RIPRISTINI	OPERE COMPLEMENTARI IN PROGETTO	
DISMISSIONI	DISMISSIONE NON DISTRUTTIVA (inertizzazione con miscela cementizio)	
	RIMOZIONE INTEGRALE	
	AREA DI PASSAGGIO	
SITUAZIONE AS-BUILT	DRENAGGI FUORI E SOTTO CONDOTTA	
	PROFONDITA' DI INTERRAMENTO	
	PROTEZIONI MECCANICHE (CUNICOLI, GUNITE, ECC...)	
	TUBO DI PROTEZIONE E LUNGHEZZE	
	TIPO TUBAZIONE E LUNGHEZZE	
	PUNTO DI INTERCETTAZIONE DI LINEA	
	DISEGNI DI RIFERIMENTO AS-BUILT	
	CONFINI AMMINISTRATIVI	

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE DI PROGETTO 75 bar
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (MOP) 70.0 bar
FATTORE DI SICUREZZA K= 1.75
DIAMETRO PREVALENTE = 600.0 (DN)

REALIZZATO IN CONFORMITA' AL D.M 600.0 (DN)

RIVESTIMENTO GIUNTI DI SALDATURA

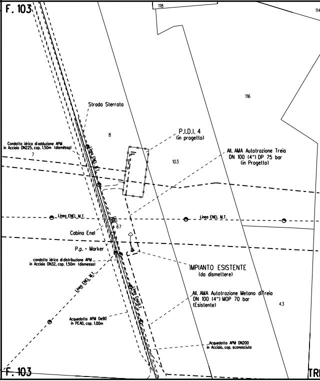
DATI GENERALI

DN 600 SP 11.1 [API]

LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 13873.70 m.

FASE EMISSIONE As Built

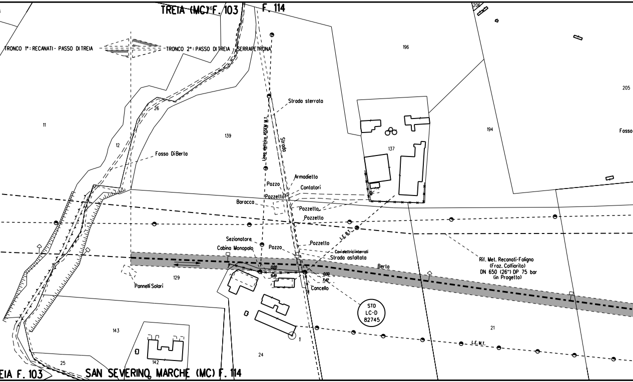
PLANIMETRIA 1:2000


F. 103
118
114
116
Strada Sterrata
8
P.I.D.I. 4
(in progetto)
Condotta idrica di adduzione APM
in Acciaio DN225, cap. 1.50m (dismessa)
7
103
All. AMA Autotrazione Treia
DN 100 (4") DP 75 bar
(in Progetto)
Linea ENEL B.T.
Linea ENEL M.T.
Linea ENEL M.T.
67
Cabina Enel
P.p. - Marker
condotta idrica di distribuzione APM
in Acciaio DN32, cap. 1.50m (dismessa)
Linea ENEL M.T.
IMPIANTO ESISTENTE
(da dismettere)
Linea Enel B.T.
All. AMA Autotrazione Metano di Treia
DN 100 (4") MOP 70 bar
(Esistente)
43
Acquedotto APM De90
in PEAD, cap. 1.00m
Acquedotto APM DN200
in Acciaio, cap. sconosciuta
F. 103
TR

CONFINI AMMINISTRATIVI

	PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

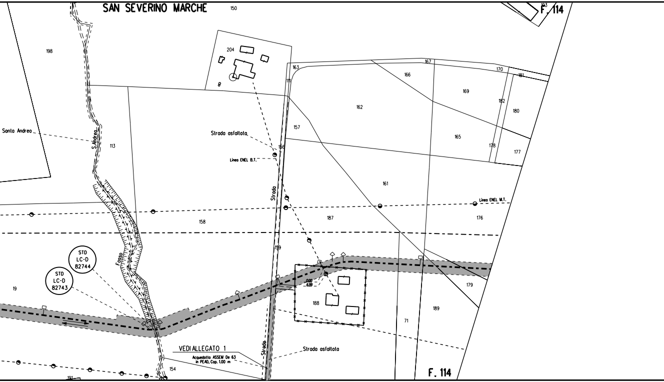
	L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


TREIA (MC) F. 103
F. 114
206
TRONCO 1°: RECANATI - PASSO DI TREIA
TRONCO 2°: PASSO DI TREIA - SERRAPETRONA
196
205
26
11
12
139
Strada sterrata
Linea elettrica ASSEM M.T.
Strada
194
Fosso
137
Fosso Di Berta
Armadietto
Pozzo
Contatori
Pozzetto
Baracca
Pozzetto
Pozzetto
L.E. B.T.
Sezionatore
Pozzetto
Cabina Monopalo
Pozzo
Cavi elettrici interrati
Strada asfaltata
Berta
0.00
9.49
0.00
7.42
Rif. Met. Recanati-Foligno
(Fraz. Colfiorito)
DN 650 (26") DP 75 bar
(in Progetto)
129
Pannelli Solari
Cancello
STD
LC-D
82745
21
143
1
L.E. M.T.
142
24
25
EIA F. 103
SAN SEVERINO MARCHE (MC) F. 114

FOSSO SANTA ANDREA

● ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=155.00m

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


SAN SEVERINO MARCHE
150
F. 114
193
198
204
8
163
111
167
166
170
181
169
182
180
162
157
165
178
177
Santa Andrea
S.Andrea
113
Strada asfaltata
156
Linea ENEL B.T.
Strada
161
Linea ENEL M.T.
176
158
187
159
STD
LC-D
82744
STD
LC-D
82743
Fosso
19
0.00
6.99
188
179
189
71
VEDI ALLEGATO 1
Acquedotto ASSEM De 63
in PEAD, Cap. 1.00 m
Strada
Strada asfaltata
154
191
F. 114

