REVISIONI N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
03	29/11/2017	Variante P.32 - P.40	G. Ferracin I.P.E.C.	P. Punturi I.P.E.C.	P. Punturi I.P.E.C.
02	12/12/2016	Eliminato P.8; variante P.15 - P.19 spostato pali 29-30-31-38.	G. Ferracin I.P.E.C.	P. Punturi I.P.E.C.	P. Punturi I.P.E.C.
01	06/10/2016	Variante tratta P.1 - P.4	G. Ferracin I.P.E.C.	P. Punturi I.P.E.C.	P. Punturi I.P.E.C.
00	12/09/2016	Prima emissione	G. Ferracin I.P.E.C.	P. Punturi I.P.E.C.	P. Punturi I.P.E.C.

I.P.E.C. s.a.s. di Punturi Pietro
Via Monte Soratte n°13 (06034) Foligno (PG)

REVISIONI N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	31/01/2018	PRIMA EMISSIONE	L. Vicari ING-PRE-APRI CS	L. Simeone ING-PRE-APRI CS	M. Bernato ING-PRE-APRI CS

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
PROFILO	LE12002E_ACSF0063

Terna Rete Italia
TERNA GROUP

PROGETTO
TE-ER-12-002

RICAVATO DAL DOC. TERNA

CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA

TITOLO

PIANO TECNICO DELLE OPERE
Riassetto della rete elettrica a 380 kV e 132 kV in Provincia di Teramo

APPENDICE B
Profili longitudinali

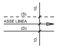
Nuovo elettrodotto a 132 kV in semplice terna "CP Cellino Attanasio - CP Roseto"

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
LE12002E_ACSF0063	1 unità = 1 m	3782 x 596	L=1:2000, H=1:500	2 / 2

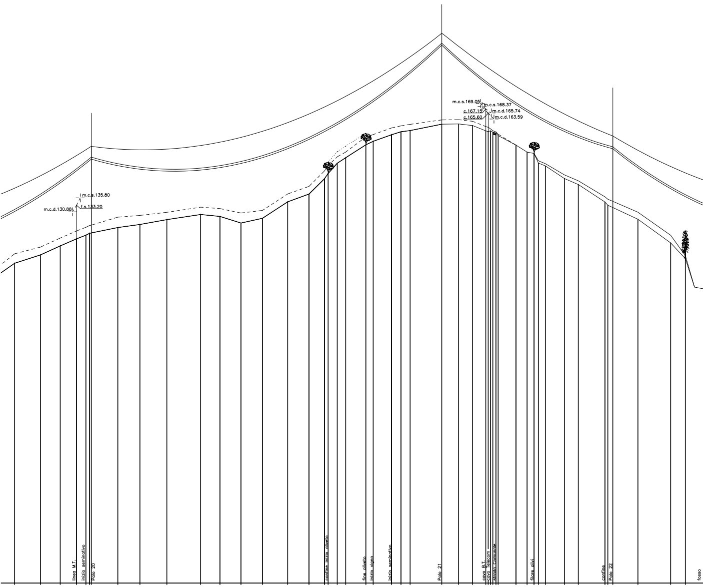
Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna Rete Italia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

This document contains information proprietary to Terna Rete Italia 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 Rete Italia S.p.A. is prohibit.

Linea 132 kV Cellino – Roseto
Palo n°1 – Palo n°40


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

SCALA LUNGHEZZE 1 : 2000
SCALA ALTEZZE 1 : 500


m.c.d.130.88
m.c.s.135.80
f.s.133.20
m.c.s.169.05
m.c.s.168.37
c.167.15
m.c.d.165.74
c.165.60
m.c.d.163.59

FONDAMENTALE (m)

