DATI TECNICI FUNZIONALI

AREE SOGGETTE AD ESPROPRIO

AREE SOGGETTE A V.P.E.

STRADE DI ACCESSO DEFINITIVE

AREE DI OCCUPAZIONE LAVORI

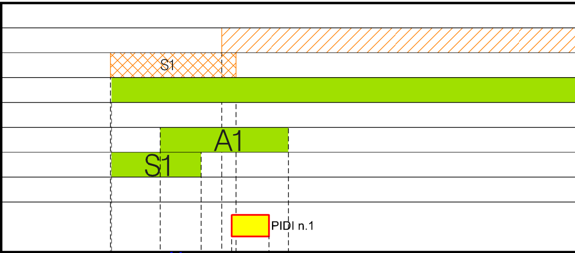
PIAZZOLE

ALLARGAMENTI

STRADE DI ACCESSO ALLE AREE DI LAVORO

MANUFATTI (Palizzate e sistemazioni superficiali)

IMPIANTI


S1
A1
S1
PIDI n.1

CONFINI AMMINISTRATIVI

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE DI PROGETTO 75.0 bar

PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (DP) 75.0 bar

GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO f – 0.57

DIAMETRO PREVALENTE = 300 (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

IMPIANTO MUNITO DI CAVO TELE

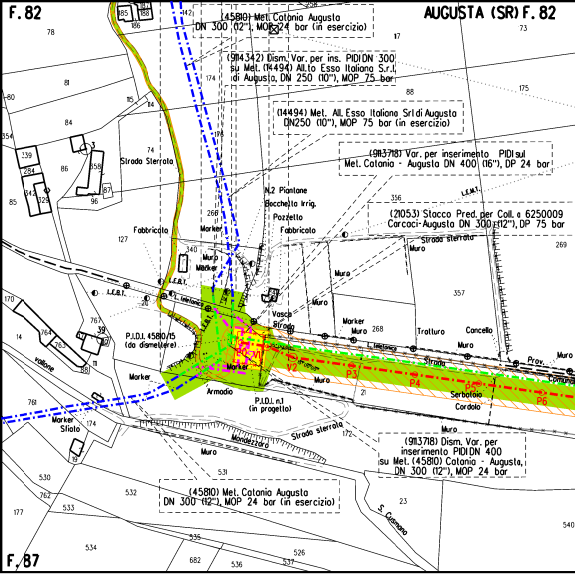
DATI GENERALI

DN 300 SP 9.5 [UNI-EN] 2777.00m

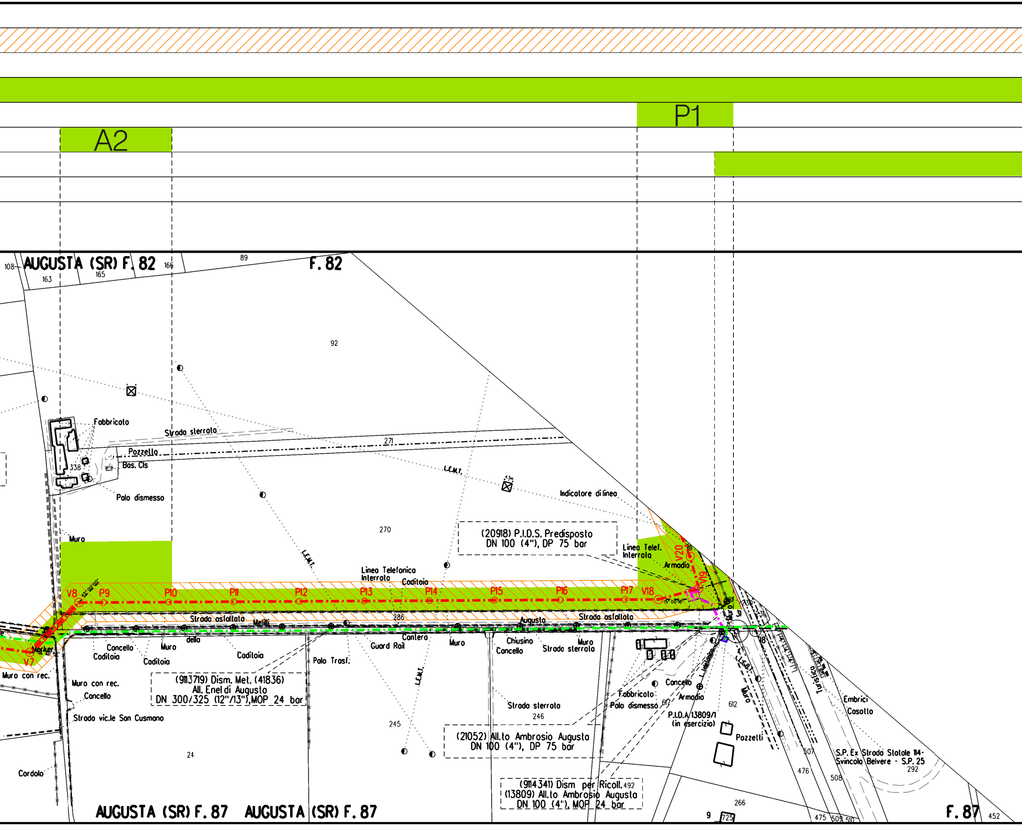
LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 2777.00 m.

