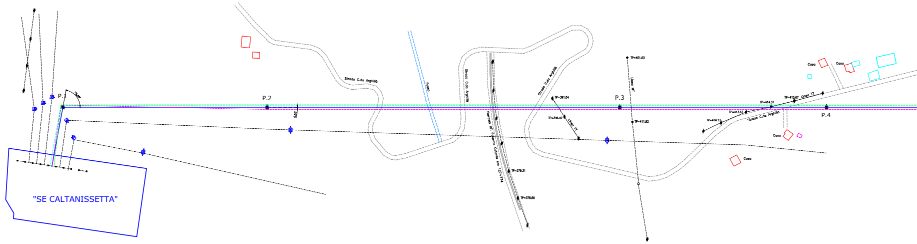

"SE CALTANISSETTA"
P.1
P.2
P.3
P.4
Strada C.da Arghillò
Fosso
Ferrovia RFI Palermo-Catania km 127+774
Linea TT
Linea MT
Casa

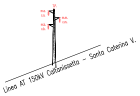
LEGENDA
— Linea esistente 150 kV
⧫ Palo AT 150 kV esistente

⬚	Edificio a uso abitativo	⬚	Tettoia
⬚	Deposito agricolo	⬚	Rudere

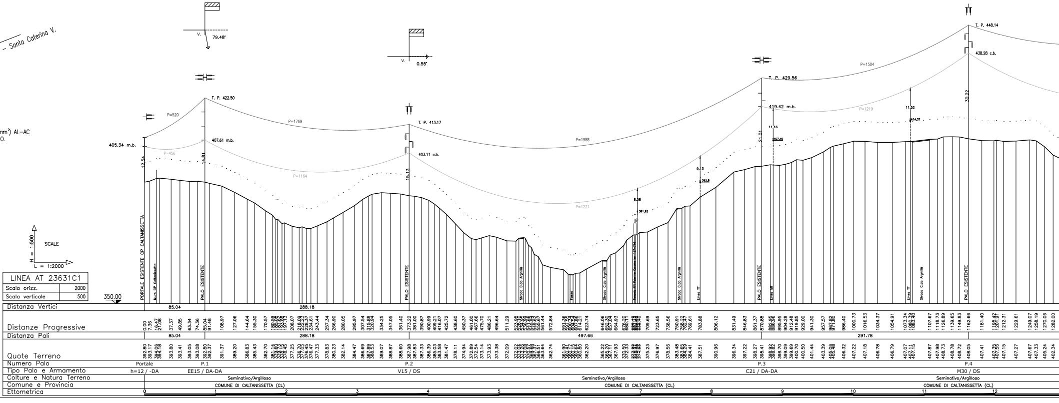
LEGENDA
——— Profilo del terreno attuale
TP: Testa palo
ma/ca: Mensola o Conduttore alto
mm/cm: Mensola o Conduttore medio
mb/cb: Mensola o Conduttore basso
as: Amarro Sospeso a Mensola
af: Amarro Sospeso al fusto
MEZZA COSTA a mt. 10
- - - - MEZZA COSTA SINISTRA
- - - - MEZZA COSTA DESTRA
. . . . . . ALBERATURA – COLTURE
. . . . *PUNTEGGIATA DEI FRANCHI*

Gradi sessadecimali
ARMAMENTI CONDUTTORI
SS: sospensione semplice
DS: sospensione doppia
SA: amarro semplice
DA: amarro doppio
⏚ 25 : Contrappeso
● sfera segnalamento

⌣ Catenaria esistente temp. di rilievo 22°–25°


T.P.
m.a.
c.a.
m.m.
c.m.
m.b.
c.b.
Linea AT 150kV Caltanissetta – Santa Caterina V.

