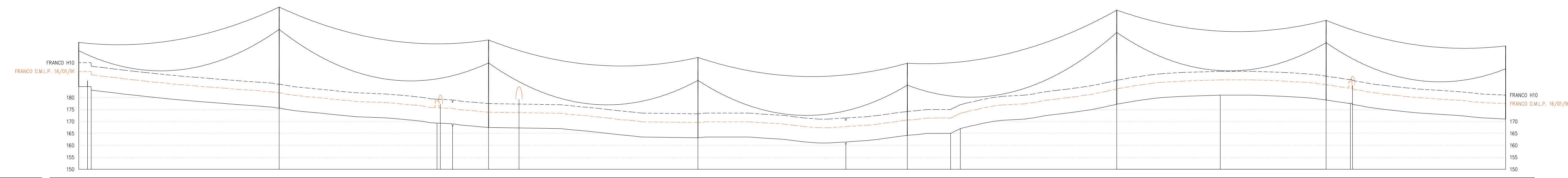




LEGENDA

- RACCORDI AEREI 150 kV IN PROGETTO
- PnX ASSE NUOVI SOSTEGNI RACCORDI AEREI 150 kV IN PROGETTO
- RACCORDI AEREI 380 kV (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- ASSE NUOVI SOSTEGNI LINEA AEREA 380 kV (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- LINEA AT 380 kV DELICETO - FOGGIA ESISTENTE
- ASSE SOSTEGNI LINEA AEREA 380 kV DELICETO - FOGGIA ESISTENTE
- LINEA AEREA 380 kV DELICETO - FOGGIA TRATTA DA DEMOLIRE (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- ASSE SOSTEGNI LINEA AEREA 380 kV DELICETO - FOGGIA DA DEMOLIRE (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- AREE STAZIONI ELETTRICHE
- STRADA DI ACCESSO



QUOTA TERRENO (min)

PROGRESSIVA (m)

NUMERO SOSTEGNO

TIPO E ALTEZZA SOSTEGNO (TOTALE) (m)

ANGOLO DI DEVIAZIONE (+/-)α → (-)α (°)

CAMPATA MEDIA (m)

DISLIVELLO (m)

COSTANTE ALTIMETRICA (K)

PARAMETRO (M/160) (m)

ARMAMENTO CONDUTTORE (FUNE DI GUARDIA)

CONDUTTORE (FUNE DI GUARDIA)

TIPO TERRENO

COMUNE (PROVINCIA)

