Legenda

- 1 Tratto di linea aerea a 132 kV esistente non interessato da modifiche
- 1 Tratto di linea aerea a 132 kV in progetto
- 1 Tratto di linea aerea a 132 kV da demolire

Conduttori impiegati

Tratta		Numero (Conduttori=N°xfase - Fune=Complessive)	Tipo materiale	Diametro (mm)	Formazione mantello (N° fili x diametro)	Formazione anima (N° fili x diametro)	Sezione mantello (mm²)	Sezione anima (mm²)	Sezione totale (mm²)	Modulo di elasticita' finale (daN/mmq)	Coefficiente di dilatazione (1/°C x 10^-6)	Carico di rottura (daN)	Massa teorica (kg/m)
205-84N	Conduttore	1	All.-Acc.	31,50	54x3,50	19x2,10	519,50	65,80	585,30	6800	19,40	16852	1,953
	Fune	1	Ottica	**11,50**	**6x4,10**	**1x4,10**	**103,82**	**0,00**	**103,82**	**10000**	**16,40**	**7450**	**0,600**

Legenda Profilo Altimetrico

Profilo del terreno

Sinistro
Asse linea
Destro
3,6
3,6

Catenaria del conduttore

In MFB
(40°C)

Codici delle opere attraversate

FO = Fosso
ST = Sentiero o strada non importante
MT = Linea elettrica a media tensione
BT = Linea elettrica a bassa tensione
SC = Strada Comunale
TT = Linea telefonica

Quota fondamentale

Stazioni

Quote terreno

Distanze parziali tra picchetti di rilievo

Progressive

Angolo di deviazione linea (°Sd) (+ = Sinistro - = Destro)

Pianta

Dati del Sostegno: Numero
Tipo [Altezza (Zoppicatura) +/- Δ] {Mensola}
(Altezza utile all'attacco del conduttore dalla quota di centro palo)
Progressiva e quota del Picchetto

Dati della campata: Campata
(Dislivello)
Parametro (MFB)

Armamento — Conduttore (Fune di guardia) — Prec/Seg [altri componenti l'armamento] (SxPrec / SxSeg - DxPrec / DxSeg)

Fondazione - Moncone o Castello

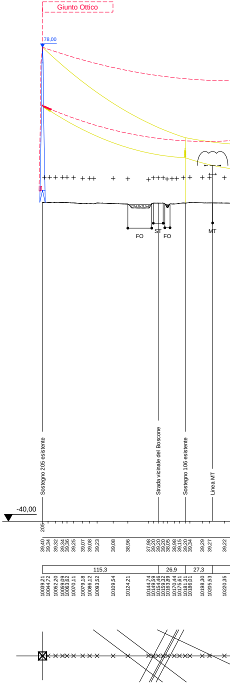
Annotazioni Sostegno

Sfere di segnalazione

Natura terreno e tipo coltura

Comune (Provincia)

Attraversamenti e commenti generici



Giunto Ottico
78,00
FO
ST
FO
MT
Sostegno 205 esistente
Strada vicinale del Boscone
Sostegno 106 esistente
Linea MT
-40,00
205
39,40
39,34
39,32
39,34
39,36
39,25
39,07
39,08
39,23
39,08
38,96
37,98
39,20
39,20
39,20
38,05
38,98
39,15
39,20
39,34
39,29
39,27
39,22
115,3
26,9
27,3
10039,21
10044,72
10052,20
10059,09
10063,62
10070,11
10079,18
10086,12
10093,52
10109,54
10124,21
10144,74
10149,59
10154,46
10159,32
10163,89
10170,44
10175,61
10181,31
10186,01
10198,30
10205,53
10220,35

205
E [24]
(24)
10039,21 | 39,40

350,0
(2,9)
1500

DA
(LM271)

Esistente

Doppia terna

GEOLINE
MEASUREMENTS
Via Solferino, 8 - 26012 Castelleone (CR)
Tel. 0374 57988 - Fax 0374 358358
C.F.: DND SNT 58R16 C153N - P.IVA: 01485420192
geoline.castelleone@gmail.com