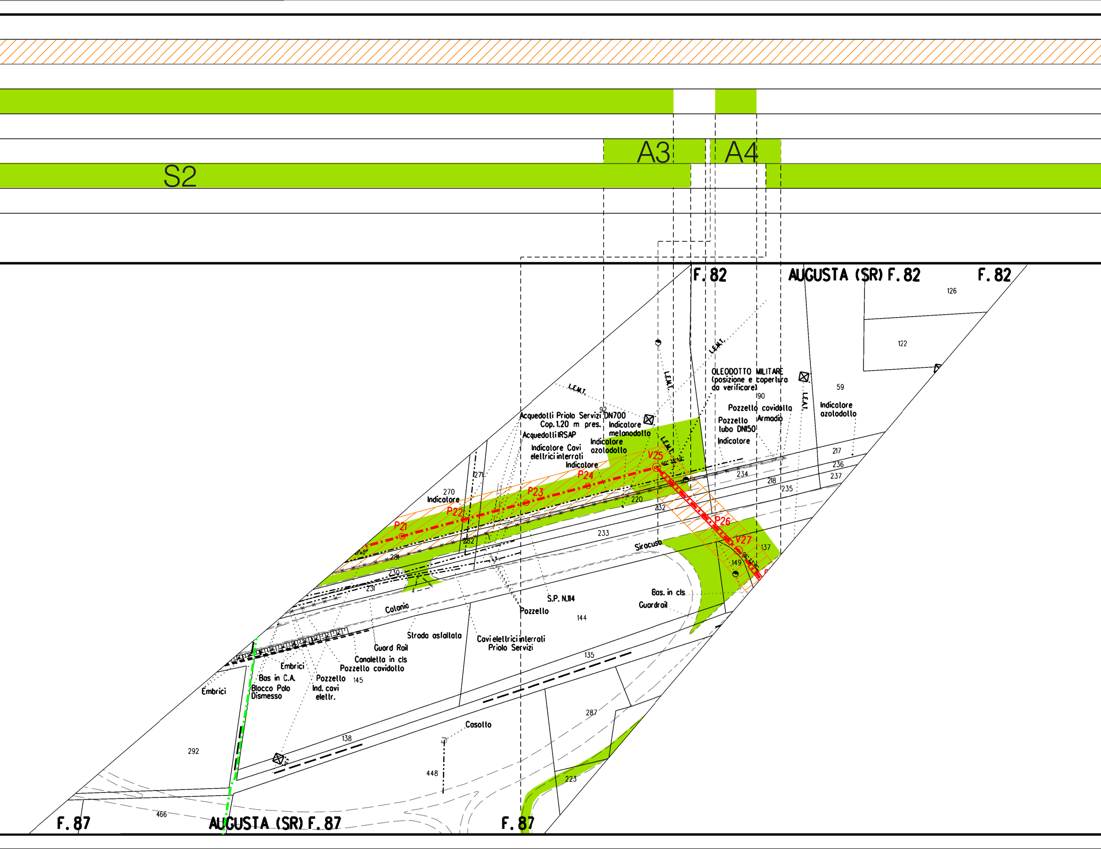
FASE EMISSIONE Autorizzazione unica

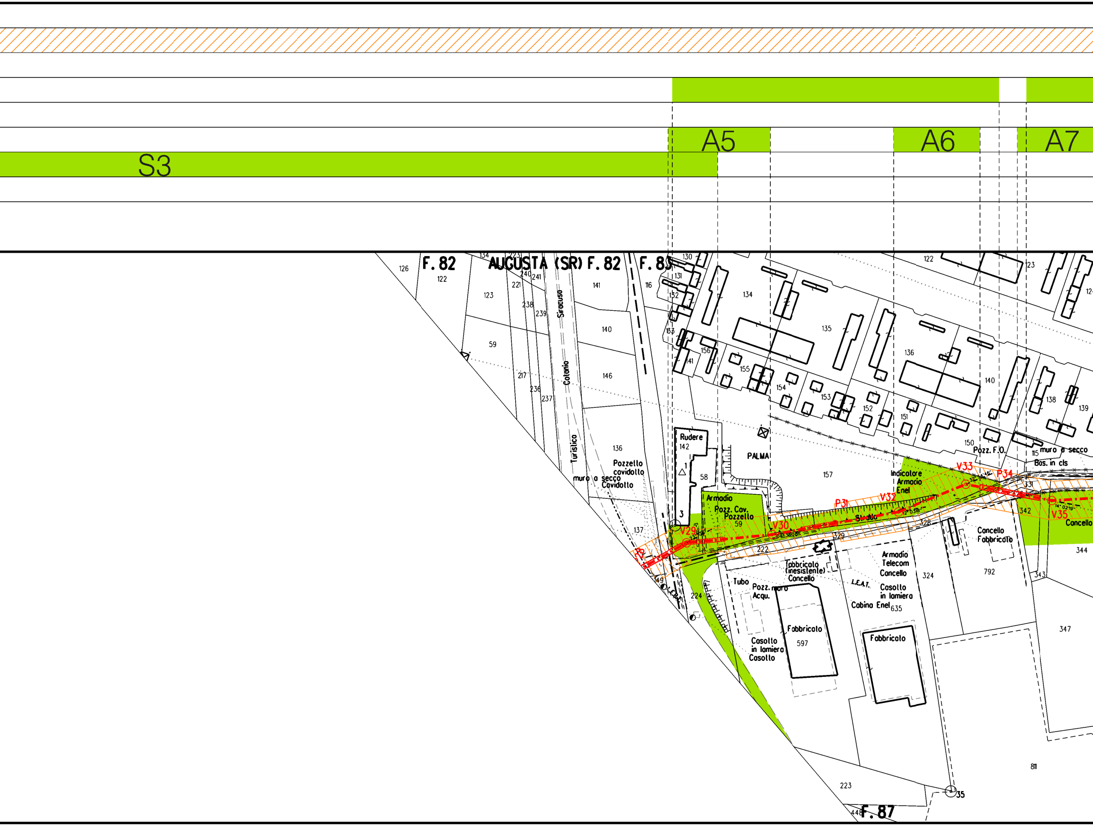
PLANIMETRIA 1:2000


F. 82
AUGUSTA (SR) F. 82
(45810) Met. Catania Augusta
DN 300 (12"), MOP 24 bar (in esercizio)
(914342) Dism. Var. per ins. PIDI DN 300
su Met. (14494) All.to Esso Italiana S.r.l.
di Augusta, DN 250 (10"), MOP 75 bar
(14494) Met. All. Esso Italiana Srl di Augusta
DN250 (10"), MOP 75 bar (in esercizio)
(9113718) Var. per inserimento PIDI sul
Met. Catania - Augusta DN 400 (16"), DP 24 bar
(21053) Stacco Pred. per Coll. a 6250009
Carcaci-Augusta DN 300 (12"), DP 75 bar
Strada Sterrata
N.2 Piantone
Bocchetta Irrig.
Pozzetto
Fabbricato
Marker
Muro
Vasca
Strada
L.E.B.T.
L. telefonica
P.I.D.I. 45810/15
(da dismettere)
P.I.D.I. n.1
(in progetto)
Armadio
V1
V2
P3
P4
P5
P6
Trolturo
Cancello
Serbatoio
Cordolo
Prov.
Comunale
vallone
Marker
Sfiato
Mondezzaro
Strada sterrata
(9113718) Dism. Var. per
inserimento PIDI DN 400
su Met. (45810) Catania - Augusta,
DN 300 (12"), MOP 24 bar
(45810) Met. Catania Augusta
DN 300 (12"), MOP 24 bar (in esercizio)
S. Cusmano
F. 87