ATTRAVERSAMENTI E NOTE

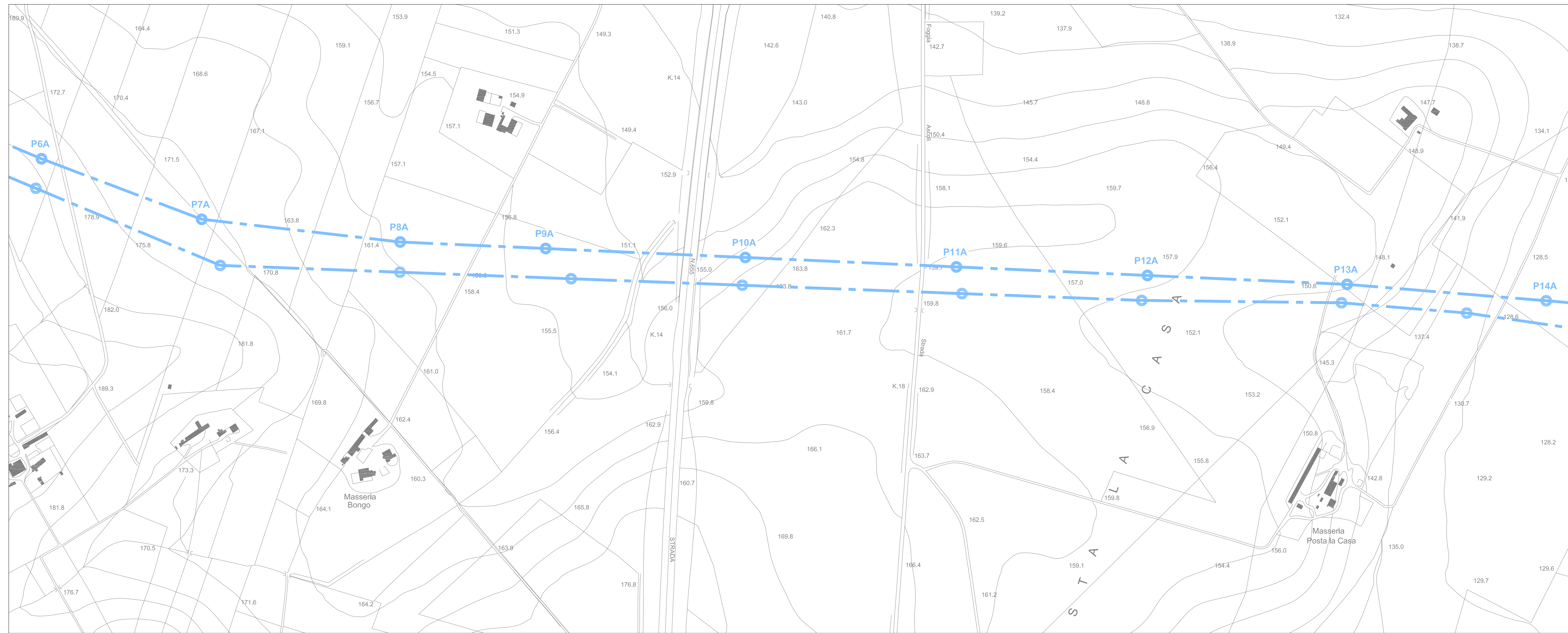
CATENARIA DEL CONDUTTORE RAPPRESENTATA IN CONDIZIONE M160

CATENARIA DELLA FUNE DI GUARDIA RAPPRESENTATA IN CONDIZIONE MPA

184.6	175.53	169.3	167.5	167.28	163.19	161.45	164.19	165	167	177.25	181	178.98	177.30	171.03
±0	26.88	598.92	685	735.88	1035	1282.16	1385	1457.24	1473.5	1735	1908.2	2085	2126	2385
PG1A	P1A	P2A	P3A	P4A	P5A	P6A	P7A							
GATTO H15 (18.5)	L33 (42.35)	V27 (36.6)	V24 (33.6)	C21 (30.2)	N30 (38.35)	N24 (33.35)	P21 (30.6)							
182	335	350	350	350	350	350	350							
168	893	343	-14.03	-7.31	350	22.06	-2							
-0.0267	1125	0.0667	1125	-0.0152	1125	-0.0687	1107							
A0 (213)	SD (212)	ZTACR (ZTAL) ±22.75 (OPGW 17.9)	SS (212)	ZTACR (ZTAL) ±22.75 (OPGW 17.9)	SS (212)	ZTACR (ZTAL) ±22.75 (OPGW 17.9)	AS/AS (215)	SS (212)	ZTACR (ZTAL) ±22.75 (OPGW 17.9)	SS (212)	ZTACR (ZTAL) ±22.75 (OPGW 17.9)	SD (212)	ZTACR (ZTAL) ±22.75 (OPGW 17.9)	SD (212)
SE	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO
SE 380/150/36 kV CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO	SEMNATIVO
	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)	STRADA COMUNALE CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)

