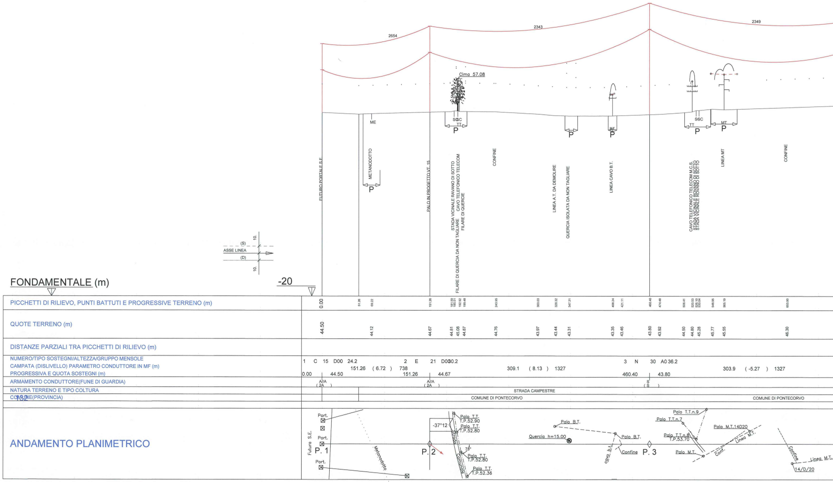
NUOVA LINEA - LUNGHEZZA 8592,03 m


2654
2343
2349
Cima 57.08
ME
SSC
TT
P
BT
MT
FUTURO PORTALE S.E.
METANODOTTO
PALO IN PROGETTO VT 15
STADA VICINALE RAVANO DI SOTTO
CAVO TELEFONICO TELECOM
FILARE DI QUERCIE
FILARE DI QUERCIA DA NON TAGLIARE
CONFINE
LINEA A.T. DA DEMOLIRE
QUERCIA ISOLATA DA NON TAGLIARE
LINEA CAVO B.T.
CAVO TELEFONICO TELECOM M.C.S.
STADA VICINALE ROVANO DI SOTTO
STADA VICINALE ROVANO DI SOTTO
LINEA MT
CONFINE
(S)
ASSE LINEA
(D)
10.
10.
FONDAMENTALE (m)
-20
PICCHETTI DI RILIEVO, PUNTI BATTUTI E PROGRESSIVE TERRENO (m)
0.00 51.26 69.22 151.26 181.59 185.51 192.92 199.48 243.95 303.03 328.32 347.31 408.24 421.11 460.40 474.48 508.41 520.53 526.10 530.04 548.95 565.19 653.90
QUOTE TERRENO (m)
44.50 44.12 44.67 44.81 45.08 44.87 44.76 43.97 43.44 43.31 43.35 43.46 43.80 43.92 44.50 44.80 45.28 45.77 45.55 46.30
DISTANZE PARZIALI TRA PICCHETTI DI RILIEVO (m)
NUMERO/TIPO SOSTEGNI/ALTEZZA/GRUPPO MENSOLE
CAMPATA (DISLIVELLO) PARAMETRO CONDUTTORE IN MF (m)
PROGRESSIVA E QUOTA SOSTEGNI (m)
1 C 15 D00 24.2
151.26 (6.72) 738
0.00 44.50
2 E 21 D0030.2
309.1 (8.13) 1327
151.26 44.67
3 N 30 A0 36.2
303.9 (-5.27) 1327
460.40 43.80
ARMAMENTO CONDUTTORE(FUNE DI GUARDIA)
A//A (2A)
A//A (2A)
S (S)
NATURA TERRENO E TIPO COLTURA
STRADA CAMPESTRE
COMUNE(PROVINCIA)
COMUNE DI PONTECORVO
COMUNE DI PONTECORVO
ANDAMENTO PLANIMETRICO
Port.
Port.
Port.
Futura S.E.
P. 1
Metanodotto
P. 2
-37°12
Palo T.T. T.P.52.90
Palo T.T. T.P.52.80
Strada
Palo T.T. T.P.52.80
Palo T.T. T.P.52.36
Palo B.T.
Quercia h=15.00
Palo B.T.
cavo b.t.
Confine
P. 3
Palo T.T.n.9
Palo T.T.n.7
Palo T.T.n.8 T.P.53.70
Palo M.T.
Palo M.T.14D20
Linea M.T.
Conf.
Confine
Linea M.T.
14/D/20

