AREE SOGGETTE A V.P.E. e da ESPROPRIARE

IMPIANTI

STRADE DI ACCESSO DEFINITIVE

STRADE / PISTE

PIAZZOLE / DEPOSITI INTERMEDI

ALLARGAMENTI

CONFINI AMMINISTRATIVI

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE DI PROGETTO 75.0 bar
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (MOP) 24.0 bar
GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO f – 0.57
DIAMETRO PREVALENTE = 400.0 (DN)

REALIZZATO IN CONFORMITA' AL D.M. 17/04/2008
CONFORMITA' AL D.M NUMERO D.M. 17/04/2008
PER MODIFICHE REALIZZATE SUCCESSIVAMENTE

RIVESTIMENTO GIUNTI DI SALDATURA

Fasce Termorestringenti GASD A.07.10.02

DATI GENERALI

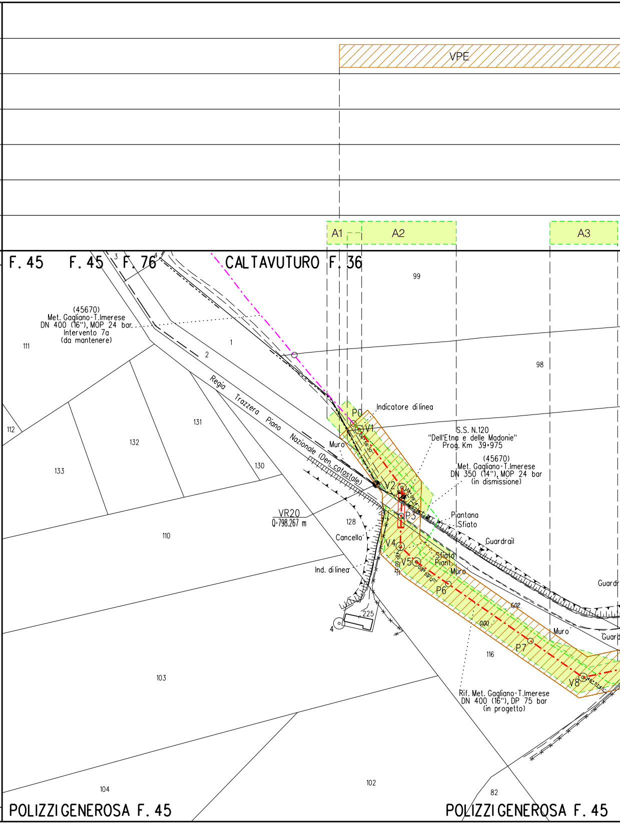
DN 400 SP 11.1 [UNI-EN] 4880.00 m

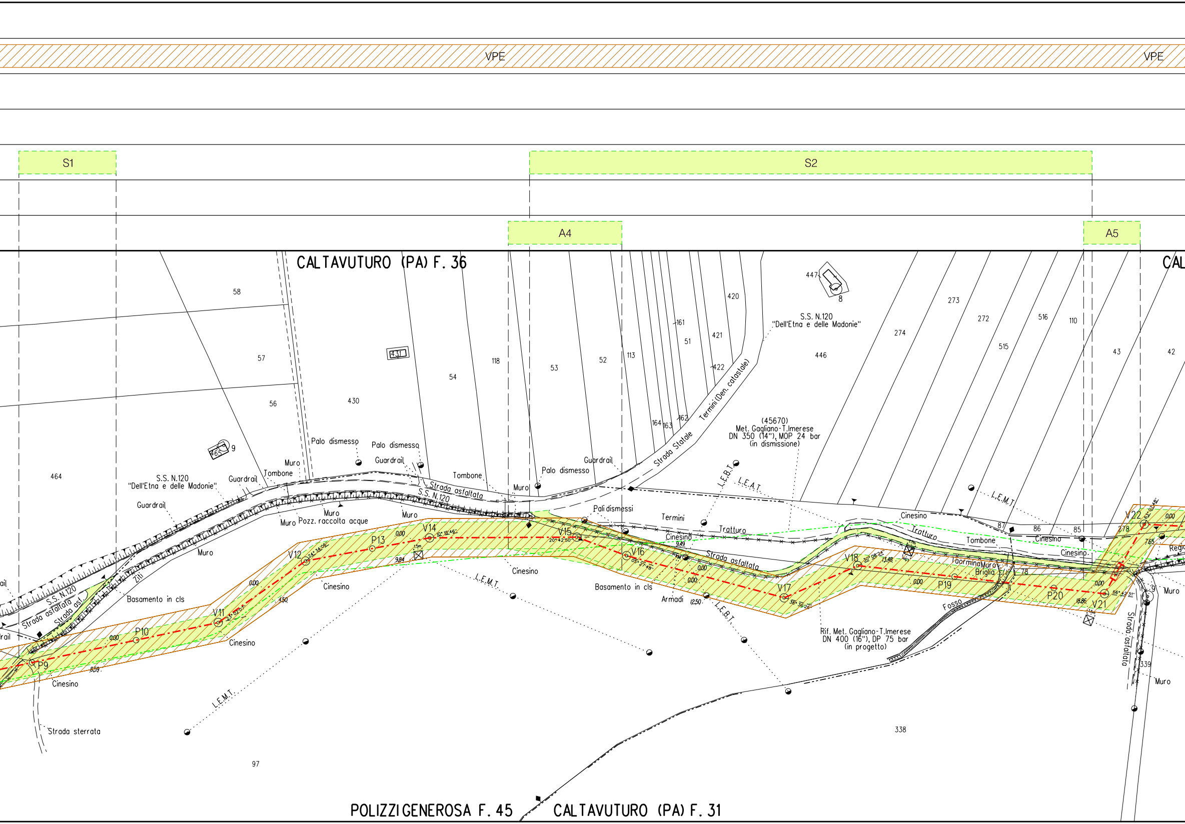
LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 4880.00 m.

