	23.95	0.017	M	G	14	141.65		N	V	1MT	A/A		M1 INT N			
4 - 5	83.01	-4.44		83.75	319.81	83.37	4	84.35	0	0.027	M	F	14	139.15		N	L	1MT	S		M1 INT N			
5 - 6	82.43	-2.08		83.75	319.81	82.69	5	82.72	0	-0.025	M	F	14	134.71		N	L	1MT	S		M1 INT N			
6 - 7	86.22	1.09	FO	86.22	320.90	86.50	6	84.32	-13.79	-0.041	M	G	14	132.63		N	V	1MT	A/A		M1 INT N			
7 - 8	80.68	0.94		79.80	317.94	80.92	7	83.45	-12.56	-0.002	M	G	14	133.73		N	V	1MT	A/A		M1 INT N			
8 - 9	78.89	0.78		79.80	317.94	79.11	8	79.79	0	0.008	M	F	14	134.67		N	L	1MT	S		M1 INT N			
9 - 10	80.70	13.90		80.70	318.38	82.10	9	79.79	0	-0.166	M	F	14	135.45		N	L	1MT	A/A		M1 INT N			
10 - 11	86.39	4.36		90.15	322.50	86.77	10	83.55	-31.60	0.119	M	H	16	149.35		N	V	1MT	A/A		M1 INT N			
(1) TR: Terreno, FO: Fosso, SS: Strada statale, SC: Strada comunale																								
(2) M: Monostelo, TTN: Traliccio serie T base Normale, TTA: Traliccio serie T base Allargata, TP: Traliccio serie P																								
(3) N: Nuovo, E: Esistente Riutilizzabile, S: Sostituire																								



Progettista Telematico							TABELLA DI PICCHETTAZIONE rev 29/08/ 2023																		
							LINEA AEREA M.T.							LCL_6302655771 PIANELLA_NUOVO											
TRATTO:				Nr. 1																					
MATERIALI IMPIEGATI:				CAVO DI TIPO			MT (3x150) XLPE					Tiro di posa						EDS 17.59%							
CARATTERISTICHE CAMPATE				DATI RELATIVI ALLA TRATTA			CARATTERISTICHE GEOMETRICHE PICCHETTI				STRUTTURE DI SOSTEGNO											ZONA CLIMAT.			
Misura campate				Metri cavo							SOSTEGNI							ARMAM.		ACCESS.		FONDAZ.		A	
CAMPATA	LUNGHEZZA CAMPATA [m]	DISLIVELLO h [m]	ATTRAV.TO (1)	CAMPATA EQUIVALENTE [m]	PARAMETRO MF [m]	LUNGHEZZA CAVO [m]	PICCHETTO<	CAMPATA MEDIA [m]	DELTA [°]	K	TIPO (2)	PRESTAZIONE	ALTEZZA	QUOTA ATTACCO [m]	STRUTTURA	NUOVO ESISTENTE (3)	LINEA.VERTICE,  CAPOLINEA	MENSOLE	ARMAMENTO ELETTRICO	IMS Sez GIUNTI	TIPO - M	NOTE			
10 - 11	86.39	4.36		90.15	322.50	86.77																			
11 - 12	93.49	-1.43	SS	90.15	322.50	93.85	11	89.94	-9.15	0.071	M	F	14	153.71		N	V	1MT	S		M1 INT N				
12 - 13	78.98	5.53		78.98	317.53	79.39	12	86.24	30.25	-0.088	M	H	14	152.28		N	V	1MT	A/A		M1 INT N				
13 - 14	79.98	3.56		79.98	318.03	80.28	13	79.48	25.50	0.025	M	G	14	157.80		N	V	1MT	A/A		M1 INT N				
14 - 15	96.90	-0.79		82.86	319.41	97.29	14	88.44	34.06	0.050	M	H	14	161.36		N	V	1MT	A/A		M1 INT N				
15 - 16	73.03	-1.78		82.86	319.41	73.22	15	84.96	0	0.019	M	G	14	160.57		N	L	1MT	S		M1 INT N				
16 - 17	70.65	-0.79		82.86	319.41	70.81	16	71.84	-2.47	-0.010	M	F	14	158.80		N	V	1MT	S		M1 INT N				
17 - 18	71.75	2.57		71.75	313.53	71.96	17	71.20	-24.93	-0.051	M	G	14	158.00		N	V	1MT	A/A		M1 INT N				
18 - 19	82.48	2.22		82.48	319.23	82.75	18	77.11	22.41	0.009	M	G	14	160.58		N	V	1MT	A/A		M1 INT N				
19 - 20	39.96	6.68		64.92	309.03	40.54	19	61.22	-64.02	-0.147	M	H	14	162.80		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	Posizionamento armamenti FO in verticale sulla bisettrice dell'angolo convesso			
20 - 21	74.90	-4.56	SC	64.92	309.03	75.24	20	57.43	0	0.238	M	F	14	169.48		N	L	1MT	S		M1 INT N				