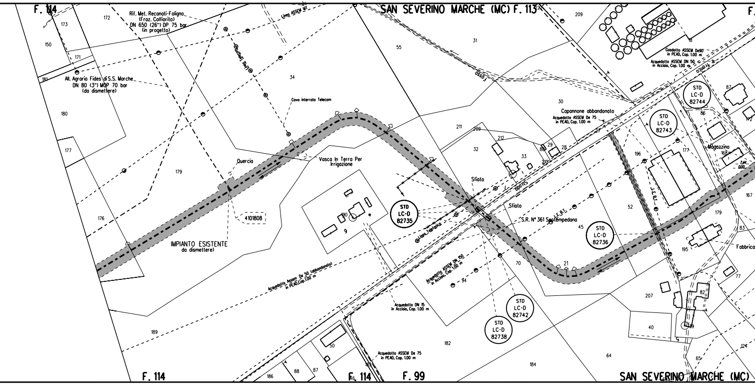
FOSSO POTENZA 1093

L = 18.80 m

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

NO PISTA

DN 700 (28") Sp.7.92 mm
L = 18.80 m

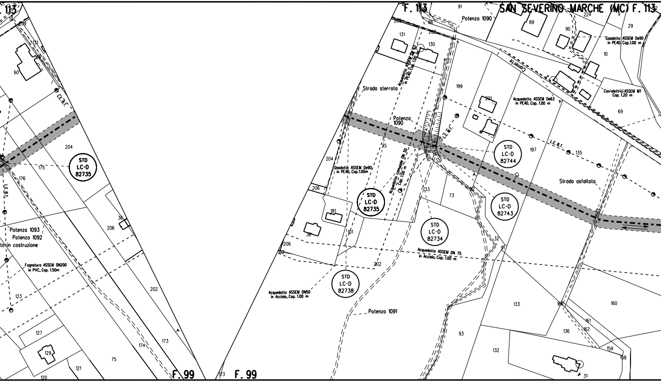

F. 114
SAN SEVERINO MARCHE (MC) F. 113
Rif. Met. Recanati-Foligno
(Fraz. Colfiorito)
DN 650 (26") DP 75 bar
(in progetto)
Linea ASSEM MT
All. Agraria Fides di S.S. Marche
DN 80 (3") MOP 70 bar
(da dismettere)
Cavo interrato Telecom
Quercia
Vasca In Terra Per
Irrigazione
4101808
IMPIANTO ESISTENTE
da dismettere)
Acquedotto Assem De 50 (abbandonato)
in PEAD,Cap.1.00 m
Acquedotto DN 15
in Acciaio, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 150
in Acciaio, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM De 75
in PEAD, Cap. 1.00 m
Linea Telefonica
Sfiato
Sfiato
Strada
S.R. N° 361 Septempedana
L.E.B.T.
L.E.B.T.
Fosso
Capannone abbandonato
Acquedotto ASSEM De 75
in PEAD, Cap. 1.00 m
Gasdotto ASSEM De90
in PEAD, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 50
in Acciaio, Cap. 1.00 m
Tronco
Magazzino
Fabbrica
7.44
0.00
STD LC-D 82735
STD LC-D 82736
STD LC-D 82738
STD LC-D 82742
STD LC-D 82743
STD LC-D 82744
173
172
150
171
181
180
177
179
176
189
186
88
87
50
34
9
190
55
31
209
18
30
211
209
212
32
33
29
28
27
80
210
196
177
168
167
86
87
172
52
45
70
94
21
179
83
195
77
207
82
40
39
124
65
64
182
184
F. 114
F. 114
F. 99
SAN SEVERINO MARCHE (MC)

FOSSO POTENZA 1092

POTENZA 1090

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


F. 113
SAN SEVERINO MARCHE (MC) F. 113
Potenza 1090
Gasdotto ASSEM De90 in PEAD, Cop.1.00 m
Acquedotto ASSEM De63 in PEAD, Cop. 1.00 m
Cavi elettrici ASSEM MT Cop. 1.20 m
Acquedotto ASSEM De63 in PEAD, Cop. 1.00 m
Strada sterrata
Camerle
Potenza 1090
L.E. M.T.
L.E. B.T.
STD LC-D 82744
STD LC-D 82743
STD LC-D 82735
STD LC-D 82734
STD LC-D 82738
Strada asfaltata
Gasdotto ASSEM De90 in PEAD, Cop.1.00m
Acquedotto comunale DN 50 Cop. 1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 75 in Acciaio, Cop. 1.00 m
Acquedotto ASSEM DN50 in Acciaio, Cop. 1.00 m
Potenza 1091
F. 99
STD LC-D 82735
L.E. B.T.
Potenza 1093
Potenza 1092
in costruzione
Fognatura ASSEM DN200 in PVC, Cop. 1.50m
F. 99
60
131
209
204
175
176
206
36
202
123
127
129
121
120
75
174
173
199
201
197
135
69
10
29
89
90
224
91
86
130
35
33
73
32
181
133
160
136
132
93
31

POTENZA 344

POTENZA 345

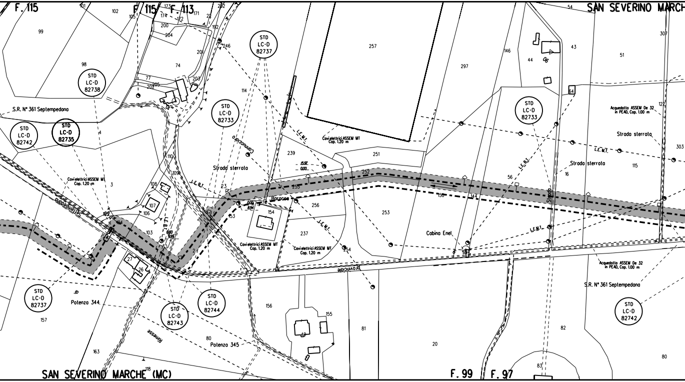
L = 15.30 m

NO PISTA

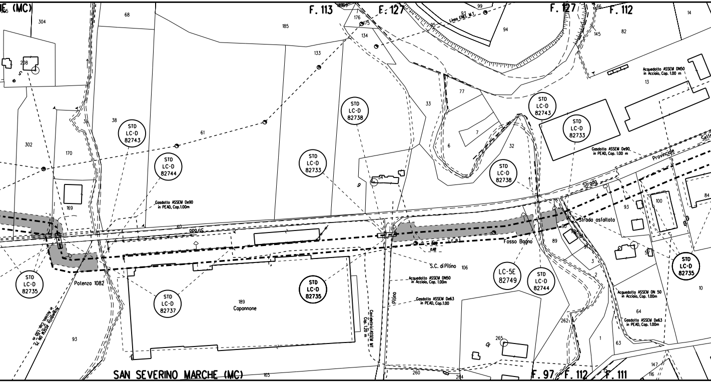
PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

DN 700 (28") Sp.7.92 mm
L = 15.30 m

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


F. 115
F. 115
F. 113
SAN SEVERINO MARCHE
STD LC-D 82737
STD LC-D 82738
STD LC-D 82733
STD LC-D 82742
STD LC-D 82735
STD LC-D 82744
STD LC-D 82743
S.R. N° 361 Septempedana
Cavielettrici ASSEM MT Cop. 1.20 m
Strada sterrata
L.E.M.T.
L.E.B.T.
Carrareccia
Baracca
Cabina Enel
Acquedotto ASSEM De 32 in PEAD, Cop. 1.00 m
Strada
Strada sterrata
Provinciale
Potenza 344.
Potenza 345
Rimesse
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F. 99
F. 97
257
297
251
239
255
256
253
237
154
146
43
44
51
307
303
115
56
16
122
99
98
102
74
77
114
110
108
107
106
103
27
26
157
163
156
155
81
82
83
80
20
118
54

POTENZA 1082			FOSSO BAGNO		
L = 16.60 m	L = 318.00 m		L = 8.40 m		L = 212.00 m
NO PISTA	NO PISTA		PN (VEDI DIS. LC-D-81902)	NO PISTA	NO PISTA
DN 700 (28") Sp.7.92 mm L = 16.60 m		DN 700 (28") Sp.7.92 mm L = 19.80 m			



E (MC)
F. 113
F. 127
F. 127
F. 112
F. 97
F. 112
F. 111
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
STD LC-D 82743
STD LC-D 82744
STD LC-D 82738
STD LC-D 82733
STD LC-D 82743
STD LC-D 82733
STD LC-D 82738
STD LC-D 82735
STD LC-D 82737
STD LC-D 82735
LC-5E 82749
STD LC-D 82744
STD LC-D 82735
Gasdotto ASSEM De90 in PEAD, Cop.1.00m
Acquedotto ASSEM DN50 in Acciaio, Cop. 1.00 m
Gasdotto ASSEM De90, in PEAD, Cop. 1.00 m
Acquedotto ASSEM DN50 in Acciaio, Cop. 1.00m
Gasdotto ASSEM De63 in PEAD, Cop.1.00
Acquedotto ASSEM DN 50 in Acciaio, Cop. 1.00m
Gasdotto ASSEM De63 in PEAD, Cop. 1.00m
Condotta ASSEM MT Cop. 1.20 m
Linea ENEL M.T.
Strada Provinciale
Strada asfaltata
S.C. di Pitino
Pitino
Fosso Bagno
Potenza 1082
Capannone
304
68
185
176
175
134
133
99
93
95
94
14
145
82
13
208
38
61
33
77
7
6
32
302
170
169
39
40
9
54
100
84
93
4
90
89
3
2
1
63
64
106
189
93
262
265
10
147
116
12
260
264
165

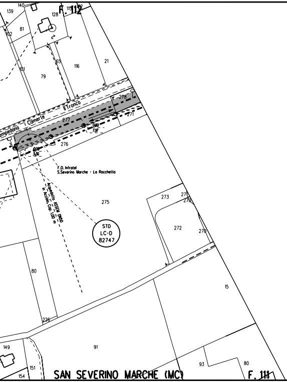
PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