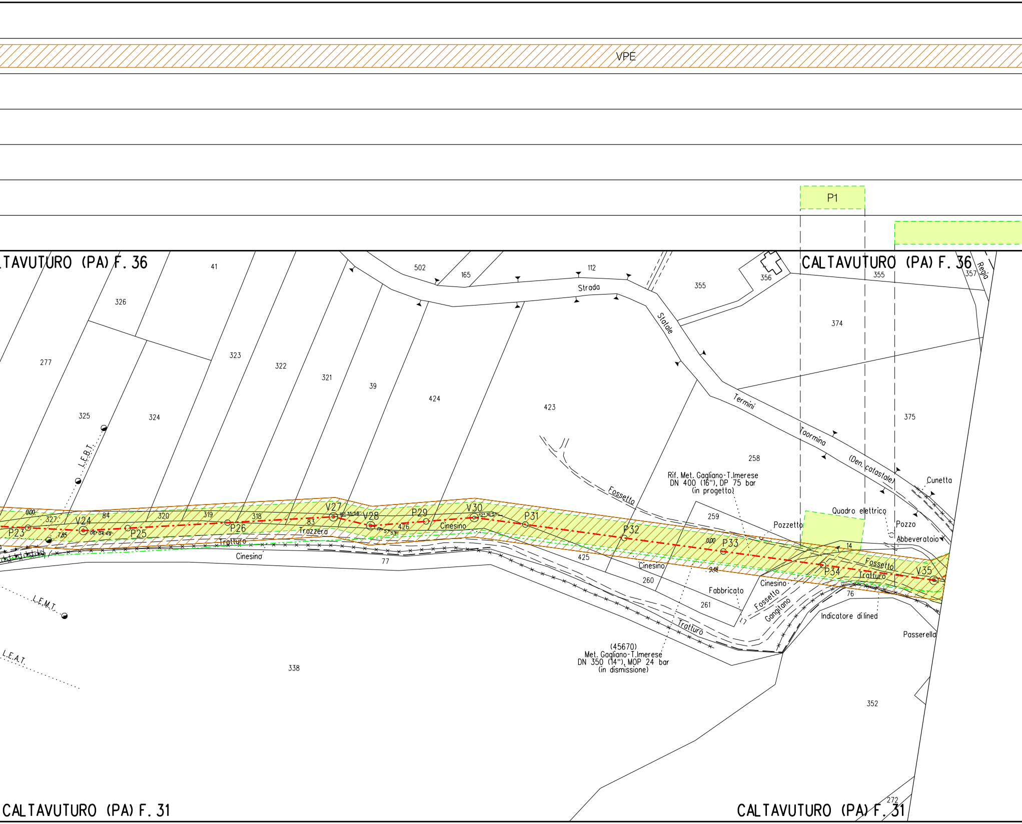
FASE EMISSIONE Permessi

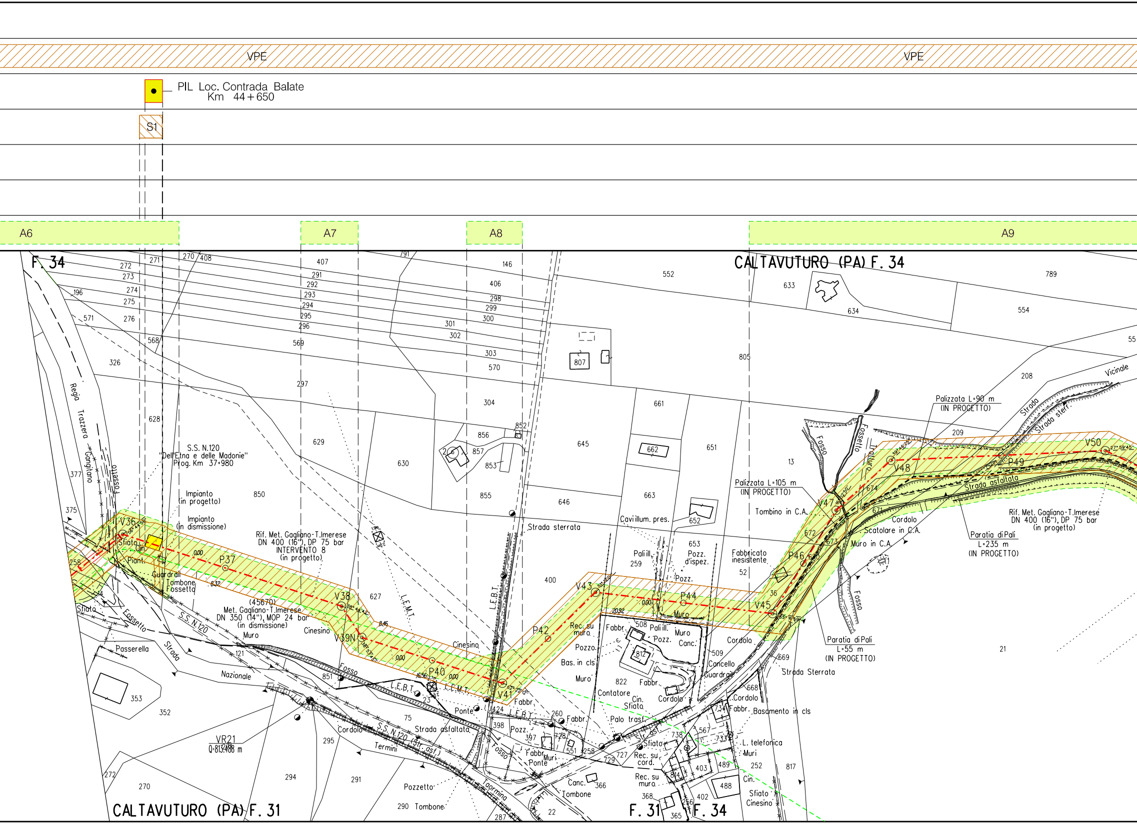
PLANIMETRIA 1:2000

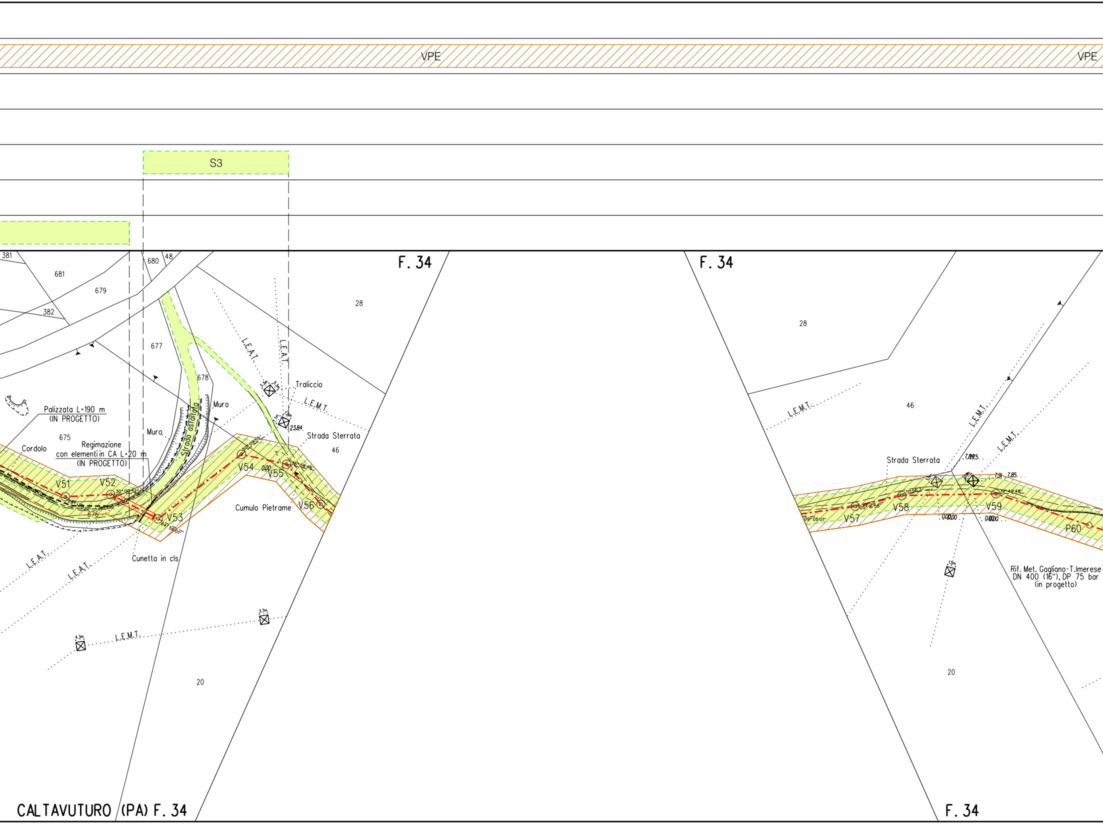
CONFINI AMMINISTRATIVI

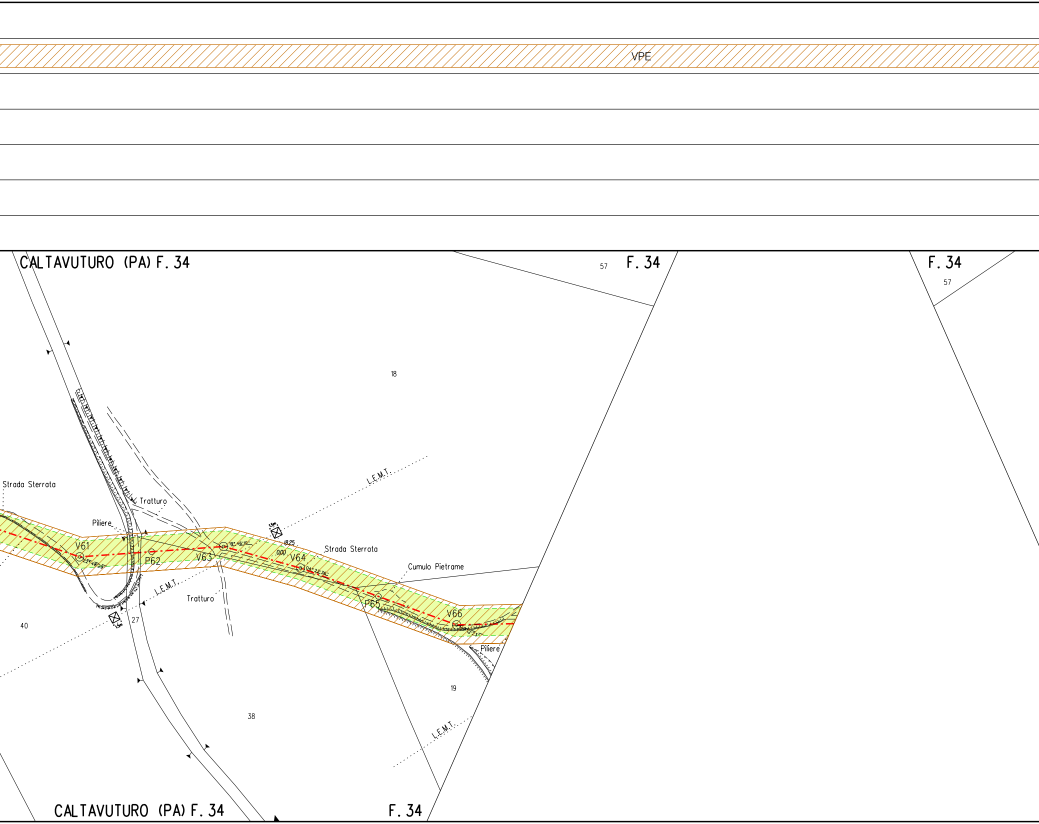

VPE
A1
A2
A3
F. 45
F. 45
F. 76
CALTAVUTURO F. 36
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16"), MOP 24 bar
Intervento 7a
(da mantenere)
99
98
111
112
1
2
3
4
Regia Trazzera Piano Nazionale (Den. catastale)
131
132
133
130
110
128
103
104
102
116
82
225
4
Indicatore di linea
P0
V1
V2
P3
V4
V5
P6
P7
V8
06°56'30"
35°09'14"
48°00'32"
03°59'21"
46°51'45"
Muro
S.S. N.120
"Dell'Etna e delle Madonie"
Prog. Km 39+975
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 350 (14"), MOP 24 bar
(in dismissione)
VR20
Q=798.267 m
Piantana
Sfiato
Cancello
Guardrail
Sfiato
Piant.
Ind. di linea
Muro
6.02
0.00
Muro
Guard
Guard
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16"), DP 75 bar
(in progetto)
POLIZZI GENEROSA F. 45
POLIZZI GENEROSA F. 45