	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO
	7295.93	112.75
	7332.29	115.69
	7360.21	118.87
linea M.T.	7383.3	121.37
inizio seminativo	7396.45	122.66
	7401.65	123.31
Palo 20	7404.06	123.43
	7441.54	125.35
	7472.69	126.43
	7510.68	128.13
	7558.37	129.95
	7585.57	129.27
	7615.29	126.94
	7645.56	128.61
	7681.19	134.41
	7711.28	137.17
confine inizio oliveto	7733.08	142.55
	7738.27	144.40
	7751.17	148.01
	7763.12	149.96
fine oliveto	7791.49	154.52
inizio vigna	7801.82	155.73
inizio seminativo	7827.66	158.05
	7841.06	159.10
	7854.01	159.53
Palo 21	7898.60	161.78
	7922.43	161.87
	7942.13	161.29
cavo B.T.	7960.78	159.42
cavo Telecom	[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]
strada Comunale	[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]
	7978.23	157.75
	8003.4	154.38
	8019.04	151.93
filare olivi	8028.85	151.47
	8034.96	148.08
	8044.88	147.06
	8071.67	142.62
	8091.3	140.51
confine	8128.95	134.33
	8132.96	133.20
Palo 22	8139.98	132.39
	8175.36	128.27
	8221.61	119.93
	8242.39	114.37
fosso		

NUMERO/TIPO SOSTEGNO/ALTEZZA/GRUPPO MENSOLE/(H. TOT.)
CAMPATA (DISLIVELLO) PARAMETRO CONDUTTORE IN MF75 (m)
PROGRESSIVA E QUOTA SOSTEGNO (m)

20 MY 24 (29,86)
7404.06 | 123.43
494.54 (38,53) 1608
21 EY 27 (31,2)
7898.60 | 161.78
241.38 (-28,88) 1411
22 MY 18 (23,86)
8139.98 | 132.39