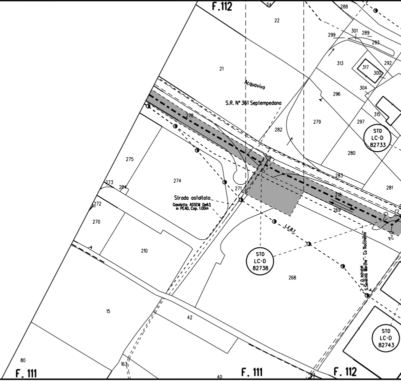
ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=48.00m

P
1494.50 m²

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


F. 112
140
139
128
102
81
65
116
21
101
79
Camerte
II Tronco
277
278
271
0.80
7.91
0.80
5.36
276
F.O. Infratel
S.Severino Marche - La Rocchetta
Acquedotto ASSEM DN50
in Acciaio, Cop. 1.00 m
275
STD
LC-D
82747
273
271
270
272
270
80
15
226
91
149
151
154
93
80
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F. 111


F.112
24
22
288
21
Acquaviva
S.R. N° 361 Septempedana
299
301
289
293
313
317
300
292
296
304
315
278
282
279
297
STD
LC-D
82733
280
275
283
274
271
273
204
281
Strada asfaltata
Gasdotto ASSEM De63
in PEAD, Cop. 1.00m
218
269
272
270
L.E.B.T.
210
STD
LC-D
82738
268
F.O. Infratel
S.Severino Marche - La Rocchetta
15
42
STD
LC-D
82743
80
163
40
F. 111
F. 111
F. 112

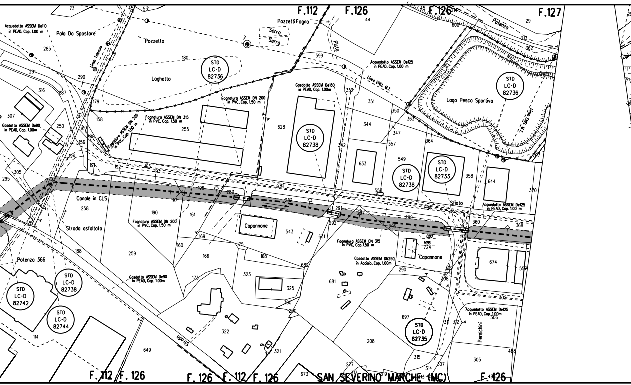
POTENZA 366

L = 15.30 m | L = 17.00 m | L = 13.80 m | L = 25.70 m

NO PISTA PN (VEDI DIS. LC-D-81902) NO PISTA | PN (VEDI DIS. LC-D-81902) | NO PISTA PN (VEDI DIS. LC-D-81902) | NO PISTA

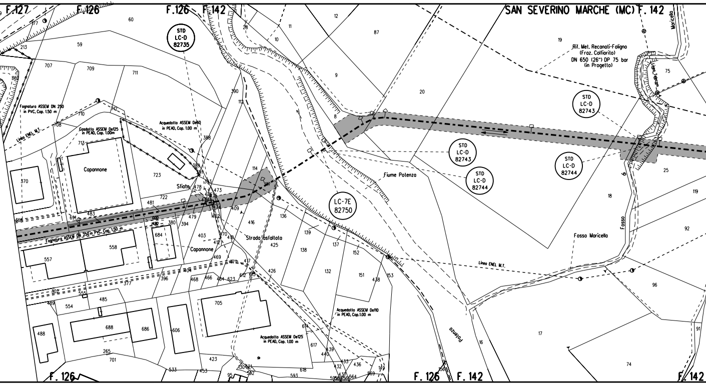
DN 700 (28") Sp.7.92 mm L = 15.30 m | DN 700 (28") Sp.7.92 mm L = 17.00 m | DN 700 (28") Sp.7.92 mm L = 13.80 m | DN 700 (28") Sp.7.92 mm L = 25.70 m

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


F.112
F.126
F.126
F.127
Acquedotto ASSEM De110 in PEAD, Cop. 1.00 m
Palo Da Spostare
Pozzetto
Pozzetti Fogna
Serra
Serra
Pista
Linea Telecom
Laghetto
STD LC-D 82736
Gasdotto ASSEM De180 in PEAD, Cop. 1.00m
Acquedotto ASSEM De125 in PEAD, Cop. 1.00 m
Linea ENEL M.T.
Potenza
Lago Pesca Sportiva
STD LC-D 82736
Fognatura ASSEM DN 200 in PVC, Cop. 1.50 m
Fognatura ASSEM DN 315 in PVC, Cop. 1.50 m
Fognatura ASSEM DN 200 in PVC, Cop. 1.50 m
Gasdotto ASSEM De90, in PEAD, Cop. 1.00m
STD LC-D 82738
STD LC-D 82738
STD LC-D 82733
Sfiato
Acquedotto ASSEM De125 in PEAD, Cop. 1.00 m
Canale in CLS
Strada asfaltata
Fognatura ASSEM DN 200 in PVC, Cop. 1.50 m
Capannone
Fognatura ASSEM DN 315 in PVC, Cop.1.50 m
Gasdotto ASSEM DN250 in Acciaio, Cop. 1.00m
Capannone
Potenza 366
STD LC-D 82738
STD LC-D 82742
STD LC-D 82744
Gasdotto ASSEM De90 in PEAD, Cop. 1.00m
Strada
Acquedotto ASSEM De125 in PEAD, Cop. 1.00m
Persichini
STD LC-D 82735
F.112
F.126
F.126
F.112
F.126
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.126
73
53
285
291
290
316
287
307
250
305
295
180
179
158
200
156
198
194
191
192
255
363
193
196
283
197
190
258
161
160
169
188
259
166
173
175
168
323
325
322
321
649
114
599
628
352
342
351
344
350
363
347
357
364
633
549
558
358
644
370
291
292
282
289
295
631
543
682
681
360
368
290
674
557
309
308
302
306
311
312
697
208
315
314
307
305
488
277
317
319
313
673
44
29
600
213
362
300
200
281
299
724
1436
620
45

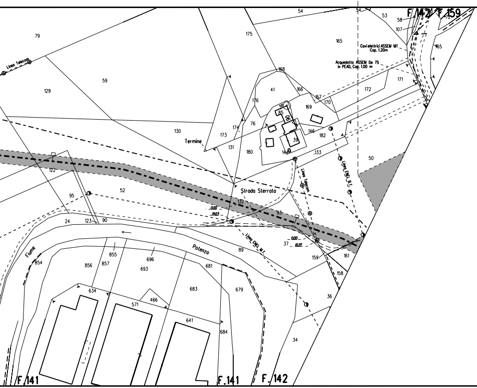
	FIUME POTENZA N.94		FOSSO MARICELLA
	L = 83.80 m		
PN (VEDI DIS. LC-D-81902)	NO PISTA	PN (VEDI DIS. LC-D-81902)	

DN 700 (28") Sp.7.92 mm
L = 8.00 m


F.127
F.126
F.126
F.142
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F. 142
Maricello
STD
LC-D
82735
STD
LC-D
82743
STD
LC-D
82743
STD
LC-D
82744
STD
LC-D
82744
LC-7E
82750
Rif. Met. Recanati-Foligno
(Fraz. Colfiorito)
DN 650 (26") DP 75 bar
(in Progetto)
Linea Telecom
Fognatura ASSEM DN 250
in PVC, Cop. 1.50 m
Linea ENEL M.T.
Gasdotto ASSEM De125
in PEAD, Cop. 1.00m
Acquedotto ASSEM De60
in PEAD, Cop. 1.00 m
Capannone
Sfiato
Fognatura ASSEM DN 250 in PVC, Cop. 1.50 m
0.00
14.80
Capannone
Strada asfaltata
Fiume Potenza
Fosso Maricella
Fosso
Linea ENEL M.T.
Acquedotto ASSEM De110
in PEAD, Cop. 1.00 m
Acquedotto ASSEM De125
in PEAD, Cop. 1.00 m
Potenza
F. 126
F. 126
F. 142
F. 142
77
60
59
213
707
709
711
862
710
708
742
713
370
723
388
389
391
393
478
473
722
481
483
691
368
380
394
479
474
402
409
684
403
470
418
412
558
557
469
417
404
377
396
468
466
464
623
612
613
426
302
555
489
554
485
488
688
686
606
705
265
701
423
533
453
95
530
562
593
618
617
614
440
439
433
432
436
437
564
569
149
390
112
114
416
425
136
139
138
137
152
132
151
438
153
28
10
11
12
87
9
8
20
19
75
6
25
119
18
92
96
17
74
16
91