Unità Progettazione Realizzazione Impianti
Il Responsabile
(P. ZANNI)

-	-	-	-	-	-
00	30/09/2019	Prima emissione	GEOLINE	F.Pedrinazzi	P.Zanni
Rev.	Data	Descrizione della revisione	Elaborato	Verificato	Approvato

Terna Rete Italia
TERNA GROUP

Direzione Territoriale Nord Ovest
UPRI

Impianto: Linee AT a Semplice Terna
Pessina - FS Cremona
Pessina - Canneto sull'Oglio
Asola - Canneto sull'Oglio

N°terna: 657, 181, 184

Tensione(kV): 132

Titolo: Progetto di razionalizzazione delle linee aeree a 132 kV nell'area ad Est di Cremona, previsto dal Piano di Sviluppo della rete di trasmissione nazionale, in provincia di Cremona e di Mantova.

Progetto definitivo
Profilo Altimetrico - T.184 "Asola - Canneto sull'Oglio"

Scale:
Profilo Ascisse 1:2000
Ordinate 1:500

Ricavato dal doc.:

Files: LE23184B1BBX00201_00_00.dwg

Formato: 2310 x 420

Foglio: 1 di 1

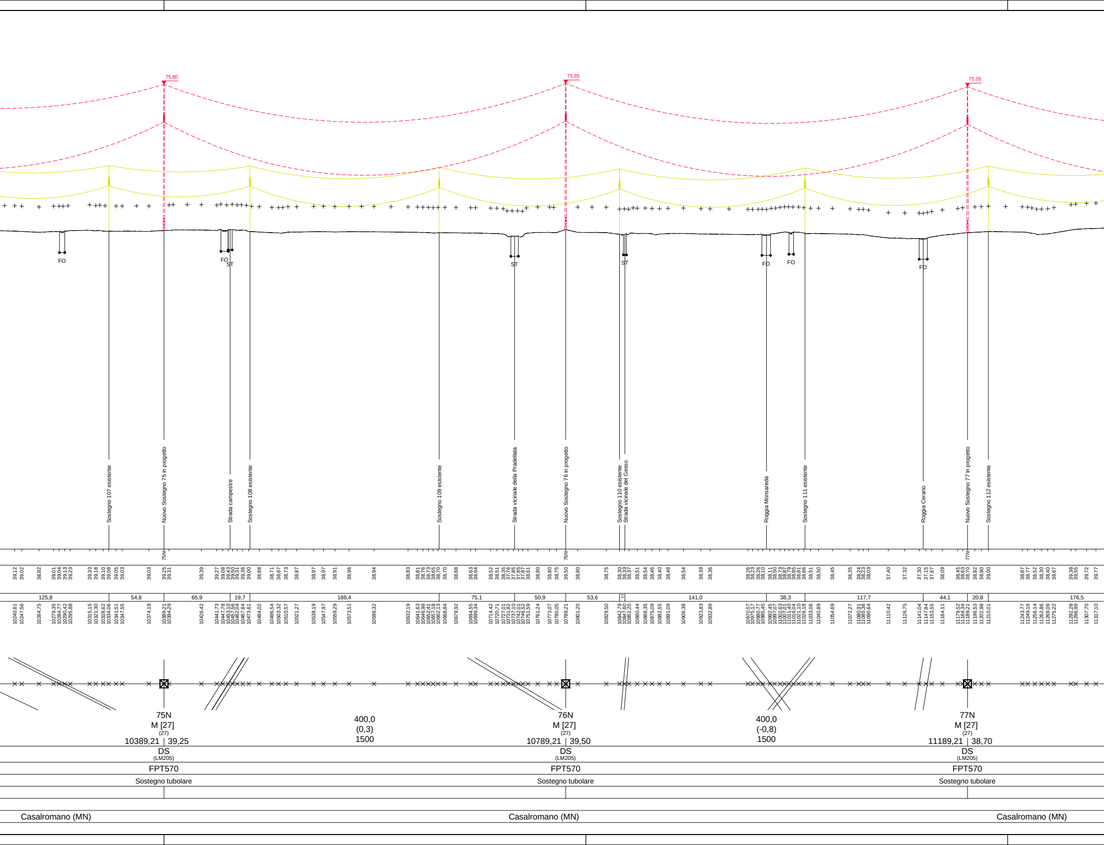
Identificativo documento: L E 23184B1 B BX 00201