CONDUTTORI ESISTENTI
CONDUTTORE : 1x22.4 mm (297.57 mm²) AL–AC
FUNE DI GUARDIA : 1x11.5 mm 24 F.O.
Zona "A"


SCALE
H = 1:500
L = 1:2000
LINEA AT 23631C1
Scala orizz. 2000
Scala verticale 500
350.00
405.34 m.b.
P=520
P=456
12.54
T. P. 422.50
407.61 m.b.
14.81
79.48°
P=1769
P=1184
T. P. 413.17
403.11 c.b.
15.13
0.55°
P=1988
P=1221
T. P. 429.56
419.42 m.b.
21.01
P=1504
P=1219
T. P. 448.14
438.28 c.b.
30.22
PORTALE ESISTENTE CP CALTANISSETTA
Muro CP Caltanissetta
PALO ESISTENTE
Strada C.da Arghillò
Fosso
Ferrovia RFI Palermo-Catania km 127+774
Linea TT
Linea MT
Distanza Vertici
85.04
288.18
Distanze Progressive
Distanza Pali
85.04
288.18
497.66
291.78
Quote Terreno
Numero Palo
Portale
P.1
P.2
P.3
P.4
Tipo Palo e Armamento
h=12 / -DA
EE15 / DA-DA
V15 / DS
C21 / DA-DA
M30 / DS
Colture e Natura Terreno
Seminativo/Argilloso
Comune e Provincia
COMUNE DI CALTANISSETTA (CL)
Ettometrica
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12

Progetto Definitivo:

POTENZIAMENTO ELETTRODOTTO AT 150kV "CALTANISSETTA - CARACOLI"

00	28-07-2021	PRIMA EMISSIONE	M. MANFRO	BIPROJECT
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DIS.	VERIF.

Portella Del Vento

CODIFICA:
AMER-23110-PTO-DIS 04-5

TITOLO:
PROFILO ESISTENTE
ELETTRODOTTO S. CATERINA V.-CALTANISSETTA

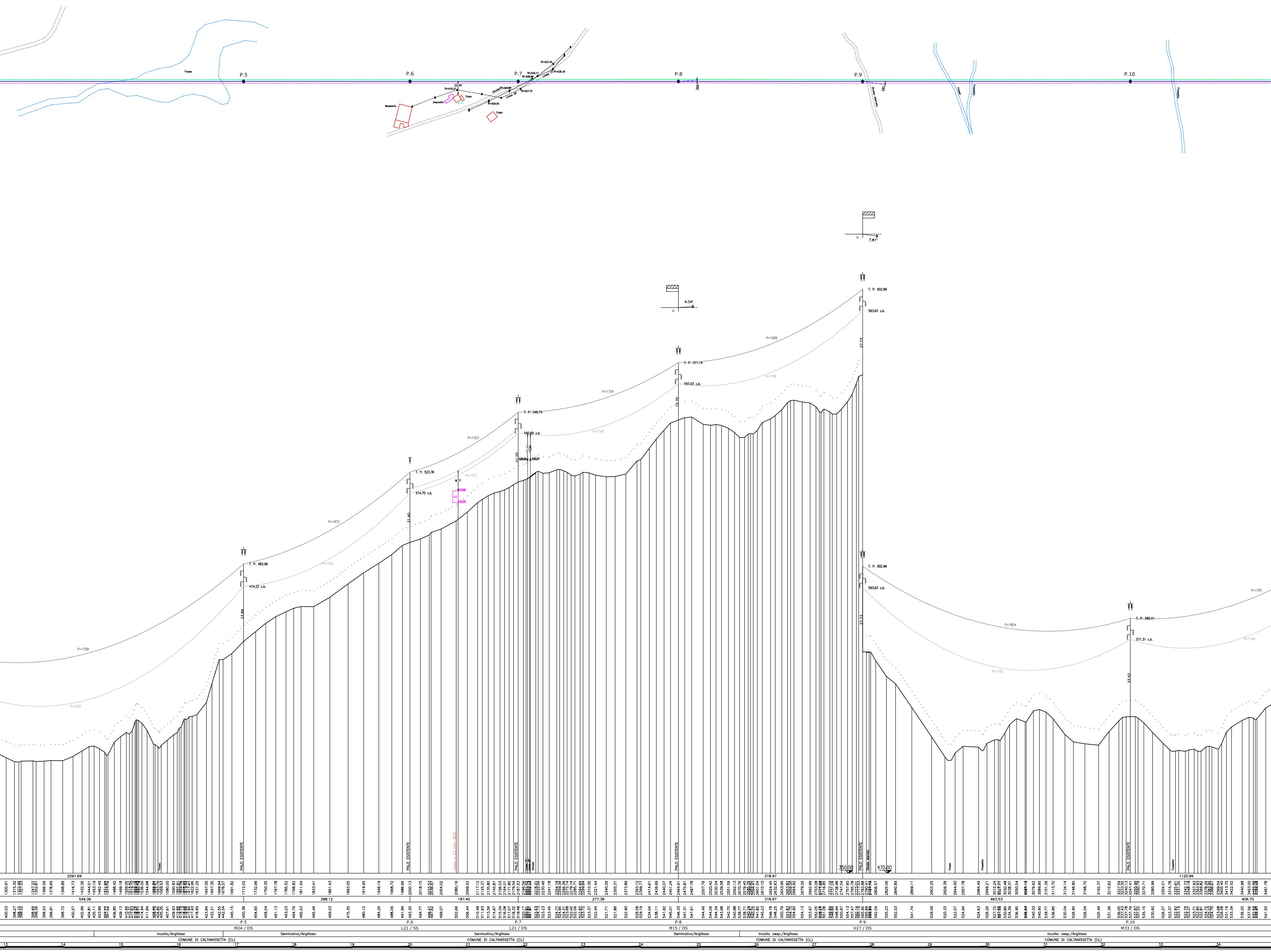
PROGETTISTA:
BiProject engineering for innovation

