RIMBOSCHIMENTI		
INERBIMENTI		
MASCHERAMENTO IMPIANTI		
AREA DI PASSAGGIO	PN	PN-PI
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

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 DN 300 (12")
C-50 CON PRIMER (GASD A.07.10.02 - A.07.10.99)
C-50 CON PRIMER PER T.O.C. E TRENCHLESS
C-30 (SU CONDOTTE IN ESERCIZIO - A.07.10.04)

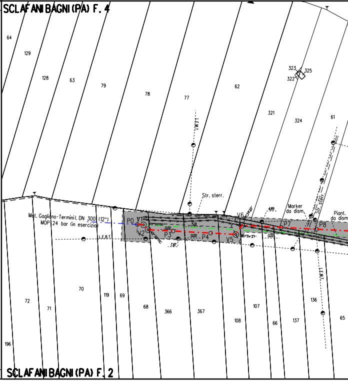
DATI GENERALI

DN 300 SP 9.5 [UNI-EN] 12964.27 m

LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 12964.27 m

FASE EMISSIONE Appalto

PLANIMETRIA 1:2000

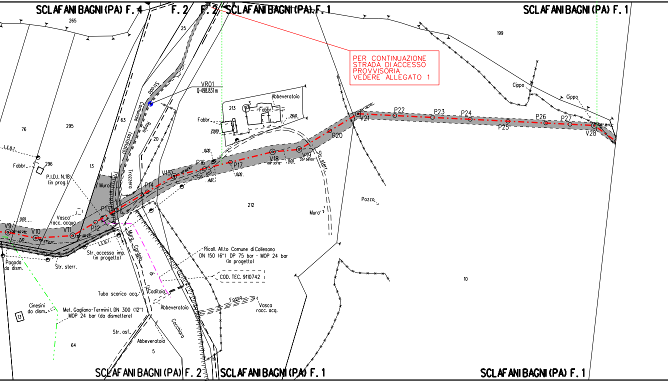

SCLAFANI BAGNI (PA) F. 4
64
129
128
63
79
78
77
62
321
324
323
325
322
61
Str. sterr.
Met. Gagliano-Termini I. DN 300 (12")
MOP 24 bar (in esercizio)
L.E.B.T.
P0
V1
V2
P3
P4
V5
V6
P7
P8
4.89
7.87
Marker da dism.
Piant. da dism.
Str. sterr.
72
71
70
119
69
68
366
367
108
107
66
137
136
65
196
SCLAFANI BAGNI (PA) F. 2
CONFINI AMMINISTRATIVI

