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

DATI TECNICI FUNZIONALI

CONTESTI IDROGEOLOGICI

IDENTIFICAZIONE PIEZOMETRI C4

IDENTIFICAZIONE PUNTO ACQUA

CONFINI AMMINISTRATIVI

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE DI PROGETTO 75.0 bar
1° TRATTO PRESSIONE MAX DI ESERCIZIO (MOP) 70.0 bar
2° TRATTO PRESSIONE MAX DI ESERCIZIO (MOP) 64.0 bar

GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO f - 0.57
DIAMETRO PREVALENTE = 200.0 (DN)

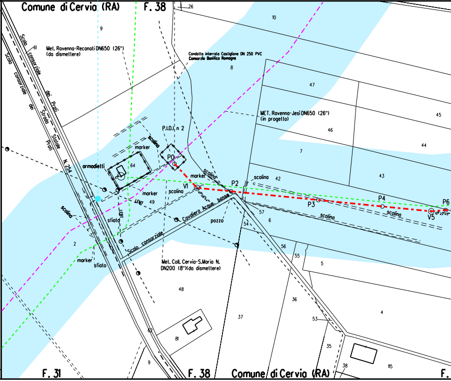
REALIZZATO IN CONFORMITA' AL D.M. 17/04/2008
CONFORMITA' AL D.M NUMERO D.M. 17/04/2008
PER MODIFICHE REALIZZATE SUCCESSIVAMENTE

RIVESTIMENTO GIUNTI DI SALDATURA

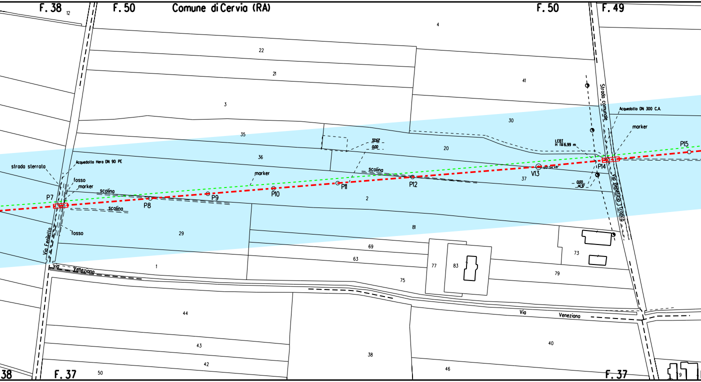
FASCE TERMORESTRINGENTI
CLASSE DI SOLLECITAZIONE C-50 CON PRIMER
(TRATTI IN T.O.C. CLASSE C-50 CON PRIMER PER T.O.C.)