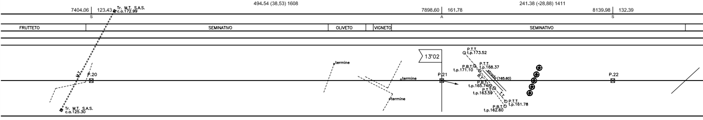
ARMAMENTO CONDUTTORE
S
A
S

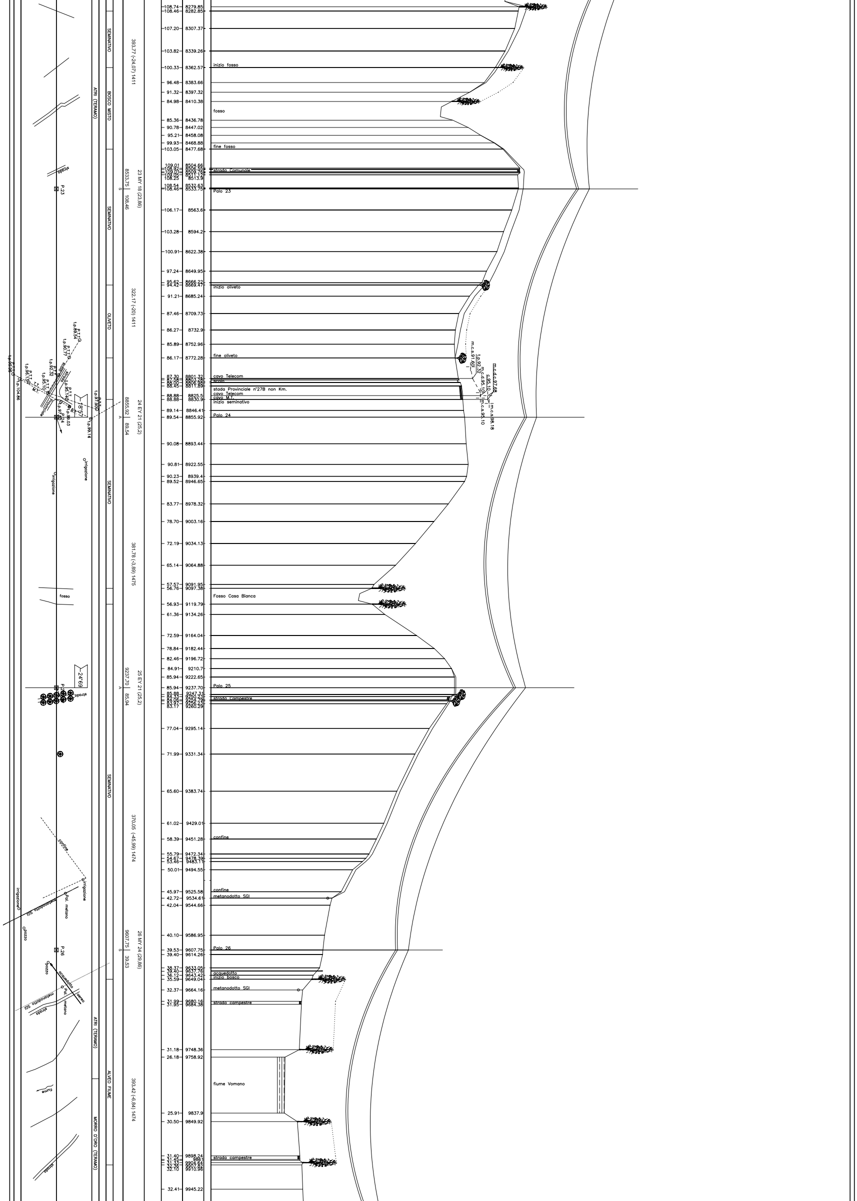
TIPO CULTURA
FRUTTETO
SEMINATIVO
OLIVETO
VIGNETO
SEMINATIVO

NATURA DEL TERRENO

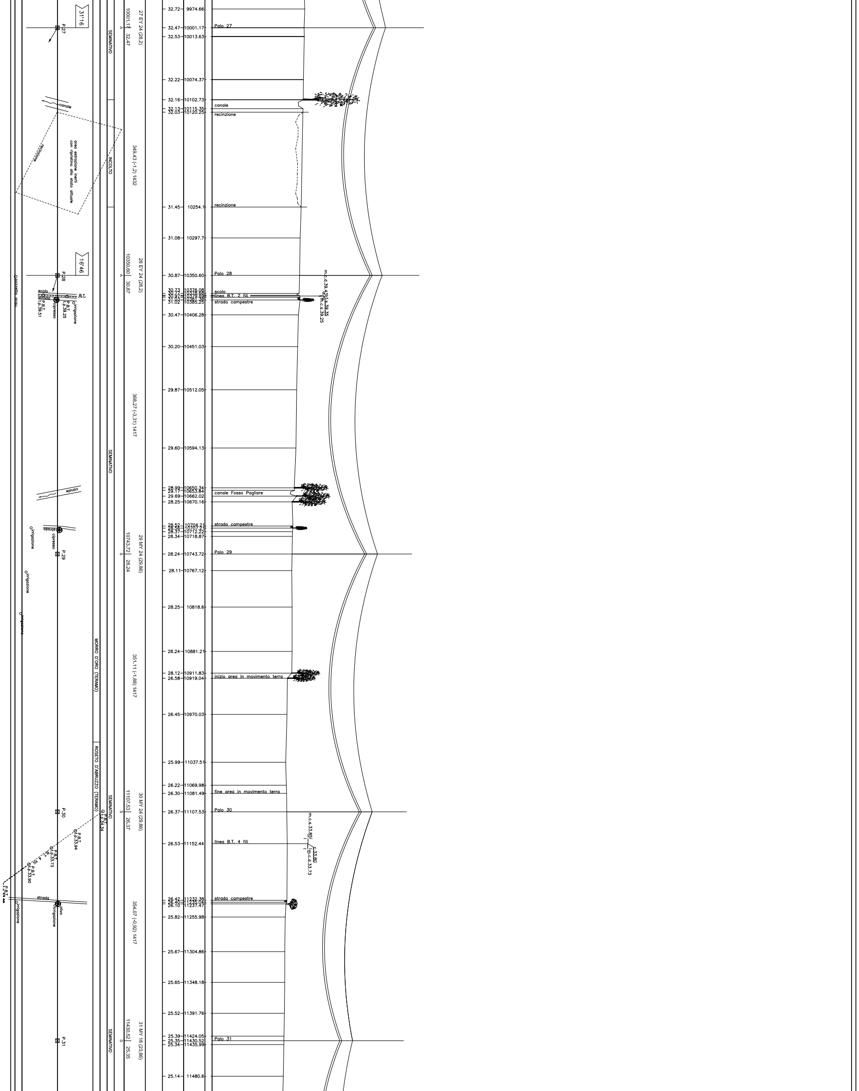
COMUNE (PROVINCIA)