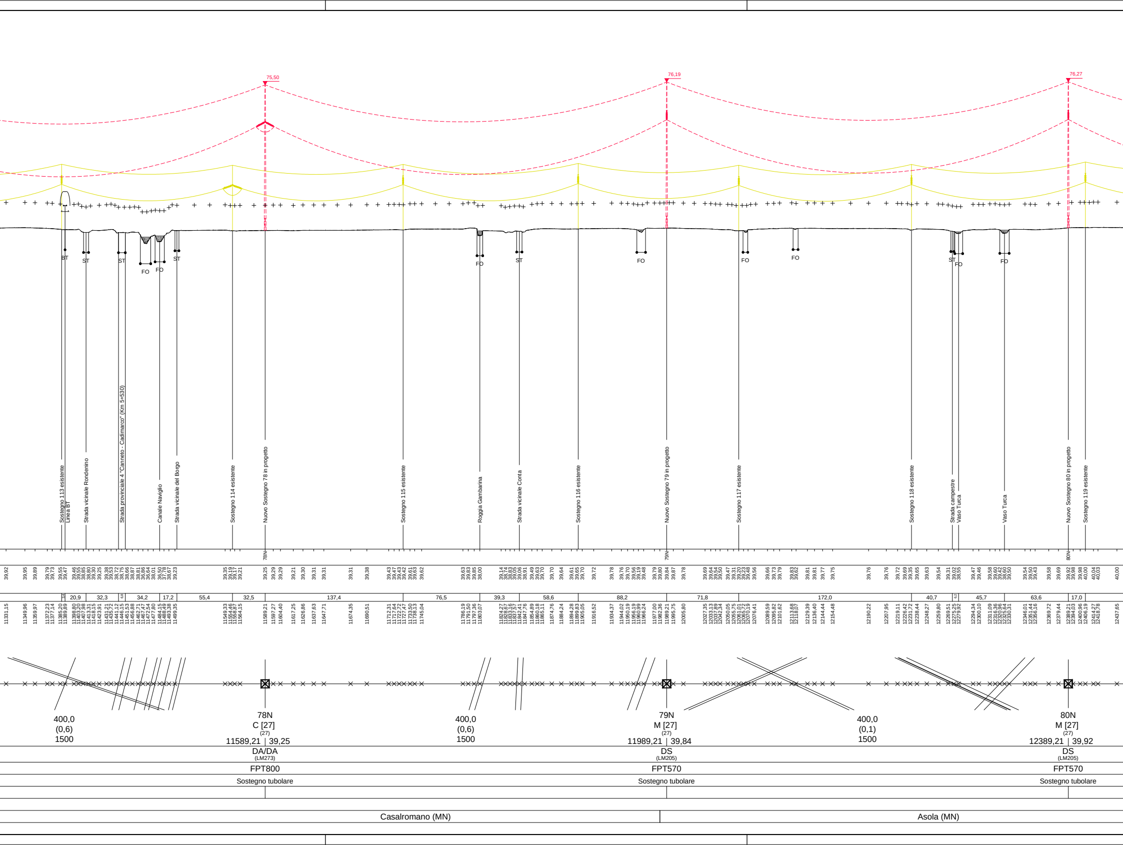
TERNA si riserva a termini di legge la proprietà di questo documento, con divieto di riprodurlo, di consegnarlo
o di renderlo comunque noto a Terzi senza preventiva autorizzazione.