P
3600.00 m²

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


F.142
F.159
F.141
F.141
F.142
Linea Telecom
Linea Telecom
Linea ENEL B.T.
Linea ENEL M.T.
Cavi elettrici ASSEM MT
Cop. 1.20m
Acquedotto ASSEM De 75
in PEAD, Cop. 1.00 m
Termine
Strada Sterrata
Fiume
Potenza
0.00
19.03
0.00
10.27
79
129
59
175
54
54
53
58
107
165
165
168
41
166
167
170
169
172
171
176
85
90
76
174
173
130
131
180
146
182
39
148
133
50
122
95
52
132
93
24
123
90
37
89
159
161
158
36
34
855
856
857
696
693
681
683
679
854
634
571
466
641
684

L = 25.70 m

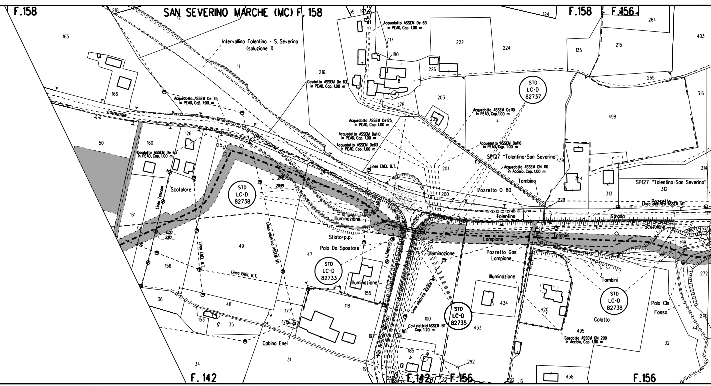
ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=124.00m PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

NO PISTA

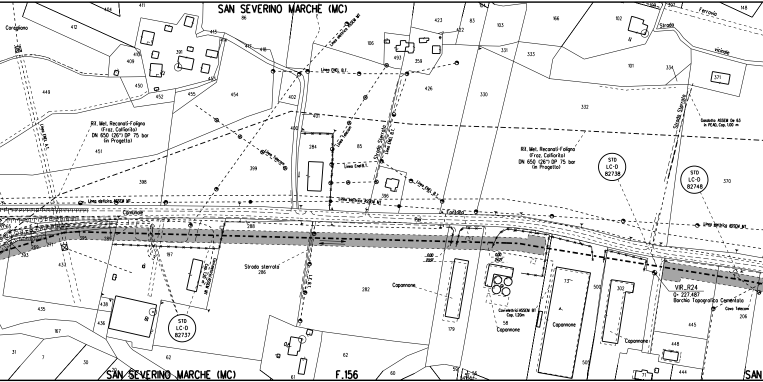
ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=12.00m

DN 700 (28") Sp.7.92 mm
L = 25.70 m

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


F.158
SAN SEVERINO MARCHE (MC) F. 158
F.158
F.156
F. 142
F.142
F.156
F.156
Intervallina Tolentino - S. Severino (soluzione 1)
Acquedotto ASSEM De 63 in PEAD, Cap. 1.00 m
Gasdotto ASSEM De 63 in PEAD, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM De 75 in PEAD, Cap. 1.00 m
Gasdotto ASSEM De 63 in PEAD, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM De125 in PEAD, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM De110 in PEAD, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM De63 in PEAD, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM De110 in PEAD, Cap.1.00 m
Acquedotto ASSEM De110 in PEAD, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 110 in Acciaio, Cap. 1.00 m
Gasdotto ASSEM DN 200 in Acciaio, Cap. 1.00 m
Cavi elettrici ASSEM BT Cap. 1.20 m
SP127 "Tolentino-San Severino"
SP127 "Tolentino-San Severino"
STD LC-D 82737
STD LC-D 82738
STD LC-D 82733
STD LC-D 82735
STD LC-D 82738
Comunale
Scatolare
Linea Telecom
Linea ENEL B.T.
Linea ENEL B.T.
Linea elettrica ASSEM MT
Linea elettrica ASSEM MT
Linea elettrica ASSEM MT
Linea ENEL B.T.
Illuminazione
Sfiato p.p.
Palo Da Spostare
Illuminazione
Illuminazione
Illuminazione
Illuminazione
Cabina Enel
Pozzetto O 80
Tombino
Tolentino
Strada
Tombini
Lampione
Pozzetto Gas
Lampione
Tombini
Scatolare
Pozzetto
Colotto
Palo Cls
Fosso
Via Aristide Merloni
165 166 50 160 126 161 156 36 48 49 47 153 35 34 31 177 176 118 155 192 19 185 100 433 434 420 495 458 32 44 270 272 198 313 314 312 344 439 229 200 201 203 226 178 180 117 8 7 216 222 224 135 215 264 403 265 498 316 11 12 218 25 4 113 292 22 16 124

	L = 127.00 m	
PN (VEDI DIS. LC-D-81902)	NO PISTA	PN (VEDI DIS. LC-D-81902)


SAN SEVERINO MARCHE (MC)
Coregliano
Rif. Met. Recanati-Foligno (Fraz. Colfiorito) DN 650 (26") DP 75 bar (in Progetto)
Linea elettrica ASSEM MT
Linea ENEL B.T.
Linea Telecom
Linea Enel B.T.
Linea ENEL A.T.
Strada Sterrata
Comunale
Per
Fontana
Strada sterrata
Capannone
Cavi elettrici ASSEM BT Cop. 1.20m
Cavi elettrici ASSEM MT Cop. 1.20 m
L.E. B.T.
0.00
20.97
0.00
24.27
STD LC-D 82737
STD LC-D 82738
STD LC-D 82748
Gasdotto ASSEM De 63 in PEAD, Cop. 1.00 m
VIR_R24
Q= 227.487
Borchia Topografica Cementata
Cavo Telecom
Ferrovia
Strada vicinale
F.156
SAN
86
106
423
83
103
166
102
148
397
189
104
411
404
412
413
414
417
418
422
391
410
409
449
450
452
453
455
454
402
401
400
284
85
493
359
426
330
331
333
332
101
334
371
370
451
398
399
396
288
395
289
269
271
393
65
197
437
286
282
179
58
73
500
302
505
445
448
444
206
71
438
436
435
167
31
7
30
20
62
61
60
59
56
57

FOSSO DI BAGNO DELLA MAESTA'

L = 12.00 m

L = 21.47 m

L = 19.00 m

P
2321.60 m²

STRADA PROVVISORIA L=24.00m

NO PISTA

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

NO PISTA

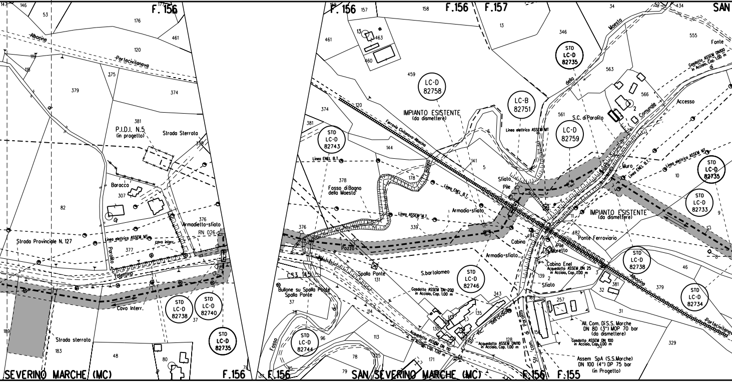
NO PISTA

STRADA PROVVISORIA L=41.00m

DN 700 (28") Sp.7.92 mm
L = 12.00 m

DN 700 (28") Sp.10.31 mm
L = 21.47 m

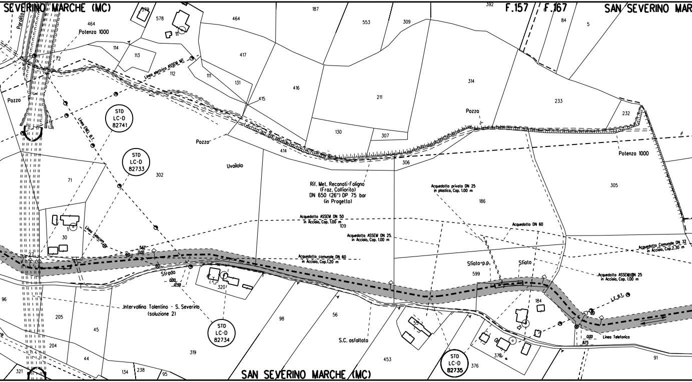
L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm

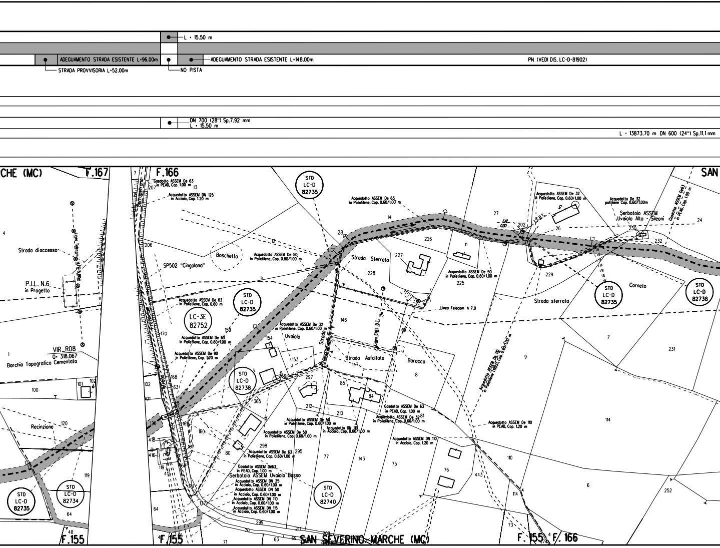

F.156
F.156
F.156
F.157
SAN
SEVERINO MARCHE (MC)
F.156
F.156
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.156
F.155
Albacina
Portocivitanova
P.I.D.I. N.5
(in progetto)
Strada Sterrata
Baracca
Strada Provinciale N. 127
Linea elettrica ASSEM MT
cavo interr.
Armadietto+sfiato
RN 026
Parolito
Tolentino
Cavo Interr.
STD
LC-D
82738
STD
LC-D
82740
STD
LC-D
82735
Strada sterrata
LC-D
82758
IMPIANTO ESISTENTE
(da dismettere)
LC-B
82751
Linea elettrica ASSEM MT
STD
LC-D
82743
Linea ENEL B.T.
Ferrovia Civitanova-Albacina
Fosso di Bagno
della Maesta'
Bagno
Linea ENEL B.T.
Linea ASSEM M.T.
Armadio+sfiato
Sfiato
Pile
Pozzo
Cabina
Armadio+sfiato
CS3 145
Spalla Ponte
S.bartolomeo
STD
LC-D
82746
Bullone su Spalla Ponte
Spalla Ponte
Gasdotto ASSEM DN-200
in Acciaio, Cap. 1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 110
in Acciaio, Cap. 1.00 m
Str. vic. dell'Uvaio
Acquedotto ASSEM DN110
in Acciaio, Cap. 1.00 m
Str. com. di Parolito
Fosso
STD
LC-D
82744
Maesta
della
STD
LC-D
82735
S.C. di Parolito
LC-D
82759
Comunale
Fonte
Gasdotto ASSEM DN100
in Acciaio, Cap. 1.00 m
di
Accesso
Muro
Linea ENEL B.T.
Linea elettrica ASSEM MT
STD
LC-D
82735
STD
LC-D
82733
IMPIANTO ESISTENTE
(da dismettere)
Ponte Ferroviario
Pile
Morello
Cabina Enel
Acquedotto ASSEM DN 25
in Acciaio, Cap. 1.00 m
Sfiato
STD
LC-D
82738
Albacina
STD
LC-D
82734
Portocivitanova
All. Com. Di S.S. Marche
DN 80 (3") MOP 70 bar
(da dismettere)
Gasdotto ASSEM DN 100
in Acciaio, Cap. 1.00 m
Assem SpA (S.S.Marche)
DN 100 (4") DP 75 bar
(in Progetto)

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

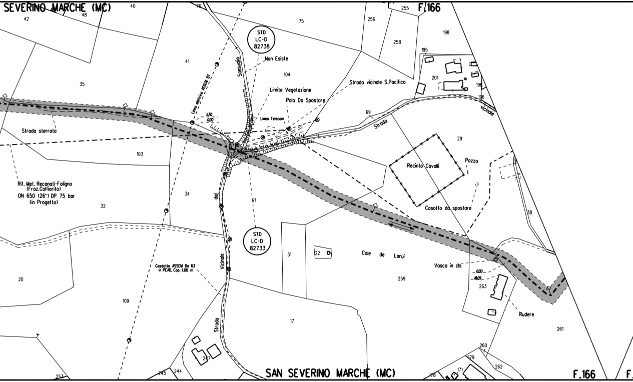
DN 700 (28") Sp.7.92 mm
L = 29.70 m

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


SEVERINO MARCHE (MC)
F.157
F.167
SAN SEVERINO MAR
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
Parallo
Potenza 1000
Potenza 1000
Linea elettrica ASSEM MT
Linea ENEL B.T.
Linea Telecom
Pozzo
Pozzo
Pozzo
Uvailolo
STD LC-D 82741
STD LC-D 82733
STD LC-D 82734
STD LC-D 82735
Rif. Met. Recanati-Foligno (Fraz. Colfiorito) DN 650 (26") DP 75 bar (in Progetto)
Acquedotto ASSEM DN 50 in Acciaio, Cop. 1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 25 in Acciaio, Cop. 1.00 m
Acquedotto comunale DN 60 in Acciaio, Cop.1.20 m
Acquedotto privato DN 25 in plastica, Cop. 1.00 m
Acquedotto DN 60
Acquedotto Comunale DN 32 in Acciaio, Cop.2.30 m
Acquedotto ASSEM DN 25 in Acciaio, Cop. 1.00 m
Sfiato p.p.
Sfiato
L.E.B.T.
Linea Telefonica
0.00
8.75
Strada
5.62
0.00
0.00
12.59
Intervallina Tolentino - S. Severino (soluzione 2)
S.C. asfaltata
579
578
464
464
187
553
309
392
84
5
11
114
113
72
112
111
417
131
415
416
211
314
233
232
130
307
414
306
305
186
302
71
1
30
27
109
599
184
12
55
10
378
376
453
56
98
98
320
319
96
205
45
204
44
321
134
238
95
91