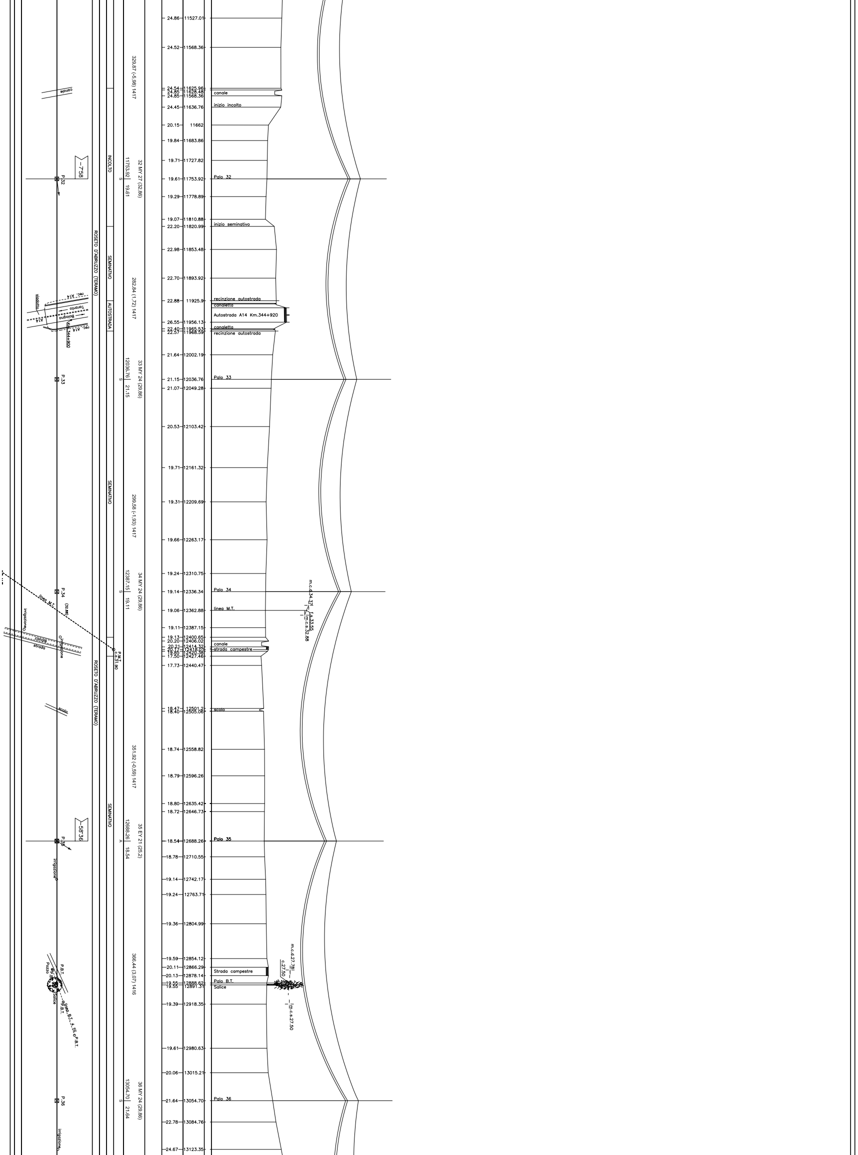
ANDAMENTO PLANIMETRICO

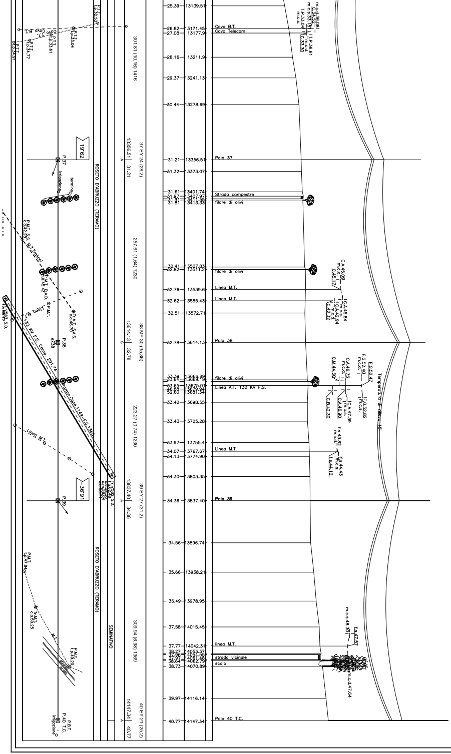

Tr. M.T. S.A.S.
c.a.172.99
M.T.
P.20
Tr. M.T. S.A.S.
c.a.125.30
termine
termine
termine
13°02
P.21
P.T.T.
t.p.173.52
P.B.T.
t.p.171.10
P.T.T.
t.p.168.37
strada
(165.60)
B.T.
P.B.T.
t.p.165.74
P.T.T.
t.p.163.59
P.T.T.
t.p.161.78
P.B.T.
t.p.162.60
P.22