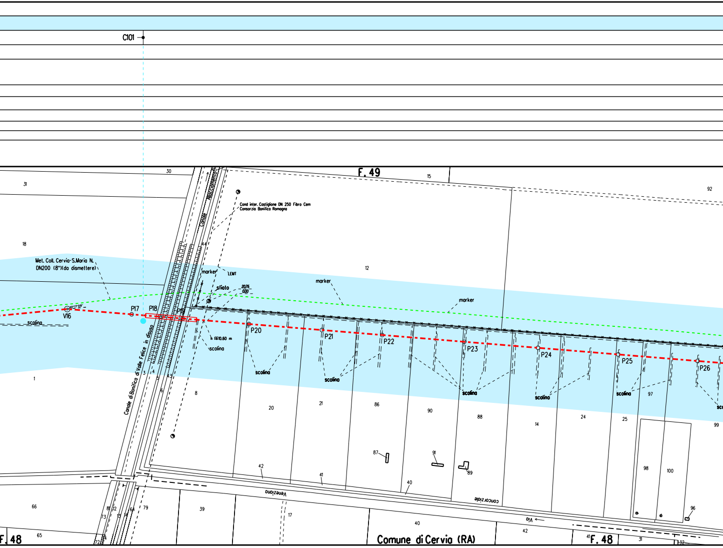
IMPIANTO MUNITO DI POLIFORA PORTACAVI

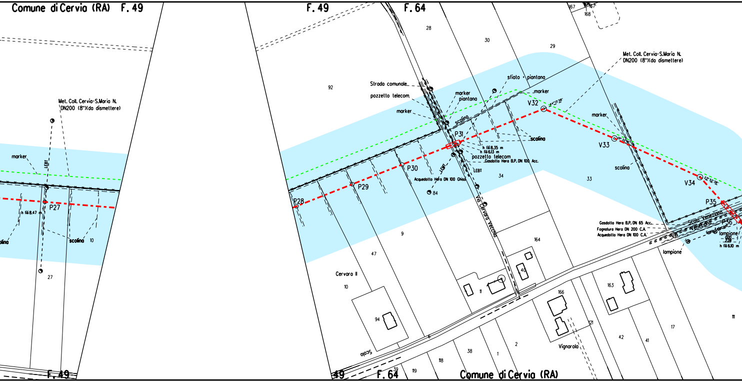
PLANIMETRIA 1:2000

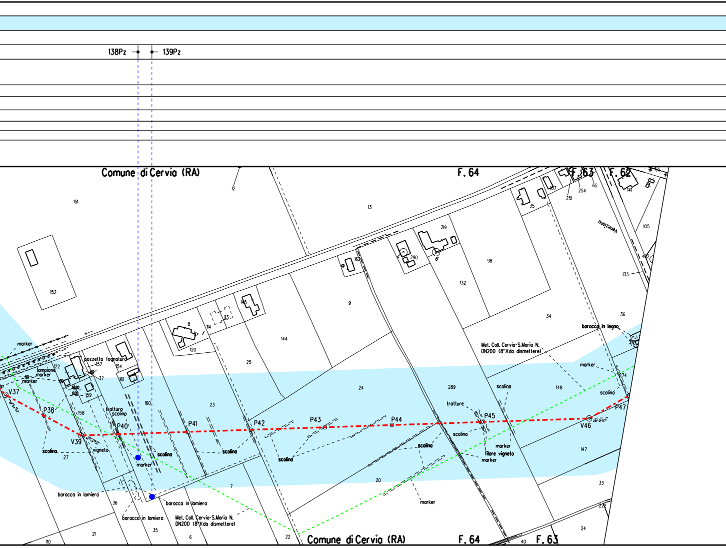

Comune di Cervia (RA)
F. 38
26
9
10
Scolo consorziale dei Prati
Scolo consorziale dei Prati
Strada Statale N. 254
61
Met. Ravenna-Recanati DN650 (26") (da dismettere)
Condotta interrata Castiglione DN 250 PVC Consorzio Bonifico Romagna
8
47
45
MET. Ravenna-Jesi DN650 (26") (in progetto)
46
44
7
43
42
P.I.D.I. n 2
scolina
marker
P0
armadietti
64
marker
scolina
V1
P2
scolina
P3
P4
P6
V5
scolina
scolina
marker
LEMT
49
LEBT
scolina
sfiato
Cavaliera Acque basse
pozzo
57
6
54
2
Scolo consorziale
56
55
5
marker
sfiato
Met. Coll. Cervia-S.Maria N. DN200 (8")(da dismettere)
48
36
4
37
53
62
81
35
38
115
9
F. 31
F. 38
Comune di Cervia (RA)
F.

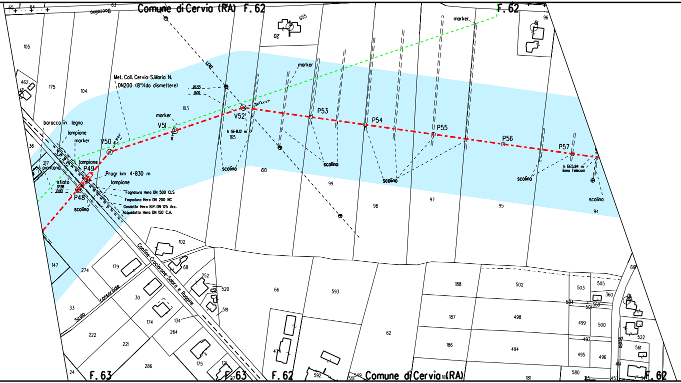
CONFINI AMMINISTRATIVI

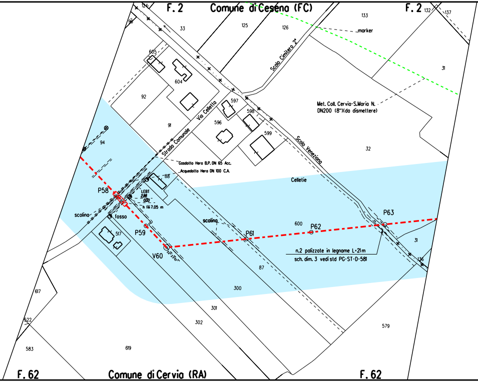
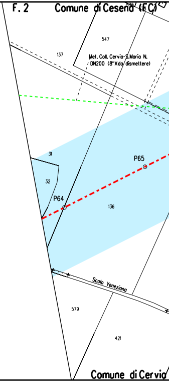

F. 38
12
F. 50
Comune di Cervia (RA)
F. 50
F. 49
4
22
21
3
41
30
35
36
20
37
2
81
29
69
63
1
77
83
75
73
79
44
43
42
38
40
46
50
Strada comunale
Acquedotto DN 300 C.A.
marker
P15
LEBT
H 6.99 m
P14
V13
00°54'48"
0.00
14.37
32.62
0.00
scolina
P12
P11
marker
P10
P9
P8
P7
scolina
scolina
strada sterrata
Acquedotto Hera DN 90 PE
fosso
marker
fosso
Via Fenitello
Via Veneziana
Via Veneziana
Via Benedetto Tronca
38
F. 37
F. 37
9

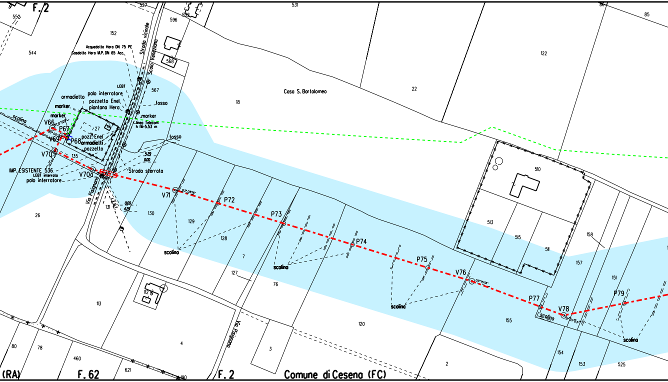

C101
F. 49
Canale Allacciamento
Cond inter. Costiglione DN 250 Fibro Cem
Consorzio Bonifico Romagna
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
V16
P17
P18
P19
P20
P21
P22
P23
P24
P25
P26
marker
LEMT
sfiato
2076
0.00
h 10.60 m
scolina
Canale di Bonifico di Valle Felice in disuso
Via Veneziana
Via Concorziole
Comune di Cervia (RA)
F. 48
30
31
18
1
15
92
12
3
4
5
6
43
44
8
20
21
86
90
88
14
24
25
97
99
87
91
89
42
41
40
98
100
96
66
65
81
12
73
13
64
79
39
17
40
42
31
32
72
74

