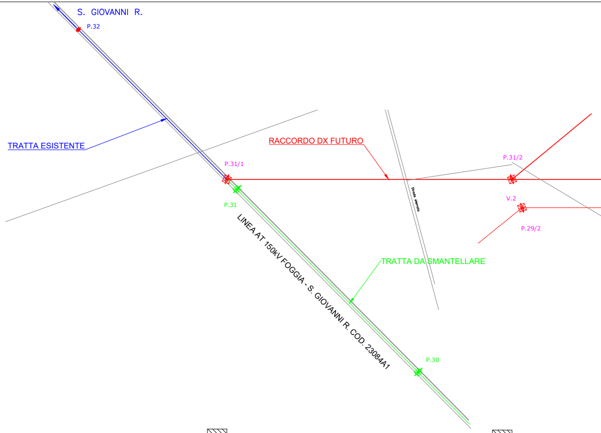
FUTURO RACCORDO DESTRO
ELETTRODOTTO AT 150 kV
"INNANZI - S. GIOVANNI R."


S. GIOVANNI R.
P.32
TRATTA ESISTENTE
RACCORDO DX FUTURO
P.31/1
P.31
P.31/2
V.2
P.29/2
Strada sterrata
LINEA AT 150kV FOGGIA - S. GIOVANNI R. COD. 23084A1
TRATTA DA SMANTELLARE
P.30

LEGENDA

- 🟩 Profilo del terreno attuale

ARMAMENTI CONDUTTORI
SS: sospensione semplice
DS: sospensione doppia
SA: amarro semplice
DA: amarro doppio

● sfera segnalamento

± 100 : Contrappeso

MEZZA COSTA a mt. 10
- MEZZA COSTA SINISTRA
- MEZZA COSTA DESTRA
- ALBERATURA – COLTURE

Gradi sessadecimali

- *PUNTEGGIATA DEI FRANCHI*

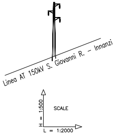
10.
(S)
ASSE LINEA
(D)
10.

Catenaria esistente temp. di rilievo 22°–25°

Catenaria futura MFA temp. 55°

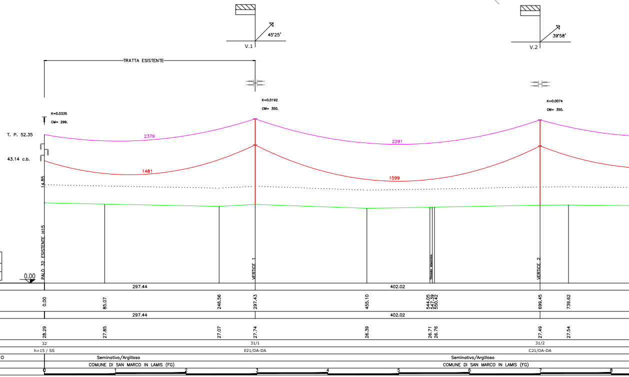
CONDUTTORI ESISTENTI
CONDUTTORE : 3x1x22.8 mm AL–AC
FUNE DI GUARDIA : 1x10.5 mm 24 F.O
Zona "A"

CONDUTTORI FUTURI (55°)
CONDUTTORE : 3x1x31,50mm AL–AC
FUNE DI GUARDIA : 1x10,5mm 24 F.O.
Zona "A"
Temperatura di verifica 75°


Linea AT 150kV S. Giovanni R. – Innanzi
H = 1:500
SCALE
L = 1:2000

RACCORDO DESTRO

Scala orizz.	2000
Scala verticale	500


V.1
45°25'
V.2
39°58'
TRATTA ESISTENTE
K=0.0335
CM= 299.
K=0.0192
CM= 350.
K=0.0074
CM= 350.
T. P. 52.35
43.14 c.b.
2379
2291
1481
1599
14.85
PALO 32 ESISTENTE H15
VERTICE 1
Strada sterrata
VERTICE 2
0.00
Distanza Vertici
297.44
402.02
Distanze Progressive
0.00
85.07
246.56
297.43
455.10
544.05
547.39
550.42
699.45
739.62
Distanza Pali
297.44
402.02
Quote Terreno
28.29
27.85
27.07
27.74
26.39
26.71
26.76
27.49
27.54
Numero Palo
32
31/1
31/2
Tipo Palo e Armamento
h=15 / SS
E21/DA-DA
C21/DA-DA
Colture e Natura Terreno
Seminativo/Argilloso
Seminativo/Argilloso
Comune e Provincia
COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)
COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)
Ettometrica
0
1
2
3
4
5
6
7
8