SEMINATIVO
BOSCO MISTO
ATRI (TERAMO)
OLIVETO
SEMINATIVO
ALVEO FIUME
MORRO D'ORO (TERAMO)
393.77 (-24.07) 1411
23 MY 18 (23.86)
8533.75 | 108.46
322.17 (-20) 1411
24 EY 21 (25.2)
8855.92 | 89.54
381.78 (-3.89) 1475
25 EY 21 (25.2)
9237.70 | 85.94
370.05 (-45.99) 1474
26 MY 24 (29.86)
9607.75 | 39.53
393.42 (-6.84) 1474
strada
P.23
P.24
P.25
P.26
18°57'
24°69'
fosso
irrigazione
confine
metanodotto SGI
Pal. metano
pozzo
acquedotto
aereo
fiume
108.74 8279.85
108.46 8282.85
107.20 8307.37
103.82 8339.26
100.33 8362.57 inizio fosso
96.48 8383.66
91.32 8397.32
84.98 8410.38
fosso
85.36 8436.78
90.78 8447.02
95.21 8458.08
99.93 8468.88
103.05 8477.68 fine fosso
109.01 8504.66
108.92 8506.55
109.01 8509.76 strada Comunale
109.05 8511.12
108.25 8513.9
108.54 8532.63
108.46 8533.75 Palo 23
106.17 8563.6
103.28 8594.2
100.91 8622.38
97.24 8649.95
95.62 8666.22
94.42 8669.47 inizio oliveto
91.21 8685.24
87.46 8709.73
86.27 8732.9
85.89 8752.96
86.17 8772.28 fine oliveto
87.30 8801.32 cavo Telecom
87.58 8803.28 scolo
88.00 8806.98
88.45 8811.89 stada Provinciale n°27B non Km.
88.88 8825.5 cavo Telecom
88.88 8830.9 cavo M.T.
inizio seminativo
89.14 8846.41
89.54 8855.92 Palo 24
90.08 8893.44
90.81 8922.55
90.23 8939.4
89.52 8946.65
83.77 8978.32
78.70 9003.16
72.19 9034.13
65.14 9064.88
57.57 9091.95
56.76 9097.38
Fosso Casa Bianca
56.93 9119.79
61.36 9134.26
72.59 9164.04
78.84 9182.44
82.46 9196.72
84.91 9210.7
85.94 9222.65
85.94 9237.70 Palo 25
85.88 9247.31
84.33 9250.23 strada Campestre
84.06 9254.79
83.97 9256.23
83.17 9260.29
77.04 9295.14
71.99 9331.34
65.60 9383.74
61.02 9429.01
58.39 9451.28 confine
55.79 9472.34
54.67 9478.39
53.46 9483.11
50.01 9494.55
45.97 9525.58 confine
42.72 9534.61 metanodotto SGI
42.04 9544.66
40.10 9586.95
39.53 9607.75 Palo 26
39.40 9614.26
38.37 9633.05
39.40 9637.76 acquedotto
36.12 9643.42 inizio bosco
35.59 9649.04
32.37 9664.16 metanodotto SGI
31.99 9680.16 strada campestre
31.95 9684.38
31.18 9748.36
26.18 9758.92
fiume Vomano
25.91 9837.9
30.50 9849.92
31.40 9898.24 strada campestre
31.45 9861
31.33 9904.64
32.36 9907.82
32.10 9910.96
32.41 9945.22
m.c.s.91.60
t.p.92.32
m.c.d.95.10
c.95.10
m.c.s.95.10
m.c.d.c.97.68
m.c.s.98.18
t.p.99.14
t.p.104.86