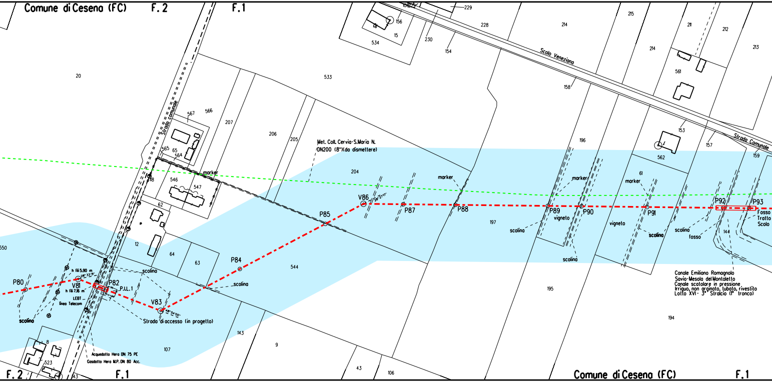

Comune di Cervia (RA) F. 49
Met. Coll. Cervia-S.Maria N. DN200 (8")(da dismettere)
marker
LEBT
P27
h fili 8.47 m
scolina
10
27
F. 49
F. 49
F. 64
28
30
29
167
167
168
92
Strada comunale
pozzetto telecom
marker
marker
piantana
sfiato
piantana
marker
scolina
V32
44°13'38"
Met. Coll. Cervia-S.Maria N. DN200 (8")(da dismettere)
P31
h fili 8.35 m
h fili 6.13 m
pozzetto telecom
Gasdotto Hera B.P. DN 100 Acc.
scolina
LEBT
LEBT
Acquedotto Hera DN 100 Ghisa
84
P30
P29
P28
34
33
marker
V33
scolina
V34
23°52'38"
P35
P36
Scolo Veneziana
Via Veneziana
linea Telecom
lampione
000
228
h fili 6.10 m
Gasdotto Hera B.P. DN 65 Acc.
Fognatura Hera DN 200 C.A.
Acquedotto Hera DN 100 C.A.
lampione
Via Cervara Vecchia
9
47
Cervara II
10
94
164
40
11
166
163
Scolo
6
121
Vignarola
42
41
17
111
2
1
38
118
119
39
49
F. 64
Comune di Cervia (RA)

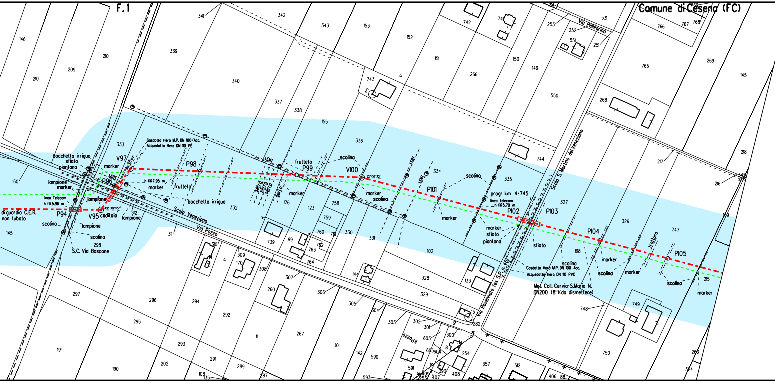

138Pz
139Pz
Comune di Cervia (RA)
F. 64
F. 63
F. 62
12
13
151
152
219
290
6
98
132
162
9
146
113
114
8
120
144
25
35
107
251
254
65
141
105
Veneziana
402
133
36
34
baracca in legno
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
marker
274
scolina
P47
148
289
24
23
160
tratture
P45
V46
28° 01'57"
147
filare vigneto
marker
scolina
P44
P43
P42
P41
P40
V39
P38
V37
marker
lampione
marker
marker
122
pozzetto fognatura
157
154
37
161
38.20
0.00
159
158
tratturo
scolina
vigneto
scolina
27
marker
scolina
20
7
marker
baracca in lamiera
36
baracca in lamiera
baracca in lamiera
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
21
110
35
6
22
33
222
24
40
Comune di Cervia (RA)
F. 64
F. 63