DIS.
VERIF.

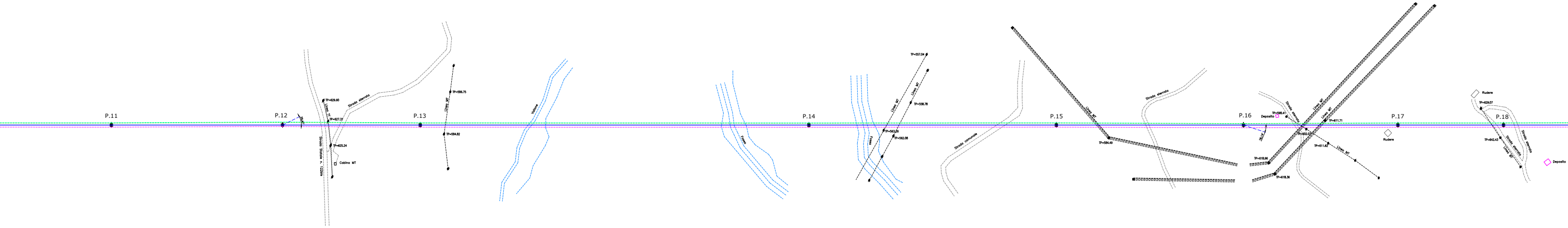
TAVOLA	N.° PROGETTO	FORMATO	SCALA	FOGLIO
		4700x900	1:2000 1:500	1/1