- LEGENDA -

- 🟥 *NUOVO TRATTO DI ELETTRODOTTO AEREO*
- 🟦 *ELETTRODOTTO AEREO ESISTENTE, TRATTI INALTERATI*
- 🟨 *TRATTO DI ELETTRODOTTO AEREO DA DEMOLIRE*

Dott. Ing. GIUSEPPE BABUSCI

REVISIONI					
04	23/03/2012	Aggiornamento	S. Memeo AOT-RM-PRI-LIN	U.Martellino AOT-RM-PRI-LIN	G. Babusci AOT-RM-PRI
03	15/05/2011	Revisione generale	S. Memeo AOT-RM-PRI-LIN	U. Martellino AOT-RM-PRI-LIN	G. Babusci AOT-RM-PRI-LIN
02	24/02/2010	AGGIORNAMENTO PER INSERIMENTO PALO 17 ex 16A E ARRETRAMENTO DEL PALO 22	G. FERRACIN I.P.E.C.	P. PUNTURI I.P.E.C.	
01	18/01/2010	AGGIORNAMENTO PER PICCHETTAZIONE DEFINITIVA	G. FERRACIN I.P.E.C.	P. PUNTURI I.P.E.C.	
00	05/08/2009	PRIMA EMISISONE	G. FERRACIN I.P.E.C.	P. PUNTURI I.P.E.C.	
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

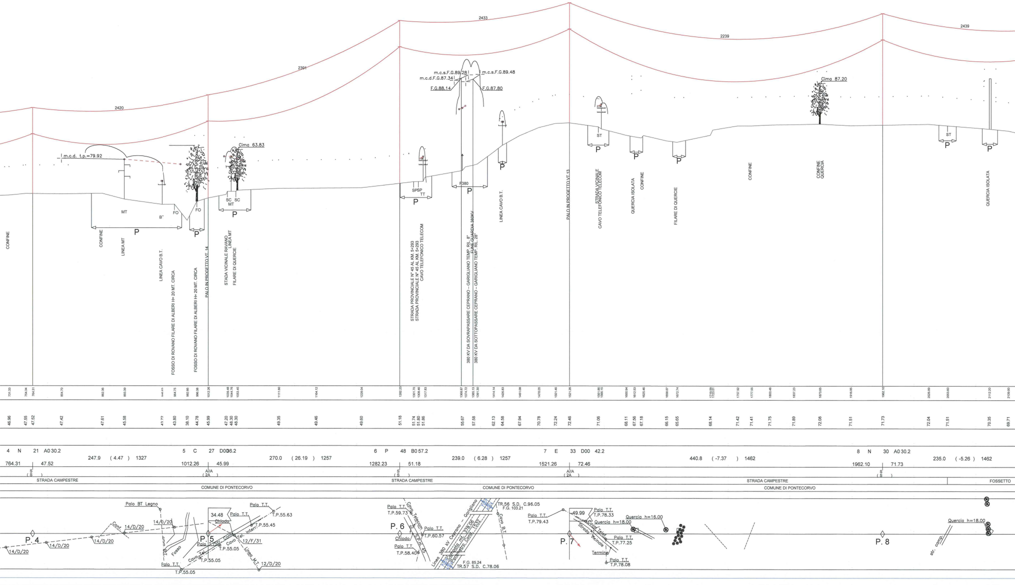
TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO	
PROFILO ALTIMETRICO	L E 23156A1 B EX 00003	Terna

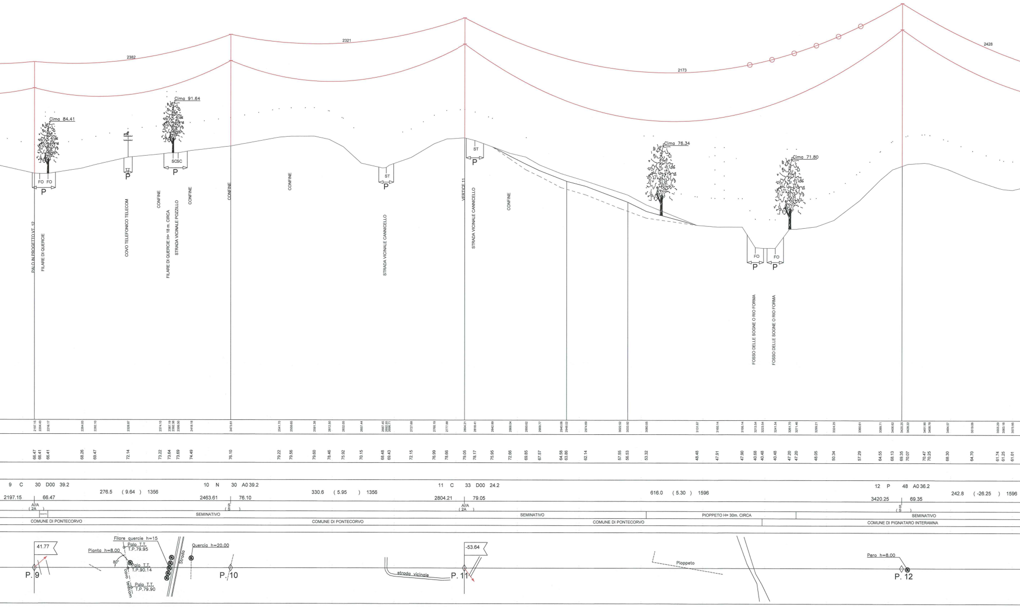
PROGETTO	TITOLO
TE-EX-08-037 NTW 6030987	Profilo altimetrico Nuova S/E Pontecorvo 150 kV, raccordi, nuovo elettrodotto 150 kV S/E Pontecorvo - FIAT Serene
RICAVATO DAL DOC. TERNA	
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	