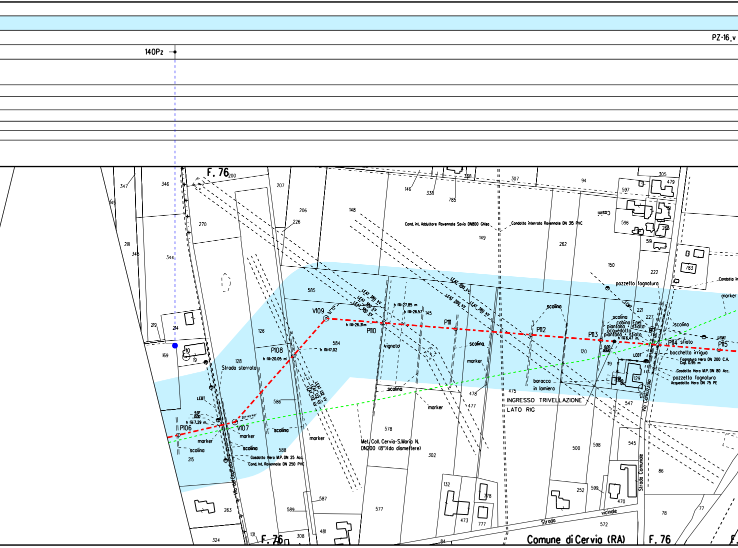

Comune di Cervia (RA) F. 62
F. 62
Met. Coll. Cervia-S.Maria N. DN200 (8")(da dismettere)
baracca in legno
lampione
marker
V50
V51
V52
P48
P49
P53
P54
P55
P56
P57
S.P. n.32
piantana
sfiato
Progr km 4+830 m
Fognatura Hera DN 500 CLS
Fognatura Hera DN 200 NC
Gasdotto Hera B.P. DN 125 Acc.
Acquedotto Hera DN 150 C.A.
scolina
h fili=8.12 m
h fili 5.94 m
linea Telecom
Confine-Crociarone-Salara e Ruggine
Scolo consorziale
Scolo
F. 63
Comune di Cervia (RA)

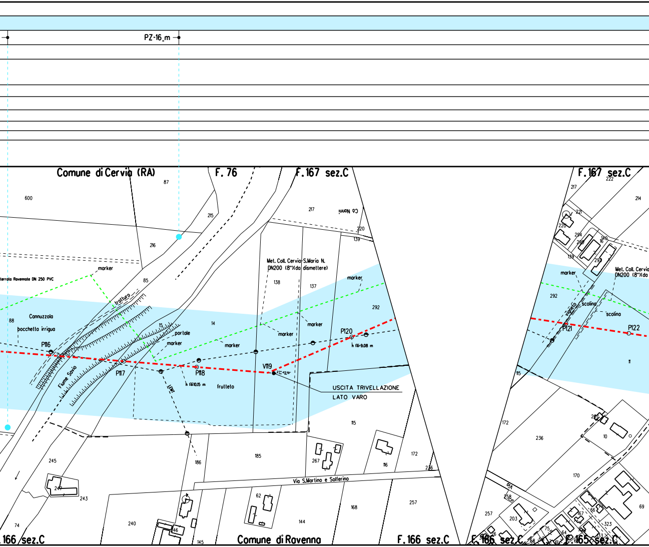

F. 2
Comune di Cesena (FC)
F. 2
124
96
33
125
126
133
marker
132
137
605
604
92
597
598
596
599
Scolo Cimitero 2°
Via Celletta
Strada Comunale
Scolo Veneziana
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
31
91
94
32
Gasdotto Hera B.P. DN 65 Acc.
Acquedotto Hera DN 100 C.A.
88
Celletie
P58
LEBT
2.88
0.00
h fili 7.05 m
scolina
fosso
517
P59
scolina
P61
600
P62
P63
31
V60
n.2 palizzate in legname L=21m
sch. dim. 3 vedi std PG-ST-D-581
136
87
300
617
301
302
522
579
583
619
F. 62
Comune di Cervia (RA)
F. 62

F. 2
Comune di Cesena (FC)
547
137
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
31
32
P64
P65
136
Scolo Veneziana
579
421
Comune di Cervia

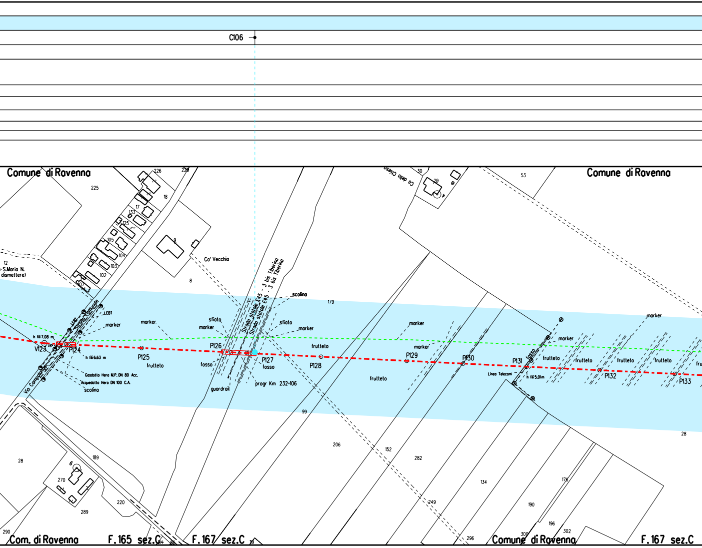

F. 2
552
527
596
531
86
85
152
544
568
567
122
22
18
Casa S. Bartolomeo
Acquedotto Hera DN 75 PE
Gasdotto Hera M.P. DN 65 Acc.
Strada vicinale
Scolo Veneziana
LEBT
palo interratore
armadiello
pozzetto Enel
piantana Hera
marker.
marker
fosso
linea Telecom
h fili=5.53 m
scolina
V66
P67
V69
P68
27
pozz. Enel
armadietti
pozzetto
fosso
V70
135
5.29
0.00
IMP. ESISTENTE 536
LEBT interrata
palo interratore
V70a
Strada sterrata
Via Pisignano
L.E.B.T.
131
0.00
4.29
130
26
V71
P72
P73
P74
P75
V76
P77
V78
P79
129
128
7
scolina
scolina
scolina
scolina
510
513
515
511
158
157
151
127
76
120
155
113
112
4
Via Pisignano
3
2
154
153
525
80
78
460
621
190
(RA)
F. 62
F. 2
Comune di Cesena (FC)