CONFINI AMMINISTRATIVI

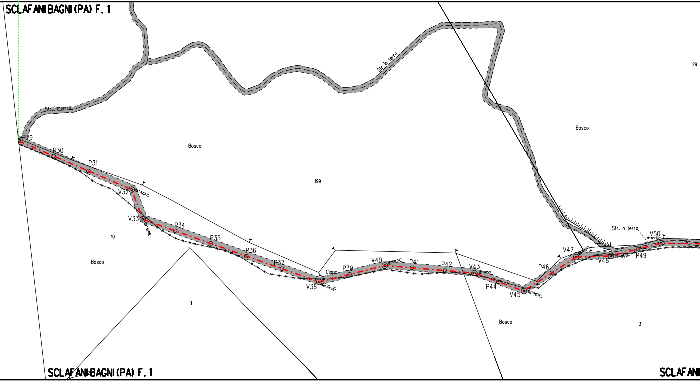
1

1

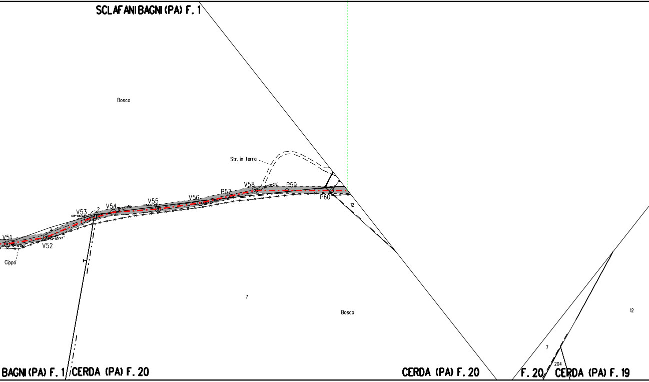
PN-PI	PN	PPART


SCLAFANI BAGNI (PA) F. 4
F. 2
F. 2
SCLAFANI BAGNI (PA) F. 1
SCLAFANI BAGNI (PA) F. 1
PER CONTINUAZIONE
STRADA DI ACCESSO
PROVVISORIA
VEDERE ALLEGATO 1
265
25
199
Cippo
Cippo
VR01
Q=498.831m
Strada Comunale Regia (asfaltato)
Abbeveratoio
213
Fabbr.
Fabbr.
29.89
26.10
63
295
76
20
L.E.B.T.
Fabbr.
296
13
P.I.D.I. N.18
(in prog.)
Muro
Trazzera
0.00
P16
V15
P14
P17
0.00
4.87
Str. asf.
V18
08° 33'12''
0.00
V19
25° 58'00''
P20
V21
34° 02'00''
P22
P23
P24
P25
P26
P27
V28
Str. sterr.
212
Muro
Pozzo
P13
P12
Vasca
racc. acqua
0.00
V9
V10
V11
7.10
L.E.B.T.
Str. accesso imp.
(in progetto)
Str. sterr.
Pagoda
da dism.
Muro Cordolo
di
Ricoll. All.to Comune di Collesano
DN 150 (6'') DP 75 bar - MOP 24 bar
(in progetto)
COD. TEC. 9110742
Caditoia
Tubo scarico acq.
Fosso
Vasca
racc. acq.
Abbeveratoio
Cinesini
da dism.
13
Met. Gagliano-Termini I. DN 300 (12'')
MOP 24 bar (da dismettere)
Str. asf.
Abbeveratoio
Cocchiara
64
5
19
10
SCLAFANI BAGNI (PA) F. 2
SCLAFANI BAGNI (PA) F. 1
SCLAFANI BAGNI (PA) F. 1

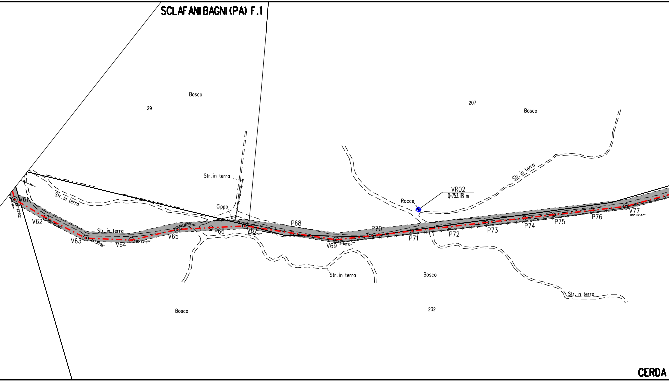
PPART	PPART


SCLAFANI BAGNI (PA) F. 1
Str. in terra
Str. in terra
Bosco
199
29
Bosco
P29
P30
P31
V32
V33
P34
P35
P36
P37
V38
Cippo
P39
V40
P41
P42
V43
P44
V45
P46
V47
V48
P49
V50
Str. in terra
10
Bosco
11
Bosco
3
SCLAFANI BAGNI (PA) F. 1
SCLAFANI

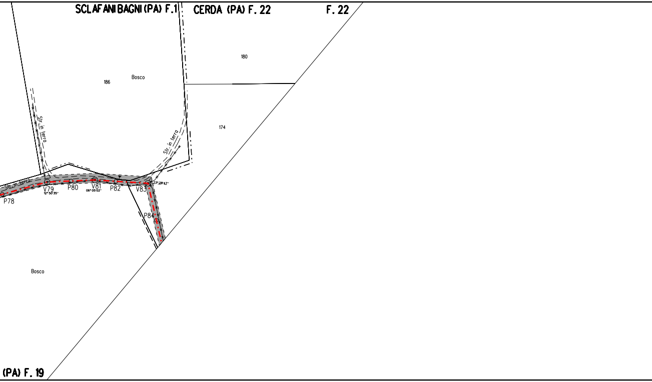
PPART	PPART	PPART


SCLAFANI BAGNI (PA) F. 1
Bosco
Str. in terra
V58
P59
P57
V56
V55
V54
V53
2
08°06'24"
V51
V52
14°05'24"
P60
12
Cippo
7
Bosco
12
7
204
BAGNI (PA) F. 1
CERDA (PA) F. 20
CERDA (PA) F. 20
F. 20
CERDA (PA) F. 19

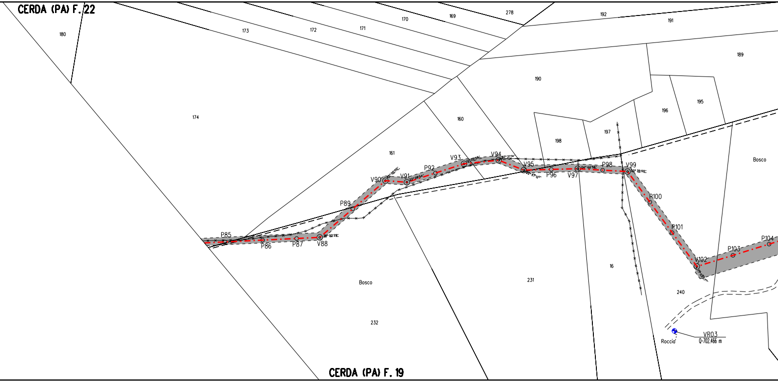
		2
		2
	PPART-PSP	PPART-PSP


SCLAFANI BAGNI (PA) F.1
Bosco
29
207
Bosco
Str. in terra
Str. in terra
Cippo
VR02
Q=753.118 m
Rocce
Str. in terra
V61
V62
Str. in terra
V63
V64
15°42'51"
V65
10°15'50"
P66
V67
11°36'50"
P68
V69
13°02'17"
P70
P71
P72
P73
P74
P75
P76
V77
08°07'37"
Str. in terra
Bosco
Str. in terra
Bosco
232
CERDA