(1) TR: Terreno, FO: Fosso, SS: Strada statale, SC: Strada comunale																									
(2) M: Monostelo, TTN: Traliccio serie T base Normale, TTA: Traliccio serie T base Allargata, TP: Traliccio serie P																									
(3) N: Nuovo, E: Esistente Riutilizzabile, S: Sostituire																									

Progettista Telematico							TABELLA DI PICCHETTAZIONE rev 29/08/2023															
							LINEA AEREA M.T.							LCL_6302655771 PIANELLA_NUOVO								
TRATTO:				Nr. 1																		
MATERIALI IMPIEGATI:				CAVO DI TIPO			MT (3x150) XLPE					Tiro di posa		EDS 17.59%								
CARATTERISTICHE CAMPATE				DATI RELATIVI ALLA TRATTA			CARATTERISTICHE GEOMETRICHE PICCHETTI				STRUTTURE DI SOSTEGNO											ZONA CLIMAT.
Misura campate				Metri cavo							SOSTEGNI							ARMAM.	ACCESS.	FONDAZ.	A	
CAMPATA	LUNGHEZZA CAMPATA [m]	DISLIVELLO h [m]	ATTRAV.TO (1)	CAMPATA EQUIVALENTE [m]	PARAMETRO MF [m]	LUNGHEZZA CAVO [m]	PICCHETTO<	CAMPATA MEDIA [m]	DELTA [°]	K	TIPO (2)	PRESTAZIONE	ALTEZZA	QUOTA ATTACCO [m]	STRUTTURA	NUOVO ESISTENTE (3)	LINEA,VERTICE, CAPOLINEA	MENSOLE	ARMAMENTO ELETTRICO	IMS Sez GIUNTI	TIPO - M	NOTE
20 - 21	74.90	-4.56	SC	64.92	309.03	75.24																
21 - 22	70.55	0.98		61.26	306.28	70.73	21	72.73	28.27	-0.082	M	H	16	164.92		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
22 - 23	61.32	-4.19		61.26	306.28	61.58	22	65.94	0	0.086	M	F	14	165.90		N	L	1MT	S		M1 INT N	
23 - 24	31.48	-15.20		61.26	306.28	34.96	23	46.40	0	0.423	M	D	14	161.71		N	L	1MT	S		M1 INT N	
24 - 25	70.76	-18.59		70.76	312.93	73.31	24	51.12	9.58	-0.228	M	F	14	146.51		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
25 - 26	92.17	12.51	FO	84.23	320.03	93.34	25	81.47	0	-0.401	M	F	14	127.92		N	L	1MT	A/A		M1 INT N	
26 - 27	72.97	14.16		84.23	320.03	74.49	26	82.57	0	-0.052	M	F	14	140.43		N	L	1MT	S		M1 INT N	
27 - 28	81.65	14.63		81.65	318.84	83.17	27	77.31	-41.28	0.011	M	H	16	154.59		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
28 - 29	35.44	6.92		42.59	287.38	36.13	28	58.54	50.98	-0.023	M	H	14	169.22		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
29 - 30	47.25	-4.88		42.59	287.38	47.56	29	41.35	0	0.311	M	D	14	176.14		N	L	1MT	S		M1 INT N	
30 - 31	85.84	-14.16		85.84	320.74	87.26	30	66.55	-16.79	0.056	M	G	14	171.26		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
(1) TR: Terreno, FO: Fosso, SS: Strada statale, SC: Strada comunale																						
(2) M: Monosteio, TTN: Traliccio serie T base Normale, TTA: Traliccio serie T base Allargata, TP: Traliccio serie P																						
(3) N: Nuovo, E: Esistente Riutilzzabile, S: Sostituire																						

Progettista Telematico							TABELLA DI PICCHETTAZIONE rev 29/08/2023																
							LINEA AEREA M.T.							LCL_6302655771 PIANELLA_NUOVO									
TRATTO:				Nr. 1																			
MATERIALI IMPIEGATI:				CAVO DI TIPO			MT (3x150) XLPE					Tiro di posa							EDS 17.59%				
CARATTERISTICHE CAMPATE				DATI RELATIVI ALLA TRATTA			CARATTERISTICHE GEOMETRICHE PICCHETTI				STRUTTURE DI SOSTEGNO												ZONA CLIMAT.