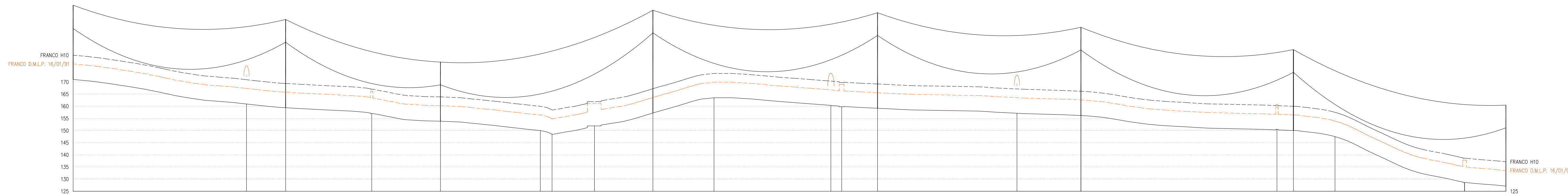


REVISIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
C	19.7.2024	106	013	093	Aggiornamento tracciato raccordi AT e nuova posizione SE 380/36kV Castelluccio Satellite
B	3.5.2024	111	013	093	Modifica dati angolo di deviazione
A	15.4.2024	111	013	093	Emissione per autorizzazione
<p>PROGETTO: G.P. 202102241</p> <p>DESCRIZIONE: IMPIANTO FOTOVOLTAICO 36,5 MW</p> <p>PRODOTTORE: ARING SOLAR S.R.L.</p> <p>PROGETTISTA: BRULLI TRASMISSIONE</p> <p>PROFILI: SE 150/36 kV CASTELLUCCIO SATELLITE</p> <p>PROFILI: RACCORDI AT 150 kV</p> <p>PROFILI: PROFILO LINEA 150 kV - RACCORDO A</p> <p>SCALA: 1:4000</p> <p>FORMATO: A1+</p> <p>FOGLIO: 1 / 4</p> <p>NUMERO FOGLIO: 6 7 7 7 2 C</p>					



LEGENDA

- RACCORDI AEREI 150 kV IN PROGETTO
- PnX ASSE NUOVI SOSTEGNI RACCORDI AEREI 150 kV IN PROGETTO
- RACCORDI AEREI 380 kV (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- ASSE NUOVI SOSTEGNI LINEA AEREA 380 kV (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- LINEA AT 380 kV DELICETO - FOGGIA ESISTENTE
- ASSE SOSTEGNI LINEA AEREA 380 kV DELICETO - FOGGIA ESISTENTI
- LINEA AEREA 380 kV DELICETO - FOGGIA TRATTA DA DEMOLIRE (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- ASSE SOSTEGNI LINEA AEREA 380 kV DELICETO - FOGGIA DA DEMOLIRE (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- AREE STAZIONI ELETTRICHE
- STRADA DI ACCESSO



1:1000
1:4000

QUOTA TERRENO (min)	171,03
PROGRESSIVA (m)	2385
NUMERO SOSTEGNO	2385
TITO E ALTEZZA SOSTEGNO (TOTALE) (m)	2735
ANGOLO DI DEVIAZIONE (+/-)α (°)	2735
CAMPATA MEDIA (m)	2735
DISIVELLO (m)	2735
COSTANTE ALTIMETRICA (K)	2735
PARAMETRO (M/160) (m)	2735
ARMAMENTO COSTITUTTORE (FUNE DI GUARDIA)	2735
CONDUTTORE (FUNE DI GUARDIA)	2735
TIPO TERRENO	2735
COMUNE (PROVINCIA)	2735
ATTRAVERSAMENTI E NOTE	2735

171,03	164,94	159,39	157	153,86	150	148,5	151,9	157,23	163,5	160,35	158,8	159,18	157,14	156,19	150,5	150	147,5	128,6	127,13
2385	2670,57	2735	2876,81	2990	3154,51	3173,87	3243,66	3340	3440,6	3633,04	3650,9	3710	3939,64	4045	4367,88	4395	4463,5	4676,96	4745
P7A	P8A	P9A	P10A	P11A	P12A	P13A	P14A												
P21 (30,36)	P22 (30,36)	P23 (30,36)	P24 (30,36)	P25 (30,36)	P26 (30,36)	P27 (30,36)	P28 (30,36)	P29 (30,36)	P30 (30,36)	P31 (30,36)	P32 (30,36)	P33 (30,36)	P34 (30,36)	P35 (30,36)	P36 (30,36)	P37 (30,36)	P38 (30,36)	P39 (30,36)	P40 (30,36)
14	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64	-5,64
1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107	1107
SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)	SD (212)
ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)	ZTACR (ETAL) 422,75 (OPGW 17,9)
SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO	SEMINATIVO
LINEA VI	STRADA VENALE	CANALE	STRADA STATALE 5085	LINEA TELEFONICA	STRADA PROVINCIALE 5103	LINEA VI	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE	STRADA VENALE

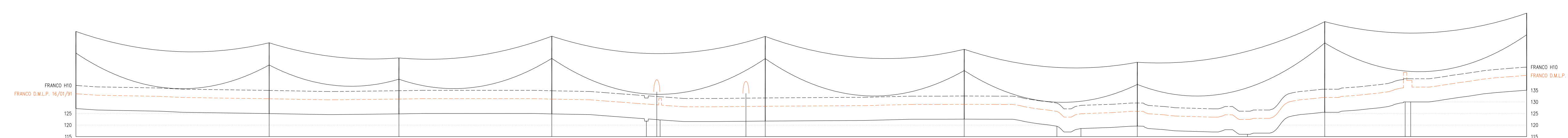


REVISIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
C	19.7.2024	106	013	093	Aggiornamento tracciato raccordi AT e nuova posizione SE 380/36kV Castelluccio Satellite
B	3.5.2024	111	013	093	Modifica dati angolo di deviazione
A	15.4.2024	111	013	093	Emissione per autorizzazione
G.P. 202102241					
SEMPRE			SEMPRE		
			SE 150/36 kV CASTELLUCCIO SATELLITE		
			RACCORDI AT 150 kV PROFILO LINEA 150 kV - RACCORDO A		
Scala	Progetto	Realizzato	Disegnato		
1:4000	A1+	2/4	6 7 7 7 2 C		