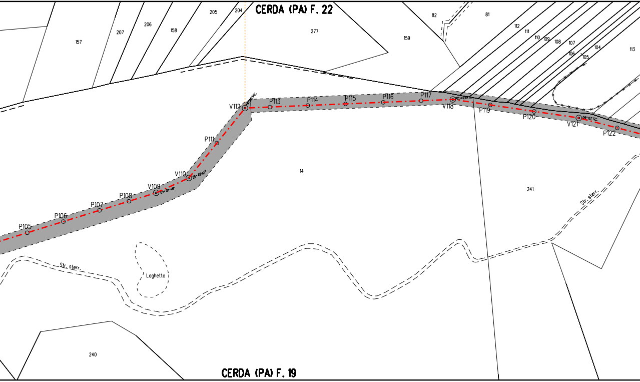
PPART-PSP	PPART	PPART


SCLAFANI BAGNI (PA) F. 1
CERDA (PA) F. 22
F. 22
180
186
Bosco
174
Str. in terra
Str. in terra
Str. in terra
P78
V79
12° 50' 35''
P80
V81
06° 05' 02''
P82
V83
23° 28' 47''
P84
Bosco
(PA) F. 19

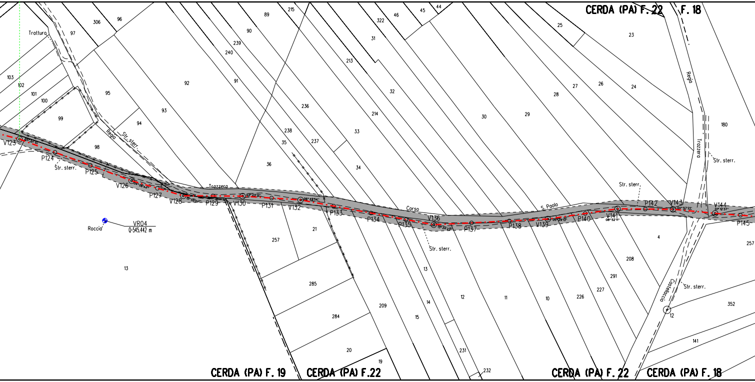
PPART PPART


CERDA (PA) F. 22
180
173
172
171
170
169
278
192
191
189
190
174
160
161
198
197
196
195
Bosco
V94
V93
P92
V91
V90
P89
V95
P96
V97
P98
V99
P100
P101
V102
P103
P104
P85
P86
P87
V88
16
231
240
Bosco
232
Roccia
VR03
Q=702.466 m
CERDA (PA) F. 19

		3	
PPART	PPART	PR-PI	PR-PI

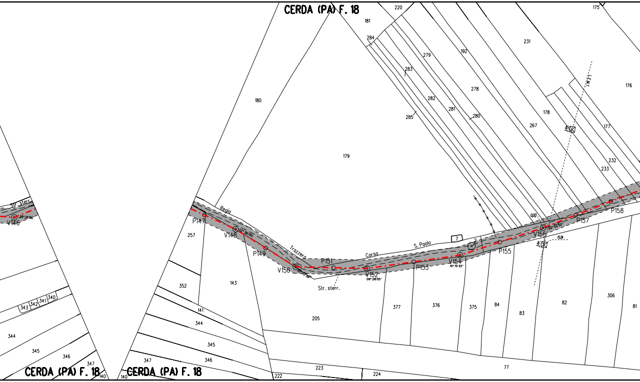

CERDA (PA) F. 22
157
207
206
158
205
204
277
82
81
159
112
111
110
109
108
107
106
105
104
113
V112
P113
P114
P115
P116
P117
V118
P119
P120
V121
P122
P111
V110
V109
P108
P107
P106
P105
14
241
Str. sterr.
Str. sterr.
Laghetto
240
CERDA (PA) F. 19

🟧		
🟩		
PR-PI	PN-PI	PN-PI


CERDA (PA) F. 22
F. 18
CERDA (PA) F. 19
CERDA (PA) F.22
CERDA (PA) F. 22
CERDA (PA) F. 18
Tratturo
Regio
Str. sterr.
Trazzera
Corso
S. Paolo
Castelluccio
Roccio
VR04
Q=545.442 m
V123
P124
P125
V126
04°06'44"
P127
V128
P129
V130
03°23'12"
P131
V132
06°49'54"
P133
P134
P135
V136
P137
P138
V139
05°29'13"
P140
V141
08°52'11"
P142
V143
04°57'21"
V144
01°12'37"
P145
306
96
97
103
102
101
100
99
98
95
94
93
92
91
90
89
215
239
240
236
238
35
237
36
213
214
33
34
322
46
45
44
31
32
30
29
28
27
26
25
24
23
180
13
257
21
285
284
20
19
209
15
14
12
11
10
226
227
291
208
4
231
232
352
141
12