Misura campate				Metri cavo							SOSTEGNI								ARMAM.	ACCESS.	FONDAZ.	A	
CAMPATA	LUNGHEZZA CAMPATA [m]	DISLIVELLO h [m]	ATTRAV.TO (1)	CAMPATA EQUIVALENTE [m]	PARAMETRO MF [m]	LUNGHEZZA CAVO [m]	PICCHETTO<	CAMPATA MEDIA [m]	DELTA [°]	K	TIPO (2)	PRESTAZIONE	ALTEZZA	QUOTA ATTACCO [m]	STRUTTURA	NUOVO ESISTENTE (3)	LINEA,VERTICE, CAPOLINEA	MENSOLE	ARMAMENTO ELETTRICO	IMS Sez GIUNTI	TIPO - M	NOTE	
30 - 31	85.84	-14.16		85.84	320.74	87.26																	
31 - 32	80.01	7.59	SC	80.01	318.05	80.59	31	82.93	35.22	-0.260	M	H	14	157.10		N	V	1MT	A/A		M1 INT N		
32 - 33	89.06	-14.51	FO	89.06	322.07	90.53	32	84.54	-35.22	0.258	M	H	14	164.69		N	V	1MT	A/A		M1 INT N		
33 - 34	73.42	12.79		80.81	318.44	74.69	33	81.24	0	-0.341	M	F	14	150.18		N	L	1MT	A/A		M1 INT N		
34 - 35	91.95	13.80		80.81	318.44	93.31	34	82.69	0	0.028	M	G	14	162.97		N	L	1MT	S		M1 INT N		
35 - 36	101.56	1.56		80.81	318.44	102.03	35	96.76	0	0.135	M	G	16	176.77		N	L	1MT	S		M1 INT N		
36 - 37	58.41	7.04		80.81	318.44	58.91	36	79.98	0	-0.105	M	G	14	178.32		N	L	1MT	S		M1 INT N		
37 - 38	66.17	-13.20		80.81	318.44	67.60	37	62.29	0	0.320	M	F	14	185.36		N	L	1MT	S		M1 INT N		
38 - 39	64.47	-18.35		80.81	318.44	67.13	38	65.32	0	0.089	M	F	14	172.16		N	L	1MT	S		M1 INT N		
39 - 40	79.90	4.84		79.90	317.99	80.26	39	72.18	-35.30	-0.349	M	H	14	153.82		N	V	1MT	A/A		M1 INT N		
40 - 41	80.92	9.57	FO	78.69	317.38	81.71	40	80.41	25.87	-0.061	M	H	14	158.65		N	V	1MT	A/A		M1 INT N		

(1) TR: Terreno, FO: Fosso, SS: Strada statale, SC: Strada comunale

(2) M: Monostelo, TTN: Traliccio serie T base Normale, TTA: Traliccio serie T base Allargata, TP: Traliccio serie P

(3) N: Nuovo, E: Esistente Riutilizzabile, S: Sostituire



Progettista Telematico										TABELLA DI PICCHETTAZIONE rev 29/08/2023												
										LINEA AEREA M.T.						LCL_6302655771 PIANELLA_NUOVO						
TRATTO:				Nr. 1																		
MATERIALI IMPIEGATI:				CAVO DI TIPO						MT (3x150) XLPE				Tiro di posa		EDS 17.59%						
CARATTERISTICHE CAMPATE				DATI RELATIVI ALLA TRATTA			CARATTERISTICHE GEOMETRICHE PICCHETTI				STRUTTURE DI SOSTEGNO										ZONA CLIMAT.	