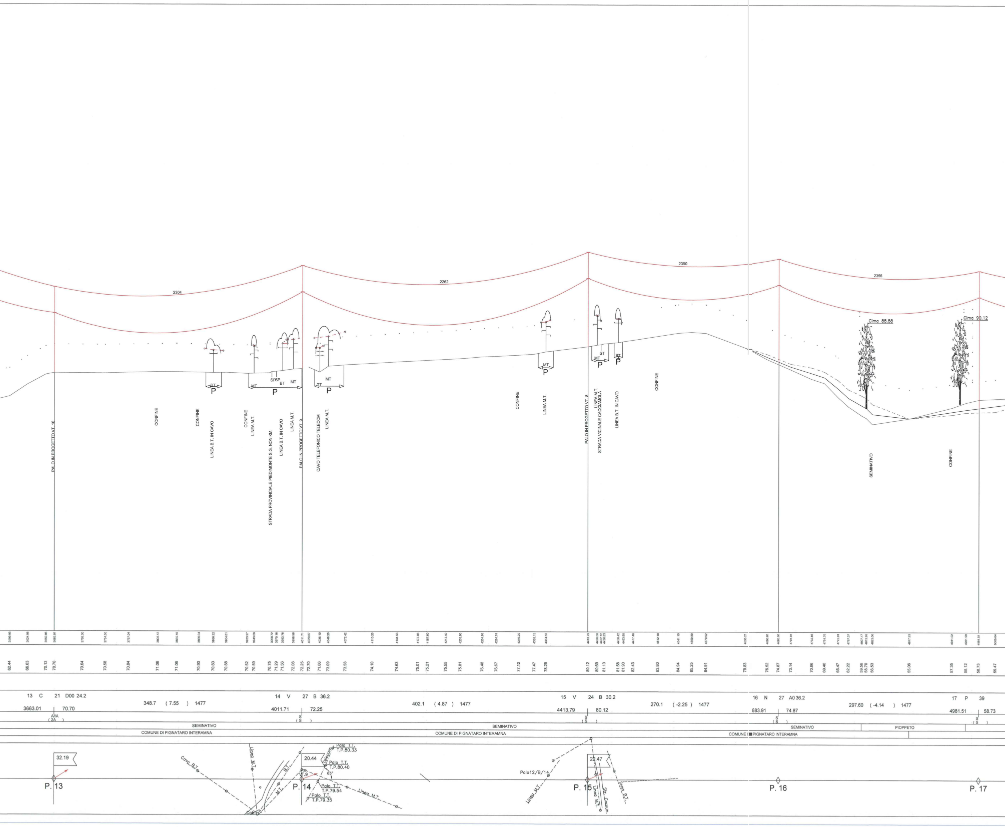
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
	1 unità = 1m	4970X580	L=1:2000 H=1:500	01 / 01