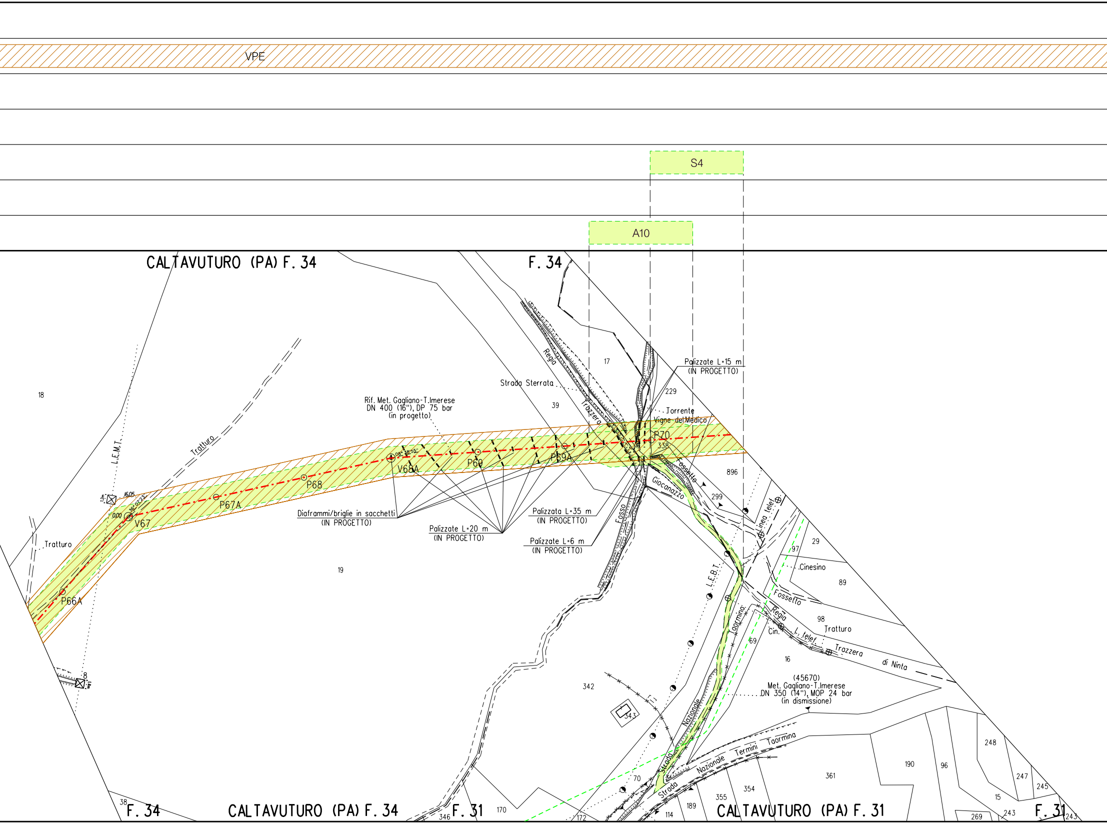

VPE
VPE
S1
S2
A4
A5
CALTAVUTURO (PA) F. 36
CAL
POLIZZIGENEROSA F. 45
CALTAVUTURO (PA) F. 31
58
57
56
464
465
9
431
430
54
118
53
52
113
161
51
421
422
420
164
163
162
447
8
S.S. N.120
"Dell'Etna e delle Madonie"
446
274
273
272
515
516
110
43
42
Termini (Den. catastale)
Strada Statale
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 350 (14"), MOP 24 bar
(in dismissione)
Palo dismesso
Palo dismesso
Palo dismesso
Guardrail
Guardrail
Guardrail
Guardrail
Muro
Tombone
Tombone
Tombone
S.S. N.120
"Dell'Etna e delle Madonie"
Strada asfaltata
S.S. N.120
Muro
Muro
Muro Pozz. raccolta acque
Muro
Muro
Pali dismessi
L.E.B.T.
L.E.A.T.
L.E.M.T.
L.E.M.T.
L.E.M.T.
L.E.B.T.
Termini
Tratturo
Cinesino
Cinesino
Cinesino
Cinesino
Cinesino
Cinesino
Cinesino
Cinesino
Trattturo
Tombone
87
86
85
278
Strada asfaltata
Basamento in cls
Basamento in cls
Armadi
Ziti
S.S. N.120
Strada asfaltata
Strada asf.
Strada sterrata
P9
P10
V11
V12
P13
V14
V15
V16
V17
V18
P19
P20
V21
V22
Taormina
Muro
Briglia
Fosso
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16"), DP 75 bar
(in progetto)
Strada asfaltata
Muro
Muro
339
338
97
Regi