L = 15.50 m
ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=96.00m
ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=148.00m
PN (VEDI DIS. LC-D-81902)
STRADA PROVVISORIA L=52.00m
NO PISTA
DN 700 (28") Sp.7.92 mm
L = 15.50 m
L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm
CHE (MC)
F.167
F.166
SAN
Gasdotto ASSEM De 63
in PEAD, Cop. 1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 125
in Acciaio, Cop. 1.20 m
STD
LC-D
82735
Acquedotto ASSEM De 63
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Strada di accesso
Linea Telecom H.fili 5.80m
P.I.L. N.6
in Progetto
Boschetto
SP502 "Cingolana"
Strada Provinciale
Acquedotto ASSEM De 50
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Strada Sterrata
Acquedotto ASSEM De 63
in Polietilene, Cop. 0.60 m
LC-3E
82752
Acquedotto ASSEM De 65
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Acquedotto ASSEM De 90
in Polietilene, Cop. 1.20 m
Acquedotto ASSEM De 32
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Uvaiolo
Strada
Strada Asfaltata
VIR_R08
Q= 318.067
Borchia Topografica Cementata
STD
LC-D
82738
Acquedotto ASSEM De 50
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Linea Telecom h 7.0
Linea ENEL B.T.
L.E.B.T.
6.12
0.00
Acquedotto ASSEM De 32
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Acquedotto De 32
polilene Cop. 0.60/1.00m
Serbatoio ASSEM
Uvaiolo Alto - Sileoni
Gasdotto ASSEM De63
in PEAD, Cop. 1.00 m
Strada sterrata
Corneto
STD
LC-D
82738
Acquedotto ASSEM De 110
in Polietilene (1993), Cop. 0.60/1.00 m
Baracca
Recinzione
Acquedotto ASSEM De 50
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Acquedotto DN 110
in Acciaio, Cop. 0.60/1.00 m
Gasdotto ASSEM De 63
in PEAD, Cop. 1.00 m
Acquedotto ASSEM De 32
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Acquedotto ASSEM De 110
in PEAD, Cop. 1.20 m
Acquedotto ASSEM DN 110
in Acciaio, Cop. 1.20 m
Acquedotto ASSEM De 50
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Acquedotto ASSEM De 63
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Gasdotto ASSEM De63
in PEAD, Cop. 1.00 m
Serbatoio ASSEM Uvaiolo Basso
Acquedotto ASSEM DN 25
in Acciaio, Cop. 0.60/1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 50
in Acciaio, Cop. 0.60/1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 110
in Acciaio, Cop. 0.60/1.00 m
Acquedotto ASSEM DN 115
in Acciaio, Cop. 0.60/1.00 m
STD
LC-D
82740
STD
LC-D
82735
STD
LC-D
82734
F.155
F.155
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F. 155
F. 166

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)


SEVERINO MARCHE (MC)
42
48
40
76
75
255
F.166
256
258
198
195
201
198
196
STD
LC-D
82738
Non Esiste
41
104
Sossuglio
Lineo elettrica ASSEM BT
35
Limite Vegetazione
Palo Da Spostare
Strada vicinale S.Pacifico
11.70
0.00
Linea Telecom
69
Strada
vicinale
Strada sterrata
103
29
Recinto Cavalli
Pozzo
Rif. Met. Recanati-Foligno
(Fraz.Colfiorito)
DN 650 (26") DP 75 bar
(in Progetto)
34
del
21
32
Casotto da spostare
38
STD
LC-D
82733
31
22
Cole de Larui
Vasca in cls
0.00
18.09
Gasdotto ASSEM De 63
in PEAD, Cop. 1.00 m
Vicinale
20
259
263
Rudere
109
17
261
Strada
247
260
179
262
171
178
253
245
244
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.166
F.

FOSSO DIBAGNO

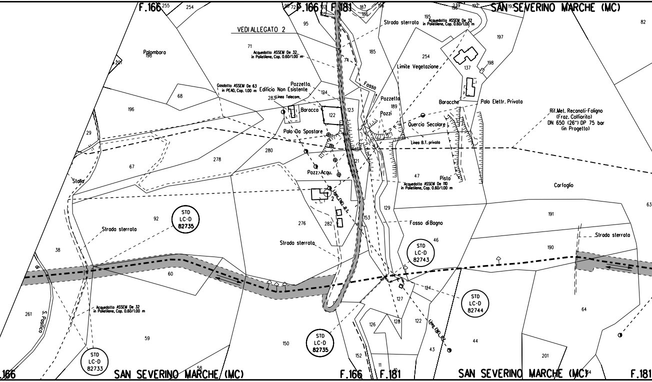
L = 261.30 m

ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=571.00m

NO PISTA

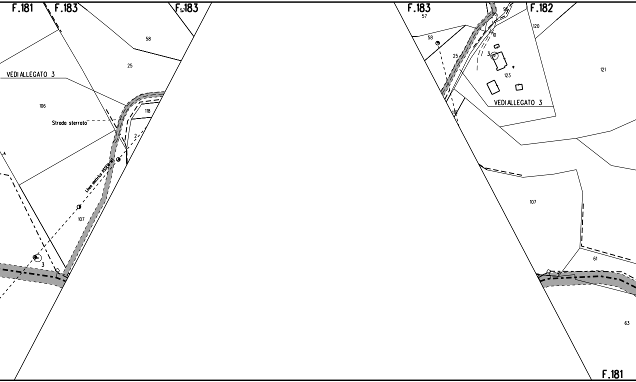
PN (VEDI DIS.

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


F.166
F.166 / F.181
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
VEDI ALLEGATO 2
Palombara
Acquedotto ASSEM De 32 in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Gasdotto ASSEM De 63 in PEAD, Cop. 1.00 m
Edificio Non Esistente
Pozzetto
Linea Telecom
Baracca
Palo Da Spostare
Pozz. Acqu.
Linea ENEL B.T.
Strada sterrata
Fosso
Limite Vegetazione
Pozzi
Quercia Secolare
Linea B.T. privata
Baracche
Palo Elettr. Privata
Rif.Met. Recanati-Foligno (Fraz. Colfiorito) DN 650 (26") DP 75 bar (in Progetto)
Pista
Acquedotto ASSEM De 110 in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Carfoglio
Stalla
Fosso di Bagno
STD LC-D 82735
STD LC-D 82743
STD LC-D 82744
STD LC-D 82733
S. Pasilico
Strada sterrata
Acquedotto ASSEM De 32 in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Linea ENEL B.T.
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.166
F.181

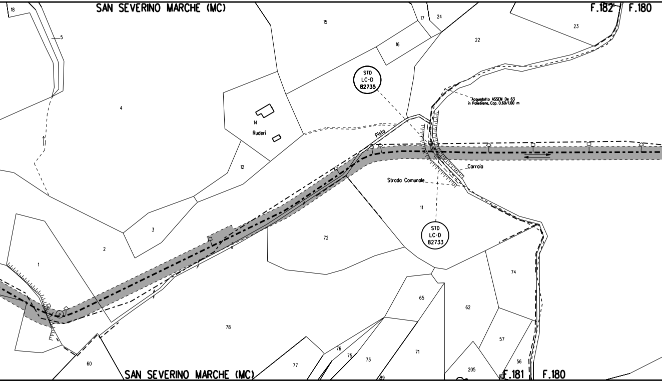
C-D-81902)	●	ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=445.00m	

STRADA PROVVISORIA L=160.00m


F.181
F.183
F.183
57
58
25
VEDI ALLEGATO 3
106
Strada sterrata
118
2
Linea elettrica ASSEM MT
107
3
F.183
57
58
95
96
F.182
120
10
25
3
123
121
VEDI ALLEGATO 3
118
107
61
63
F.181

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

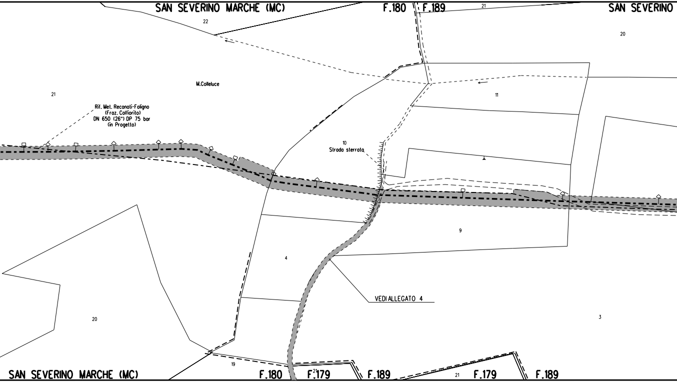
L • 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.182
F.180
18
5
15
17
24
23
16
22
STD
LC-D
82735
Acquedotto ASSEM De 63
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
4
14
Ruderi
Pista
12
Carraia
Strada Comunale
11
3
72
STD
LC-D
82733
2
1
74
65
62
78
57
60
76
75
73
71
56
77
205
89
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.181
F.180

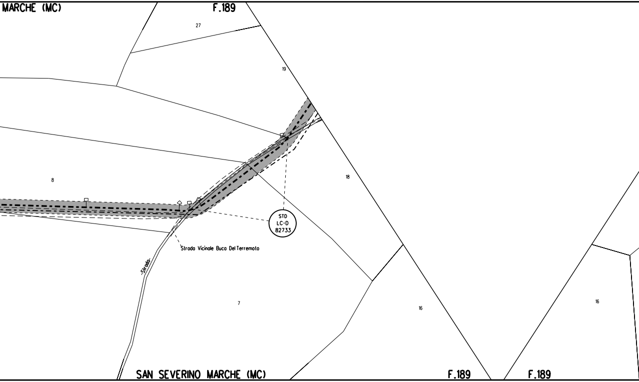
PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=1537.00m