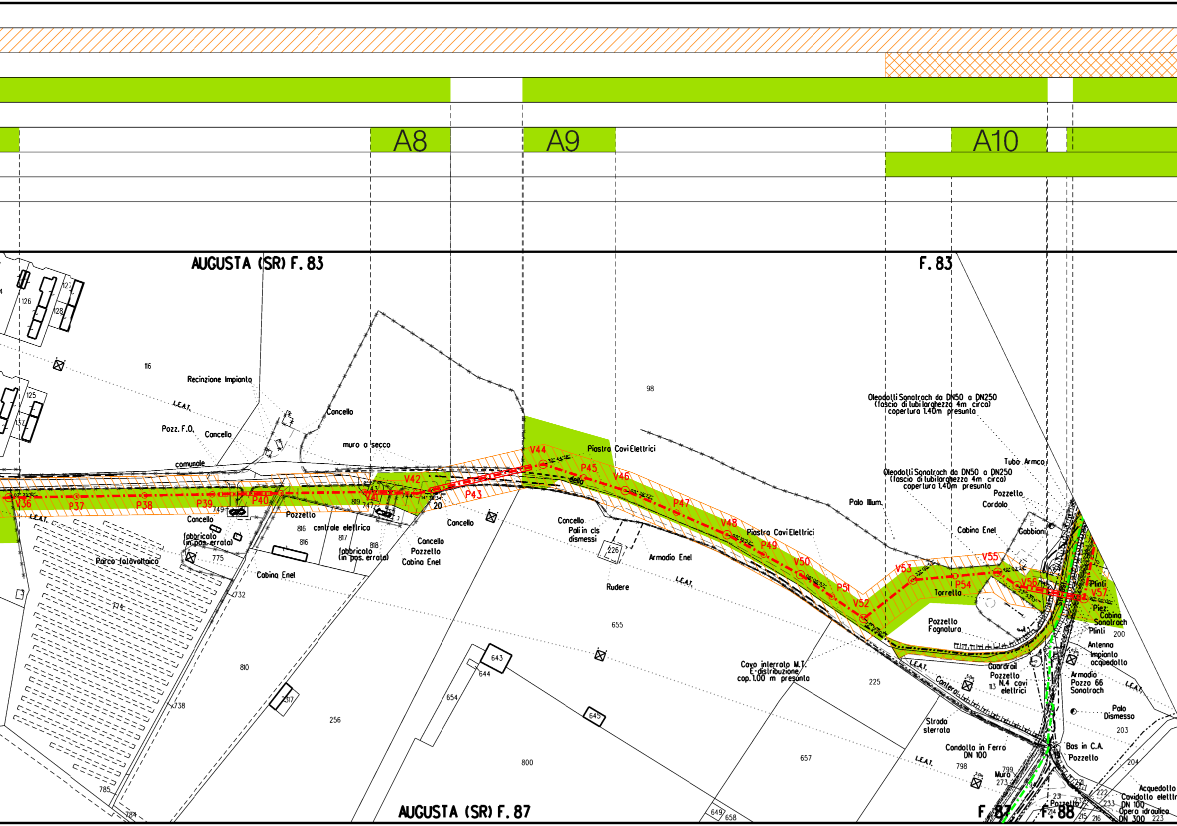
CONFINI AMMINISTRATIVI

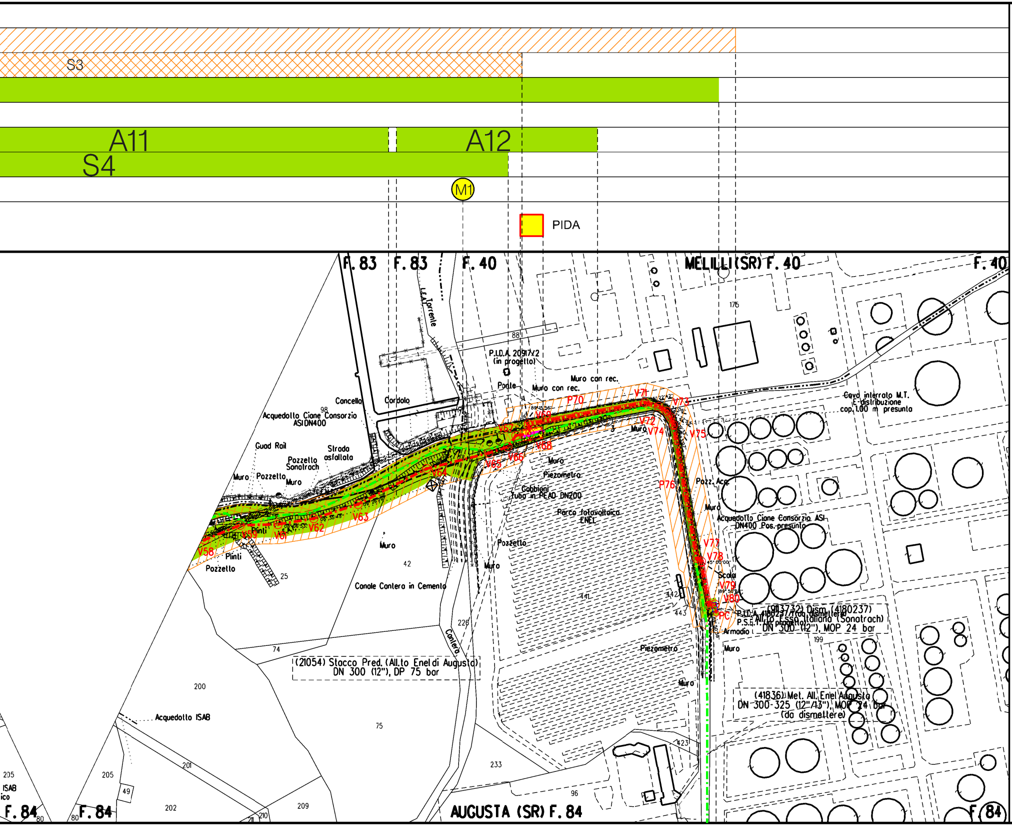

A2
P1
AUGUSTA (SR) F. 82
F. 82
108
163
165
166
89
92
Fabbricato
Strada sterrata
Pozzetto
Bas. Cls
338
271
Palo dismesso
L.E.M.T.
Indicatore di linea
270
Muro
(20918) P.I.D.S. Predisposto
DN 100 (4"), DP 75 bar
Linea Telef.
Interrata
Armadio
V20
V19
Linea Telefonica
Interrata
Caditoia
V8
P9
P10
P11
P12
P13
P14
P15
P16
P17
V18
V7
Marker
Strada asfaltata
Melilli
della
286
Augusta
Strada asfaltata
Muro
31
230
231
18
Muro con rec.
Concello
Caditoia
Muro
Caditoia
Caditoia
Cantera
Guard Rail
Palo Trasf.
Muro
Chiusino
Cancello
Muro
Strada sterrata
(9113719) Dism. Met. (41836)
All. Enel di Augusta
DN 300/325 (12"/13"),MOP 24 bar
Muro con rec.
Cancello
Strada vic.le San Cusmano
Cordolo
24
245
Strada sterrata
246
(21052) All.to Ambrosio Augusta
DN 100 (4"), DP 75 bar
Cancello
Armadio
Fabbricato
Palo dismesso
617
612
L. telefonica
L.E.B.
Muro
P.I.D.A 13809/1
(in esercizio)
Pozzelli
Turistica
Embrici
Casotto
S.P. Ex Strada Statale 114-
