DATI TECNICI FUNZIONALI	
	MANUFATTI
	AREE SOGGETTE A V.P.E.
	IMPIANTI
	STRADE DI ACCESSO DEFINITIVE
	STRADE / PISTE
	PIAZZOLE
	ALLARGAMENTI

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 - 0.72
DIAMETRO PREVALENTE - 650 (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

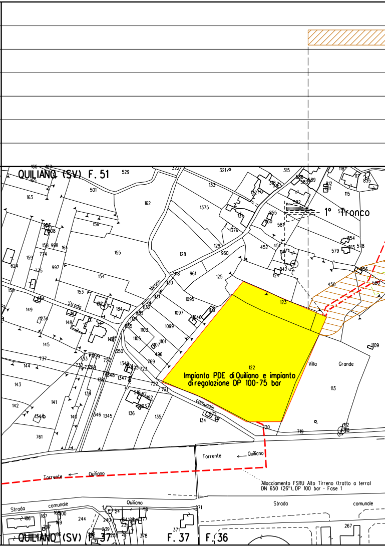
DATI GENERALI

DN 650 SP 11.1 [UNI-EN] 12805 m

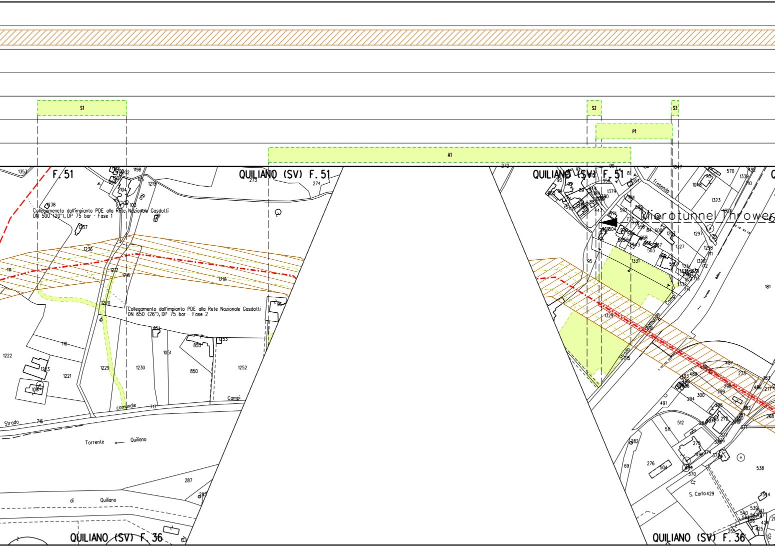
LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 12805 m.

FASE EMISSIONE

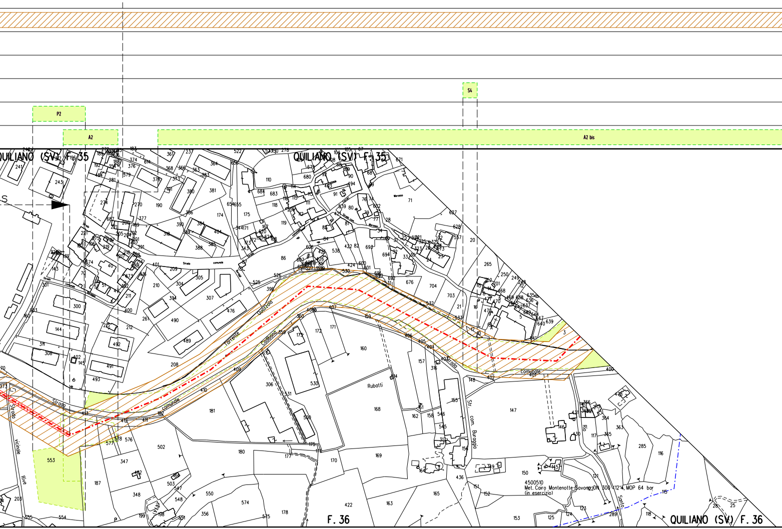
PLANIMETRIA 1:2000

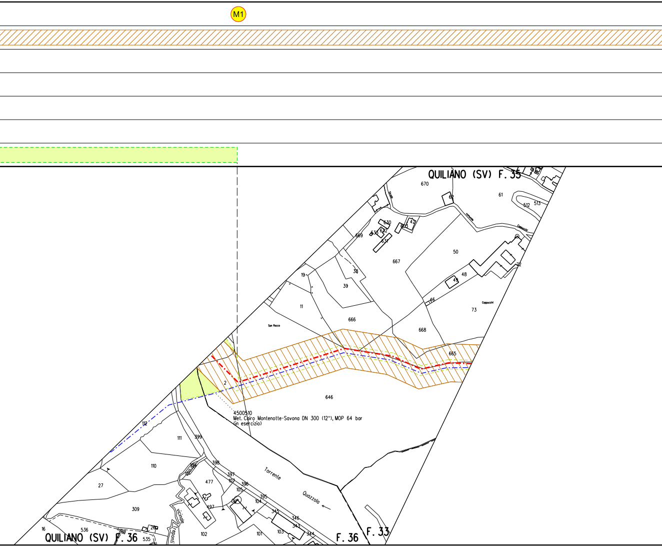

QUILIANO (SV) F. 51
1° Tronco
Strada
Merone
Impianto PDE di Quiliano e impianto di regolazione DP 100-75 bar
Villa
Grande
comunale
Torrente
Quiliano
Torrente
Quiliano
Allacciamento FSRU Alto Tirreno (tratto a terra) DN 650 (26"), DP 100 bar - Fase 1
Strada
comunale
Quiliano
Strada
comunale
QUILIANO (SV) F. 37
F. 37
F. 36