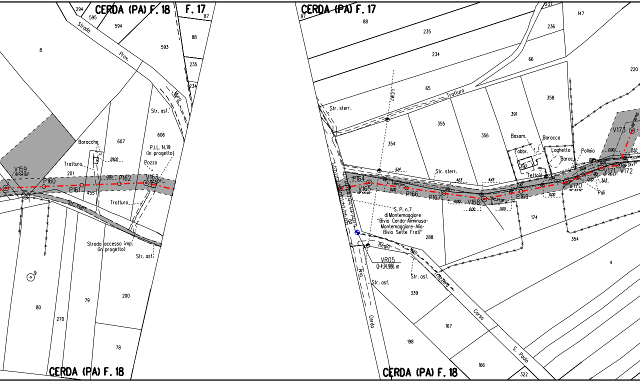
PN-PI

PN-PI

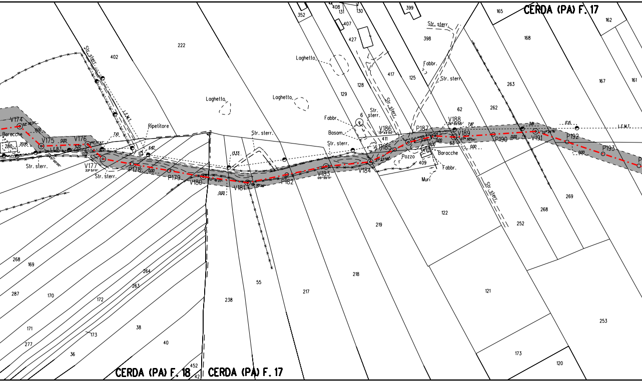

CERDA (PA) F. 18
CERDA (PA) F. 18
CERDA (PA) F. 18
220
175
181
284
279
192
231
283
278
176
180
282
281
280
178
285
267
177
179
232
233
Str. sterr.
V146
Regia
Trazzera
Corso
S. Paolo
7
2
P147
V148
07° 30'20"
P149
V150
P151
V152
09° 28'05"
P153
V154
10° 10'32"
P155
V156
02° 52'52"
P157
P158
0,00
15,91
Str. sterr.
257
352
143
141
344
345
346
347
140
343
342
341
340
344
345
346
347
140
205
377
376
375
84
83
82
306
81
223
224
222
77

NO PISTA

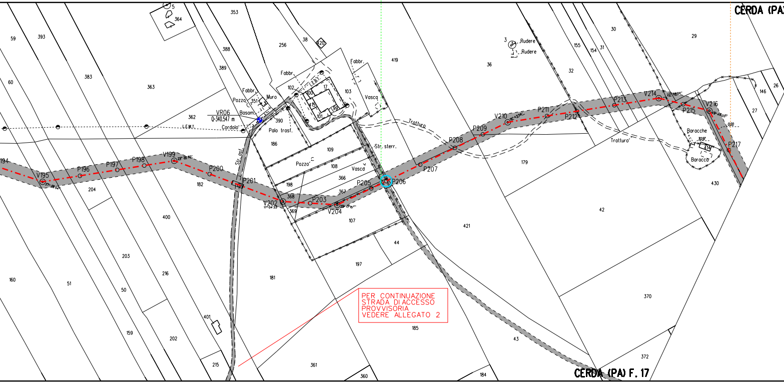
PN-PI PN-PI PN-PI


CERDA (PA) F. 18
F. 17
CERDA (PA) F. 17
CERDA (PA) F. 18
CERDA (PA) F. 18
294
595
594
593
87
88
235
234
8
Strada
Prov.
Muro
Str. asf.
606
607
Baracche
P.I.L. N.19
(in progetto)
Pozzo
29.02
Trattura
201
V159
19° 04' 50"
P160
P161
455
0.00
P162
V163
12° 42' 17"
Trattura
Str. sterr.
Strada accesso imp.
(in progetto)
Str. asf.
9
80
79
270
200
78
87
88
235
234
236
237
147
66
220
65
Tratturo
L.E.M.T.
Str. sterr.
354
355
356
391
358
Basam.
Baracca
Fabbr.
392
Laghetto
Barac.
Pollaio
Tettoia
V173
60° 08' 09"
0.00
3.52
6.14
4.63
4.43
2.42
2.44
0.04
0.00
3.63
L. Telecom
Str. sterr.
P164
V165
19° 55' 26"
0.00
P166
P167
0.00
V168
19° 34' 18"
0.00
0.00
P169
0.00
V170
10° 33' 12"
V171
12° 45' 57"
V172
59° 31' 47"
Pali
S. P. n.7
di Montemaggiore
"Bivio Cerda-Aliminusa-
Montemaggiore-Alia-
Bivio Sette Frati"
288
174
354
Regia
Muro
Trazzera
VR05
Q=434.986 m
Str. asf.
Str. asf.
Aria
Cerda
339
4
167
198
166
Corso
S. Paolo
322

PN-PI PN-PI PN-PI


CERDA (PA) F. 17
CERDA (PA) F. 18
CERDA (PA) F. 17
V174
V175
V176
V177
P178
P179
V180
V181
P182
V183
V184
P185
V186
P187
V188
V189
P190
V191
P192
P193
Baracche
280
Str. sterr.
Str. sterr.
L.E.M.T.
L.E.B.T.
Ripetitore
Laghetto
Laghetto
Laghetto
Fabbr.
Basam.
Str. sterr.
Pozzo
Baracche
Fabbr.
Muri
402
222
352
408
131
130
407
427
399
398
165
168
162
167
161
129
128
417
125
62
263
262
411
6
409
63
122
219
218
217
55
238
269
268
252
121
253
173
120
268
169
287
170
264
263
172
171
277
173
38
40
36
452
42