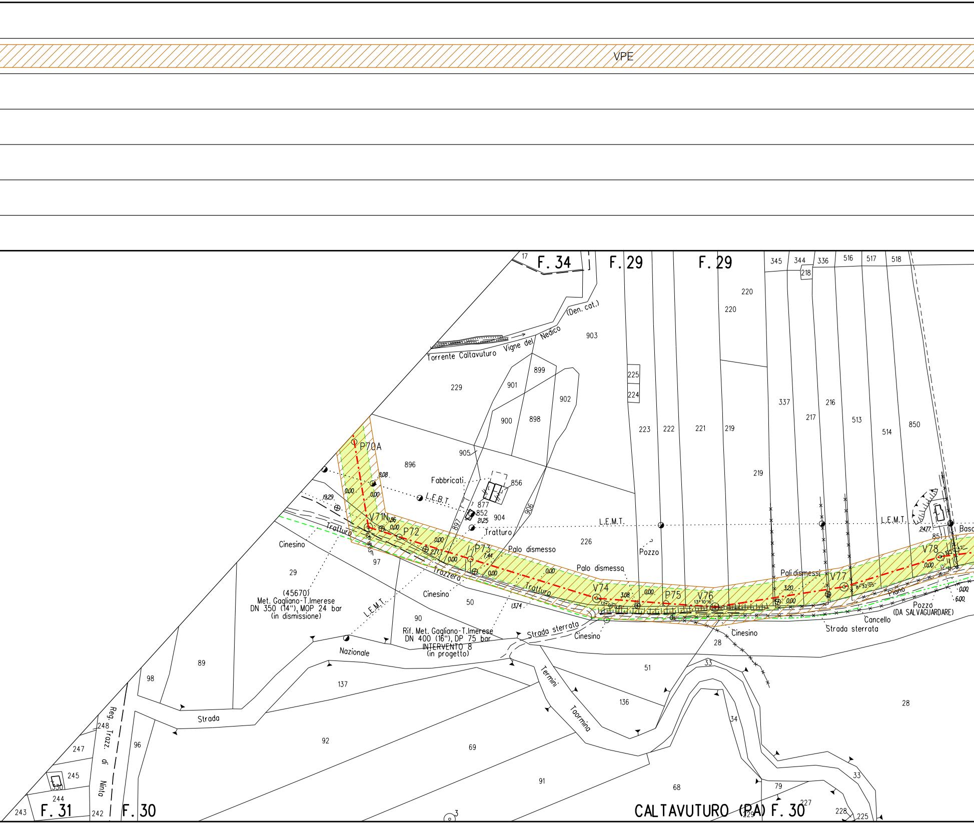

VPE
P1
TAVUTURO (PA) F. 36
CALTAVUTURO (PA) F. 36
41
326
277
325
324
323
322
321
39
424
423
502
165
112
Strada
Statale
Termini
Taormina
(Den. catastale)
355
356
357
Regia
374
375
258
L.E.B.T.
L.E.M.T.
L.E.A.T.
0.00
327
7.85
84
320
319
318
83
426
P23
V24
06° 04'49''
P25
P26
V27
16° 35'58''
V28
17° 57'53''
P29
V30
12° 16'51''
P31
P32
P33
P34
V35
0.00
9.48
Trazzera
Trattura
Cinesino
Cinesino
77
Fossetto
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16"), DP 75 bar
(in progetto)
259
425
Cinesino
260
261
Fabbricato
Pozzetto
Quadro elettrico
Pozzo
Abbeveratoio
Cunetta
14
Fossetto
Tratturo
Cinesino
Fossetto
Gangitano
76
Indicatore di lined
Passerella
Tratturo
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 350 (14"), MOP 24 bar
(in dismissione)
338
352
272
CALTAVUTURO (PA) F. 31
CALTAVUTURO (PA) F. 31

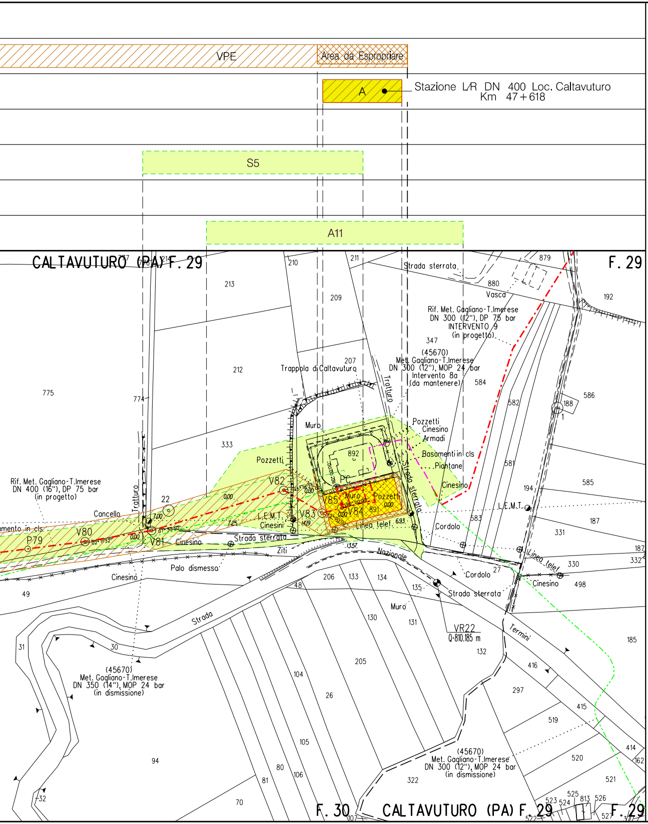

VPE
VPE
PIL Loc. Contrada Balate
Km 44+650
S1
A6
A7
A8
A9
F. 34
CALTAVUTURO (PA) F. 34
CALTAVUTURO (PA) F. 31
F. 31
F. 34
Regia Trazzera Cangitano
Fossetto
S.S. N.120
"Dell'Etna e delle Madonie"
Prog. Km 37+980
Impianto
(in progetto)
Impianto
(in dismissione)
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16"), DP 75 bar
INTERVENTO 8
(in progetto)
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 350 (14"), MOP 24 bar
(in dismissione)
V36
P37
V38
V39N
P40
V41
P42
V43
P44
V45
P46
V47
V48
P49
V50
Sfiato
Cin.
Piant.
Guardrail
Tombone
Fossetto
Muro
Cinesino
Passerella
Strada Nazionale
S.S. N.120
Fossetto
Fosso
L.E.M.T.
L.E.B.T.
Strada sterrata
Cavi illum. pres.
Pali ill.
Pozz. d'ispez.
Pozz.
Fabbricato inesistente
Rec. su muro
Fabbr.
Pozzo
Bas. in cls
Contatore
Cin.
Sfiato
Palo trasf.
Cordolo
Cancello
Guardrail
Muro
Canc.
Palizzata L=105 m
(IN PROGETTO)
Tombino in C.A.
Palizzata L=90 m
(IN PROGETTO)
Scatolare in C.A.
Muro in C.A.
Paratia di Pali
L=235 m
(IN PROGETTO)
Paratia di Pali
L=55 m
(IN PROGETTO)
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16"), DP 75 bar
(in progetto)
Strada asfaltata
Strada sterr.
Strada Vicinale
Fossetto
Fosso
Trattura
Strada Sterrata
Basamento in cls
L. telefonica
Muri
Sfiato
Cinesino
Ponte
Strada asfaltata
S.S. N.120 (Str. asf.)
Termini
Taormina
Pozzetto
Tombone
Canc.
VR21
Q=813.408 m