LEGENDA

- 🟦 ASSE LINEA AT 150 KV ESISTENTE
- 🟩 ASSE LINEA AT 150 KV DA SMANTELLARE
- 🟥 ASSE LINEA AT 150 KV FUTURA

- 🟥 PALO LINEA AT 150 KV ESISTENTE
- 🟥 PALO LINEA AT 150 KV FUTURO
- 🟩 PALO LINEA AT 150 KV DA SMANTELLARE

IL NUMERO DELLA SEDE TECNICA INTERESSATA E' 23084A1

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO	
DISEGNO	23084A1/PTO/DIS 06	SISTEMI ENERGETICI S.p.A. Via Mario Forcella, 14 - 71121 FOGGIA

PROGETTO	TITOLO
Codice Pratica: 202000196	Progettazione definitiva per la connessione in antenna a 150 kV sulla Stazione Elettrica (SE) di Smistamento a 150 kV della RTN denominata "Innanzi", previo ampliamento della stessa e realizzazione dei raccordi di entra-esce alla linea RTN 150 kV "Foggia - San Giovanni Rotondo". Profilo futuro Raccordo Destro

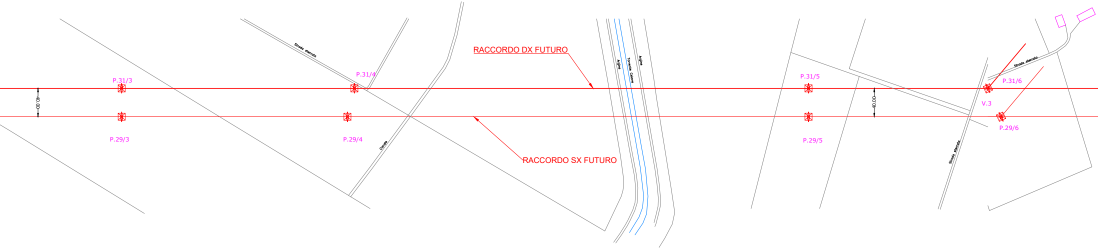
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
AEROFOTOGRAMMETRIA	1 unità = 1	600X300	1:2.000/500	1/1

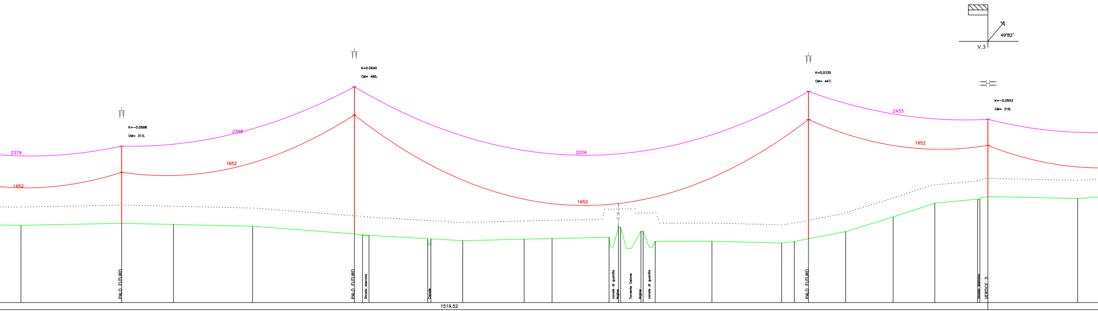
Coordinamento progettuale : Manfro

Dott. Per. Ind. MANFRO MICHELE Albo N° 4478

Studio Tecnico Dott.p.i. Manfro Michele

PREPARATO	M. Manfro
CONTROLLATO	M. Cocco
APPROVATO	Marcello Salvatori
DATA 26/08/2021	REVISIONE: 00