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm

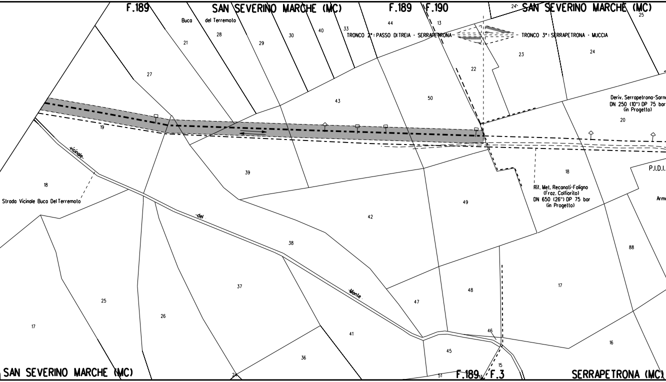

SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.180
F.189
21
SAN SEVERINO
22
20
M.Colleluce
11
21
Rif. Met. Recanati-Foligno
(Fraz. Colfiorito)
DN 650 (26") DP 75 bar
(in Progetto)
10
Strada sterrata
9
4
VEDI ALLEGATO 4
3
20
19
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.180
F.179
21
F.189
21
F.179
F.189

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)


MARCHE (MC)
F.189
27
19
8
18
STD
LC-D
82733
Strada Vicinale Buca Del Terremoto
Strada
7
16
16
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.189
F.189

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm

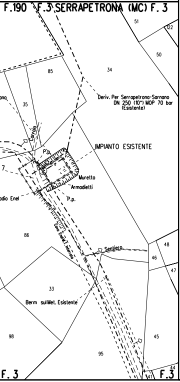

F.189
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.189
F.190
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
Buca
del Terremoto
TRONCO 2°: PASSO DI TREIA - SERRAPETRONA
TRONCO 3°: SERRAPETRONA - MUCCIA
Deriv. Serrapetrona-Sarna
DN 250 (10") DP 75 bar
(in Progetto)
P.I.D.I.
Arma
Rif. Met. Recanati-Foligno
(Fraz. Colfiorito)
DN 650 (26") DP 75 bar
(in Progetto)
Strada Vicinale Buca Del Terremoto
vicinale
del
Monte
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.189
F.3
SERRAPETRONA (MC)
21
28
29
30
40
33
44
13
24
25
27
23
24
22
43
50
20
19
18
39
42
49
88
38
37
25
26
17
48
47
41
36
17
16
46
45
15
51
24

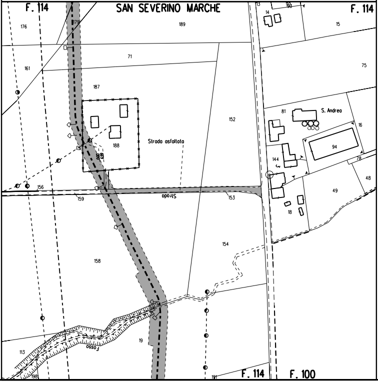
ALLEGATO 1

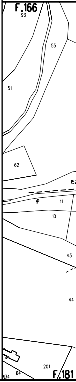
PN (VED DIS. LC-D-81902)

ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=155.00m

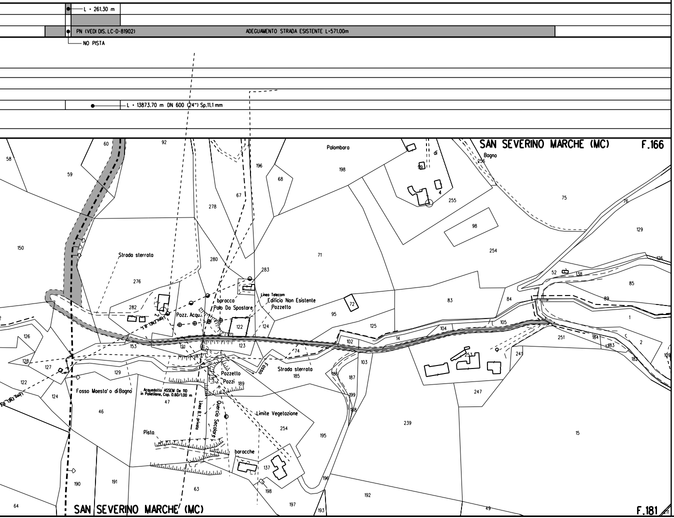
L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


F.190
F.3 SERRAPETRONA (MC) F.3
51
122
50
34
85
Deriv. Per Serrapetrona-Sarnano DN 250 (10") MOP 70 bar (Esistente)
35
Carraia
P.p.
IMPIANTO ESISTENTE
Muretto
Armadietti
P.p.
86
Cavo Enel Interrato
Sentiero
48
46
47
33
Berm sul Met. Esistente
98
95
45
44
41
F.3
F.3


F.114
SAN SEVERINO MARCHE
F.114
179
176
189
13
14
93
15
71
161
75
187
152
81
S. Andrea
16
188
Strada asfaltata
94
144
78
48
156
49
159
Strada
153
18
154
158
19
113
Fosso
198
191
F.114
F.100


F.166
93
55
51
62
152
11
10
43
44
201
64
134
F.181

ALLEGATO 2

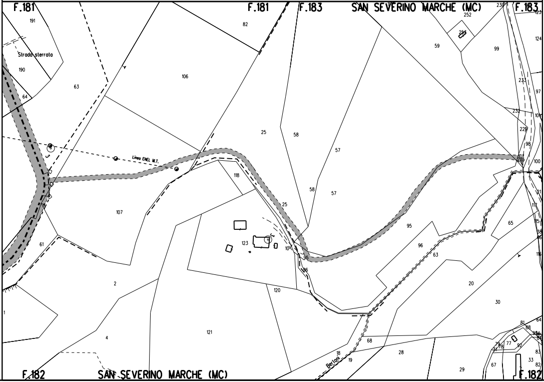


L = 261.30 m
PN (VEDI DIS. LC-D-81902)
ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=571.00m
NO PISTA
L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.166
Palombaro
di
Bagno
Strada sterrata
Linea Telecom
Edificio Non Esistente
Pozzetto
baracca
Palo Da Spostare
Pozz. Acqu.
Linea ENEL B.T.
Fosso
Strada sterrata
Pozzetto
Pozzi
Fosso Maesta' o di Bagno
Acquedotto ASSEM De 110
in Polietilene, Cop. 0.60/1.00 m
Linea B.T. privata
Quercia Secolare
Limite Vegetazione
Pista
baracche
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.181
60
92
196
58
59
68
198
99
256
75
76
67
278
4
255
129
98
150
280
71
254
283
276
52
138
126
85
282
72
83
84
89
95
122
124
125
104
105
1
126
153
121
123
14
102
251
184
183
2
128
127
74
103
253
241
182
129
185
186
187
122
189
247
124
47
199
46
188
239
15
254
195
190
191
137
196
198
192
63
197
193
49
64

ALLEGATO 3

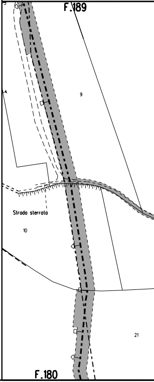
PN (VEDI DIS. LC-D-81902)	STRADA PROVVISORIA L=160.00m	ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=445.00m

L = 13873.70 m DN 600 (24") Sp.11.1 mm


F.181
F.181
F.183
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.183
191
190
Strada sterrata
63
64
82
106
Linea ENEL M.T.
25
58
57
59
252
251
99
123
124
233
97
232
229
98
235
100
118
107
58
57
25
121
117
95
65
15
38
46
96
63
116
123
10
95
96
61
2
120
20
30
4
121
68
28
18
19
Bertoni
64
81
88
79
77
92
83
33
82
67
29
F.182
SAN SEVERINO MARCHE (MC)
F.182