VPE
VPE
S3
F. 34
F. 34
381
681
680
48
679
382
677
678
28
28
46
46
L.E.A.T.
L.E.A.T.
Traliccio
L.E.M.T.
L.E.M.T.
L.E.M.T.
L.E.M.T.
Muro
Muro
Strada asfaltata
Palizzata L=190 m
(IN PROGETTO)
675
Cordolo
Regimazione
con elementi in CA L=20 m
(IN PROGETTO)
23.84
Strada Sterrata
Strada Sterrata
V51
V52
V53
V54
V55
V56
V57
V58
V59
P60
30° 09' 52''
50° 09' 55''
36° 58' 46''
64° 58' 01''
09° 05' 01''
05° 16' 58''
11° 56' 37''
19° 49' 48''
0.00
7.91
7.85
676
Cumulo Pietrame
Cunetta in cls
L.E.A.T.
L.E.A.T.
3.7m
4.3m
1.5m
L.E.M.T.
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16''), DP 75 bar
(in progetto)
20
20
CALTAVUTURO (PA) F. 34
F. 34


VPE
CALTAVUTURO (PA) F. 34
57
F. 34
F. 34
57
18
L.E.M.T.
Strada Sterrata
Tratturo
Piliere
V61
22° 48' 29"
P62
V63
19° 46' 19"
1.5m
18.25
0.00
Strada Sterrata
V64
04° 22' 36"
Cumulo Pietrame
L.E.M.T.
Tratturo
P65
V66
12° 23'
Piliere
1.5m
27
40
19
38
L.E.M.T.
CALTAVUTURO (PA) F. 34
F. 34


VPE
S4
A10
CALTAVUTURO (PA) F. 34
F. 34
18
L.E.M.T.
Tratturo
Tratturo
1.2m
16.05
0.00
36° 07' 23"
V67
P66A
P67A
P68
V68A
08° 38' 55"
P69
P69A
P70
338
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16"), DP 75 bar
(in progetto)
Diaframmi/briglie in sacchetti
(IN PROGETTO)
Palizzate L=20 m
(IN PROGETTO)
Palizzata L=35 m
(IN PROGETTO)
Palizzate L=6 m
(IN PROGETTO)
Palizzate L=15 m
(IN PROGETTO)
Strada Sterrata
Regia
Trazzera
39
17
229
Torrente
Vigne del Medico
Fossetto
Giocanazzo
Fosso
896
299
Linea telef.
29
97
Cinesino
89
Fossetto
Regia
98
Tratturo
Cin.
L. telef.
Trazzera
di Ninta
69
16
L.E.B.T.
Taormina
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 350 (14"), MOP 24 bar
(in dismissione)
19
8
342
343
Nazionale
Strada
Strada
Nazionale
Termini
Taormina
70
361
190
96
248
247
245
15
354
355
189
114
172
170
346
38
269
243
243
F. 34
CALTAVUTURO (PA) F. 34
F. 31
CALTAVUTURO (PA) F. 31
F. 31


VPE
F. 34
F. 29
F. 29
F. 31
F. 30
CALTAVUTURO (PA) F. 30
Torrente Caltavuturo
Vigne del Nedico
(Den. cat.)
P70A
V71N
P72
P73
V74
P75
V76
V77
V78
8,08
0,00
19,29
1,86
2,77
7,44
21,25
3,08
13,74
3,20
24,77
6,00
13° 10'16"
8° 32'05"
Fabbricati
L.E.B.T.
L.E.M.T.
Tratturo
Trazzera
Palo dismesso
Pali dismessi
Pozzo
Pozzo
(DA SALVAGUARDARE)
Cancello
Piano
Strada sterrata
Cinesino
Nazionale
Termini
Taormina
Strada
Reg. Trazz. di Ninfo
Basc
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 350 (14"), MOP 24 bar
(in dismissione)
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16"), DP 75 bar
INTERVENTO 8
(in progetto)
17
903
229
901
899
902
900
898
905
896
856
877
852
904
897
906
226
225
224
223
222
221
219
220
345
344
336
516
517
518
218
337
217
216
513
514
850
851
29
97
50
90
89
98
137
51
28
33
136
34
92
69
91
68
79
227
228
225
96
248
247
245
330
244
243
242
3