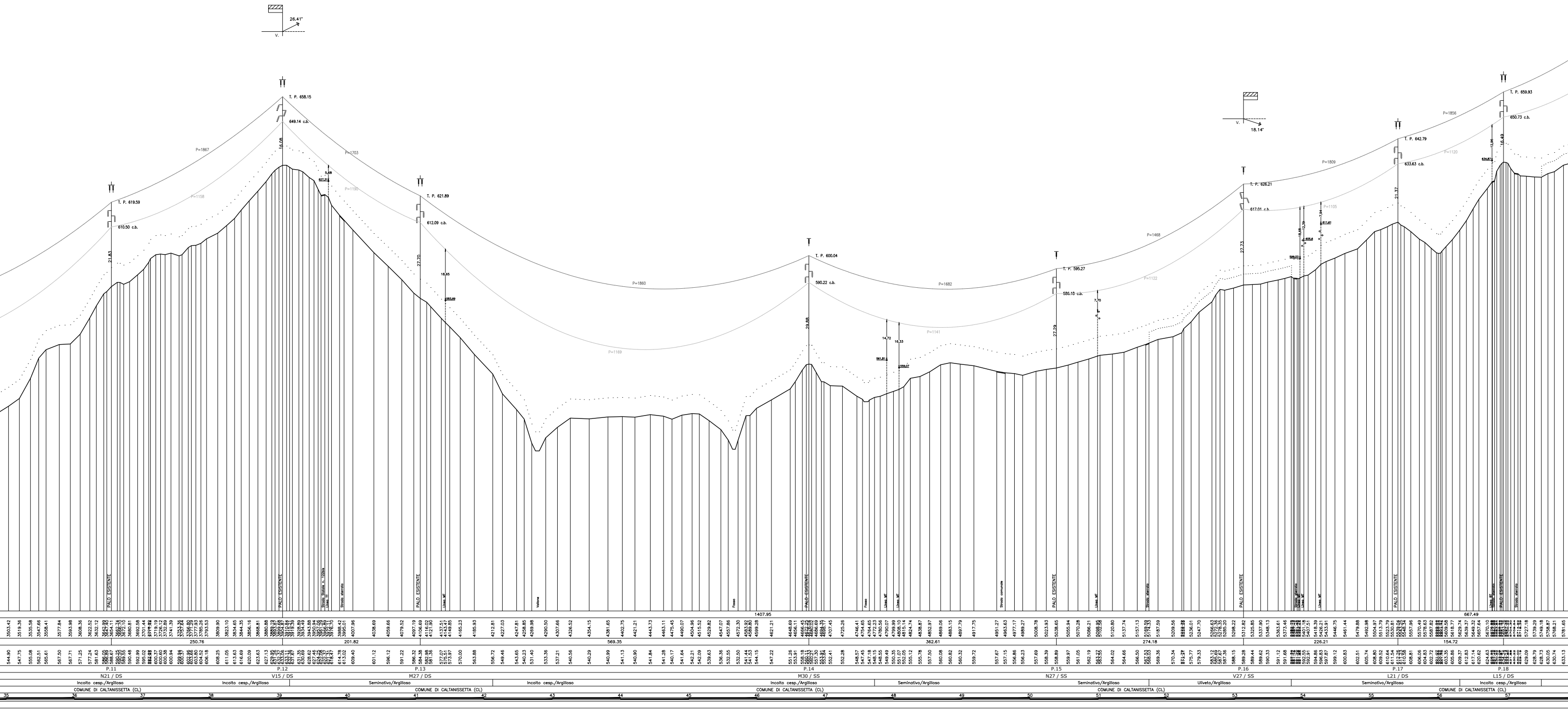
SOSTITUISCE:

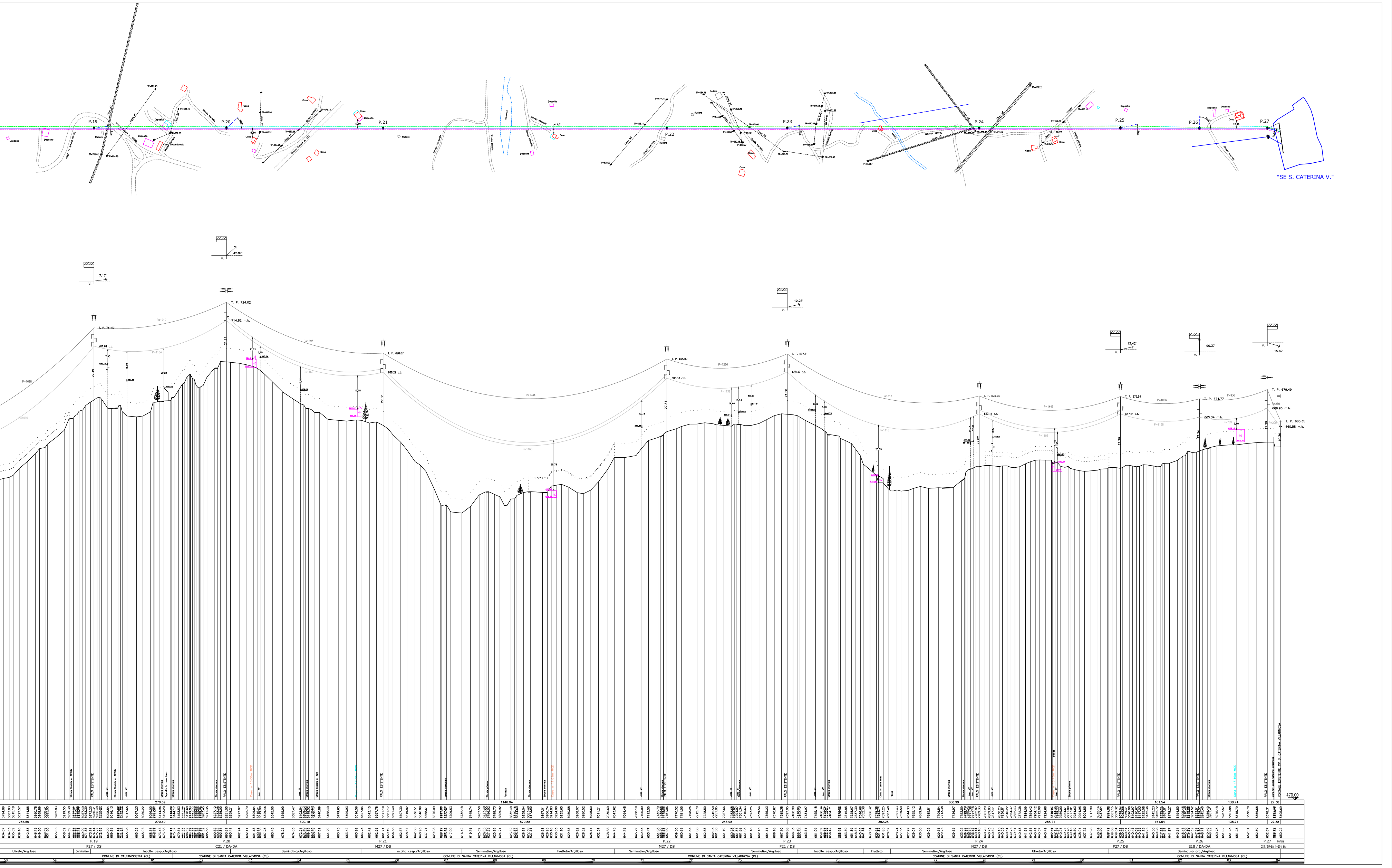
E' vietata la copia anche parziale del presente elaborato



Fosso
P.5
P.6
P.7
P.8
P.9
P.10
Masseria
Deposito
Casa
Casa
22.45
TP=515.27
TP=520.54
TP=524.84
TP=527.73
TP=528.99
TP=532.11
TP=535.18
TP=537.40
Strada
Linea BT
Linea TT
Fossetto
Fosso
T. P. 483.96
474.22 c.b.
T. P. 523.76
514.70 c.b.
T. P. 549.74
540.69 c.b.
T. P. 571.14
562.03 c.b.
T. P. 602.96
593.63 c.b.
T. P. 580.41
571.31 c.b.
4.04°
7.81°
23.84
21.40
21.20
15.70
27.73
27.33
33.52
8.77
P=1789
P=1201
P=1672
P=1163
P=1323
P=1127
P=1724
P=1147
P=1606
P=1156
P=1824
P=1155
P=1781
P=1140
PALO ESISTENTE
Casa a 22.45m MCD
Linea TT
Linea BT
Strada
Strada sterrata
350.00
470.00
2091.69
549.36
288.12
187.40
277.38
318.97
463.53
406.70
1120.99
M24 / DS
L21 / SS
L21 / DS
M15 / DS
V27 / DS
M33 / DS
Incolto/Argilloso
Seminativo/Argilloso
Seminativo/Argilloso
Seminativo/Argilloso
Incolto cesp./Argilloso
Incolto cesp./Argilloso
COMUNE DI CALTANISSETTA (CL)
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34