Svincolo Belvere - S.P. 25
292
507
476
508
(9114341) Dism per Ricoll.
492
(13809) All.to Ambrosio Augusta
DN 100 (4"), MOP 24 bar
266
9
725
475
509
510
452
AUGUSTA (SR) F. 87
AUGUSTA (SR) F. 87
F. 87

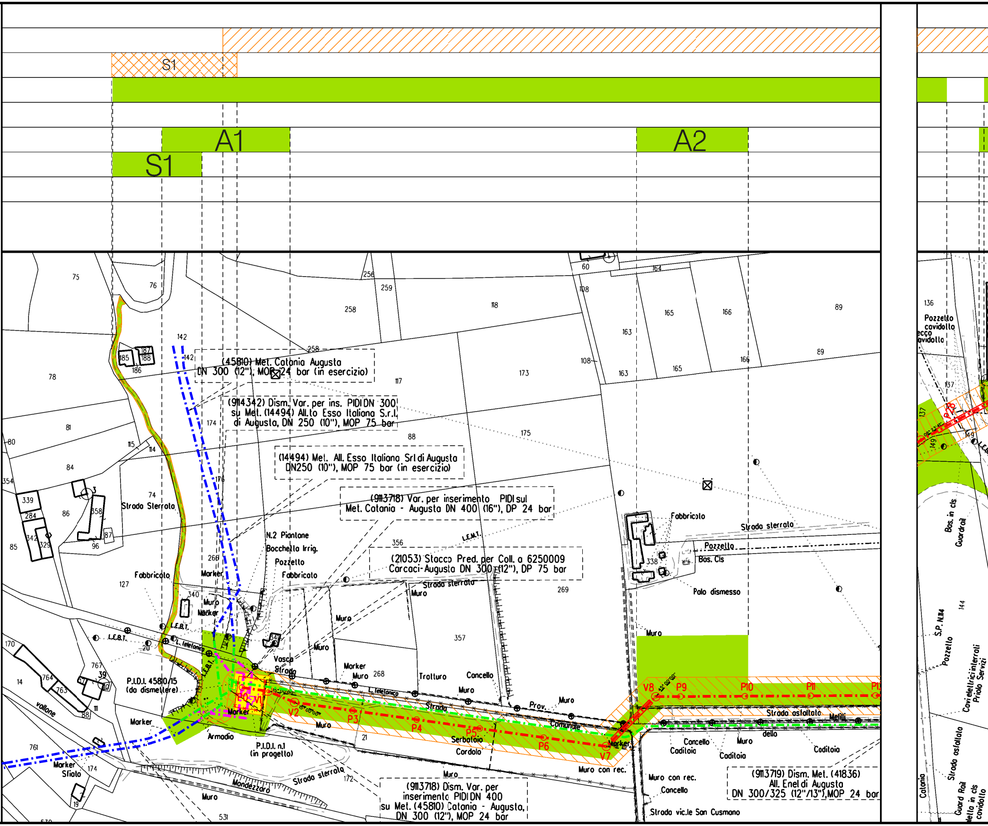

A3
A4
S2
F. 82
AUGUSTA (SR) F. 82
F. 82
126
122
59
L.E.M.T.
L.E.M.T.
L.E.M.T.
L.E.M.T.
L.E.A.T.
OLEODOTTO MILITARE
(posizione e copertura
da verificare)
190
92
Acquedotti Priolo Servizi DN700
Cop. 1.20 m pres.
Indicatore
melanodotto
Acquedotti IRSAP
Indicatore Cavi
elettrici interrati
Indicatore
azotodotto
Indicatore
Pozzetto cavidotto
Armadio
Pozzetto
tubo DN150
Indicatore
Indicatore
azotodotto
217
236
237
234
218
235
V25
P24
P23
P22
P21
P26
V27
271
270
Indicatore
220
232
233
282
281
230
231
Siracusa
137
149
Colonia
Bas. in cls
Guardrail
S.P. N.114
Pozzello
144
Strada asfaltata
Cavi elettrici interrati
Priolo Servizi
Guard Rail
Canaletta in cls
Pozzetto cavidotto
Embrici
Bas in C.A.
Blocco Palo
Dismesso
Pozzello
Ind. cavi
elettr.
145
Embrici
135
287
Casotto
138
292
448
223
466
F. 87
AUGUSTA (SR) F. 87
F. 87