RACCORDO DX FUTURO
RACCORDO SX FUTURO
P.31/3
P.29/3
P.31/4
P.29/4
P.31/5
P.29/5
P.31/6
P.29/6
V.3
40.00
40.00
Strada sterrata
Canale
Argine
Torrente Celone
Argine
Strada sterrata
Strada sterrata


49°82'
V.3
K=-0.0698
CM= 313.
K=0.0640
CM= 485.
K=0.0335
CM= 447.
K=-0.0553
CM= 318.
2379
1652
2345
1652
2204
1652
2433
1652
8.36

1519.52

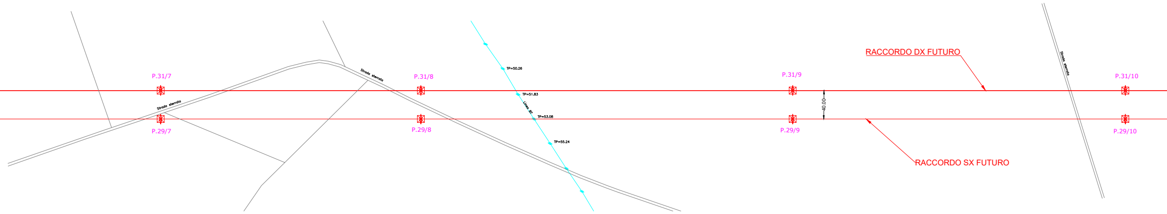
	854.57	27.23		
PALO FUTURO	996.62	27.90	31/3	N18/DS
	1069.77	27.52		
	1181.45	26.88		
PALO FUTURO	1325.04	24.17	31/4	P42/DS
Strada sterrata	1336.51	23.86		
	1345.64	23.68		
Canale	1428.55	22.50		
	1433.00	22.44		
	1477.99	21.80		
	1564.57	22.31		
	1603.95	22.54		
canale di guardia	1684.39	22.98		
Argine	1697.77	26.54		
Torrente Celone	1700.73	26.55		
Argine	1729.46	25.14		
	1732.48	25.15		
canale di guardia	1749.52	21.59		
	1829.56	21.60		
	1927.99	20.96		
	1945.86	21.49		
PALO FUTURO	1965.86	22.46	31/5	P42/DS
	2018.44	25.00		
	2085.26	30.13		
	2144.14	35.00		
Strada sterrata	2204.55	36.42		
	2207.71			
VERTICE 3	2218.98	37.34	31/6	C18/DA-DA
	2345.59	36.63		