PN-PI	PR-PI	PN-PI	PN-PI


CERDA (PA
CERDA (PA) F. 17
V195
P196
P197
P198
V199
P200
P201
V202
P203
V204
P205
P206
P207
P208
P209
V210
P211
P212
P213
V214
P215
V216
P217
VR06
Q: 340.547 m
Fabbr.
Pozzo
Basam.
Cordolo
Muro
Palo trasf.
L.E.M.T.
Str. asf.
Str. sterr.
Vasca
Pozzo
Tratturo
Rudere
Baracche
Baracca
59
393
383
363
362
60
353
388
389
256
38
419
36
32
30
29
155
154
31
146
26
27
186
109
108
366
367
368
369
107
198
182
204
400
203
216
50
51
160
159
202
401
215
181
197
44
421
179
42
430
370
372
43
185
184
361
360

PER CONTINUAZIONE
STRADA DI ACCESSO
PROVVISORIA
VEDERE ALLEGATO 2

4

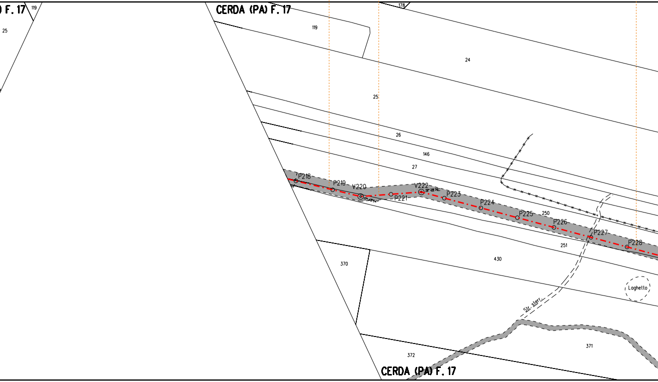
5

3

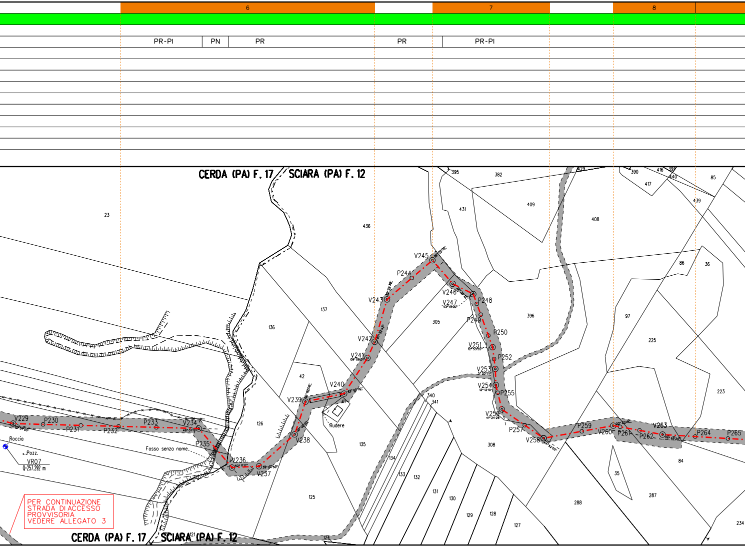
PN-PI

PR-PI

PR-PI

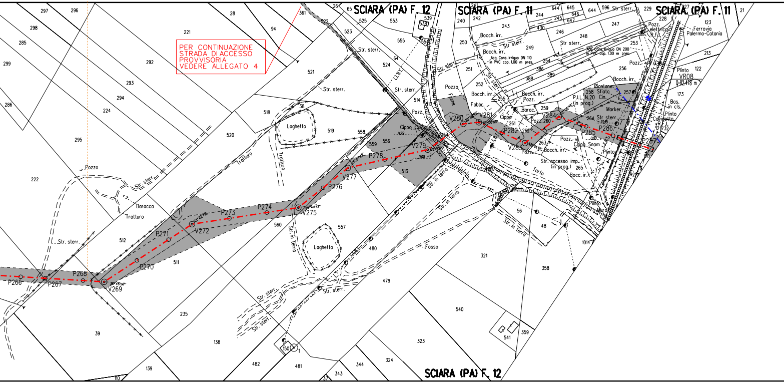


) F. 17
119
25
CERDA (PA) F. 17
119
178
24
25
26
146
27
P218
P219
V220
P221
V222
P223
P224
P225
250
P226
P227
P228
251
430
370
Loghetto
Str. sterr.
371
372
CERDA (PA) F. 17