Misura campate				Metri cavo							SOSTEGNI							ARMAM.	ACCESS.	FONDAZ.	A	
CAMPATA	LUNGHEZZA CAMPATA [m]	DISLIVELLO h [m]	ATTRAV.TO (1)	CAMPATA EQUIVALENTE [m]	PARAMETRO MF [m]	LUNGHEZZA CAVO [m]	PICCHETTO<	CAMPATA MEDIA [m]	DELTA [°]	K	TIPO (2)	PRESTAZIONE	ALTEZZA	QUOTA ATTACCO [m]	STRUTTURA	NUOVO ESISTENTE (3)	LINEA,VERTICE, CAPOLINEA	MENSOLE	ARMAMENTO ELETTRICO	IMS Sez GIUNTI	TIPO - M	NOTE
40 - 41	80.92	9.57	FO	78.69	317.38	81.71																
41 - 42	70.99	15.44		78.69	317.38	72.80	41	75.96	0	-0.096	M	F	14	168.22		N	L	1MT	S		M1 INT N	
42 - 43	82.65	7.90		78.69	317.38	83.27	42	76.82	0	0.125	M	F	14	183.67		N	L	1MT	S		M1 INT N	
43 - 44	73.87	2.41	SC	73.87	314.78	74.09	43	78.26	-23.65	0.060	M	G	14	191.57		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
44 - 45	83.04	-6.58		83.04	319.49	83.54	44	78.46	60.76	0.112	M	H	14	193.98		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	Posizionamento armamenti FO in verticale sulla bisettrice dell'angolo convesso
45 - 46	83.71	-11.16		83.71	319.79	84.69	45	83.37	-31.13	0.054	M	H	14	187.40		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
46 - 47	81.34	3.98		81.34	318.70	81.67	46	82.53	23.08	-0.182	M	G	14	176.24		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
47 - 48	56.60	8.33		78.57	317.32	57.29	47	68.97	-5.09	-0.103	M	F	14	180.22		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
48 - 49	89.70	5.73		78.57	317.32	90.20	48	73.15	0	0.091	M	F	14	188.55		N	L	1MT	S		M1 INT N	
49 - 50	54.76	4.99		59.02	304.47	55.07	49	72.23	-23.77	-0.035	M	G	14	194.28		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
50 - 51	62.51	5.90		59.02	304.47	62.91	50	58.64	0	0.005	M	F	14	199.27		N	L	1MT	S		M1 INT N	
(1) TR: Terreno, FO: Fosso, SS: Strada statale, SC: Strada comunale																						
(2) M: Monostelo, TTN: Traliccio serie T base Normale, TTA: Traliccio serie T base Allargata, TP: Traliccio serie P																						
(3) N: Nuovo, E: Esistente Riutilizzabile, S: Sostituire																						



Progettista Telematico							TABELLA DI PICCHETTAZIONE rev 29/08/2023																	
							LINEA AEREA M.T.										LCL_6302655771 PIANELLA_NUOVO							
TRATTO:				Nr. 1																				
MATERIALI IMPIEGATI:				FIBRA DI TIPO			ADSSC					Tiro di posa		EDS 4.50%										
CARATTERISTICHE CAMPATE				DATI RELATIVI ALLA TRATTA			CARATTERISTICHE GEOMETRICHE PICCHETTI				STRUTTURE DI SOSTEGNO												ZONA CLIMAT.	
											SOSTEGNI								ARMAM.		ACCESS.		FONDAZ.	