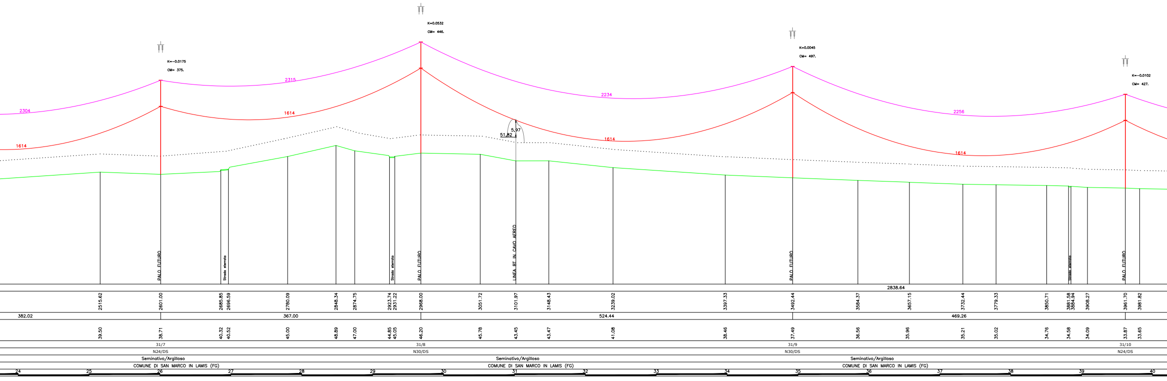
297.16 | 328.42 | 640.82 | 253.12

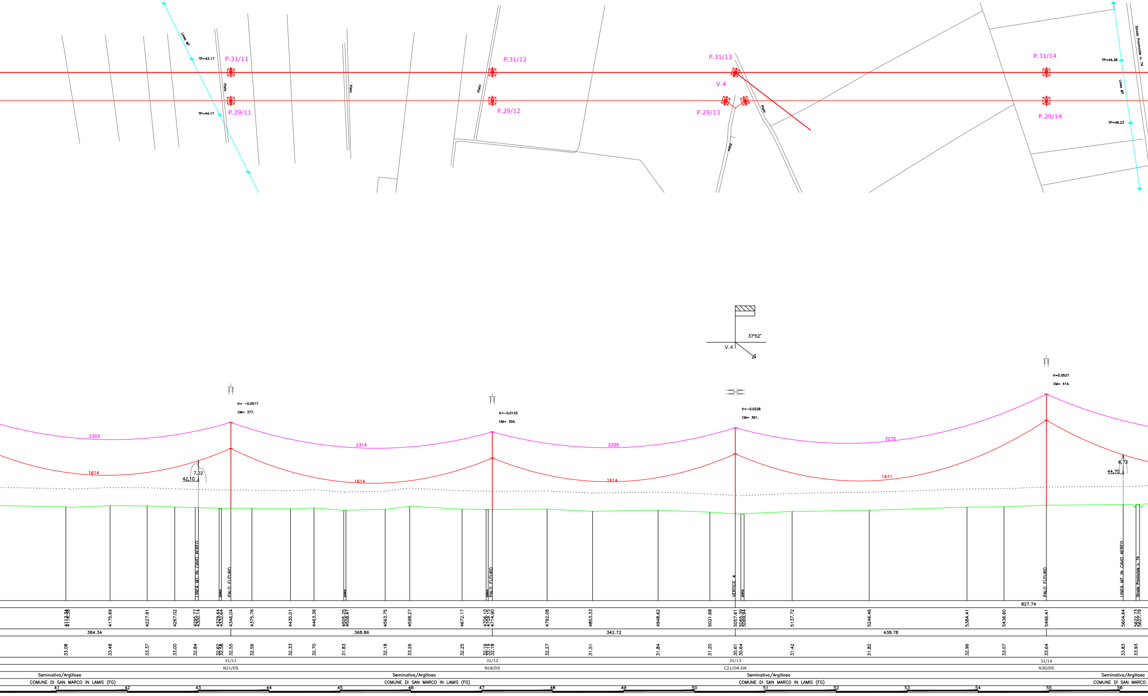
Seminativo/Argilloso | Seminativo/Argilloso | Seminativo/Argilloso

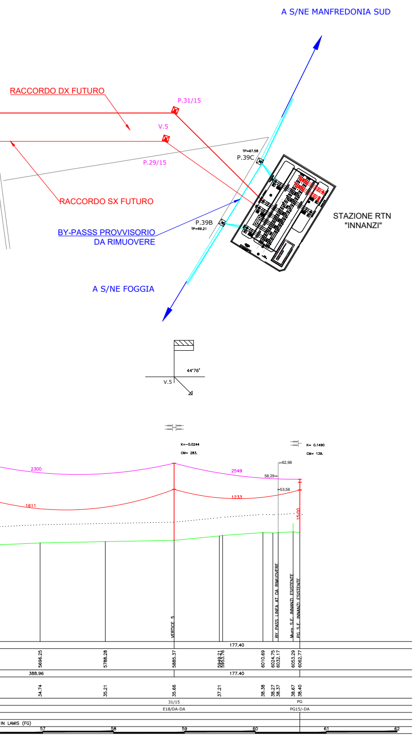
COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG) | COMUNE DI FOGGIA (FG) | COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)

9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23


P.31/7
P.29/7
Strada sterrata
Strada sterrata
P.31/8
P.29/8
TP=50.26
TP=51.83
Linea BT
TP=53.08
TP=55.24
P.31/9
P.29/9
40.00
RACCORDO DX FUTURO
RACCORDO SX FUTURO
Strada sterrata
P.31/10
P.29/10