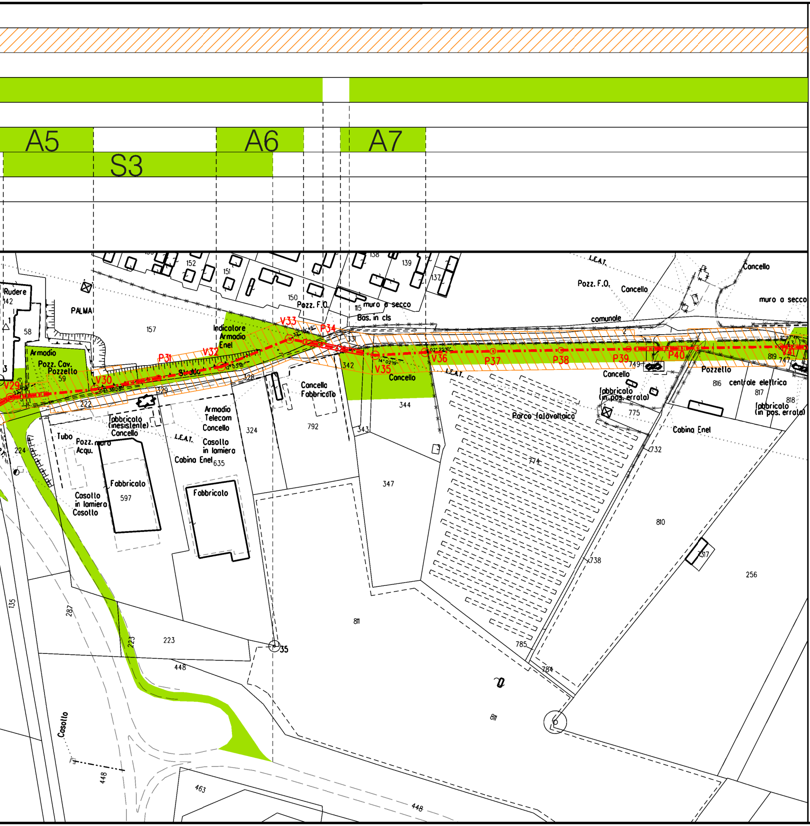


S3
A5
A6
A7
F. 82
AUGUSTA (SR) F. 82
F. 83
Siracusa
Catania
Turistica
Rudere
142
58
PALMA
Pozzetto cavidotto
muro a secco
Cavidotto
Armadio
Pozz. Cav.
Pozzello
59
157
Indicatore
Armadio
Enel
Strada
V29
V30
P31
V32
V33
P34
V35
Fabbricato (inesistente)
Cancello
Tubo
Pozz. muro
Acqu.
Fabbricato
597
Casotto in lamiera
Casotto
Armadio Telecom
Cancello
I.E.A.T.
Casotto in lamiera
Cabina Enel
635
324
Cancello Fabbricato
792
Fabbricato
Pozz. F.O.
muro a secco
Bas. in cls
Cancello
342
343
344
347
811
223
448
F. 87
35
222
224
329
328
331
136
137
149
140
146
141
116
59
123
122
126
134
135
138
139
150
151
152
153
154
155
156
130
131
132
133


A8
A9
A10
AUGUSTA (SR) F. 83
F. 83
AUGUSTA (SR) F. 87
F. 87
F. 88
126
127
128
125
137
116
98
Recinzione Impianto
L.E.A.T.
Pozz. F.O.
Cancello
comunale
Concello
muro a secco
V36
P37
P38
P39
P40
V41
V42
P43
V44
P45
V46
P47
V48
P49
V50
P51
V52
V53
P54
V55
V56
V57
20
Concello
fabbricato (in pos. errata)
749
Pozzello
816
centrale elettrica
817
819
747
744
818
fabbricato (in pos. errata)
Cancello
Pozzello
Cabina Enel
775
Parco fotovoltaico
774
732
738
785
784
810
Cabina Enel
256
317
643
644
654
645
800
649
658
657
655
225
Piastra Cavi Elettrici
Cancello
Pali in cls dismessi
226
Armadio Enel
Rudere
Piastra Cavi Elettrici
Oleodotti Sonatrach da DN50 a DN250 (fascio di tubi larghezza 4m circa) copertura 1.40m presunta
Oleodotti Sonatrach da DN50 a DN250 (fascio di tubi larghezza 4m circa) copertura 1.40m presunta
Tubo Armco
Pozzello
Cordolo
Palo Illum.
Cabina Enel
Gabbioni
Torrello
Pozzello Fognatura
Plinti
Piez.
Cabina Sonatrach
Plinti
200
Antenna impianto acquedotto
Guardrail
Pozzello
N.4 cavi elettrici
113
Armadio Pozzo 66 Sonatrach
Palo Dismesso
203
Cavo interrato M.T. E-distribuzione cop. 1.00 m presunta
Strada sterrata
Condotta in Ferro DN 100
798
799
Muro
273
Bas in C.A.
Pozzello
204
Acquedotto
Cavidotto elettrico
DN 100
Opera idraulica DN 300
222
233
231
214
215
216
223
Pozzetto
Cantera