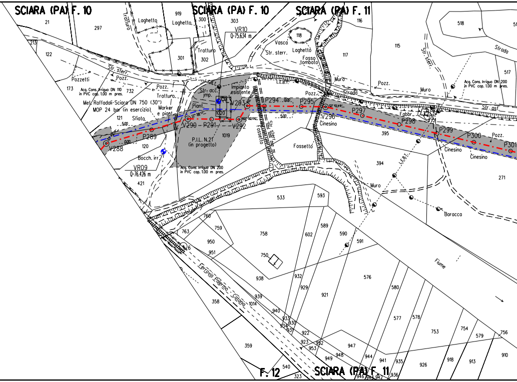

6
7
8
PR-PI
PN
PR
PR
PR-PI
CERDA (PA) F. 17
SCIARA (PA) F. 12
23
436
395
382
431
409
408
390
416
417
440
85
439
86
36
137
136
42
41
Rudere
126
135
125
124
121
305
396
97
225
223
340
341
134
133
132
131
130
129
128
127
308
288
35
287
84
234
V229
P230
P231
P232
P233
V234
P235
V236
V237
V238
V239
V240
V241
V242
V243
P244
V245
V246
V247
P248
P249
P250
V251
P252
V253
V254
P255
V256
P257
V258
P259
V260
P261
P262
V263
P264
P265
Roccia
Pozz.
VR07
Q:257.292 m
Fosso senza nome
CERDA (PA) F. 17
SCIARA (PA) F. 12

PER CONTINUAZIONE
STRADA DI ACCESSO
PROVVISORIA
VEDERE ALLEGATO 3

9						
			NO PISTA			
PR-PI	PN-PI	PN-PI	●	PN-PI	NO PISTA	PN-PI-PP


SCIARA (PA) F. 12
SCIARA (PA) F. 11
SCIARA (PA) F. 11
SCIARA (PA) F. 12
PER CONTINUAZIONE STRADA DI ACCESSO PROVVISORIA VEDERE ALLEGATO 4
P266
P267
P268
V269
P270
P271
V272
P273
P274
V275
P276
V277
P278
V279
V280
V281
P282
V283
V284
P285
P286
P287
Str. sterr.
Tratturo
Baracca
Pozzo
Laghetto
Str. in terra
Fosso
Fiume
Cippo
Pozz.
Fabbr.
Bocch. irr.
Acq. Cons. Irriguo DN 110 in PVC cop. 1.00 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 200 in PVC cop. 1.00 m pres.
Barac.
Pozz. 260
P.I.L. N.20 (in prog.)
Piantane Sfiata Cin.
Marker
Cippo Snam
Plinto
Str. accesso imp. (in prog.)
Torto
Bocc. ir.
Pozz. elettrico R.F.I.
Ferrovia Palermo-Catania
Plinto VR08 Q-82.478 m
Bas. in cls.
Cavidotto R.F.I. 121732
Muro
L.E.B.T.
297
296
298
285
299
286
28
94
221
361
292
293
294
224
295
222
521
518
38
520
519
558
559
556
557
560
512
511
235
39
138
139
110
482
481
37
343
344
324
323
540
541
359
358
321
479
480
48
56
1014
513
514
517
524
555
553
539
538
554
525
523
522
26
65
64
150
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
261
262
263
264
265
386
388
389
430
644
645
646
647
596
229
228
227
21
123
213
122
173
120

PN-PI-PP PN-PI-PP

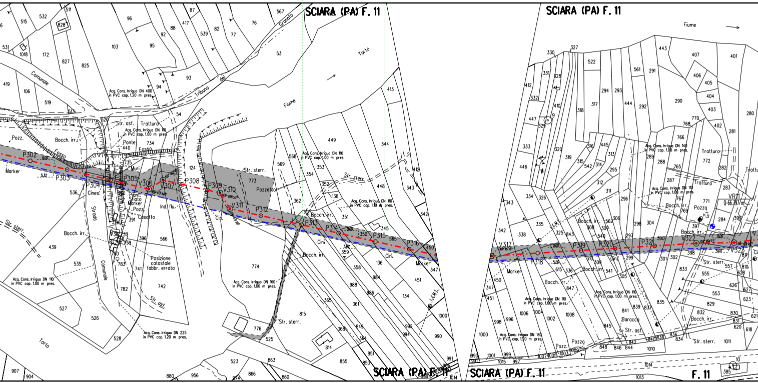


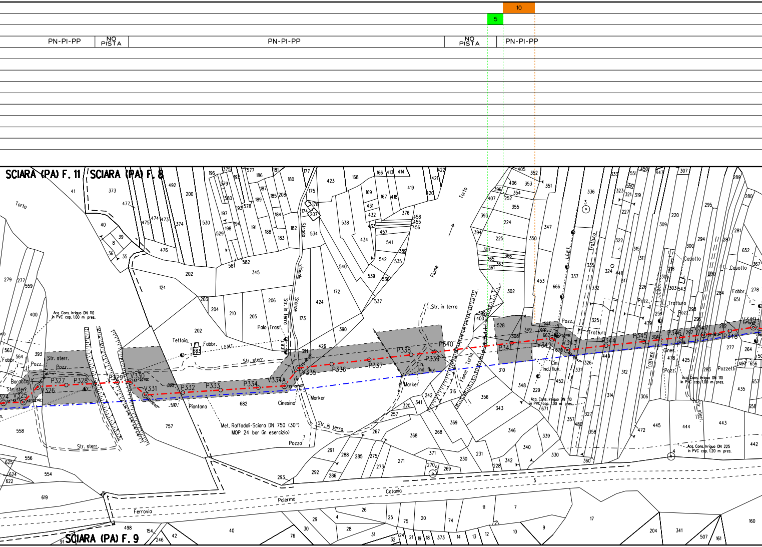
SCIARA (PA) F. 10
SCIARA (PA) F. 10
SCIARA (PA) F. 11
SCIARA (PA) F. 11
F. 12
VR10
Q-75,634 m
VR09
Q-76,426 m
P.I.L. N.21
(in progetto)
Impianto esistente
Met. Raffadali-Sciara DN 750 (30")
MOP 24 bar (in esercizio)
Acq. Cons. Irriguo DN 110 in PVC cop. 1.00 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 200 in PVC cop. 1.00 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 200 in PVC cop. 1.00 m pres.
V288
P289
V290
P291
V292
V293
P294
P295
V296
P297
P298
P299
P300
P301
Laghetto
Laghetto
Tratturo
Tratturo
Vasca
Str. sterr.
Fosso tombato
Pozzetti
Pozz.
Sfiato
Marker e picnt.
Bocch. irr.
Str. acc. imp.
Piant.
Fossetto
Fosso
Cinesino
Muro
Strada
Str. asf.
Fabbr.
L.E.B.T.
Baracca
Fiume
Ferrovia Palermo - Catania