PN (VEDI DIS. LC-D-81902)

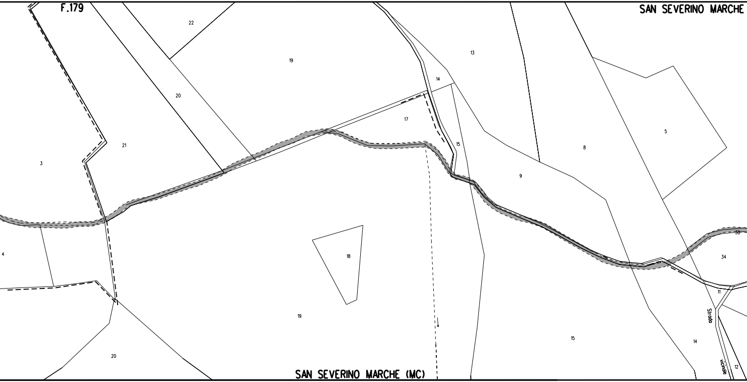
L = 13873.70 m DN 600

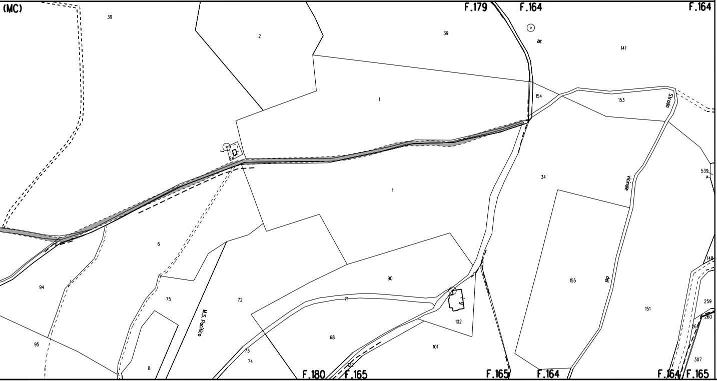

F.189
9
Strada sterrata
10
21
F.180

ALLEGATO 4

ADEGUAMENTO STRADA ESISTENTE L=1537.00m

(24") Sp.11,1 mm


F.179
SAN SEVERINO MARCHE
22
19
20
13
14
17
21
3
15
8
5
9
4
18
19
20
15
14
34
38
11
Strada vicinale
12
SAN SEVERINO MARCHE (MC)


(MC)
39
2
F.179
F.164
39
16
141
F.164
1
154
153
Strada
24
1
34
vicinale
539
6
94
75
72
M.S. Pacifico
71
90
9
155
del
151
148
259
260
261
95
8
68
102
101
73
74
122
307
F.180
F.165
F.165
F.164
F.164
F.165

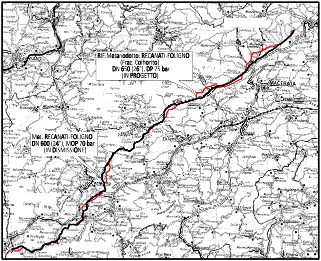
LEGENDA

▬ ▪ ▬ ▪ ▬	METANODOTTO IN DISMISSIONE DN 600 (24")
▬ ▭ ▬	CONDOTTA IN TUBO DI PROTEZIONE
▬ ▤ ▬	CUNICOLO
▬ ▭ ▬	APPESANTIMENTO CONTINUO IN GUNITE
▬ ▨ ▬	PROTEZIONE MECCANICA GENERICA IN CALCESTRUZZO
- - - - - - -	METANODOTTI IN PROGETTO / IN ESERCIZIO / IN COSTRUZIONE
- - - - - - -	TRATTO DI TUBAZIONE ESISTENTE DA MANTENERE IN ESERCIZIO
LC-5E	N° DISEGNO PARTICOLARE
STD LC-E	N° DISEGNO STANDARD
▨	AREA DI PASSAGGIO DISMISSIONE
⇄	AREA DI MONTAGGIO E TRANSITO
PN	PISTA NORMALE
PI	PISTA INVERTITA (CONTRO SENSO GAS)
PR	PISTA RISTRETTA
TPP	TRATTO DI PISTA PARTICOLARE

NOTE:

1. L'elaborato di riferimento snam utilizzato per i dati di meccanizzazione e' il Doc. GB-73E-62275 Rev.5 del 14-03-72 2°tr. Met. Recanati-Foligno
2. In corrispondenza di parallelismi e/o interferenze dell'area di passaggio con linee elettriche aeree, l'appaltatore dovra' procedere all'esatta determinazione dell'altezza dei conduttori e del loro voltaggio in modo da poter adottare i necessari provvedimenti di sicurezza propedeutici alla esecuzione dei lavori di rimozione.
3. Prima di procedere con l'esecuzione degli scavi per la rimozione del metanodotto e' necessario accertare l'esatta ubicazione plano-altimetrica di tutti i servizi interrati interferenti. L'indagine andra' svolta mediante l'esecuzione di saggi a mano ed alla presenza di rappresentanti dell'ente proprietario.
4. Nei parallelismi con strade e corsi d'acqua la fascia di lavoro sara' disposta evitando di interessarli.
5. La stima delle opere di regimazione delle acque superficiali (Scoline presidiate con materiale lapideo o con opere in legname), delle opere di drenaggio, nonche' degli interventi finalizzati al mero ripristino delle opere esistenti e' da intendersi "di massima" e potra' essere modificata e/o integrata in corso di esecuzione dei lavori.
   In particolare l'esatta ubicazione delle opere di regimazione superficiali e di drenaggio sara' definita in corso di esecuzione lavori.
6. In corso di esecuzione dei lavori di rimozione in caso di danneggiamento di evetuali corsi drenanti e' necessario il loro ripristino come esistente.
7. Le opere di ripristino indicate nella presente planimetria non considerano i tratti in stretto parallelismo con i nuovi metanodotti perche' dovranno essere estese le opere gia' realizzate per i nuovi metanodotti.
   E'previsto il ripristino, secondo la geometria e la tipologia preesistenti dei muri di modeste dimensioni, canalette e/o opere di regimazione superficiale delle acque, non censiti nel presente elaborato.
8. Nel presente elaborato non sono stati indicati i diaframmi in sacchetti le opere di modeste dimensioni e le aree da sottoporre ad inerbimento forzato ed ad interventi di ripristino di tipo vegetazionale.
9. Le opere di regimazione idraulica sono state previste per i principali attraversamenti di corsi d'acqua. Per il loro dimensionamento e per i particolari costruttivi si rimanda agli elaborati grafici di progetto.
10. L'appaltatore, prima dell'inizio dei lavori, dovra' verificare che le due testate del tubo di protezione siano posizionate in modo tale da permettere la loro messa a giorno senza compromettere la stabilita' delle sedi stradali e/o delle sponde fluviali ecc. quando cio' non e' possibile, l'appaltatore deve concordare con il committente l'intervento di rimozione alternativo a quello di progetto.

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.


RIF.Metanodotto: RECANATI-FOLIGNO
(Fraz. Colfiorito)
DN 650 (26"), DP 75 bar
(IN PROGETTO)
Met. RECANATI-FOLIGNO
DN 600 (24"), MOP 70 bar
(IN DISMISSIONE)
FABRIANO
Cingoli
MACERATA
Matelica
S.Severino Marche
Tolentino
Camerino

COROGRAFIA

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
1	GIU. 2022	EMISSIONE PER APPALTO	BIOCCA	SCIOSCI	STEFANI
0	Nov.2021	EMISSIONE	BIOCCA	SCIOSCI	STEFANI

CLIENTE snam

PROGETTISTA SAIPEM

WBS CLIENTE
NR/19136/R-L01
COD. TEC. 9113569
COMM. SAIPEM 023113-070

UNITA'
300

Metanodotto: RECANATI - FOLIGNO
2° TRONCO: PASSO DI TREIA - SERRAPETRONA
DN 600 (24") MOP=70 bar

DISEGNO LB-57E-82730

REVISIONE 1

PROGETTO DISMISSIONI

PLANIMETRIA CATASTALE CON AREA DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA

FG. DI

SCALA 1:2000

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