S3
A11
A12
S4
M1
PIDA
F. 83
F. 83
F. 40
MELILLI (SR) F. 40
F. 40
L.F.A. Torrente
88
176
P.I.D.A. 20917/2
(in progetto)
Ponte
Muro con rec.
Muro con rec.
Cavo interrato M.T.
E-distribuzione
cop. 1.00 m presunta
Cancello
Cordolo
98
Acquedotto Ciane Consorzio
ASI DN400
Guad Rail
Strada
asfaltata
Pozzetto
Sonatrach
Muro
Pozzetto
Muro
Plinti
Plinti
Pozzetto
25
V58
V59
V61
V62
V63
V64
V65
V66
V67
V68
V69
P70
V71
V72
V73
V74
V75
P76
V77
V78
V79
V80
PC
Muro
Piezometro
Gabbioni
Tubo in PEAD DN200
Parco fotovoltaico
ENEL
Pozzetto
Muro
Muro
42
Canale Cantera in Cemento
226
Cantera
441
442
443
Pozz. Acq.
Muro
Acquedotto Ciane Consorzio ASI
DN400 Pos. presunto
Scala
P.I.D.A. 4180237 (da dismettere)
P.S.E.T. (in progetto)
(9113732) Dism. (4180237)
All.to Esso Italiana (Sonatrach)
DN 300 (12"), MOP 24 bar
Armadio
199
Muro
Piezometro
Muro
(21054) Stacco Pred. (All.to Enel di Augusta)
DN 300 (12"), DP 75 bar
74
200
75
Acquedotto ISAB
(41836) Met. All. Enel Augusta
DN 300-325 (12"/13"), MOP 24 bar
(da dismettere)
423
233
96
201
205
205
ISAB
49
202
209
210
211
F. 84
80
F. 84
80
AUGUSTA (SR) F. 84
F. 84


S1
A1
A2
S1
(45810) Met. Catania Augusta DN 300 (12"), MOP 24 bar (in esercizio)
(9114342) Dism. Var. per ins. PIDI DN 300 su Met. (14494) All.to Esso Italiana S.r.l. di Augusta, DN 250 (10"), MOP 75 bar
(14494) Met. All. Esso Italiana Srl di Augusta DN250 (10"), MOP 75 bar (in esercizio)
(9113718) Var. per inserimento PIDI sul Met. Catania - Augusta DN 400 (16"), DP 24 bar
(21053) Stacco Pred. per Coll. a 6250009 Carcaci-Augusta DN 300 (12"), DP 75 bar
(9113718) Dism. Var. per inserimento PIDI DN 400 su Met. (45810) Catania - Augusta, DN 300 (12"), MOP 24 bar
(9113719) Dism. Met. (41836) All. Enel di Augusta DN 300/325 (12"/13"),MOP 24 bar
P.I.D.I. 4580/15 (da dismettere)
P.I.D.I. n.1 (in progetto)
N.2 Piantone
Bocchetta Irrig.
Pozzetto
Fabbricato
Strada Sterrata
Strada sterrata
Strada sterrata
Strada asfaltata
Strada Comunale
Strada Prov.
Strada vic.le San Cusmano
Mondezzaro
vallone
Marker
Marker Sfiato
Muro
Muro con rec.
Vasca
Armadio
Trattura
Cancello
Serbatoio
Cordolo
Caditoia
Palo dismesso
Bas. Cls
Bos. in cls
Guardrail
Guard Rail
S.P. N.114
Pozzello
Pozzetto cavidotto
Cavi elettrici interrati Priolo Servizi
Catania
Melilli
L.E.B.T.
L.E.M.T.
L. telefonica
V1 V2 V3 V4 V5 V6 V7 V8
P3 P4 P5 P6 P9 P10 P11 P12
P76
75 76 78 80 81 84 85 86 74 96 339 284 342 329 358 354 115 114 127 170 14 764 763 767 39 111 88 761 19 174 172 531 530 21 142 185 186 187 188 174 176 266 340 258 259 256 117 118 88 173 175 356 357 268 269 60 108 163 164 165 166 89 338 136 137 149 144