4

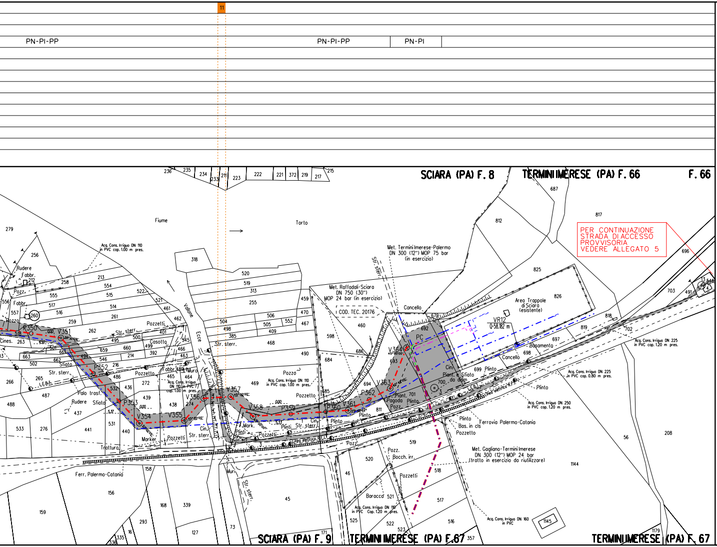
NO PISTA

PN-PI-PP


SCIARA (PA) F. 11
SCIARA (PA) F. 11
SCIARA (PA) F. 11
SCIARA (PA) F. 11
F. 11
Fiume Torto
Fiume
Torto
Granato
Tribuna del
Comunale
Strada Comunale
Acq. Cons. Irriguo DN 400 in PVC cop. 1.20 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 110 in PVC cop. 1.00 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 110 in PVC cop. 1.10 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 160 in PVC cop. 1.00 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 225 in PVC cop. 1.20 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 140 in PVC cop. 1.00 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 180 in PVC cop. 1.20 m pres.
Str. asf.
Str. sterr.
Trattura
Tratturo
Fosso
Pozz.
Pozzetto
Bocch. irr.
Marker
Ponte
Muri
Cines.
Pont. Stato
Casotto
Ind. flu.
Cin.
Posizione catastale fabbr. errata
L.E.M.I.
Baracca
VR11
Q=66,797 m
P302
P303
P304
P305
V306
V307
P308
P309
V310
V311
P312
P313
P314
P315
P316
V317
P318
P319
P320
P321
V322
V323



10
5
PN-PI-PP
NO PISTA
PN-PI-PP
NO PISTA
PN-PI-PP
SCIARA (PA) F. 11
SCIARA (PA) F. 8
SCIARA (PA) F. 9
Torto
Strada vicinale Stonze
Str. in terra
Fiume Torto
Str. in terra
Acq. Cons. Irriguo DN 110 in PVC cop. 1.00 m pres.
Fabbr.
Pozz.
Str. sterr.
Baracca
Tettoia
Fabbr.
L.E.M.T.
L.E.B.T.
Palo Trasf.
Str. sterr.
V325
V326
P327
P328
P329
V330
V331
P332
P333
P334
V334A
V335
P336
P337
P338
P339
P340
P341
V342
V343
P344
P345
P346
V347
P348
V349
Piantana
Cinesino
Marker
Pozza
Met. Raffadali-Sciara DN 750 (30") MOP 24 bar (in esercizio)
Str. in terra
Marker
Cin. Ind. fluv.
Cin. Ind. fluv.
Acq. Cons. Irriguo DN 110 in PVC cop. 1.00 m pres.
Tratturo
Pozz.
Tratturo
Casotto
Casotto
Fabbr.
Tratturo
Pozz.
Cines.
Pozz.
Pozzetti
Acq. Cons. Irriguo DN 110 in PVC cop. 1.00 m pres.
Str. sterr.
Acq. Cons. Irriguo DN 225 in PVC cop. 1.20 m pres.
Str. sterr.
Ferrovia
Palermo
Catania
5