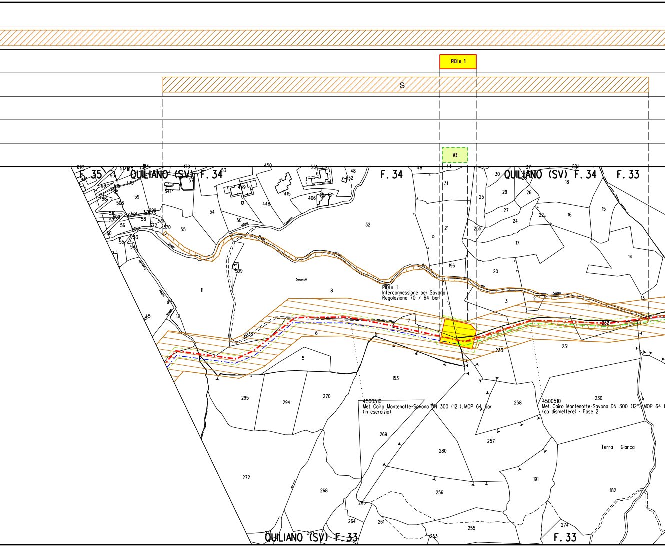
CONFINI AMMINISTRATIVI

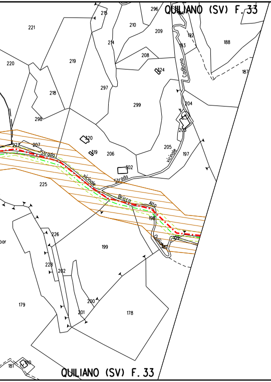

S1
S2
S3
P1
A1
QUILIANO (SV) F. 51
F. 51
QUILIANO (SV) F. 51
QUILIANO (SV) F. 36
QUILIANO (SV) F. 36
Collegameneto dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 500 (20"), DP 75 bar - Fase 1
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2
Microtunnel Thrower
Rio
Strada comunale Campi
Strada comunale Campi
Torrente Quiliano
di Quiliano
Tresenda
S. Carlo
1353
1198
1219
1238
1237
1236
1217
1216
1218
1220
111
110
1222
1223
1221
108
1229
1230
1051
851
853
850
1253
1252
717
716
287
273
274
272
90
91
81
956
1351
1379
1047
570
1339
492
1048
1323
1297
1298
1327
1331
1329
1332
714
715
181
95
487
273
488
489
294
300
299
298
491
512
511
276
504
370
382
69
538
429
540
539
541
425
425
253

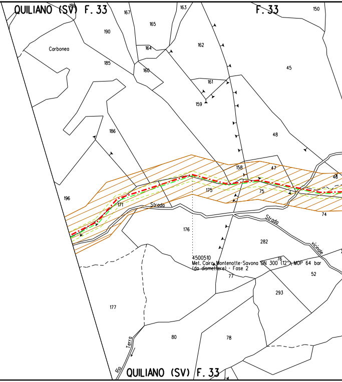
ALLEGATO 1

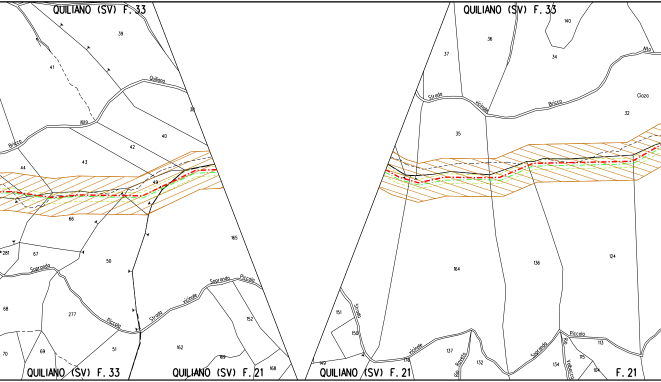

P2
A2
S4
A2 bis
QUILIANO (SV) F. 35
QUILIANO (SV) F. 35
Strada comunale
Torrente Quazzola
Strada comunale
Strada vicinale Rive
Rubotti
Str. com. Buraggia
comunale
Morosso
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(in esercizio)
Rio
F. 36
QUILIANO (SV) F. 36

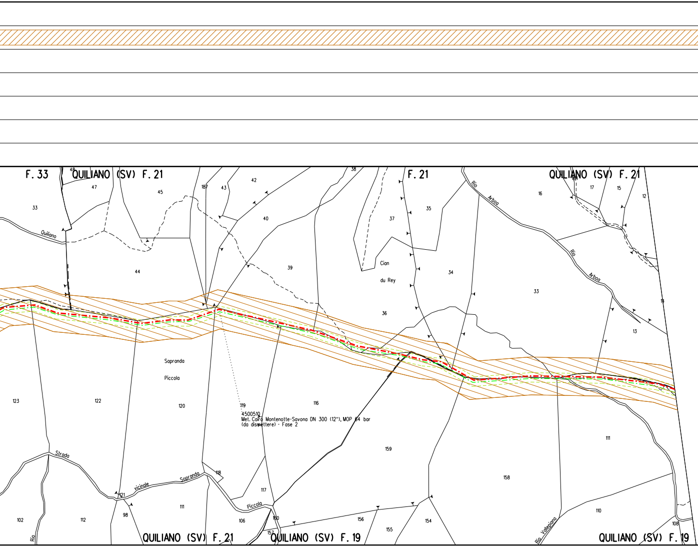

M1
QUILIANO (SV) F. 35
670
62
61
512
513
Strada
comunale
Cappuccini
630
42
603
632
633
631
669
667
50
48
49
72
38
19
39
11
46
73
Cappuccini
San Rocco
666
668
665
2
646
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(in esercizio)
112
111
399
110
398
27
477
397
107
396
105
395
104
497
309
345
346
343
103
344
101
102
Torrente
Quazzola
vicinale
16
536
535
QUILIANO (SV) F. 36
F. 36
F. 33

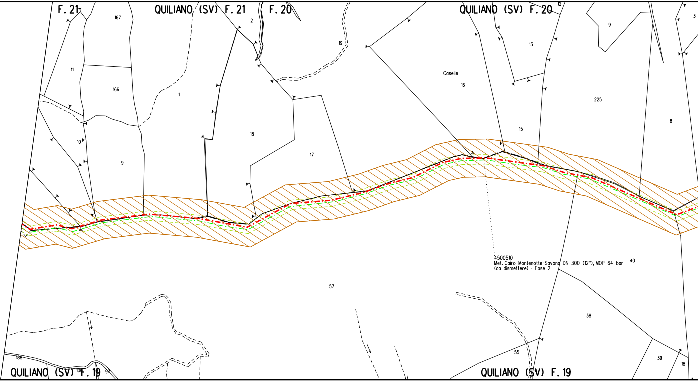

PIDI n. 1
S
A3
QUILIANO (SV) F. 34
F. 35
F. 34
QUILIANO (SV) F. 34
F. 33
PIDI n. 1
Interconnessione per Savona
Regolazione 70 / 64 bar
Cappuccini
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(in esercizio)
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64
(da dismettere) - Fase 2
Terra Gianca
QUILIANO (SV) F. 33
F. 33
450
32
8
11
6
5
7
153
233
231
232
230
258
257
295
294
270
269
280
272
268
256
191
182
265
264
261
255
253
274
196
21
31
25
255
20
3
2
1
4
13
14
15
16
17
18
22
24
26
27
29
30
448
415
406
54
50
55
59
12
45
538
539