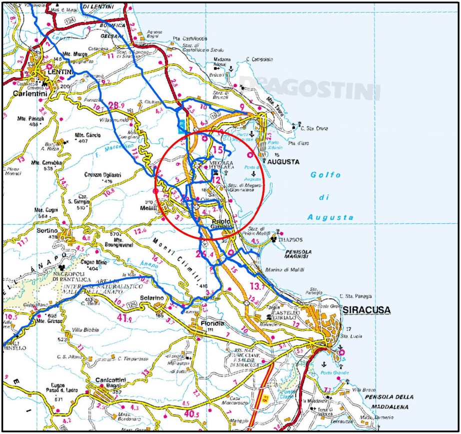

A5
S3
A6
A7
Rudere
142
PALMA
58
Armadio
Pozz. Cav.
Pozzetto
59
V29
V30
P31
V32
V33
P34
V35
V36
P37
P38
P39
P40
V41
157
Indicatore
Armadio
Enel
Strada
328
329
222
224
Tubo
Pozz. muro
Acqu.
Fabbricato
(inesistente)
Concello
Fabbricato
597
Casotto
in lamiera
Casotto
L.E.A.T.
Armadio
Telecom
Concello
Casotto
in lamiera
Cabina Enel
635
324
Fabbricato
792
Concello
Fabbricato
331
342
343
344
347
Concello
Parco fotovoltaico
774
785
784
811
738
732
810
256
317
775
Cabina Enel
centrale elettrica
816
817
818
819
747
749
fabbricato
(in pos. errata)
Pozzello
Concello
comunale
Pozz. F.O.
Concello
L.E.A.T.
Concello
muro a secco
Pozz. F.O.
muro a secco
Bos. in cls
115
150
151
152
138
139
137
135
287
223
448
463
Casotto
35

LEGENDA

▨ 13.50 m 13.50 m	Fascia di vincolo preordinato all'esproprio (V.P.E.), (ASSERVIMENTO) coincidente con la fascia di servitu' DN 300 (12") – TUBO LIBERO
▨ 8.50 m 8.50 m	Fascia di vincolo preordinato all'esproprio (V.P.E.), (ASSERVIMENTO) coincidente con la fascia di servitu' DN 300 (12") – TUBO PROTETTO
▨ S	Strade di accesso definitive
🟩	Aree di occupazione temporanea
🟩 A	Allargamenti in corrispondenza di fiumi,
🟩 P	Piazzole provvisorie per i materiali
🟩 S	Strade di accesso alle aree di lavoro
- - - -	Area di occupazione temporanea conteggiata nella variante 21052
Ⓜ	Manufatti
-·-·-	Metanodotto in progetto
-·-·-	Metanodotto in esercizio
-·-·-	Metanodotto da porre fuori esercizio e da dismettere
-·-·-	Altre Opere in progetto
×—×	Opere in progetto
×—×	Recinzione da dismettere
🟨	Impianti in progetto
▨	Impianti esistenti

infrastrutture esistenti

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.


DI LENTINI
BONIFICA
GELSARI
LENTINI
Carlentini
Mte. Pancali
Mte. Càncio
Mte. Carrubba
Cozzo Ogliastri
Czo. S. Giorgio
Mte. Cugni
Sortino
Mte. Buongiovanni
Cugno Mirio
NECROPOLI DI PANTALICA
AREA DI INTERESSE NATURALISTICO VALLE DELL'ANAPO
Mte. Grosso
Villa Bibbia
Solarino
Floridia
Melilli
MEGARA HYBLAEA
Priolo Gargallo
AUGUSTA
Golfo di Augusta
THAPSOS
PENISOLA MAGNISI
Marina di Melilli
SIRACUSA
CASTELLO EURIALO
Canicattini Bagni
PENISOLA DELLA MADDALENA
Monti Climiti
Anapo
Agnone Bagni
Pta. Castelluccio
C. Campolato
Mte. Tauro
C. Sta. Croce
Pta. d'Izzo
C. Sta. Panagia
DeAGOSTINI

COROGRAFIA Scala 1:250.000

Rev	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
4	31/07/25	EMISSIONE PER A.U. 327 – MODIFICA TRACCIATO	Guidi	Mattei	Santi
3	16/02/24	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA – AGGIORNATO TRACCIATO	Vitale	Palozzo	Santi
2	04/11/22	AGGIORNAMENTO TRACCIATO	Vitale	Palozzo	Santi
1	13/08/21	AGGIORNAMENTO TRACCIATO	Vitale	Santi	Mattei
0	25/01/21	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA	Vitale	Sabbatini	Santi

CLIENTE snam

PROGETTISTA SAIPEM

COMM. SNAM NR/20188/R-L01
COD. TECNICO 20917

Fg. 1 di 1
Dis. SNAM n.: PG-VPE-15E-1108
Dis. SAIPEM n.: LB-15E-81108

Comm. Saipem 023087-305

Scala 1:2000

INDICE ~~0~~ ~~1~~ ~~2~~ ~~3~~ 4

Metanodotto:

RIFACIMENTO ALL. ESSO ITALIANA DI AUGUSTA
DN 300 (12") DP 75 bar ED OPERE CONNESSE

(20917) RIF. ALL. ESSO ITALIANA DI AUGUSTA DN 300 (12") DP 75 bar

PLANIMETRIA CATASTALE
CON FASCIA DI VINCOLO PREORDINATO ALL'ESPROPRIO

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