31°16
P.27
27 EY 24 (28.2)
10001.17
A
32.47
SEMINATIVO
32.72 9974.66
32.47 10001.17 Palo 27
32.53 10013.63
32.22 10074.37
32.16 10102.73
32.13 10115.35 canale
32.03 10120.25 recinzione
canale
area estrazione inerti con ripristino allo stato attuale
recinzione
INCOLTO
349.43 (-1.2) 1432
31.45 10254.1 recinzione
31.08 10297.7
16°46
P.28
28 EY 24 (28.2)
10350.60
A
30.87
30.87 10350.60 Palo 28
pozzetto acqu
scolo
strada
B.T.
P.B.T.
t.p.39.51
cipresso
P.B.T.
t.p.39.25
irrigazione
30.73 10376.08 scolo
30.77 10378.68
30.97 10379.69 linea B.T. 2 fili
31.03 10381.38
31.02 10385.25 strada campestre
m.c.d.39.43
f.s.39.35
m.c.s.39.25
30.47 10406.28
30.20 10451.03
29.87 10512.05
368.27 (-3.31) 1417
SEMINATIVO
29.60 10594.13
canale
28.99 10650.34
29.17 10653.84 canale Fosso Pagliare
29.69 10662.02
28.25 10670.16
strada
cipresso
irrigazione
28.52 10704.21 strada campestre
28.56 10707.21
28.37 10712.22
28.34 10718.87
P.29
29 MY 24 (29.86)
10743.72
S
28.24
28.24 10743.72 Palo 29
irrigazione
28.11 10767.12
irrigazione
28.25 10818.6
MORRO D'ORO (TERAMO)
351.11 (-1.88) 1417
28.24 10881.21
28.12 10911.83 inizio area in movimento terra
26.58 10919.04
26.45 10970.03
ROSETO D'ABRUZZO (TERAMO)
25.99 11037.51
26.22 11069.98
26.30 11081.49 fine area in movimento terra
P.30
SEMINATIVO
30 MY 24 (29.86)
11107.53
S
26.37
26.37 11107.53 Palo 30
P.B.T.
t.p.34.34
P.B.T.
t.p.33.94
P.B.T.
t.p.33.73
B.T. 4 fili
P.B.T.
t.p.33.90
P.B.T.
m.c.s.33.85
26.53 11152.44 linea B.T. 4 fili
c.33.80
m.c.d.33.73
strada
olivo
irrigazione
irrigazione
26.42 11232.38 strada campestre
26.40 11235.04
26.10 11237.47
25.82 11255.98
354.07 (-0.92) 1417
25.67 11304.86
25.65 11348.18
25.52 11391.76
P.31
SEMINATIVO
31 MY 18 (23.86)
11430.52
S
25.35
25.39 11424.05 Palo 31
25.35 11430.52
25.34 11435.99
25.14 11480.6


canale
-7'58
P.32
viadotto
rec. A14
Taranto
Bologna
A14
rec. A14
Km.344+900
P.33
P.34
linea M.T.
(32.88)
irrigazione
canale
strada
irrigazione
P.M.T.
c.31.90
scolo
58°36
P.35
irrigazione
P.B.T.
Pozzo
Salice
linea B.T. A fili P.B.T.
P.36
irrigazione
ROSETO D'ABRUZZO (TERAMO)
INCOLTO
SEMINATIVO
AUTOSTRADA
SEMINATIVO
SEMINATIVO
329.87 (-5.08) 1417
32 MY 27 (32.86)
11753.92
19.61
S
282.84 (1.72) 1417
33 MY 24 (29.86)
12036.76
21.15
S
299.58 (-1.93) 1417
34 MY 24 (29.86)
12387.15
19.11
S
351.92 (-0.59) 1417
35 EY 21 (25.2)
12688.26
18.54
A
366.44 (3.07) 1416
36 MY 24 (29.86)
13054.70
21.64
S
24.86 11527.01
24.52 11568.36
24.54 11625.96
24.85 11628.48
24.85 11568.36
24.45 11636.76
20.15 11662
19.84 11683.86
19.71 11727.82
19.61 11753.92
19.29 11778.89
19.07 11810.88
22.20 11820.99
22.98 11853.48
22.70 11893.92
22.88 11925.9
26.55 11956.13
22.40 11965.53
22.57 11968.59
21.64 12002.19
21.15 12036.76
21.07 12049.28
20.53 12103.42
19.71 12161.32
19.31 12209.69
19.66 12263.17
19.24 12310.75
19.14 12336.34
19.06 12362.88
19.11 12387.15
19.13 12400.65
20.20 12406.02
20.21 12414.32
20.47 12418.05
19.85 12420.38
17.50 12427.46
17.73 12440.47
18.47 12501.2
18.40 12505.06
18.74 12558.82
18.79 12596.26
18.80 12635.42
18.72 12646.73
18.54 12688.26
18.78 12710.55
19.14 12742.17
19.24 12763.71
19.36 12804.99
19.59 12854.12
20.11 12866.29
20.13 12878.14
19.55 12888.62
19.55 12891.31
19.39 12918.35
19.61 12980.63
20.06 13015.21
21.64 13054.70
22.78 13084.76
24.67 13123.35
canale
inizio incolto
Palo 32
inizio seminativo
recinzione autostrada
canaletta
Autostrada A14 Km.344+920
canaletta
recinzione autostrada
Palo 33
Palo 34
linea M.T.
m.c.d.34.17
f.s.33.56
m.c.s.32.88
canale
strada campestre
scolo
Palo 35
m.c.d.27.78
c.27.50
Strada campestre
Palo B.T.
Salice
m.c.s.27.50
Palo 36