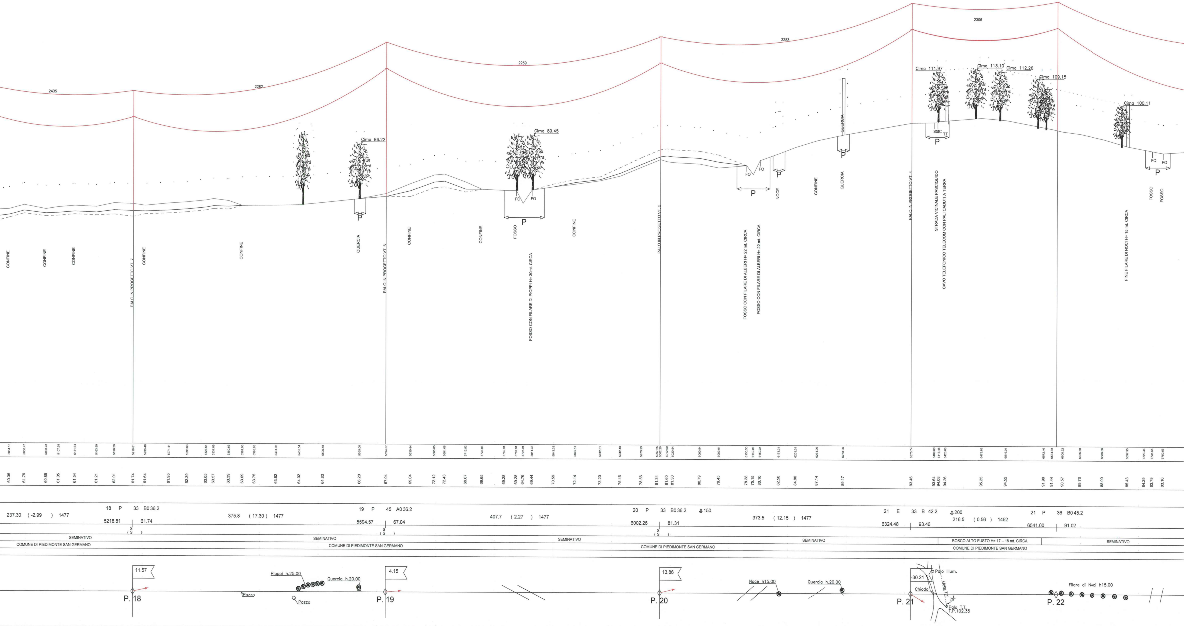
Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.

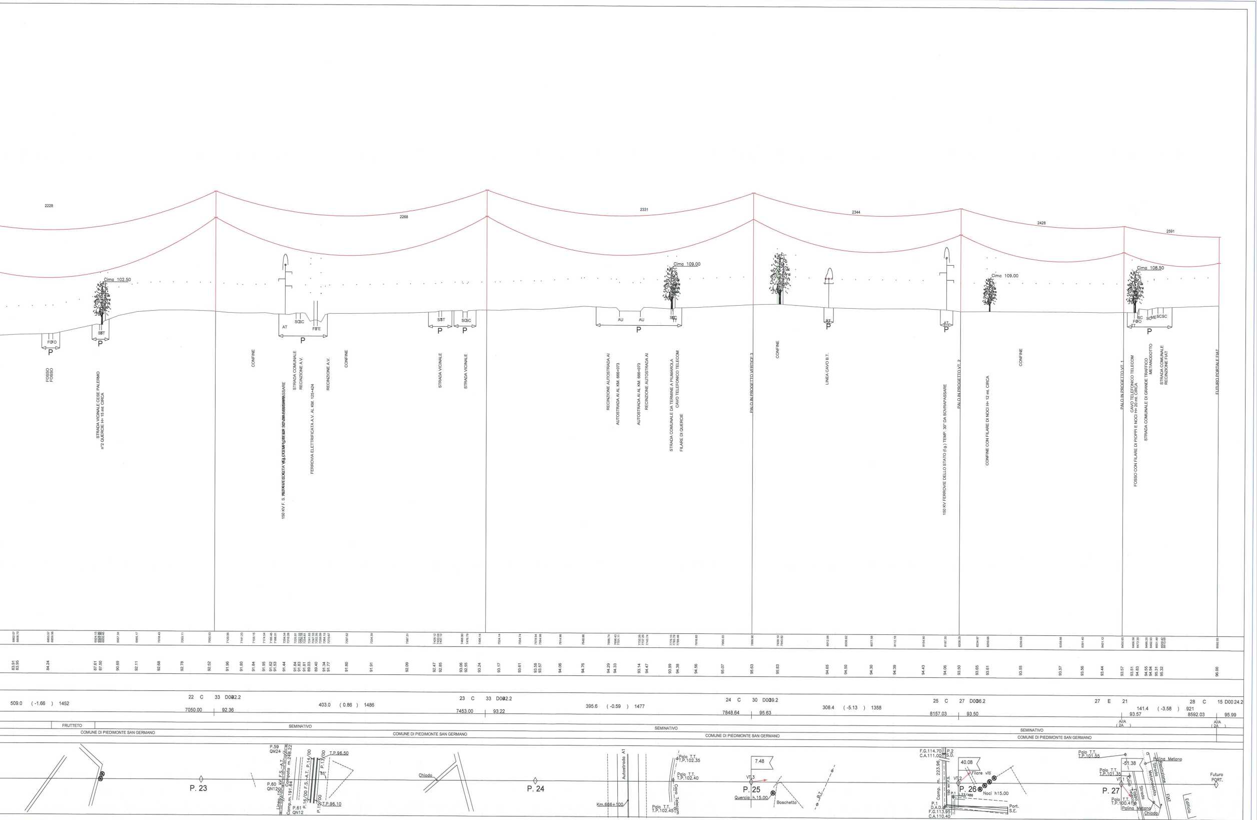
This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibit.