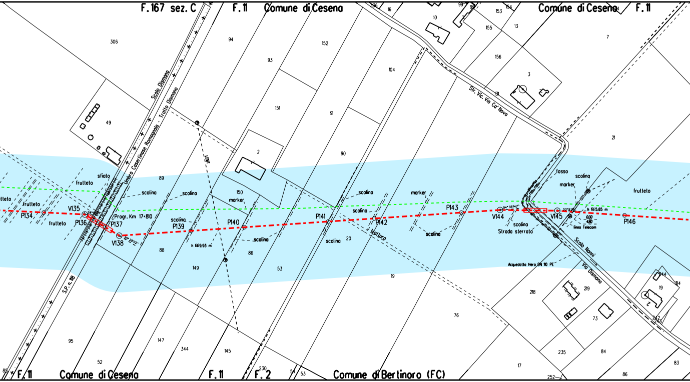

Comune di Cesena (FC)
F. 2
F. 1
Strada Comunale
Scolo Veneziano
Strada Comunale
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
marker
marker
marker
marker
P80
V81
h fili 5.90 m
28° 53' 31"
h fili 7.16 m
LEBT
linea Telecom
P82
P.I.L.1
scolina
V83
48° 54' 00"
Strada di accesso (in progetto)
P84
scolina
P85
V86
P87
P88
P89
vigneto
P90
vigneto
P91
P92
P93
Fosso
Tratto
Scolo
scolina
scolina
scolina
scolina
scolina
fosso
Canale Emiliano Romagnolo
Savio-Mesola del Montaletto
Canale scatolare in pressione
Irriguo, non arginato, tubato, rivestito
Lotto XVI - 3° Stralcio (1° tronco)
Acquedotto Hera DN 75 PE
Gasdotto Hera M.P. DN 80 Acc.
20
533
534
156
15
229
228
230
154
214
215
214
211
212
213
561
158
567
566
207
206
205
565
65
564
118
546
547
204
196
153
157
159
562
61
62
197
12
64
63
544
195
144
194
550
8
523
43
107
143
9
43
106
Comune di Cesena (FC)
F. 2
F. 1
F. 1

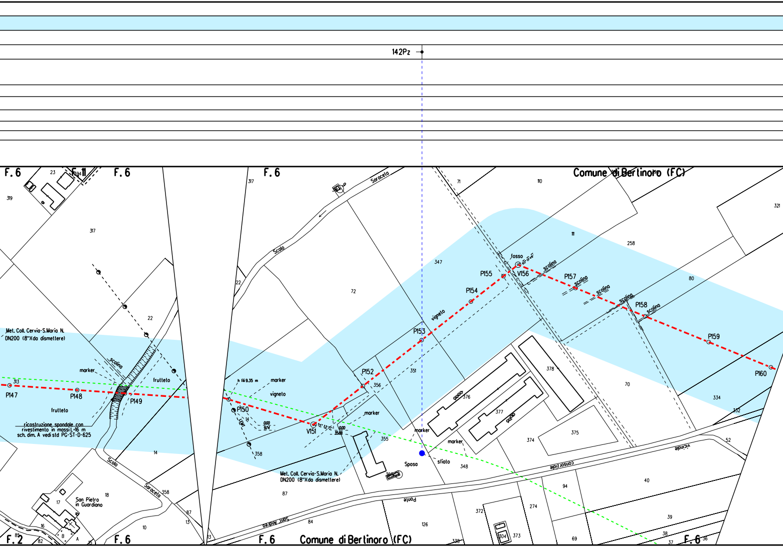

F.1
Comune di Cesena (FC)
Via Pellegrino
Gasdotto Hera M.P. DN 100 Acc.
Acquedotto Hera DN 110 PE
bocchetta irrigua
sfiato
piantana
V97
marker
P98
P96
LEBT
LEMT
lampione
marker
h fili 7.95 m
frutteto
linea Telecom
h fili 5.96 m
lampione
bocchetta irrigua
di guardia C.E.R.
non tubato
P94
V95
caditoia
49° 30'05"
lampione
Scolo Veneziano
Via Pozzo
scolina
lampione
scolina
S.C. Via Boscone
serra
serra
serra
serra
frutteto
P99
scolina
V100
13° 08'32"
marker
marker
scolina
P101
scolina
marker
progr km 4+745
linea Telecom
h fili 5.70 m
P102
P103
marker
sfiato
piantana
sfiato
Scolo S. Martino del Veneziano
Via Ravennate (ex S.P. n. 46)
Gasdotto Hera M.P. DN 100 Acc.
Acquedotto Hera DN 110 PVC
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
scolina
P104
marker
scolina
marker
tratturo
P105
scolina
marker
146
210
209
210
160
145
333
341
339
340
342
343
153
152
151
742
741
266
150
149
253
252
531
551
251
766
767
768
265
269
145
743
337
338
155
336
334
335
744
550
268
765
217
218
216
169
327
326
747
618
215
332
176
123
758
759
760
761
762
763
764
739
99
330
331
102
312
311
310
309
170
308
307
306
305
304
303
302
301
298
297
296
294
295
292
293
291
202
289
191
190
260
267
11
10
142
590
144
328
329
133
15
9
282
603
605
604
300
8
254
357
512
393
408
407
409
406
88
591
593
287
108
135
748
749
750
263
264
102