11
PN-PI-PP
PN-PI-PP
PN-PI
SCIARA (PA) F. 8
TERMINI IMERESE (PA) F. 66
F. 66
PER CONTINUAZIONE
STRADA DI ACCESSO
PROVVISORIA
VEDERE ALLEGATO 5
Fiume
Torto
Vallone
Ecce
Met. Termini Imerese-Palermo
DN 300 (12") MOP 75 bar
(in esercizio)
Met. Raffadali-Sciara
DN 750 (30")
MOP 24 bar (in esercizio)
COD. TEC. 20176
Area Trappole
di Sciara
(esistente)
VR12
Q+58.182 m
Cancello
Basamento
PC
Acq. Cons. Irriguo DN 110
in PVC cop. 1.00 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 225
in PVC cop. 1.20 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 225
in PVC cop. 0.80 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 250
in PVC cop. 1.20 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 110
in PVC Cop. 1.20 m pres.
Acq. Cons. Irriguo DN 160
in PVC
Acq. Cons. Irriguo
DN 110 in PVC
cop. 1.00 m pres.
R350
V351
P352
P353
V354
V355
V356
V357
V358
P359
P360
V361
P362
V363
V364
Rudere
Fabbr.
Pozz.
Pozzo
Cines.
Sfiato
Str. sterr.
L.E.B.T.
Palo trasf.
Casotta
Pozzetti
Pozzetto
Muro
Marker
Tratturo
Cin.
Mark.
Plinti
Plinto
Linea elettrica R.F.I.
Piant. e Sfiato
da dism.
Piant.
Pagoda
Bas. in cls
Ferrovia Palermo-Catania
Ferr. Palermo-Catania
Muri
Pozz.
Bocch. irr.
Baracca
Met. Gagliano-Termini Imerese
DN 300 (12") MOP 24 bar
(tratto in esercizio da riutilizzare)
SCIARA (PA) F. 9
TERMINI IMERESE (PA) F.67
TERMINI IMERESE (PA) F. 67

LEGENDA

−·−·−	Metanodotto In progetto
− − −	Gasdotti Snam Rete Gas in esercizio
−·−·−	Gasdotti Snam Rete Gas da porre fuori esercizio
−·−·−	Altri metanodotti in progetto
◎ Vn	Vertice
○ Pn	Picchetto
▨	AREA DI PASSAGGIO
PN	PISTA NORMALE
PI	PISTA INVERTITA (CONTRO SENSO GAS)
PR	PISTA RISTRETTA
PP	PISTA CON PARALLELISMO TUBAZIONE ESISTENTE
PST	PISTA SOPRATUBO
PSP	PISTA CON SALVAGUARDIA PIANTE
PPART	PISTA PARTICOLARE

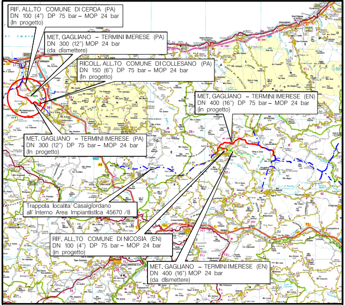
TIPOLOGIE DI RIPRISTINO

🟧	RIMBOSCHIMENTO
🟩	INERBIMENTO

Firmato digitalmente da

Rocco Vincenzo Monaco

CN = Monaco Rocco Vincenzo
C = IT


RIF. ALL.TO COMUNE DI CERDA (PA)
DN 100 (4") DP 75 bar – MOP 24 bar
(In progetto)
MET. GAGLIANO – TERMINI IMERESE (PA)
DN 300 (12") MOP 24 bar
(da dismettere)
RICOLL. ALL.TO COMUNE DI COLLESANO (PA)
DN 150 (6") DP 75 bar – MOP 24 bar
(In progetto)
MET. GAGLIANO – TERMINI IMERESE (EN)
DN 400 (16") DP 75 bar – MOP 24 bar
(in progetto)
MET. GAGLIANO – TERMINI IMERESE (PA)
DN 300 (12") DP 75 bar – MOP 24 bar
(In progetto)
Trappola localita' Casalgiordano
all' interno Area Impiantistica 45670 /8
RIF. ALL.TO COMUNE DI NICOSIA (EN)
DN 100 (4") DP 75 bar – MOP 24 bar
(in progetto)
MET. GAGLIANO – TERMINI IMERESE (EN)
DN 400 (16") MOP 24 bar
(da dismettere)

COROGRAFIA Scala 1:500.000

ROCCO V. MONACO

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
0	31/01/2020	EMISSIONE PER RIPRISTINI VEGETAZIONALI	J.PAPPALARDO	G.BRIA	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI

PROGETTISTA

Rif.TPIDL: 073670C-703-DW-3252-430

COMMESSA NR/16141

CODICE TEC. 9110741

PROGETTO MET. GAGLIANO – TERMINI IMERESE
ED OPERE CONNESSE DP 75 bar – MOP 24 bar

DIS. N. PG-VEG-38E-306

REVISIONE 0

PLANIMETRIA CATASTALE CON RIPRISTINI VEGETAZIONALI
METANODOTTO GAGLIANO-TERMINI IMERESE (PA) DN 300 (12")

FG. 1 DI 1

SCALA 1:2000

TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A. - 00148 ROMA - Viale Castello della Magliana, 68

A3

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