-25.39- 13139.51
-26.82- 13171.45 Cavo B.T.
-27.08- 13177.9 Cavo Telecom
-28.16- 13211.9
-29.37- 13241.13
-30.44- 13278.69
-31.21- 13356.51 Palo 37
-31.32- 13373.07
-31.61- 13401.74 Strada campestre
-31.97- 13407.97
-31.91- 13411.55
31.81 13413.33 filare di olivi
-32.41- 13507.83
-32.82- 13511.2 filare di olivi
-32.76- 13539.6 Linea M.T.
-32.62- 13555.43 Linea M.T.
-32.51- 13572.71
-32.78- 13614.13 Palo 38
33.39 13666.89 filare di olivi
33.64 13669.19
33.65 13675.01 Linea A.T. 132 KV F.S.
46.88 13679.94
52.60 13681.34
-33.42- 13698.55
-33.43- 13725.28
-33.97- 13755.4
-34.07- 13767.67 Linea M.T.
-34.13- 13774.90
-34.30- 13803.35
34.36 13837.40 Palo 39
34.56 13896.74
35.66 13938.21
36.49 13978.95
37.58 14015.45
37.77 14042.31 linea M.T.
38.27 14053.37
37.96 14054.55
37.97 14061.48 strada vicinale
38.64 14062.79
38.73 14070.89 scolo
39.97 14116.14
40.77 14147.34 Palo 40 T.C.
301.81 (10.16) 1416
37 EY 24 (28.2)
13356.51 31.21
257.61 (1.64) 1230
38 MY 30 (35.86)
13614.13 32.78
223.27 (0.74) 1230
39 EY 27 (31.2)
13837.40 34.36
309.94 (6.98) 1369
40 EY 21 (25.2)
14147.34 40.77
ROSETO D'ABRUZZO (TERAMO)
SEMINATIVO
19'62
36'91
P.37
P.38
P.39
P.40 T.C.
P.B.T.
irrigazione
terminale
P.M.T. S.S. M.T. Traliccio
c.a.42.26
P.M.T. S.A.S.
c.a.46.76
Linea M.T.
Linea A.T. 132 KV F.S. Camp. 291.74
Param. Cond.1149 - F.G.1365
P.M.T.
t.p.47.84
Tr.M.T.
c.a.50.25
P.M.T.
t.p.49.20
strada
scolo
M.T.
P.T.I.
t.p.33.04
t.p.33.61
Cavo B.T.
t.p.34.77
t.p.34.91
t.p.32.59
m.c.d.36.08
m.c.s.33.15
T.P.33.04
m.c.s.
T.P.36.61
C.33.30
C.A.45.09
m.c.d.
C.45.17
C.A.45.84
m.c.s.
C.A.42.94
m.c.d.
C.42.52
F.G.52.40
m.c.d.
F.G.52.47
C.A.46.79
m.c.d.
C.M.44.60
C.B.42.30
C.A.47.39
m.c.s.
C.A.46.90
F.G.52.82
m.c.s.
Temperatura di ribasso 15°
f.s.43.92
m.c.d.
f.s.44.43
m.c.s.
f.s.44.12
m.c.s.48.30
f.s.47.57
m.c.d.47.64