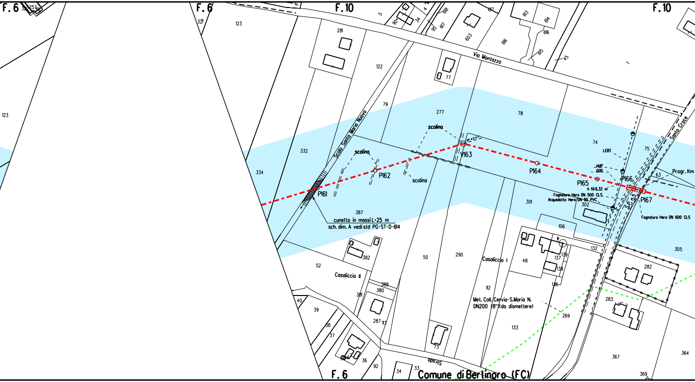

PZ-16_v
140Pz
F. 76
200
347
346
207
206
148
146
338
338
785
307
94
305
479
597
Casini
596
151
265
519
145
218
345
270
226
344
Cond. int. Adduttore Ravennate Savio DN800 Ghisa
Condotta interrata Ravennate DN 315 PVC
149
262
150
222
783
Condotta in
pozzetto fognatura
marker
585
LEAT 380 kV
LEAT 380 kV
LEAT 380 kV
LEAT 380 kV
LEAT 380 kV
LEAT 380 kV
h fili=27.85 m
h fili=26.57
145
scolina
LEMT
221
227
scolina
cabina Enel
piantana - sfiato
acquedotto
piantana - sfiato
h fili 6.47 m.
V109
53°5'54"
h fili=26.31m
P110
P111
P112
P113
P114
sfiato
LEMT
P115
219
214
10
169
19
126
584
P108
h fili=17.02
h fili=20.05 m
vigneto
scolina
128
Strada sterrata
marker
120
0.00
18.68
LEBT
119
bocchetta irrigua
Fognatura Hera DN 200 C.A. Cop. 0.95 m
Gasdotto Hera M.P. DN 80 Acc.
pozzetto fognatura
Acquedotto Hera DN 75 PE
129
280
13
LEAT 132 kV
LEAT 132 kV
LEAT 132 kV
scolina
baracca
in lamiera
478
475
477
INGRESSO TRIVELLAZIONE
LATO RIG
547
Via Cannuzzola
LEBT
5.97
0.00
h fili 7.29 m.
P106
V107
35°42'42"
marker
marker
586
scolina
marker
marker
scolina
588
scolina
215
Gasdotto Hera M.P. DN 25 Acc.
Cond. Int. Ravennate DN 250 PVC
Via del Capitano
578
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
302
500
598
545
86
263
587
589
577
132
778
473
777
252
599
470
Strada Comunale
77
78
Strada
vicinale
572
324
131
F. 76
308
481
84
Comune di Cervia (RA)
F. 76
F.

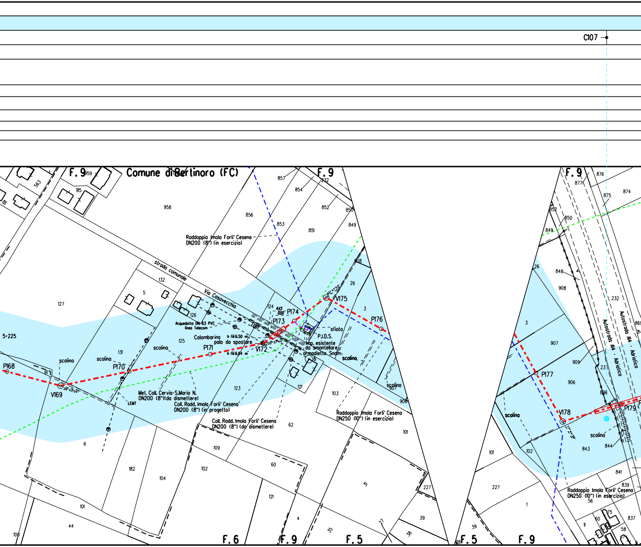

PZ-16_m
Comune di Cervia (RA)
F. 76
F. 167 sez.C
F. 167 sez.C
Cà Nanni
Met. Coll. Cervia-S.Maria N. DN200 (8")(da dismettere)
Met. Coll. Cervia DN200 (8")(da
terrata Ravennate DN 250 PVC
marker
Cannuzzola
bocchetto irrigua
tratturo
Fiume Savio
portale
LEMT
frutteto
vigneto
scolina
scolina
P116
P117
P118
V119
P120
P121
P122
h fili 10,15 m
h fili 9,08 m
USCITA TRIVELLAZIONE
LATO VARO
Via S.Martino e Solferino
Via
Comune di Ravenna
166 sez.C
F. 166 sez.C
F. 166 sez.C
F. 165 sez.C
600
87
215
216
85
88
15
14
217
220
139
138
137
292
115
185
186
267
116
172
236
245
243
247
240
62
144
168
257
146
145
74
217
222
214
221
220
294
298
140
16
293
139
292
11
115
172
236
10
170
258
257
203
69
66
167
323
75
64