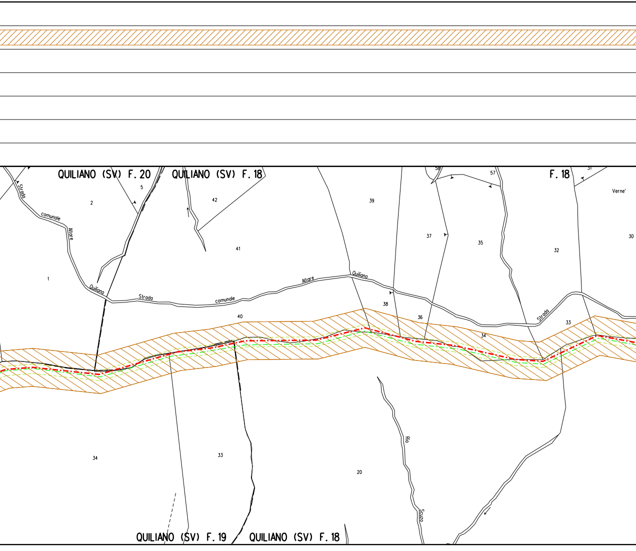

QUILIANO (SV) F. 33
Carbonea
Strada
vicinale
Bricco
Alto
Quiliano
QUILIANO (SV) F. 33
221
220
219
218
297
299
296
298
210
209
208
215
214
324
320
319
206
205
302
197
204
203
188
187
192
193
227
207
225
198
199
226
228
202
179
200
201
178
181
180

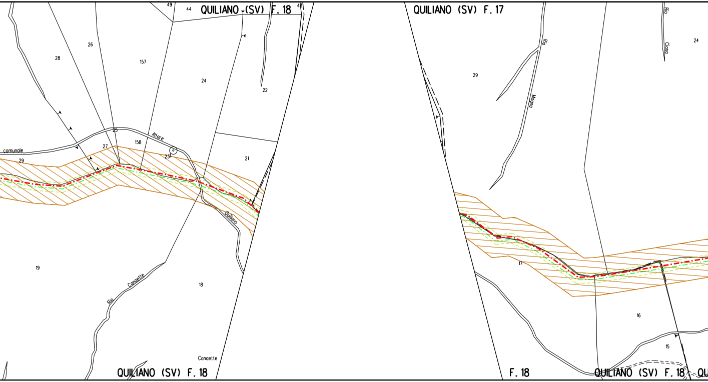

QUILIANO (SV) F. 33
F. 33
Carbonea
190
185
167
165
164
160
163
162
161
159
150
45
48
186
196
171
158
47
175
75
46
74
Strada
Strada
vicinale
176
282
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
76
77
52
293
177
80
78
Rio
Terra
QUILIANO (SV) F. 33

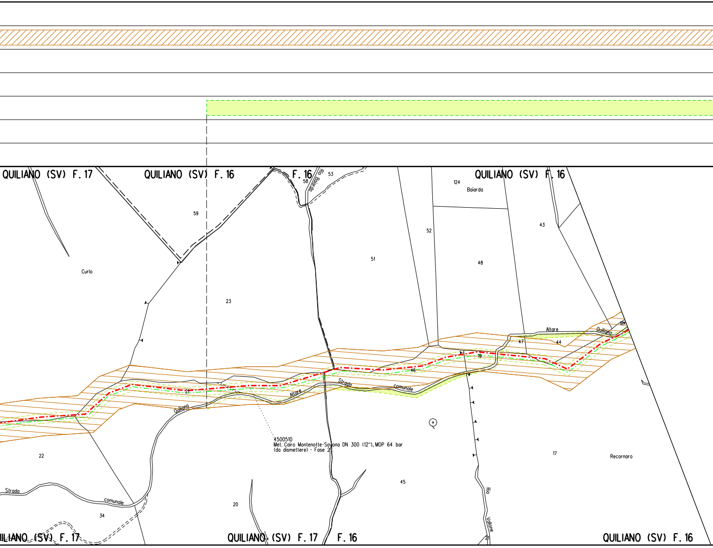

QUILIANO (SV) F. 33
39
41
Quiliano
Alto
38
40
42
43
Bricco
44
49
66
165
281
67
50
Soprondo
68
277
Piccola
Strada
vicinale
Sopranda
Piccola
152
162
169
168
70
69
51
QUILIANO (SV) F. 33
QUILIANO (SV) F. 21
QUILIANO (SV) F. 33
140
36
37
34
Alto
Strada
vicinale
Bricco
Ciaza
32
35
164
136
124
151
Strada
150
149
176
vicinale
137
Rio Rovelto
132
Sopranda
Piccola
113
Rio
134
115
Valbocco
104
QUILIANO (SV) F. 21
F. 21

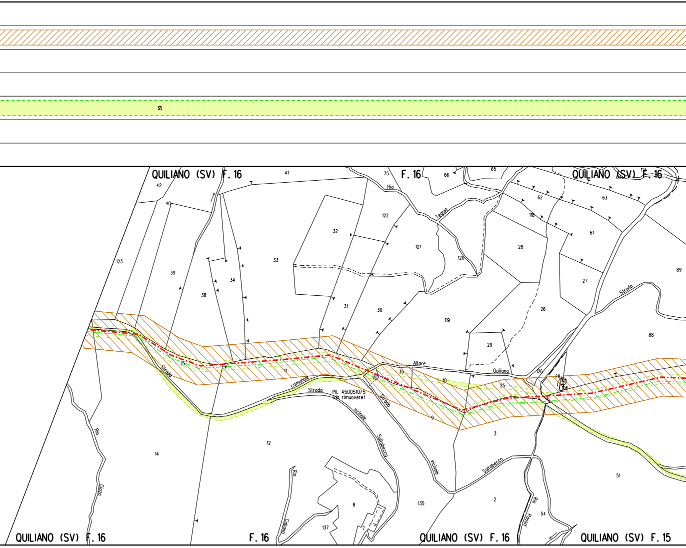

F. 33
QUILIANO (SV) F. 21
F. 21
QUILIANO (SV) F. 21
Quiliano
Rio Arbora
Rio Arbora
Cian
du Rey
Sopranda
Piccola
119
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
Strada
vicinale
Sopranda
Piccola
Rio
Rio Vallepiana
48
47
45
187
43
42
38
33
40
37
35
16
17
15
12
44
39
36
34
33
14
13
123
122
120
116
111
159
158
118
121
117
111
98
102
112
106
160
157
156
155
154
110
108
QUILIANO (SV) F. 21
QUILIANO (SV) F. 19
QUILIANO (SV) F. 19