LEGENDA

- RACCORDI AEREI 150 kV IN PROGETTO
- PnX ASSE NUOVI SOSTEGNI RACCORDI AEREI 150 kV IN PROGETTO
- RACCORDI AEREI 380 kV (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- ASSE NUOVI SOSTEGNI LINEA AEREA 380 kV (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- LINEA AT 380 kV DELICETO - FOGGIA ESISTENTE
- ASSE SOSTEGNI LINEA AEREA 380 kV DELICETO - FOGGIA ESISTENTI
- LINEA AEREA 380 kV DELICETO - FOGGIA TRATTA DA DEMOLIRE (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- ASSE SOSTEGNI LINEA AEREA 380 kV DELICETO - FOGGIA DA DEMOLIRE (PROGETTO GRUPPO VISCONTI)
- AREE STAZIONI ELETTRICHE
- STRADA DI ACCESSO



QUOTA TERRENO (min)	127,13
PROGRESSIVA (m)	4745
NUMERO SOSTEGNO	5080
TIPO E ALTEZZA SOSTEGNO (TOTALE) (m)	N24 (33,35)
ANGOLO DI DEVIAZIONE (°) (DIREZIONE CAMPATA (m))	12° (343)
CAMPATA MEDIA (m)	-0,0499
ARMAMENTO COSTITUTTORE (FUNE DI GUARDIA)	SS (212)
CONDUTTORE (FUNE DI GUARDIA)	
TIPO TERRENO	
COMUNE (PROVINCIA)	
ATTRAVERSAMENTI E NOTE	

127,13	124,96	124,84	124,82	122,67	122,56	119,5	118,5	118,55	116	125,5	129,92	129,92	135,03
5080	5305	5670	5733	5752	5962,6	6445,7	6487,3	6585	6776	6910	7049,3	7059	7260
P14A	P15A	P16A	P17A	P18A	P19A	P20A	P21A	P22A					
N24 (33,35)	P21 (33,6)	N15 (24,35)	P24 (33,6)	P27 (36,8)	C21 (30,2)	V18 (27,6)	C30 (30,2)	M24 (33,35)					
12	335	225	265	370	345	330	325	350					
343	-5,17	-6,12	9,28	318	-0,1	323	-6,01	17,95	338	3,53	355	365	
-0,0499	1107	-0,0611	1107	0,0147	1107	0,0051	1072	-0,0753	0,0451	1086	-0,0714	-0,0714	
SS (212)	SS (212)	ZTACR (ZTAL) 422,75 (OPGW 11,9)	SS (212)	SD (212)	ZTACR (ZTAL) 422,75 (OPGW 11,9)	AS/AS (215)	SD (212)	AS/AD (215)					SD (212)
		SEMNATIVO		SEMNATIVO		SEMNATIVO		SEMNATIVO		SEMNATIVO		SEMNATIVO	
				CASTELLUCCIO DEI SAURI (FG)									



REVISIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
C	19.7.2024	106	013	093	Aggiornamento tracciato raccordi AT e nuova posizione SE 380/36kV Castelluccio Satellite
B	3.5.2024	111	013	093	Modifica dati angolo di deviazione
A	15.4.2024	111	013	093	Emissione per autorizzazione

C.P. 202102241

IMPIANTO FOTOVOLTAICO 36,5 MW

ridium ARING SOLAR I.S.R.L. P.IVA 02328180868

SE 150/36 kV CASTELLUCCIO SATELLITE

BRULLI *trasmissione*

RACCORDI AT 150 kV
PROFILO LINEA 150 kV - RACCORDO A

Scala:	1:4000	Revisione:	A1+	Foglio:	3 / 4	Identificativo:	6 7 7 7 2 C
--------	--------	------------	-----	---------	-------	-----------------	-------------