VPE
Area da Espropriare
A
Stazione L/R DN 400 Loc. Caltavuturo
Km 47+618
S5
A11
CALTAVUTURO (PA) F. 29
F. 29
Strada sterrata
Vasca
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 300 (12"), DP 75 bar
INTERVENTO 9
(in progetto)
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 300 (12"), MOP 24 bar
Intervento 8a
(da mantenere)
Trappola di Caltavuturo
Tratturo
Muro
Pozzetti
Cinesino
Armadi
Basamenti in cls
Piantane
Pozzetti
V82
V83
V84
V85
PC
Muro
Pozzetti
Linea telef.
L.E.M.T.
Cinesini
Cordolo
Cinesino
Rif. Met. Gagliano-T.Imerese
DN 400 (16"), DP 75 bar
(in progetto)
Cancello
Tratturo
22
V80
V81
P79
Cinesino
Strada sterrata
Ziti
Nazionale
Palo dismessa
Cinesino
Strada
Linea telef.
Cinesino
Cordolo
Strada sterrata
Muro
VR22
Q=810.185 m
Termini
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 350 (14"), MOP 24 bar
(in dismissione)
(45670)
Met. Gagliano-T.Imerese
DN 300 (12"), MOP 24 bar
(in dismissione)
F. 30
CALTAVUTURO (PA) F. 29
F. 29

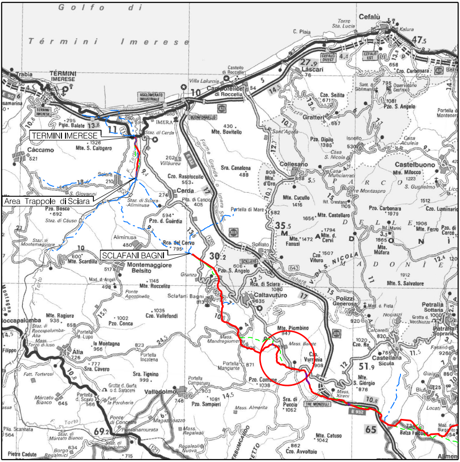
LEGENDA

13.5 m 13.5 m ▨	Fascia di vincolo preordinato all'esproprio (v.p.e.) coincidente con la fascia di servitu'
▩	Aree da espropriare
A	Ampliamento impianto esistente
S	Strade di accesso definitivo
🟩	Aree di occupazione temporanea
A	Allargamenti in corrispondenza di fiumi/infrastrutture esistenti
S	Strade di accesso provvisorio
P	Piazzole provvisorie per i materiali
DI	Depositi intermedi
🟨	Aree impianti stacco–terminale in progetto

SIMBOLI DI LINEA

—·—·—	Metanodotto in progetto
⊢▭⊣	Metanodotto in progetto in Tubo di protezione
⊢▦⊣	Metanodotto in progetto in Cunicolo
⊢┅⊣	Metanodotto in progetto in Trenchless
— — —	Opere connesse in progetto
—·—·—	Metanodotto in esercizio da ricollegare
-··-··-	Metanodotto da rimuovere
—·—·—	Altri metanodotti
⊙ Vn	Vertice
○ Pn	Picchetto

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.


Golfo di
Términi Imerese
Cefalù
TÉRMINI IMERESE
TERMINI IMERESE
Area Trappole di Sciara
SCLAFANI BAGNI
Trabia
Cáccamo
Sciara
Cerda
Aliminusa
Montemaggiore Belsito
Sclafani Bagni
Caltavuturo
Collesano
Gratteri
Lascari
Campofelice di Roccella
Castelbuono
Polizzi Generosa
Petralia Sottana
Alia
Vallelunga Pratameno
Valledolmo
Mte. S. Calògero
Mte. Roccelito
Mte. Cuculio
Mte. Castellaro
Mte. Piombino
Pizzo Carbonara
Balza Falcone
Mad. d. Piata
Scillato
Castellana Sicula
Roccapalumba
Mte. Ragiura
Pzo. Conca
Cro. Vallefondi
Sra. Tignino
Pzo. Sampieri
Mte. Catuso
Cro. Avvoltoio
Sra. di Puccia
Rca. di Sciara
Rca. del Corvo
Pzo. d. Guàrdia
Pzo. Bosco
Mte. Scardilla
Mte. Bovitello
Sra. Canalona
Czo. Raspiocollo
Portella di Mare
Mte. d'Oro
Mte. Milocco
Mte. Mùfara
Mte. S. Salvatore
Mte. d. Cervi
Mte. Ferro
E 90
E 932
A19
A20
113
120
121
643
30.2
35.5
47.5
27.9
69.2
51.9
65

COROGRAFIA **SCALA 1:** 250.000

Nei Comuni di Caltavuturo e Polizzi Generosa

Dott. Ing. PAOLO ZANNIER
A1679

02	28/04/2023	AGGIORNAMENTO	CASAGRANDE	DI RUSCIO	PEDINI
01	30/09/2022	AGGIORNAMENTO PER VARIANTI	CASAGRANDE	DI RUSCIO	PEDINI
00	15/12/2020	EMISSIONE	PONZETTO	DI RUSCIO	PEDINI
Rev.	Data	Descrizione	Disegn.	Contr.	Approv.

Proprietario snam

Progettista EnerecO

Disegno PL-VPE2000-108

Rifacimento Metanodotto Gagliano – T. Imerese
DN 400 (16") / DN 300 (12"), DP 75 bar
FASE 2
INTERVENTO 8

Revisione	02
Comm.	NR/19188/R-L01
Cod.tec.	9113362

PLANIMETRIA CATASTALE CON VPE

Scala 1:2000

N. Rif. 03858–PPL–DW–108–0015 – FILE NAME: PL–VPE2000–108_02