F. 21
QUILIANO (SV) F. 21
F. 20
QUILIANO (SV) F. 20
167
2
12
9
3
19
13
11
Caselle
16
166
1
225
8
18
10
17
15
9
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
40
57
38
188
55
39
18
QUILIANO (SV) F. 19
100
97
QUILIANO (SV) F. 19

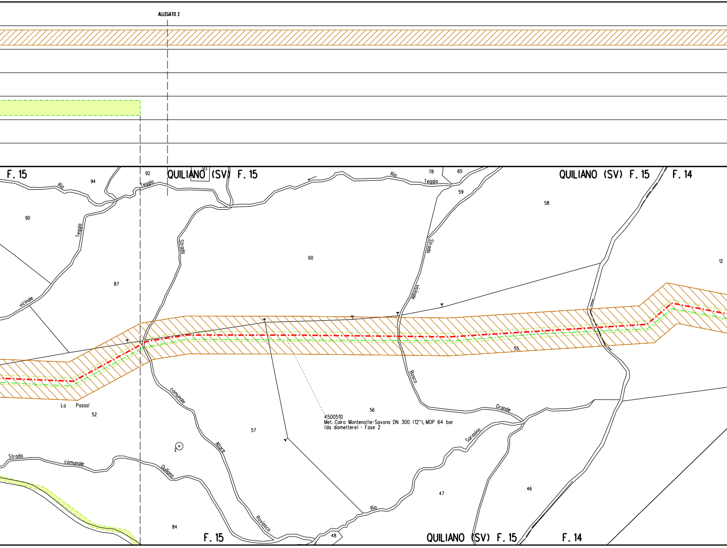

QUILIANO (SV) F. 20
QUILIANO (SV) F. 18
F. 18
QUILIANO (SV) F. 19
QUILIANO (SV) F. 18
Strada comunale Altare Quiliano
Strada comunale Altare Quiliano
Strada
Rio Scuzo
Verne'
1
2
5
42
41
40
39
38
37
36
35
34
33
32
31
30
57
58
34
33
20


QUILIANO (SV) F. 18
49
44
45
28
26
157
24
22
25
Altare
comunale
27
158
23
29
21
Quiliano
19
Rio
Canaette
18
Canaette
QUILIANO (SV) F. 18
QUILIANO (SV) F. 17
Rio
Magno
Rio
Ciosa
24
29
17
16
15
F. 18
QUILIANO (SV) F. 18
QU

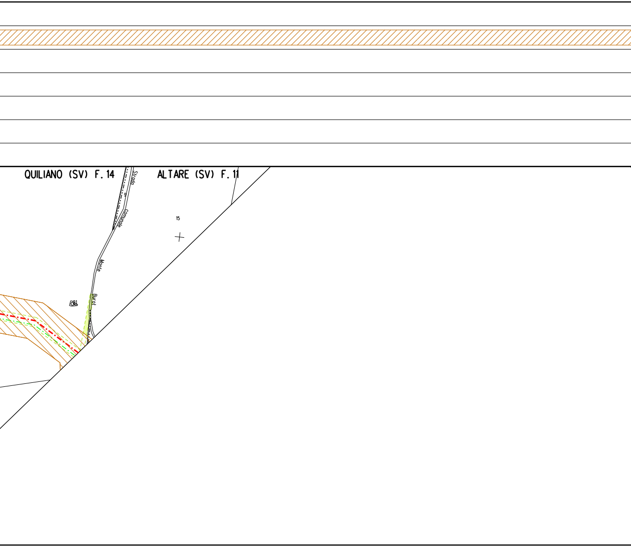

QUILIANO (SV) F. 17
QUILIANO (SV) F. 16
F. 16
Rio Baiarda
58
53
QUILIANO (SV) F. 16
124
Baiarda
59
43
52
51
48
Curlo
23
Altare
Quiliano
184
47
44
19
46
21
Strada
comunale
Altare
Quiliano
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
22
17
Recornaro
45
Strada
comunale
Rio
Vallone
20
34
QUILIANO (SV) F. 17
QUILIANO (SV) F. 17
F. 16
QUILIANO (SV) F. 16

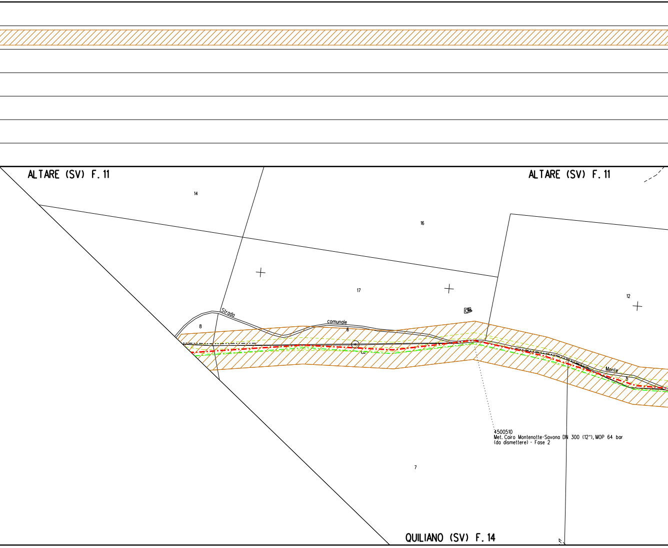

S5
QUILIANO (SV) F. 16
F. 16
QUILIANO (SV) F. 16
42
41
75
Rio
66
65
40
122
Teggia
62
63
118
61
123
32
121
120
28
39
33
34
38
27
89
Strada
31
30
26
119
88
29
13
11
Altare
35
Quiliano
126
10
25
28
106
Strada
comunale
Strada
PIL 4500510/5
(da rimuovere)
Strada
vicinale
9
3
Rio
Ciazo
14
12
Saltabecco
vicinale
Saltabecco
51
Rio
Cabana
8
135
2
Rio
Passo
54
137
117
QUILIANO (SV) F. 16
F. 16
QUILIANO (SV) F. 16
QUILIANO (SV) F. 15