P.11
P.12
P.13
P.14
P.15
P.16
P.17
P.18
Strada sterrata
Strada Statale n. 122bis
Cabina MT
Linea MT
Vallone
Fosso
Strada comunale
Deposito
Rudere


26.41°
V.
18.14°
T. P. 619.59
610.50 c.b.
21.83
T. P. 658.15
649.14 c.b.
16.08
T. P. 621.89
612.09 c.b.
27.70
T. P. 600.04
590.22 c.b.
29.88
T. P. 595.27
586.18 c.b.
27.29
T. P. 626.21
617.01 c.b.
27.73
T. P. 642.79
633.63 c.b.
21.37
T. P. 659.93
650.73 c.b.
16.49
P=1867
P=1158
P=1703
P=1190
P=1860
P=1169
P=1682
P=1141
P=1468
P=1122
P=1809
P=1105
P=1856
P=1120
5.68
627.31
18.65
583.69
14.72
16.33
561.81
559.07
7.70
18.68
12.39
7.94
605.6
611.61
599.03
12.96
634.87
PALO ESISTENTE
Strada Statale n. 122bis
Linea MT
Strada sterrata
Vallone
Fosso
Strada comunale
1407.95
667.49
250.76
201.82
569.35
362.61
274.18
226.21
154.72
P.11
P.12
P.13
P.14
P.15
P.16
P.17
P.18
N21 / DS
V15 / DS
M27 / DS
M30 / SS
N27 / SS
V27 / SS
L21 / DS
L15 / DS
Incolto cesp./Argilloso
Seminativo/Argilloso
Uliveto/Argilloso
COMUNE DI CALTANISSETTA (CL)
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57


"SE S. CATERINA V."
P.19
P.20
P.21
P.22
P.23
P.24
P.25
P.26
P.27
7.17°
42.87°
12.25°
13.42°
90.37°
15.67°
T. P. 711.02
701.64 c.b.
T. P. 724.02
714.82 m.b.
T. P. 698.07
688.29 c.b.
T. P. 695.09
685.33 c.b.
T. P. 697.71
688.47 c.b.
T. P. 676.24
667.11 c.b.
T. P. 675.94
667.01 c.b.
T. P. 674.77
665.34 m.b.
T. P. 679.49
669.96 m.b.
T. P. 663.35
660.58 m.b.
P=1910
P=1693
P=1934
P=1266
P=1615
P=1442
P=1066
P=936
PALO ESISTENTE
PORTALE ESISTENTE CP S. CATERINA VILLARMOSA
Strada Statale n. 122bis
Strada Statale n. 121
Linea MT
Linea BT
Linea TT
Strada sterrata
Strada comunale
Strada privata
Deposito in asse linea
Casa in asse linea
Fossetto
Fosso
Casa a 18.80m MCD
Casa a 17.60m MCS
Casa a 11.61m MCD
Casa a 15.49m MCS
470.00
270.69
1146.04
680.99
161.54
138.74
27.38
286.56
320.19
579.88
245.98
392.28
288.71
P27 / DS
C21 / DA-DA
M27 / DS
P21 / DS
N27 / DS
E18 / DA-DA
C18 / DA-SA h=10 / SA-
Portale
Uliveto/Argilloso
Seminativo
Incolto cesp./Argilloso
Seminativo/Argilloso
Frutteto/Argilloso
Frutteto
Seminativo arb./Argilloso
COMUNE DI CALTANISSETTA (CL)
COMUNE DI SANTA CATERINA VILLARMOSA (CL)
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84