2420
2391
2433
2239
2439
m.c.d. t.p.=79.92
Cima 63.83
m.c.s.F.G.89.28
m.c.s.F.G.89.48
m.c.d.F.G.87.34
F.G.88.14
F.G.87.80
Cima 87.20
MT
B⁻
FO
FO
SC SC
MT
SPSP
TT
F380
ST
ST
P
CONFINE
CONFINE
LINEA MT
LINEA CAVO B.T.
FOSSO DI ROVANO FILARE DI ALBERI H= 20 MT. CIRCA
FOSSO DI ROVANO FILARE DI ALBERI H= 20 MT. CIRCA
PALO IN PROGETTO VT. 14
STADA VICINALE RAVANO
LINEA MT
FILARE DI QUERCIE
STRADA PROVINCIALE N° 45 AL KM. 5+293
STRADA PROVINCIALE N° 45 AL KM. 5+293
CAVO TELEFONICO TELECOM
380 KV DA SOVRAPASSARE CEPRANO – GARIGLIANO TEMP. RIL. 8°
FUNE GUARDIA 380KV
380 KV DA SOTTOPASSARE CEPRANO – GARIGLIANO TEMP. RIL. 28°
LINEA CAVO B.T.
PALO IN PROGETTO VT.13
STRADA VICINALE
CAVO TELEFONICO TELECOM
QUERCIA ISOLATA
CONFINE
FILARE DI QUERCIE
CONFINE
CONFINE
QUERCIA
QUERCIA ISOLATA
731.33
754.34
764.31
804.70
862.36
893.39
946.63
964.75
982.66
996.38
1012.26
1039.48
1044.76
1053.45
1111.60
1164.12
1228.04
1282.23
1301.70
1308.46
1317.83
1368.87
1374.72
1385.13
1391.30
1414.14
1426.83
1451.06
1478.05
1501.46
1521.26
1561.86
1566.15
1600.94
1612.53
1625.46
1658.07
1672.74
1719.69
1723.01
1757.92
1777.56
1803.46
1837.23
1873.65
1916.85
1962.10
2026.89
2053.60
2112.20
2139.00
46.96
47.55
47.52
47.42
47.61
45.58
43.72
43.80
38.10
44.78
45.99
47.20
48.30
48.30
49.35
49.46
49.60
51.18
51.74
51.80
51.86
55.67
57.58
62.13
64.58
67.94
70.78
72.24
72.46
71.06
68.11
67.56
67.18
66.15
65.65
68.14
71.42
71.41
71.75
71.89
72.08
71.51
71.73
72.04
71.51
70.35
69.71
4 N 21 A0 30.2
247.9 (4.47) 1327
764.31 47.52
S
(S)
5 C 27 D0036.2
270.0 (26.19) 1257
1012.26 45.99
A//A
(2A)
6 P 48 B0 57.2
239.0 (6.28) 1257
1282.23 51.18
S
(S)
7 E 33 D00 42.2
440.8 (-7.37) 1462
1521.26 72.46
A//A
(2A)
8 N 30 A0 30.2
235.0 (-5.26) 1462
1962.10 71.73
S
(S)
STRADA CAMPESTRE
STRADA CAMPESTRE
STRADA CAMPESTRE
FOSSETTO
COMUNE DI PONTECORVO
COMUNE DI PONTECORVO
COMUNE DI PONTECORVO
P. 4
14/D/20
14/D/20
14/D/20
Cont. 14/D/20
14/D/20
Palo BT Legno
Fosso
P. 5
34.48
Chiodo
Palo T.T.
Palo T.T.
T.P.55.63
T.P.55.45
Interr.
Cavo Tel.
Palo T.T.
T.P.55.05
12/F/31
Linea M.T.
12/D/20
Palo T.T.
T.P.55.05
P. 6
Palo T.T.
T.P.59.73
Cavo Telecom
Palo T.T.
T.P.60.57
Chiodo
Palo T.T.
T.P.58.40
S.P. n° 45
Linea 380 kV Ceprano – Garigliano
Campata mt. 378.06
TR.56 S.D. C.96.05
F.G. 103.21
F.G. 85.24
TR.57 S.D. C.78.06
Cavo B.T.
Palo T.T.
T.P.79.43
49.99
Palo T.T.
T.P.78.33
Quercia h=18.00
Quercia h=16.00
P. 7
Strada vicinale
Cavo Tel.
Palo T.T.
T.P.77.25
Termine
Palo T.T.
T.P.78.08
P. 8
Quercia h=18.00
str. camp.