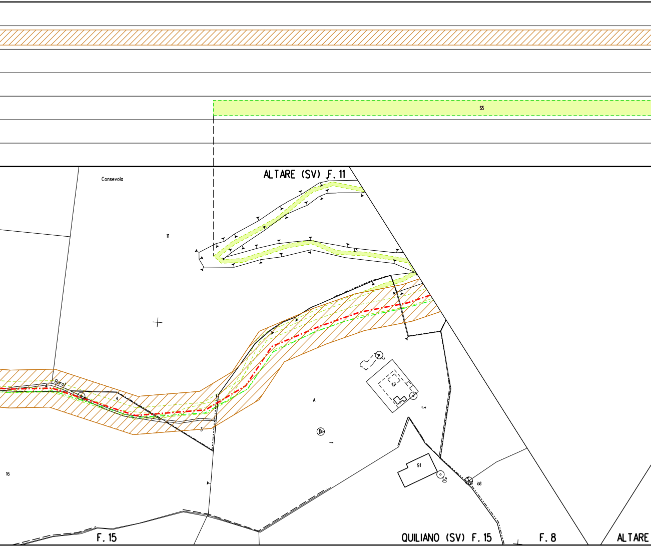
ALLEGATO 2

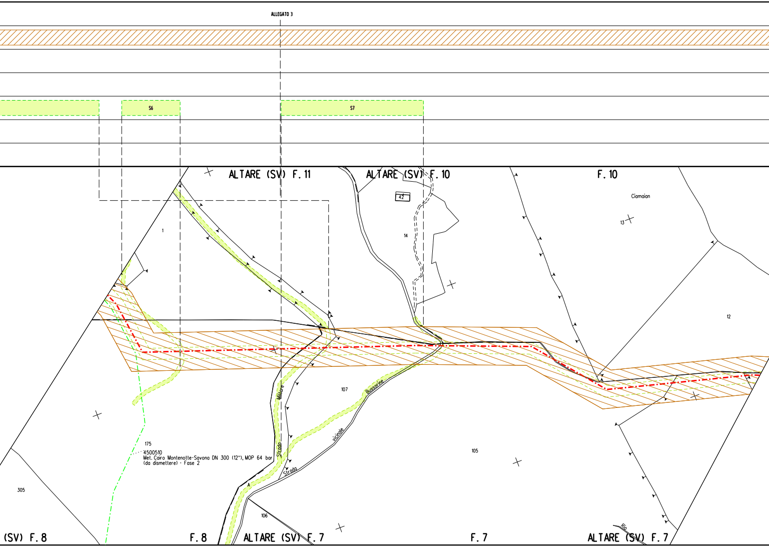

F. 15
94
92
QUILIANO (SV) F. 15
93
Rio
Teggia
78
65
Rio
Teggia
59
QUILIANO (SV) F. 15
F. 14
58
90
Teggia
Strada
Strada
60
12
87
vicinale
vicinale
55
Bosco
La Passa'
52
comunale
56
57
Grande
Strada
comunale
Alare
Sarasino
Quiliano
47
46
84
Raviosca
Rio
48
F. 15
QUILIANO (SV) F. 15
F. 14

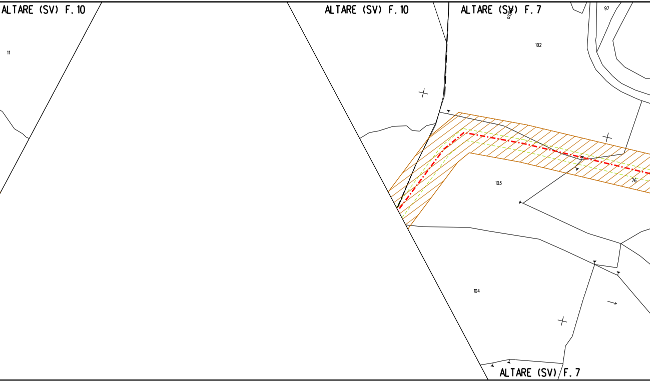
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2

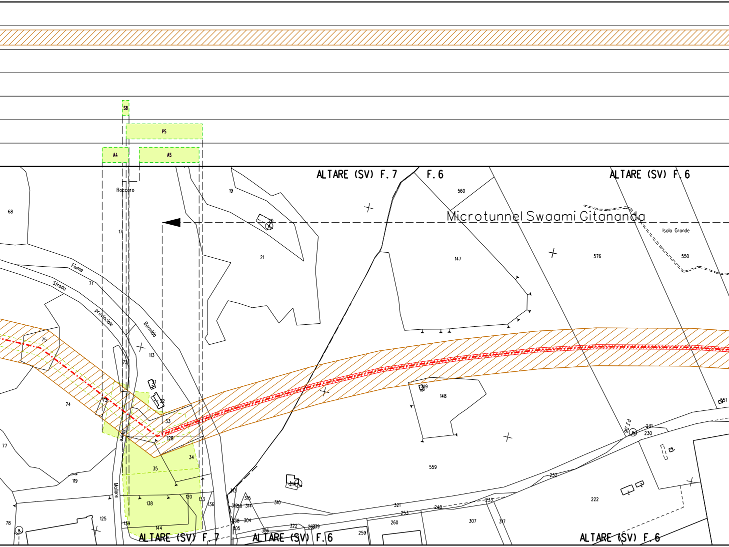

QUILIANO (SV) F. 14
ALTARE (SV) F. 11
Strada Comunale Monte Burot
15

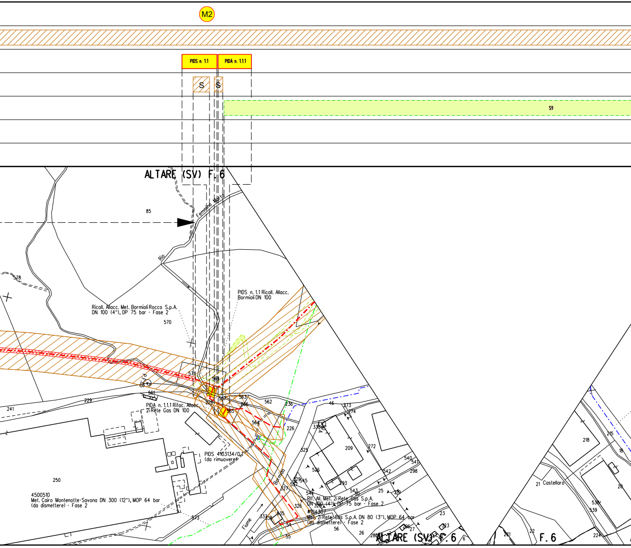

ALTARE (SV) F. 11
ALTARE (SV) F. 11
14
16
17
19
12
8
Strada
comunale
6
Monte
5
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
7
QUILIANO (SV) F. 14