K=-0.0175
CM= 375.
K=0.0532
CM= 446.
K=0.0045
CM= 497.
K=-0.0102
CM= 427.
2304
2315
2234
2256
1614
1614
1614
1614
5,97
51,82
PALO FUTURO
Strada sterrata
Strada sterrata
PALO FUTURO
LINEA BT IN CAVO AEREO
PALO FUTURO
Strada sterrata
PALO FUTURO
2838.64
2515.62
2601.00
2685.85
2696.59
2780.09
2848.34
2874.75
2923.74
2931.22
2968.00
3051.72
3101.97
3148.43
3239.02
3397.33
3492.44
3584.37
3657.15
3732.44
3779.33
3850.71
3881.58
3884.94
3908.27
3961.70
3981.82
382.02
367.00
524.44
469.26
39.50
38.71
40.32
40.52
45.00
48.89
47.00
44.85
45.05
46.20
45.78
43.45
43.47
41.08
38.46
37.49
36.56
35.96
35.21
35.02
34.76
34.58
34.09
33.87
33.65
31/7
31/8
31/9
31/10
N24/DS
N30/DS
N30/DS
N24/DS
Seminativo/Argilloso
Seminativo/Argilloso
Seminativo/Argilloso
COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)
COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)
COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40


P.31/11
P.29/11
TP=43.17
TP=44.17
Linea MT
Pista
P.31/12
P.29/12
P.31/13
V.4
P.29/13
P.31/14
P.29/14
TP=44.38
TP=46.23
Strada Provinciale n. 74
37°52'
V.4
K= -0.0017
CM= 377.
K=-0.0133
CM= 356.
K=-0.0228
CM= 391.
K=0.0527
CM= 414.
2303
2314
2335
2270
1614
1614
1614
1611
7.22
42.10
6.73
44.70
LINEA MT IN CAVO AEREO
pista
PALO FUTURO
VERTICE 4
Strada Provinciale n. 74
827.74
4113.34
4116.38
4175.69
4227.91
4267.02
4295.77
4300.14
4329.44
4332.64
4346.04
4375.76
4430.01
4463.36
4505.25
4508.47
4563.75
4598.27
4672.17
4706.10
4709.15
4714.90
4792.08
4853.33
4948.62
5021.68
5057.61
5065.39
5069.94
5137.72
5246.46
5384.41
5436.60
5496.41
5604.64
5622.73
5627.79
384.34
368.86
342.72
438.78
33.08
33.48
33.37
33.00
32.84
32.62
32.58
32.55
32.56
32.33
32.70
31.83
32.18
33.26
32.25
32.19
32.19
32.18
32.27
31.51
31.84
31.20
30.61
30.64
31.42
31.82
32.96
33.07
33.64
33.83
33.93
31/11
31/12
31/13
31/14
N21/DS
N18/DS
C21/DA-DA
N30/DS
Seminativo/Argilloso
Seminativo/Argilloso
Seminativo/Argilloso
Seminativo/Argilloso
COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)
COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)
COMUNE DI SAN MARCO IN LAMIS (FG)
COMUNE DI SAN MARCO
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56


A S/NE MANFREDONIA SUD
RACCORDO DX FUTURO
P.31/15
V.5
P.29/15
TP=67.58
P.39C
RACCORDO SX FUTURO
STAZIONE RTN
"INNANZI"
BY-PASSS PROVVISORIO
DA RIMUOVERE
P.39B
TP=69.21
A S/NE FOGGIA
44°76'
V.5
K=-0.0244
CM= 283.
K= 0.1490
CM= 139.
62,98
58,29
53,56
2300
2549
1611
1233
15.00
VERTICE 5
BY PASS LINEA AT DA RIMUOVERE
Muro S.E. INNANZI ESISTENTE
PG S.E. INNANZI ESISTENTE
177.40
5696.25
5788.28
5885.37
5949.21
5953.76
6010.69
6024.75
6032.17
6053.29
6062.77
388.96
177.40
34.74
35.21
35.66
37.21
38.38
38.27
38.37
38.67
38.40
31/15
PG
E18/DA-DA
PG15/-DA
IN LAMIS (FG)
57
58
59
60
61
62