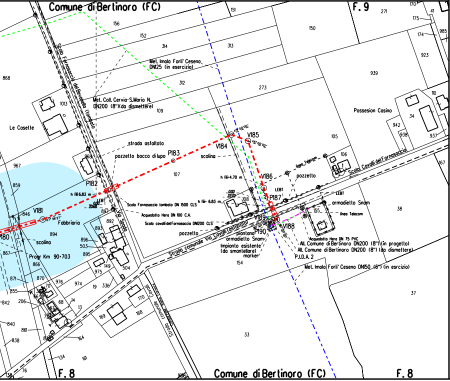

C106
Comune di Ravenna
Comune di Ravenna
225
226
229
18
17
133
125
105
104
103
102
107
9
8
Ca' Vecchia
12
-S.Maria N.
dismettere)
LEBT
Strada Comunale
LEBT
marker
h fili 7.08 m
V123
P124
h fili 6.63 m
Gasdotto Hera M.P. DN 80 Acc.
Acquedotto Hera DN 100 C.A.
scolina
Via Campolungo
marker
P125
frutteto
sfiato
marker
P126
fosso
guardrail
Strada statale E45 - 3 bis Tiberina
Strada statale E45 - 3 bis Tiberina
scolina
sfiato
marker
P127
fosso
progr Km 232+106
179
frutteto
P128
marker
P129
marker
frutteto
P130
Cà della Chiesa
30
29
4
53
fosso
P131
marker
frutteto
Linea Telecom
h fili 5.01 m
frutteto
P132
frutteto
frutteto
marker
P133
99
206
152
282
134
176
190
196
302
249
296
300
28
28
189
6
270
289
220
290
Com. di Ravenna
F. 165 sez.C
F. 167 sez.C
Comune di Ravenna
F. 167 sez.C


F. 167 sez. C
F. 11
Comune di Cesena
Comune di Cesena
F. 11
306
94
93
152
151
91
90
104
49
2
136
16
10
99
92
153
154
155
13
156
3
131
7
21
Scolo Dismano
Umbro Casertinase Romagnola - Tratto Dismano
Str. Vic. Via Ca' Nova
sfiato
frutteto
frutteto
frutteto
frutteto
V135
P134
P136
P137
V138
Progr. Km 17+810
89
scolina
scolina
150
marker
scolina
P139
P140
h fili 9,93 m
scolina
88
86
149
53
P141
scolina
20
scolina
P142
scolina
marker
scolina
P143
V144
scolina
Strada sterrata
fosso
scolina
marker
V145
h fili 5,65 m
0,00
4,80
linea Telecom
frutteto
P146
Scolo Nanni
Via Dismano
Acquedotto Hera DN 110 PE
S.P. n. 118
19
218
219
73
244
19
314
242
243
76
95
52
147
344
145
230
54
53
235
84
17
83
86
252
85
F. 11
Comune di Cesena
F. 11
F. 2
Comune di Bertinoro (FC)


142Pz
Comune di Bertinoro (FC)
F. 6
F. 11
F. 2
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
P147
P148
P149
P150
V151
P152
P153
P154
P155
V156
P157
P158
P159
P160
313
marker
scolina
frutteto
vigneto
fosso
ricostruzione spondale con
rivestimento in massi L=16 m
sch. dim. A vedi std PG-ST-D-625
h fili 9.35 m
LEWT
0.00
9.74
35.68
Scolo
Saraceto
Scolo Saraceto
San Pietro
in Guardiano
Sposa
sfiato
Ponte
Consorziale
Vicinale
Sant'Andrea
22
317
319
23
394
14
18
17
16
10
358
87
13
15
85
82
A
B
72
347
71
110
111
258
80
321
351
356
355
376
377
378
374
375
348
70
334
352
52
40
39
38
37
36
94
274
372
373
304
126
84
69
338
360


F. 6
F. 6
F. 10
F. 10
F. 6
Via Montazzo
Scolo Santa Maria Nuovo
Santa Croce
S.P. n.5
scolina
scolina
scolina
P161
P162
V163
P164
P165
P166
P167
cunetta in massi L=25 m
sch. dim. A vedi std PG-ST-D-614
LEBT.
14.87
0.00
h fili 6.32 m
Fognatura Hera DN 500 CLS.
Acquedotto Hera DN 90 PVC
Fognatura Hera DN 600 CLS
Progr. Km
Casaliccio I
Casaliccio II
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
Strada
Comune di Bertinoro (FC)
123
321
123
281
122
77
79
277
78
74
75
63
332
334
387
301
302
106
132
305
282
283
382
52
50
290
48
137
139
138
136
112
269
133
388
380
381
287
113
40
39
38
37
36
92
34
33
73
367
364
369
5
603
616
615
614
613
45
1