CAMPATA	LUNGHEZZA CAMPATA [m]	DISLIVELLO h [m]	ATTRAV.TO (1)	CAMPATA EQUIVALENTE [m]	PARAMETRO MF [m]	LUNGHEZZA FIBRA [m]	PICCHETTO<	CAMPATA MEDIA [m]	DELTA [°]	K	TIPO (2)	PRESTAZIONE	ALTEZZA	QUOTA ATTACCO [m]	STRUTTURA	NUOVO ESISTENTE (3)	LINEA.VERTICE,  CAPOLINEA	SUPPORTI	ARMAMENTO FIBRA	IMS Sez GIUNTI	TIPO - M	NOTE		
10 - 11	86.39	4.86		90.15	323.94	86.80	11	89.94	-9.15	0.071	M	F	14	153.71		N	V	1MT	S		M1 INT N			
11 - 12	93.49	-1.93	SS	90.15	323.94	93.85	12	86.24	30.25	-0.088	M	H	14	151.78		N	V	1MT	A/A		M1 INT N			
12 - 13	78.98	5.53		79.49	318.85	79.39	13	79.48	25.50	0.025	M	G	14	157.30		N	V	1MT	S		M1 INT N			
13 - 14	79.98	3.56		79.49	318.85	80.28	14	88.44	34.06	0.050	M	H	14	160.86		N	V	1MT	A/A		M1 INT N			
14 - 15	95.90	-0.29		82.86	320.64	97.29	15	84.96	0	0.019	M	G	14	160.57		N	L	1MT	S		M1 INT N			
15 - 16	73.03	-1.78		82.86	320.64	73.21	16	71.84	-2.47	-0.010	M	F	14	158.80		N	V	1MT	S		M1 INT N			
16 - 17	70.65	-1.29		82.86	320.64	70.81	17	71.20	-24.93	-0.051	M	G	14	157.50		N	V	1MT	A/A		M1 INT N			
17 - 18	71.75	2.57		71.75	314.00	71.96	18	77.11	22.41	0.009	M	G	14	160.08		N	V	1MT	A/A		M1 INT N			
18 - 19	82.48	2.22		82.48	320.44	82.75	19	61.22	-64.02	-0.147	M	H	14	162.30		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	Posizionamento annamanti FO in verticale sulla bisettrice dell'angolo convesso		
19 - 20	39.96	7.18		64.92	308.58	40.63	20	57.43	0	0.238	M	F	14	169.48		N	L	1MT	S		M1 INT N			
20 - 21	74.90	-5.06	SC	64.92	308.58	75.27	(1) TR: Terreno, FO: Fosso, SS: Strada statale, SC: Strada comunale (2) M: Monostelo, TTN: Traliccio serie T base Normale, TTA: Traliccio serie T base Allargata, TP: Traliccio serie P (3) N: Nuovo, E: Esistente Riutilizzabile, S: Sostituire																	



Progettista Telematico										TABELLA DI PICCHETTAZIONE rev 29/08/2023													
										LINEA AEREA M.T.						LCL_6302655771 PIANELLA_NUOVO							
TRATTO:				Nr. 1																			
MATERIALI IMPIEGATI:				FIBRA DI TIPO						ADSSC				Tiro di posa		EDS 4.50%							
CARATTERISTICHE CAMPATE				DATI RELATIVI ALLA TRATTA			CARATTERISTICHE GEOMETRICHE PICCHETTI				STRUTTURE DI SOSTEGNO										ZONA CLIMAT.		
											SOSTEGNI						ARMAM.	ACCESS.	FONDAZ.	A			
CAMPATA	LUNGHEZZA CAMPATA [m]	DISLIVELLO h [m]	ATTRAV.TO (1)	CAMPATA EQUIVALENTE [m]	PARAMETRO MF [m]	LUNGHEZZA FIBRA [m]	PICCHETTO<	CAMPATA MEDIA [m]	DELTA [°]	K	TIPO (2)	PRESTAZIONE	ALTEZZA	QUOTA ATTACCO [m]	STRUTTURA	NUOVO ESISTENTE (3)	LINEA, VERTICE,  CAPOLINEA	SUPPORTI	ARMAMENTO FIBRA	IMS Sez GIUNTI	TIPO - M	NOTE	
20 - 21	74.90	-5.06	SC	64.92	308.58	75.27	21	72.73	28.27	-0.082	M	H	16	164.42			N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
21 - 22	70.55	1.48		66.42	309.88	70.73	22	65.94	0	0.086	M	F	14	165.90			N	L	1MT	S		M1 INT N	
22 - 23	61.32	-4.19		66.42	309.88	61.57	23	46.40	0	0.423	M	D	14	161.71			N	L	1MT	A/A		M1 INT N	
23 - 24	31.48	-15.70		31.48	249.21	35.19	24	51.12	9.58	-0.228	M	F	14	146.01			N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
24 - 25	70.76	-18.59		70.76	313.29	73.30	25	81.47	0	-0.401	M	F	14	127.42			N	L	1MT	A/A		M1 INT N	