2382
2321
2173
2428
Cima 84.41
Cima 91.64
Cima 76.34
Cima 71.80
FO FO
P
TT
SCSC
ST
FO
PALO IN PROGETTO VT. 12
FILARE DI QUERCIE
COVO TELEFONICO TELECOM
CONFINE
FILARE DI QUERCIE H= 18 m. CIRCA
STRADA VICINALE POZZILLO
STRADA VICINALE CANNICELLO
VERTICE 11
FOSSO DELLE SOGNE O RIO FORMA
2197.15 2204.43 2216.17 2264.03 2282.10 2328.87 2374.10 2387.19 2392.38 2399.50 2418.18 2473.61 2541.70 2558.65 2591.38 2612.50 2632.05 2657.44 2687.45 2692.55 2696.71 2727.68 2760.19 2777.88 2804.21 2818.41 2842.89 2868.04 2890.62 2909.77 2940.06 2948.02 2974.69 3022.52 3033.92 3060.05 3131.67 3160.14 3195.14 3213.54 3223.54 3241.54 3261.70 3271.46 3299.21 3324.25 3360.61 3389.71 3406.62 3420.25 3428.22 3451.90 3458.78 3484.57 3519.06 3555.29 3563.18 3575.95
66.47 66.41 66.41 68.26 69.47 72.14 73.22 73.64 73.69 74.49 76.10 79.22 79.56 79.60 78.46 75.92 70.15 68.48 69.43 72.15 76.99 78.66 79.05 78.17 75.95 72.66 69.85 67.57 64.58 63.86 62.14 57.55 56.53 53.32 48.48 47.91 47.90 40.68 40.48 40.48 47.20 47.20 48.05 50.34 57.29 64.55 68.13 69.35 70.07 70.47 70.25 68.30 64.70 61.74 61.25 61.01
9 C 30 D00 39.2
2197.15 66.47
A//A
(2A)
276.5 (9.64) 1356
10 N 30 A0 39.2
2463.61 76.10
S
(S)
330.6 (5.95) 1356
11 C 33 D00 24.2
2804.21 79.05
A//A
(2A)
616.0 (5.30) 1596
12 P 48 A0 36.2
3420.25 69.35
S
(S)
242.8 (-26.25) 1596
SEMINATIVO
PIOPPETO H= 30m. CIRCA
SEMINATIVO
COMUNE DI PONTECORVO
COMUNE DI PONTECORVO
COMUNE DI PONTECORVO
COMUNE DI PIGNATARO INTERAMNA
41.77
P. 9
Filare quercie h=15
Pianta h=8.00
Palo T.T.
T.P.79.95
80°
Palo T.T.
T.P.90.14
Cavo telecom
Palo T.T.
T.P.79.90
Strada
Quercia h=20.00
P. 10
strada vicinale
-53.64
P. 11
Pioppeto
Pero h=8.00
P. 12