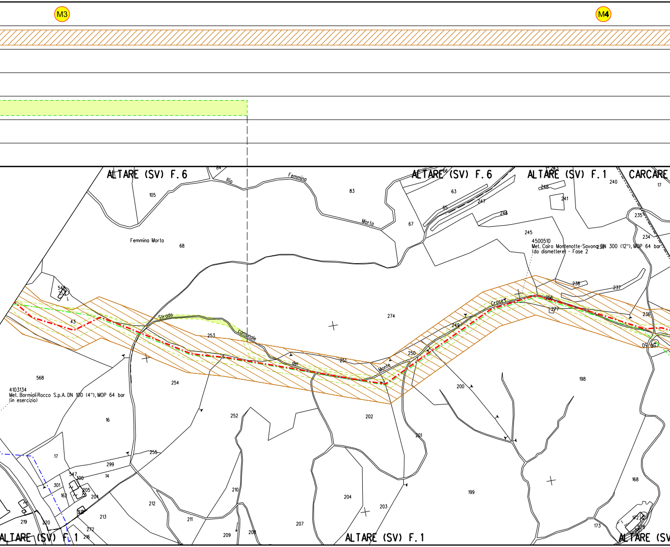

S5
ALTARE (SV) F. 11
Consevola
11
13
Burot
4
3
16
A
1
3
91
50
18
F. 15
QUILIANO (SV) F. 15
F. 8
ALTARE

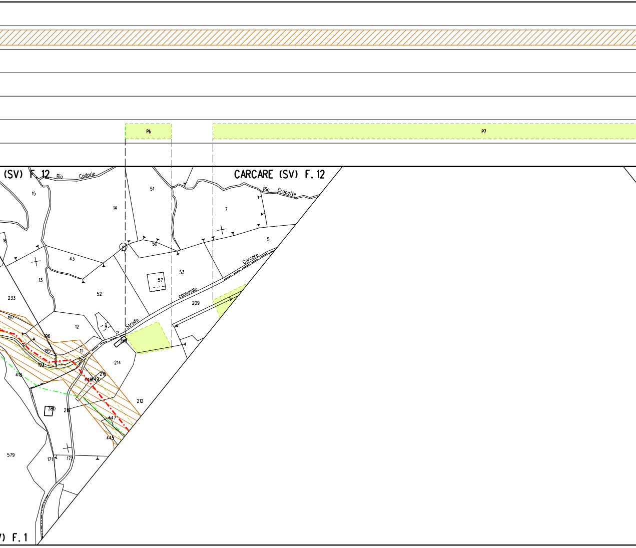

ALLEGATO 3
S6
S7
ALTARE (SV) F. 11
ALTARE (SV) F. 10
F. 10
42
Ciamaian
13
14
1
12
107
105
106
305
175
Strada Militare
Strada vicinale Bussarine
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
Rio
(SV) F. 8
F. 8
ALTARE (SV) F. 7
F. 7
ALTARE (SV) F. 7

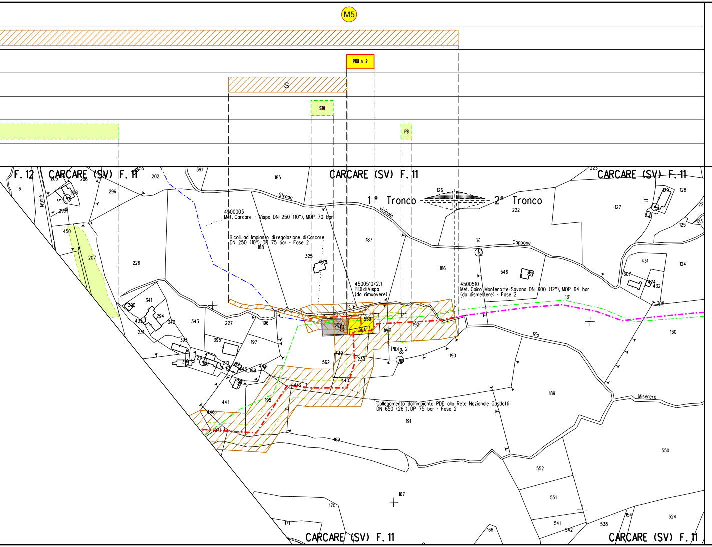

ALTARE (SV) F. 10
11
ALTARE (SV) F. 10
ALTARE (SV) F. 7
97
102
103
76
104
ALTARE (SV) F. 7


S8
P5
A4
A5
ALTARE (SV) F.7
F.6
ALTARE (SV) F.6
Microtunnel Swaami Gitananda
Roccaro
68
19
20
560
17
21
147
Isola Grande
576
550
Fiume
71
Strada
provinciale
Bormida
75
113
72
31
32
73
74
33
128
Altare
77
34
35
119
148
P.F.06
231
230
551
559
232
222
Mollare
313
315
310
314
312
311
120
133
136
138
125
139
144
78
138
304
305
306
322
262
259
321
253
260
240
233
307
317
ALTARE (SV) F.7
ALTARE (SV) F.6
ALTARE (SV) F.6


M2
PIDS n. 1.1
PIDA n. 1.1.1
S
S
S9
ALTARE (SV) F. 6
85
Fermaina Marta
Rio
578
Ricoll. Allacc. Met. Bormioli Rocco S.p.A.
DN 100 (4"), DP 75 bar - Fase 2
570
PIDS n. 1.1 Ricoll. Allacc.
Bormioli DN 100
571
569
561
229
241
567
563
562
228
566
236
46
565
PIDA n. 1.1.1 Rifac. Allacc.
2i Rete Gas DN 100
564
226
273
274
335
209
272
PIDS 4103134/0.1
(da rimuovere)
325
536
540
541
542
298
Bormida
250
529
545
537
293
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
544
543
50
25
219
Rif. All. Met. 2i Rete Gas S.p.A.
DN 100 (4"), DP 75 bar - Fase 2
326
328
4104307
Met. 2i Rete Gas S.p.A. DN 80 (3"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
573
Fiume
337
336
535
54
55
56
26
286
27
23
323
ALTARE (SV) F. 6
218
215
18
21 Castellaro
28
538
539
221
22
224
F. 6


M3
M4
ALTARE (SV) F. 6
ALTARE (SV) F. 6
ALTARE (SV) F. 1
CARCARE
Rio
Femmina
Morta
Femmina Morta
Strada
comunale
del
Monte
Croce
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
4103134
Met. Bormioli Rocco S.p.A. DN 100 (4"), MOP 64 bar
(in esercizio)
84
105
83
68
67
63
65
66
247
246
248
241
240
17
245
235
234
239
238
237
236
256
277
274
545
43
253
251
250
249
09
65
568
254
252
202
200
198
16
201
255
17
299
14
301
547
300
162
205
204
213
212
210
211
209
208
207
204
203
199
168
173
172
219
220
272
216
ALTARE (SV) F. 1
ALTARE (SV) F. 1
ALTARE (SV