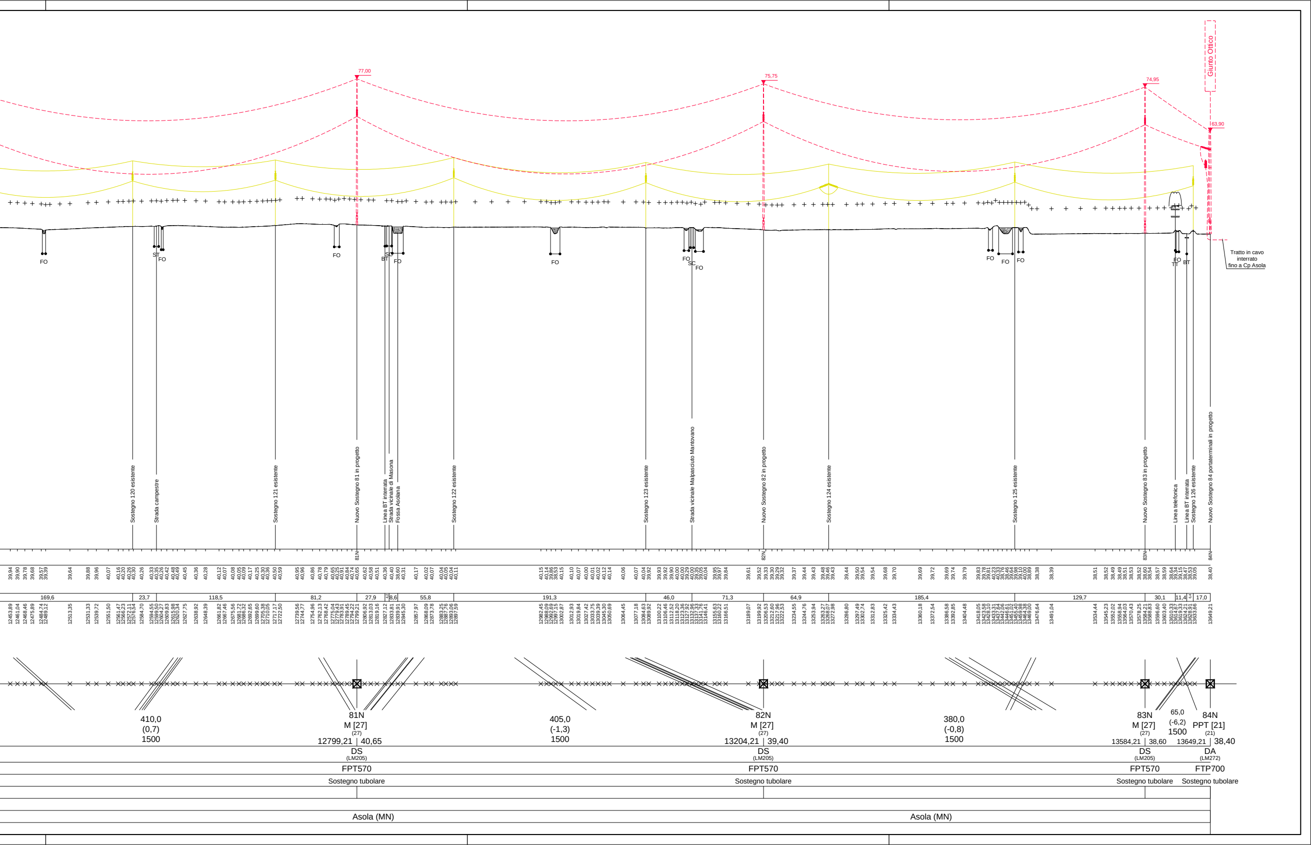
Progetto:
TEBX10053
Linee 657/181/184 - Riassetto Cremona