2304
2262
2390
2356
Cima 88.88
Cima 90.12
BT
P
MT
SP
SP
BT
MT
P
TT
MT
P
MT
P
MT
ST
P
BT
P
PALO IN PROGETTO VT. 10
CONFINE
CONFINE
LINEA B.T. IN CAVO
CONFINE
LINEA M.T.
STRADA PROVINCIALE PIEDIMONTE S.G. NON KM.
LINEA B.T. IN CAVO
LINEA M.T.
PALO IN PROGETTO VT. 9
CAVO TELEFONICO TELECOM
LINEA M.T.
CONFINE
LINEA M.T.
PALO IN PROGETTO VT. 8
LINEA M.T.
STRADA VICINALE CACCIAMOLA
LINEA B.T. IN CAVO
CONFINE
SEMINATIVO
CONFINE
3599.96
3624.98
3650.88
3663.01
3702.30
3734.30
3767.04
3808.12
3835.10
3866.04
3886.32
3904.61
3933.97
3943.66
3968.72
3975.16
3983.76
3998.98
4011.71
4020.87
4036.10
4048.26
4072.42
4110.26
4144.56
4173.88
4187.60
4213.40
4233.90
4264.98
4284.74
4316.20
4338.15
4354.50
4413.79
4428.66
4432.12
4436.83
4456.42
4463.80
4477.46
4512.18
4541.10
4559.89
4579.92
4635.21
4666.81
4683.91
4701.91
4732.85
4751.76
4772.01
4787.37
4807.17
4813.98
4823.06
4877.93
4941.02
4961.99
4981.51
5005.64
62.44
66.63
70.13
70.70
70.64
70.58
70.84
71.06
71.06
70.93
70.83
70.88
70.52
70.59
70.75
71.29
71.56
72.08
72.25
72.70
71.06
73.09
73.58
74.10
74.63
75.01
75.21
75.55
75.81
76.48
76.67
77.12
77.47
78.29
80.12
80.69
81.13
81.58
81.93
82.43
83.80
84.94
85.25
84.91
79.83
76.52
74.87
73.14
70.86
69.40
65.47
62.22
59.56
58.70
56.53
55.06
57.35
58.12
58.73
59.47
13 C 21 D00 24.2
3663.01 70.70
A//A
(2A)
348.7 (7.55) 1477
14 V 27 B 36.2
4011.71 72.25
(S)
402.1 (4.87) 1477
15 V 24 B 30.2
4413.79 80.12
(S)
270.1 (-2.25) 1477
16 N 27 A0 36.2
683.91 74.87
(S)
297.60 (-4.14) 1477
17 P 39
4981.51 58.73
(S)
SEMINATIVO
COMUNE DI PIGNATARO INTERAMNA
SEMINATIVO
COMUNE DI PIGNATARO INTERAMNA
SEMINATIVO
PIOPPETO
COMUNE DI PIGNATARO INTERAMNA
32.19
P. 13
Cavo B.T.
Linea M.T.
B.T.
M.T.
20.44
Palo T.T.
T.P.80.33
Telecom
Palo T.T.
T.P.80.40
VT.9
65°
Palo T.T.
T.P.79.54
Palo T.T.
T.P.79.35
P. 14
Linea M.T.
Cab
Palo12/B/14
Linea M.T.
22.47
P. 15
Linea M.T.
St. Comun.
Linea B.T.
P. 16
P. 17


2435
2282
2259
2283
2305
Cima 86.22
Cima 89.45
Cima 111.97
Cima 113.10
Cima 112.26
Cima 109.15
Cima 100.11
P
FO
SSC
TT
QUERCIA
CONFINE
PALO IN PROGETTO VT. 7
PALO IN PROGETTO VT. 6
PALO IN PROGETTO VT. 5
PALO IN PROGETTO VT. 4
FOSSO
FOSSO CON FILARE DI PIOPPI H= 30mt. CIRCA
FOSSO CON FILARE DI ALBERI H= 22 mt. CIRCA
NOCE
STRADA VICINALE PASCIQUIDO
CAVO TELEFONICO TELECOM CON PALI CADUTI A TERRA
FINE FILARE DI NOCI H= 15 mt. CIRCA
5034.15
5056.47
5088.73
5107.38
5131.64
5163.89
5190.39
5218.81
5236.48
5271.41
5298.63
5326.61
5337.89
5360.63
5381.05
5398.88
5431.06
5465.54
5500.48
5555.00
5594.57
5630.84
5665.85
5681.08
5712.62
5736.86
5769.91
5787.91
5797.91
5811.33
5843.28
5875.51
5912.61
5942.43
5973.93
5997.25
6002.26
6012.00
6020.54
6060.54
6089.01
6130.30
6140.06
6150.34
6178.34
6203.34
6234.96
6273.96
6375.74
6409.60
6416.45
6426.03
6479.68
6516.04
6572.46
6584.68
6600.52
6626.38
6660.50
6697.95
6723.44
6734.55
6750.55
60.35
61.79
60.85
61.05
61.54
61.21
62.01
61.74
61.64
61.95
62.39
63.05
63.57
63.39
63.69
63.75
63.82
64.02
64.83
66.20
67.04
69.04
72.12
72.43
69.67
69.65
69.28
69.28
64.76
69.44
70.59
72.14
73.20
75.46
78.56
81.34
81.60
81.30
80.79
79.45
78.28
75.15
80.10
82.50
84.80
87.14
89.17
93.46
93.64
94.08
94.26
95.25
94.52
91.99
91.44
90.57
89.76
88.00
85.43
84.29
83.79
83.10
237.30 (-2.99) 1477
18 P 33 B0 36.2
5218.81 61.74
375.8 (17.30) 1477
19 P 45 A0 36.2
5594.57 67.04
407.7 (2.27) 1477
20 P 33 B0 36.2 ⚓150
6002.26 81.31
373.5 (12.15) 1477
21 E 33 B 42.2 ⚓200
6324.48 93.46
216.5 (0.56) 1452
21 P 36 B0 45.2
6541.00 91.02
S
(S)
SEMINATIVO
BOSCO ALTO FUSTO H= 17 – 18 mt. CIRCA
COMUNE DI PIEDIMONTE SAN GERMANO
11.57
4.15
13.86
-30.21
P. 18
P. 19
P. 20
P. 21
P. 22
Pozzo
Pioppi h.25.00
Quercia h.20.00
Noce h15.00
Palo Illum.
Chiodo
Linea T.T.
70°
Palo T.T.
T.P.102.35
Filare di Noci h15.00