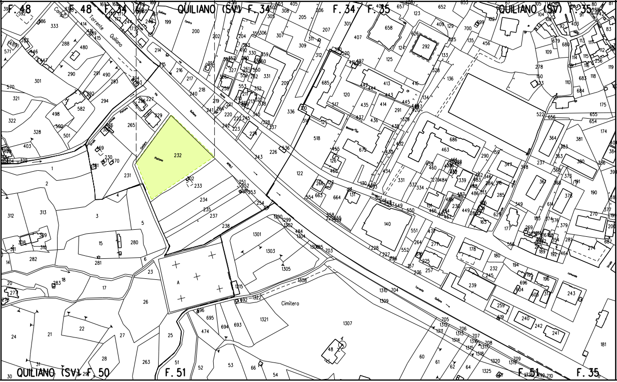

P6
P7
(SV) F. 12
Rio Cadorie
CARCARE (SV) F. 12
Rio Crocette
15
14
51
7
16
43
50
5
13
53
57
233
52
Carcare
comunale
209
Strada
197
12
9
196
359
195
11
193
214
418
216
448
449
212
380
218
447
445
579
171
172
V) F. 1

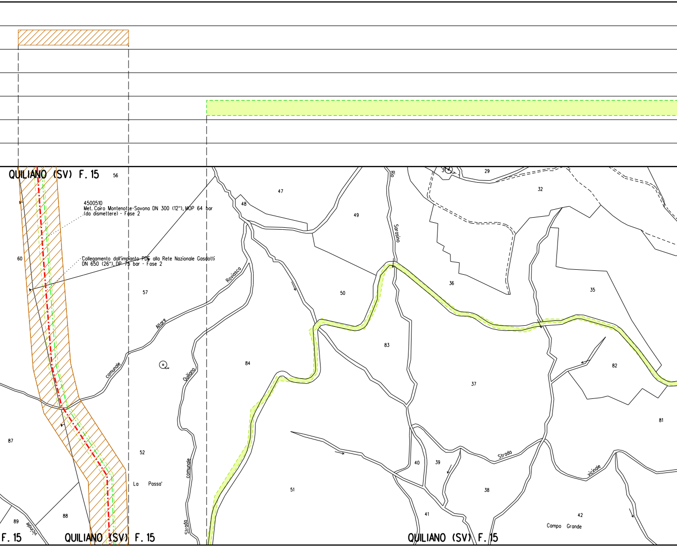


M5
PIDI n. 2
S
S10
P8
F. 12
CARCARE (SV) F. 11
CARCARE (SV) F. 11
CARCARE (SV) F. 11
CARCARE (SV) F. 11
CARCARE (SV) F. 11
1° Tronco
2° Tronco
Strada
vicinale
Cappone
Rio
Miserere
Altare
4500003
Met. Carcare - Vispa DN 250 (10"), MOP 70 bar
Ricoll. ad Impianto di regolazione di Carcare
DN 250 (10"), DP 75 bar - Fase 2
4500510/2.1
PIDI di Vispa
(da rimuovere)
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
PIDI n. 2
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti
DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2
6
205
206
208
296
295
450
207
226
355
202
391
185
188
325
487
187
186
126
222
223
127
128
129
122
123
125
124
431
307
474
432
546
360
131
308
130
189
190
191
192
559
560
561
509
562
430
230
440
442
441
446
213
195
198
444
443
199
210
211
392
393
395
197
196
227
343
342
341
294
433
231
390
14
11
5
169
167
170
171
166
552
551
550
541
542
538
154
524

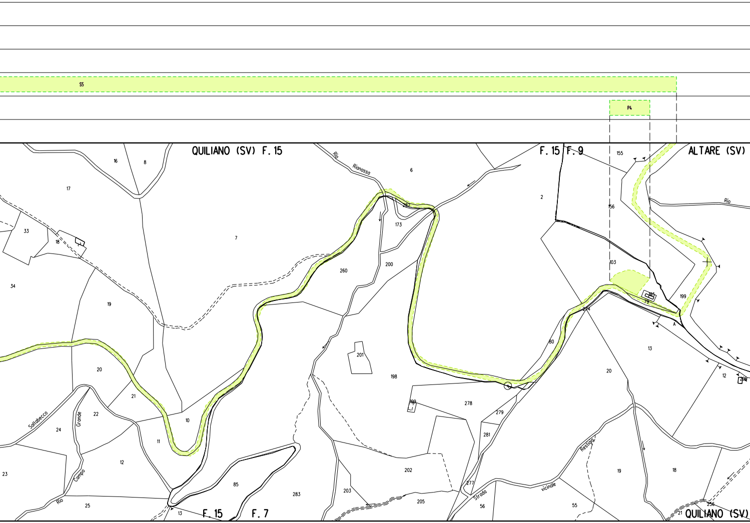
ALLEGATO 1

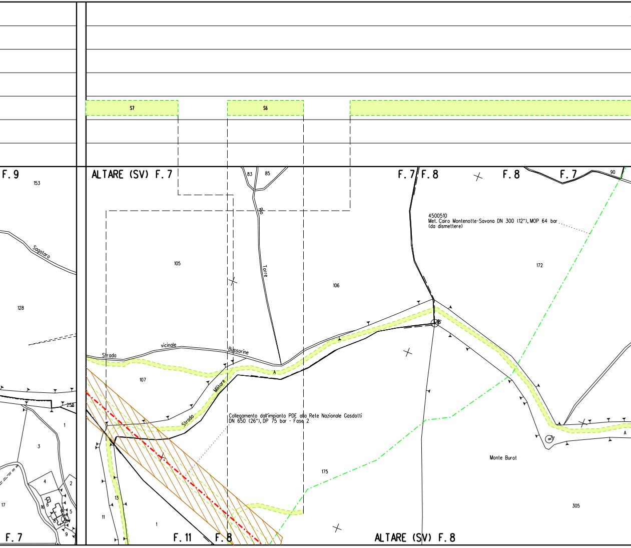
P3


F. 48
F. 48
F. 34
QUILIANO (SV) F. 34
F. 34
F. 35
QUILIANO (SV) F. 35
Torrente Quiliano
232
Cimitero
A
QUILIANO (SV) F. 50
F. 51
F. 51
F. 35