Identificativi doc. esterno:
-

RDO-Win 2014 - Ver.1.068 - 02/01/2019


75,60
75,85
75,05
FO
FO
ST
ST
ST
FO
FO
FO
Sostegno 107 esistente
Nuovo Sostegno 75 in progetto
Strada campestre
Sostegno 108 esistente
Sostegno 109 esistente
Strada vicinale della Pradellata
Nuovo Sostegno 76 in progetto
Sostegno 110 esistente
Strada vicinale del Gesso
Roggia Monsareda
Sostegno 111 esistente
Roggia Cerano
Nuovo Sostegno 77 in progetto
Sostegno 112 esistente
75N
76N
77N
125,8
54,8
65,9
19,7
188,4
75,1
50,9
53,6
141,0
38,3
117,7
44,1
20,8
176,5
75N
M [27]
(27)
10389,21 | 39,25
400,0
(0,3)
1500
76N
M [27]
(27)
10789,21 | 39,50
400,0
(-0,8)
1500
77N
M [27]
(27)
11189,21 | 38,70
DS
(LM205)
DS
(LM205)
DS
(LM205)
FPT570
FPT570
FPT570
Sostegno tubolare
Sostegno tubolare
Sostegno tubolare
Casalromano (MN)
Casalromano (MN)
Casalromano (MN)


75,50
76,19
76,27
BT
ST
FO
Sostegno 113 esistente
Linea BT
Strada vicinale Rondenino
Strada provinciale 4 "Canneto - Cadimarco" (Km 5+530)
Canale Naviglio
Strada vicinale del Borgo
Sostegno 114 esistente
Nuovo Sostegno 78 in progetto
Sostegno 115 esistente
Roggia Gambarina
Strada vicinale Conta
Sostegno 116 esistente
Nuovo Sostegno 79 in progetto
Sostegno 117 esistente
Sostegno 118 esistente
Strada campestre
Vaso Turca
Nuovo Sostegno 80 in progetto
Sostegno 119 esistente
78N
79N
80N
400,0
(0,6)
1500
78N
C [27]
(27)
11589,21 | 39,25
DA/DA
(LM273)
FPT800
Sostegno tubolare
400,0
(0,6)
1500
79N
M [27]
(27)
11989,21 | 39,84
DS
(LM205)
FPT570
Sostegno tubolare
400,0
(0,1)
1500
80N
M [27]
(27)
12389,21 | 39,92
DS
(LM205)
FPT570
Sostegno tubolare
Casalromano (MN)
Asola (MN)


Giunto Ottico
77,00
75,75
74,95
63,90
FO
ST
FO
FO
BT
SC
FO
FO
FO
SC
FO
FO
FO
FO
FO
TT
BT
Tratto in cavo interrato fino a Cp Asola
Sostegno 120 esistente
Strada campestre
Sostegno 121 esistente
Nuovo Sostegno 81 in progetto
Linea BT interrata
Strada vicinale di Masona
Fossa Asolana
Sostegno 122 esistente
Sostegno 123 esistente
Strada vicinale Malpasciuto Mantovano
Nuovo Sostegno 82 in progetto
Sostegno 124 esistente
Sostegno 125 esistente
Nuovo Sostegno 83 in progetto
Linea telefonica
Linea BT interrata
Sostegno 126 esistente
Nuovo Sostegno 84 portaterminali in progetto
81N
82N
83N
84N
169,6
23,7
118,5
81,2
27,9
8,6
55,8
191,3
46,0
71,3
64,9
185,4
129,7
30,1
11,4
17,0
410,0
(0,7)
1500
81N
M [27]
(27)
12799,21 | 40,65
DS
(LM205)
FPT570
Sostegno tubolare
405,0
(-1,3)
1500
82N
M [27]
(27)
13204,21 | 39,40
DS
(LM205)
FPT570
Sostegno tubolare
380,0
(-0,8)
1500
83N
M [27]
(27)
13584,21 | 38,60
DS
(LM205)
FPT570
Sostegno tubolare
65,0
(-6,2)
1500
84N
PPT [21]
(21)
13649,21 | 38,40
DA
(LM272)
FTP700
Sostegno tubolare
Asola (MN)
Asola (MN)