25 - 26	92.17	13.01	FO	92.17	324.74	93.40	26	82.57	0	-0.052	M	F	14	140.43			N	L	1MT	A/A		M1 INT N	
26 - 27	72.97	13.66		72.97	314.85	74.40	27	77.31	-41.28	0.011	M	H	16	154.09			N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
27 - 28	81.65	14.63		81.65	320.02	83.17	28	58.54	50.98	-0.023	M	H	14	168.72			N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
28 - 29	35.44	7.42		42.59	278.06	36.23	29	41.35	0	0.311	M	D	14	176.14			N	L	1MT	S		M1 INT N	
29 - 30	47.25	-5.38		42.59	278.06	47.62	30	66.55	-16.79	0.056	M	G	14	170.76			N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
30 - 31	85.84	-14.16		85.84	322.07	87.26	(1) TR: Terreno, FO: Fosso, SS: Strada statale, SC: Strada comunale (2) M: Monostelo, TTN: Traliccio serie T base Normale, TTA: Traliccio serie T base Allargata, TP: Traliccio serie P (3) N: Nuovo, E: Esistente Riutilizzabile, S: Sostituire																

Progettista Telematico										TABELLA DI PICCHETTAZIONE rev 29/08/2023												
										LINEA AEREA M.T.						LCL_6302655771 PIANELLA_NUOVO						
TRATTO:				Nr. 1																		
MATERIALI IMPIEGATI:				FIBRA DI TIPO						ADSSC				Tiro di posa		EDS 4.50%						
CARATTERISTICHE CAMPATE				DATI RELATIVI ALLA TRATTA			CARATTERISTICHE GEOMETRICHE PICCHETTI				STRUTTURE DI SOSTEGNO										ZONA CLIMAT.	
											SOSTEGNI						ARMAM.	ACCESS.	FONDAZ.	A		
Misura campate				Metri fibra																		
CAMPATA	LUNGHEZZA CAMPATA [m]	DISLIVELLO h [m]	ATTRAV.TO (1)	CAMPATA EQUIVALENTE [m]	PARAMETRO MF [m]	LUNGHEZZA FIBRA [m]	PICCHETTO<	CAMPATA MEDIA [m]	DELTA [°]	K	TIPO (2)	PRESTAZIONE	ALTEZZA	QUOTA ATTACCO [m]	STRUTTURA	NUOVO ESISTENTE (3)	LINEA, VERTICE,  CAPOLINEA	SUPPORTI	ARMAMENTO FIBRA	IMS Sez GIUNTI	TIPO - M	NOTE
30 - 31	85.84	-14.16		85.84	322.07	87.26																
31 - 32	80.01	7.59	SC	80.01	319.14	80.58	31	82.93	35.22	-0.260	M	H	14	156.60		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
32 - 33	89.06	-14.51	FO	89.06	323.49	90.52	32	84.54	-35.22	0.258	M	H	14	164.19		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
33 - 34	73.42	13.29		91.21	324.37	74.77	33	81.24	0	+0.341	M	F	14	149.68		N	L	1MT	A/A		M1 INT N	
34 - 35	91.95	13.80		91.21	324.37	93.29	34	82.69	0	0.028	M	G	14	162.97		N	L	1MT	S		M1 INT N	
35 - 36	101.56	1.56		91.21	324.37	102.01	35	96.76	0	0.135	M	G	16	176.77		N	L	1MT	S		M1 INT N	
36 - 37	58.41	7.04		63.28	307.08	58.92	36	79.98	0	-0.105	M	G	14	178.32		N	L	1MT	A/A		M1 INT N	
37 - 38	66.17	-13.20		63.28	307.08	67.61	37	62.29	0	0.320	M	F	14	185.36		N	L	1MT	S		M1 INT N	
38 - 39	64.47	-18.85		63.28	307.08	67.28	38	65.32	0	0.089	M	F	14	172.16		N	L	1MT	S		M1 INT N	
39 - 40	79.90	4.84		79.90	319.08	80.26	39	72.18	-35.30	-0.349	M	H	14	153.32		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
40 - 41	80.92	10.07	FO	80.92	319.64	81.77	40	80.41	25.87	-0.061	M	H	14	158.15		N	V	1MT	A/A		M1 INT N	
(1) TR: Terreno, FO: Fosso, SS: Strada statale, SC: Strada comunale																						
(2) M: Monostelo, TTN: Traliccio serie T base Normale, TTA: Traliccio serie T base Allargata, TP: Traliccio serie P																						
(3) N: Nuovo, E: Esistente Riutilizzabile, S: Sostituire																						