2228
2268
2331
2344
2428
2591
Cima 102.50
Cima 109.00
Cima 109.00
Cima 108.50
FOSSO
FOSSO
STRADA VICINALE CESE PALERMO
n°2 QUERCIE H= 15 mt. CIRCA
CONFINE
150 KV F.S. ROTATIVE ALTA VELOCITÀ TEMP. 30° DA SOVRAPASSARE
STRADA COMUNALE
RECINZIONE A.V.
FERROVIA ELETTRIFICATA A.V. AL KM. 125+424
RECINZIONE A.V.
CONFINE
STRADA VICINALE
STRADA VICINALE
RECINZIONE AUTOSTRADA AI
AUTOSTRADA AI AL KM. 666+073
AUTOSTRADA AI AL KM. 666+073
RECINZIONE AUTOSTRADA AI
STRADA COMUNALE DA TERMINE A PILMAROLA
CAVO TELEFONICO TELECOM
FILARE DI QUERCIE
PALO IN PROGETTO VERTICE 3
CONFINE
LINEA CAVO B.T.
150 KV FERROVIE DELLO STATO (f.g.) TEMP. 30° DA SOVRAPASSARE
PALO IN PROGETTO VT. 2
CONFINE CON FILARE DI NOCI H= 12 mt. CIRCA
CONFINE
PALO IN PROGETTO VT. 1
FOSSO CON FILARE DI PIOPPI E NOCI H= 20 mt. CIRCA
CAVO TELEFONICO TELECOM
STRADA COMUNALE DI GRANDE TRAFFICO
METANODOTTO
STRADA COMUNALE
RECINZIONE FIAT
FUTURO PORTALE FIAT
509.0 (-1.66) 1452
22 C 33 D0042.2
7050.00 92.36
403.0 (0.86) 1486
23 C 33 D0042.2
7453.00 93.22
395.6 (-0.59) 1477
24 C 30 D0039.2
7848.64 95.63
308.4 (-5.13) 1358
25 C 27 D0036.2
8157.03 93.50
27 E 21
141.4 (-3.58) 921
93.57
28 C 15 D00 24.2
8592.03 95.99
A/A
(2A)
FRUTTETO
SEMINATIVO
COMUNE DI PIEDIMONTE SAN GERMANO
P. 23
P.59
QM24
Linea 150 kV F.S.-A.T.
Campata m.248.22
P.60
QN12
Camp.m.191.64
P. 16/00 F.S.-A.T. P.14/00
P.13/00
P.15/00
P.61
QN12
T.P.96.50
T.P.96.10
85°
Chiodo
P. 24
Autostrada A1
Km.666+100
Palo T.T.
T.P.102.35
Palo T.T.
T.P.102.40
Cavo Telecom
Palo T.T.
T.P.102.45
7.48
VT.3
P. 25
Quercia h.15.00
Boschetto
B.T.
F.G.114.70
C.A.111.00
P.2
S.D.
Camp. m. 223.96
150 kV F.S.
40.08
VT.2
Filare viti
P. 26
Noci h15.00
P.1
L.23/486
P.1
D.A.D.
F.G.113.95
C.A.110.40
Port.
S.E.
Palo T.T.
T.P.101.55
Palo T.T.
T.P.101.35
-51.38
VT.1
P. 27
Palo T.T.
T.P.100.41
Fosso
Cavo Telecom
Strada
Strada
Metanodotto
Recinzione
FIAT
Palina Metano
Palina Metano
Chiodo
Edificio
Futuro
PORT.

]