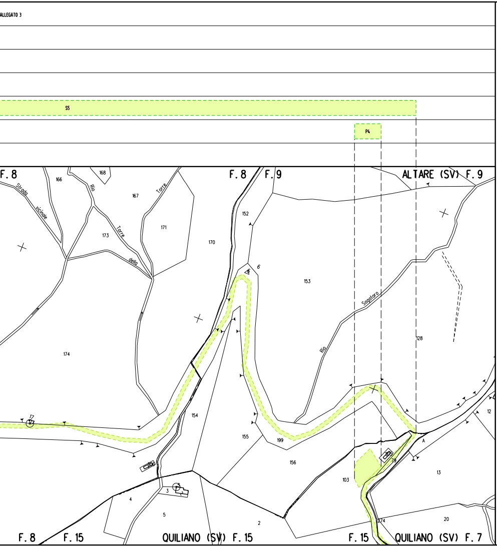

QUILIANO (SV) F. 15
56
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere) - Fase 2
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti
DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2
60
57
Roviasco
Altare
comunale
Quiliano
comunale
Strada
52
La Passa'
87
88
89
vicinale
F. 15
QUILIANO (SV) F. 15
48
47
49
Rio
Sarosino
50
84
83
51
3
29
32
36
35
37
82
81
40
39
Strada
38
41
42
Campo Grande
vicinale
QUILIANO (SV) F. 15

ALLEGATO 2


S5
P4
QUILIANO (SV) F. 15
F. 15 F. 9
ALTARE (SV)
Rio Rianassa
Rio
155
156
103
199
2
6
16
8
17
33
18
34
7
19
20
21
22
24
23
12
25
11
10
260
200
173
282
201
198
199
278
279
281
277
202
203
205
85
283
13
80
234
79
A
20
13
12
19
18
55
56
21
256
Sollabecco
Grande
Campo
Rio
Strada
vicinale
Resigio
F. 15
F. 7
QUILIANO (SV)


S7
S6
F. 9
ALTARE (SV) F. 7
83
85
F. 7
F. 8
F. 8
F. 7
90
153
Sagataro
4500510
Met. Cairo Montenotte-Savona DN 300 (12"), MOP 64 bar
(da dismettere)
105
Rio
Torre
106
172
128
Strada
vicinale
Bussorine
A
107
Militare
Strada
258
1
3
Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti
DN 650 (26"), DP 75 bar - Fase 2
A
Monte Burot
175
4
2
17
13
11
5
9
305
1
F. 7
F. 11
F. 8
ALTARE (SV) F. 8

ALLEGATO 3


S5
P4
F. 8
F. 8
F. 9
ALTARE (SV) F. 9
Strada vicinale
Rio Torre
Torre della
Rio Sagaro
166
168
167
171
173
170
152
6
153
174
128
154
155
199
156
103
17
12
13
A
200
3
4
5
2
274
20
F. 8
F. 15
QUILIANO (SV) F. 15
F. 15
QUILIANO (SV) F. 7

LEGENDA

SIMBOLOGIA TEMATICA

▨	Fascia di vincolo preordinato all' esproprio (v.p.e.) coincidente con la fascia di servitu'
A	Area di vincolo preordinato all' esproprio (v.p.e.) (ESPROPRIO)
S	Strade di accesso definitive
▭	Aree di occupazione temporanea all'interno della fascia v.p.e.
🟩	Aree di occupazione temporanea
A	Allargamenti in corrispondenza di fiumi/ Infrastruttu esistenti
S	Strade di accesso provvisorie alle aree di passagg
P	Piazzola provvisoria per materiali
🟨	Impianti in progetto
⬜	Impianti esistenti
M	Manufatti

SAIPEM SPA
Il Progettista
Dott. Ing. A. PARLATO iscritto all
degli ingegneri della Provincia di Avell
Tel 0721.1686481 - Fax 0721
C.F. e P. IVA 00825790157

Documento firmato
PARLATO ANGELINA
31.08.2023 08:36:3

SIMBOLOGIA DI LINEA

— · — · —	Metanodotto in progetto
— · — · —	Metanodotti in progetto
— — — —	Altri metanodotti in progetto
— · — · —	Gasdotto Snam Rete Gas da porre fuori esercizio
— · — · —	Gasdotto Snam Rete Gas in esercizio
▨	Gallerie, Tunnel, Mini-Microtunnel, Raise Borer e T
— · — · —	Tratto di tubazione esistente da mantenere in eser (Tratto dove posare solo cavo telecomando)
— — — —	Tubo Portacavo
— ▭ —	Tubo di Protezione posato con Trivella Spingitubo o scavo a cielo aperto

are

lo

l'ordine
no al n. 2095
8/2018

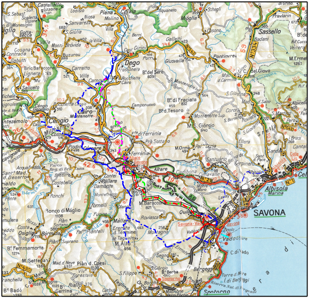
da:
A
33 UTC

e recuperare

Toc

rcizio

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


SAVONA
Albisola Marina
Vado Ligure
Bergeggi
Spotorno
Quiliano
Altare
Carcare
Cairo
Dego
Cengio
Millesimo
Sassello
Mallare
Savona-Vado

COROGRAFIA 1:400000

Altri Metanodotti in Progetto:

Ricoll. Allacc. Met. Bormioli Rocco S.p.A. DN 100 (4"), DP 75 bar - Fase 2

Rif. All. Met. 2i Rete Gas S.p.A. DN 100 (4"), DP 75 bar - Fase 2

Ricoll. ad Impianto di regolazione di Carcare DN 250 (10"), DP 75 bar - Fase 2

0	Giugno 2023	EMISSIONE	Tittarelli	Sciosci	Stefani
Indice	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

PROPRIETARIO

PROGETTISTA

Dis. SNAM n.:
PG-VPE2000-59E-11120

Dis. SAIPEM n.:

Metanodotto: Progetto FSRU Alto Tirreno e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti:

Collegamento dall'impianto PDE alla Rete Nazionale Gasdotti DN 650 (26"), DP 75 bar - 1° Tronco - Fase 2

Revisione 0

Comm. Saipem

Cod. Tec.

PLANIMETRIA CATASTALE CON VPE
E AREE OCCUPAZIONE TEMPORANEA

Fg. 1 di 1

Scala 1:2000

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