C107
Comune di Bertinoro (FC)
F. 9
F. 9
F. 9
F. 6
F. 9
F. 5
F. 5
F. 9
Raddoppio Imola Forli' Cesena
DN200 (8") (in esercizio)
strada comunale
Via Casavecchia
Acquedotto DN 63 PVC
linea Telecom
Colombarina
palo da spostare
h fili 6.50 m
h fili 6.04 m
4.43
0.00
P168
V169
P170
P171
V172
P173
P174
V175
P176
P177
V178
P179
sfiato
P.I.D.S.
Imp. esistente
da smantellare
armadietto Snam
scolina
Met. Coll. Cervia-S.Maria N.
DN200 (8")(da dismettere)
Coll. Radd. Imola Forli' Cesena
DN200 (8") (in progetto)
Coll. Radd. Imola Forli' Cesena
DN200 (8") (da dismettere)
Raddoppio Imola Forli' Cesena
DN250 (10") (in esercizio)
Autostrada A4 - Adriatica
5+225
958
959
915
563
857
854
832
856
853
852
851
850
849
808
26
3
132
5
127
126
124
125
131
123
121
103
61
6
182
104
102
109
101
44
100
60
62
121
31
4
35
27
38
39
227
507
906
876
877
875
874
852
850
849
848
908
232
869
907
909
906
23
836
843
844
841
839
837
56
60
75
58
11
1
102
101
227
39


Comune di Bertinoro (FC)
F. 9
F. 8
F. 8
Comune di Bertinoro (FC)
Scolo Fornasaccia del Bevanella (tombato)
Met. Imola Forli' Cesena DN125 (in esercizio)
Met. Coll. Cervia-S.Maria N. DN200 (8")(da dismettere)
Le Cosette
strada asfaltata
pozzetto bocca di lupo
P183
V184
scolina
V185
V186
P187
V188
V189
P190
P182
V181
180
h fili 6.83 m
h fili= 4.70 m
h fili= 6.83 m
LEBT
Scolo Fornasaccia tombato DN 1500 CLS
Acquedotto Hera DN 100 C.A.
Scolo cavalli del Fornasaccia DN200 CLS
pozzetto
Strada comunale Via Cavalli (asfaltato)
Via Spada
Fabbriaria
scolina
Progr Km 90+703
linea Telecom
pozzetto
Possesion Casino
Scolo Cavalli del Fornasaccia
armadietto Snam
linea Telecom
piantana
armadietto Snam
Impianto esistente (da smantellare)
marker
Acquedotto Hera DN 75 PVC
All. Comune di Bertinoro DN200 (8") (in progetto)
All. Comune di Bertinoro DN200 (8") (da dismettere)
P.I.D.A. 2
Met. Imola Forli' Cesena DN150 (6") (in esrcizio)
Strada comunale Cavalli
156
152
314
313
312
151
150
271
170
175
174
985
923
41
939
273
109
868
1013
968
967
859
107
105
106
110
34
942
938
937
167
108
155
38
154
37
33
846
894
896
503
895
867
866
871
870
855
842
206
840
861
838
976
974
19
336
975
149
504
892
893
897
68
14
13
170
169
168
164
134
161
76
138

LEGENDA

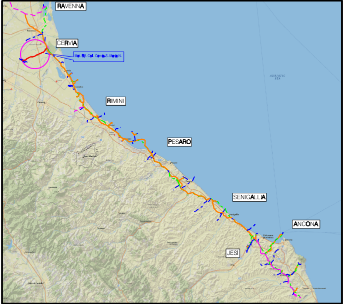
- Condotta in esercizio
- Condotta in progetto
- Tratto di continuita'
- Condotta da porre fuori esercizio
- Condotta in esercizio
- Condotta in progetto da altra opera
- Condotta fuori esercizio
- Condotta in tubo di protezione
- Condotta in cunicolo
- Condotta in gunite
- Condotta in altri tipi di protezione
- Condotta in galleria

- ● Punti Acqua
- ● Piezometro
- 🟦 Buffer - Contesto idrogeologico della bassa Pianura Padana (CPP)
- 🟦 Buffer - Contesto idrogeologico delle Pianure Alluvionali (CPA)
- 🟩 Buffer - Contesto idrogeologico dei Fondovalle (CF)
- 🟨 Buffer - Contesto idrogeologico delle Colline Argillose (CCA)

Firmato digitalmente da

Rocco Vincenzo Monaco

CN = Monaco Rocco Vincenzo
C = IT


RAVENNA
CERVIA
Met. Rif. Coll. Cervia-S. Maria N.
RIMINI
PESARO
SENIGALLIA
ANCONA
JESI
ADRIATIC SEA

COROGRAFIA Scala 1:500.000

Nei Comuni di CERVIA,CESENA,RAVENNA,BERTINORO

ORDINE INGEGNERI COSENZA
Ingegnere
ROCCO V.
MONACO

RVMonaco

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
0	Mar. 2022	EMISSIONE	L. RICCI	F. MARCHETTI	A. BRUNI M. AGOSTINI

PROPRIETARIO

snam

PROGETTISTA

T.EN TECHNIP ENERGIES

Rif.: 073670C-031-DW-3252-1020
T.EN ITALY SOLUTIONS S.p.A.

COMMESSA
NR/18126/R-L01

CODICE TEC.
C.T. 9112433
C.T. 9112492

RIFACIMENTO COLLEGAMENTO
CERVIA - SANTA MARIA NUOVA
DN 200 (8") DP 75 bar

DIS. N. PG-PL-38E-020

REVISIONE 0

AREE DI POSSIBILE INTERFERENZA CON OPERE DI CAPTAZIONE - STRALCIO CATASTALE - TRATTO 11 DA PK 0+000 A PK 11+840

FG. 1 DI 1

SCALA 1:2000