DATI TECNICI FUNZIONALI

COPERTURA MINIMA DELLA CONDOTTA	⩾1.50 m
AREA DI PASSAGGIO	PI

CONFINI AMMINISTRATIVI

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE DI PROGETTO 75.0 bar
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (MOP) 70.0 bar
GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO f - 0.57
DIAMETRO PREVALENTE = 150.0 (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

DATI GENERALI

1° TRATTO

DN	150	SP	7.1	[UNI-EN]	283.90 m

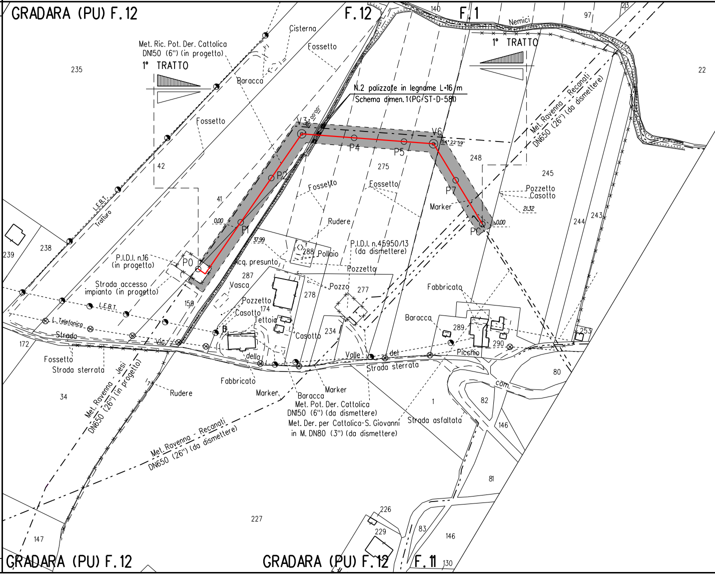
2° TRATTO

DN	100	SP	5.2	[UNI-EN]	2.07 m
DN	150	SP	7.1	[UNI-EN]	1734.84 m

LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 2020.81 m

FASE EMISSIONE Appalto

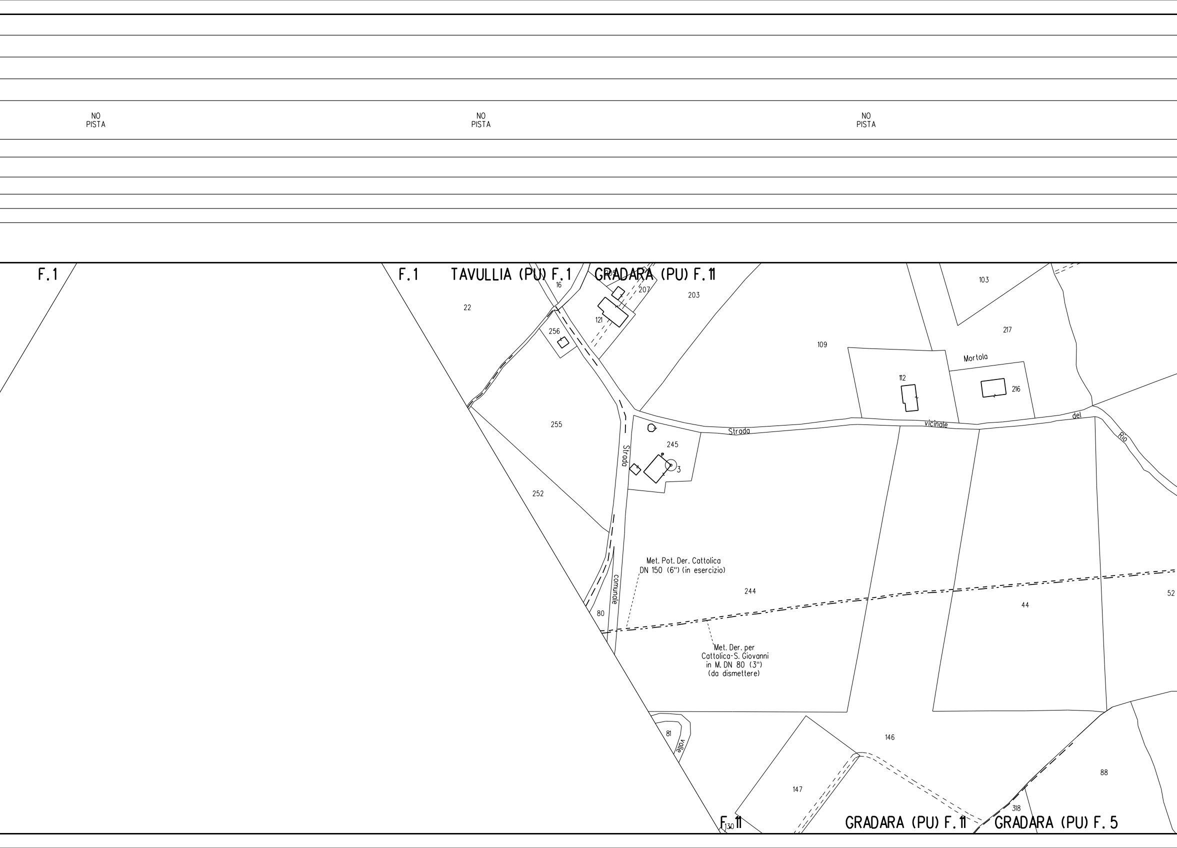
PLANIMETRIA 1:2000

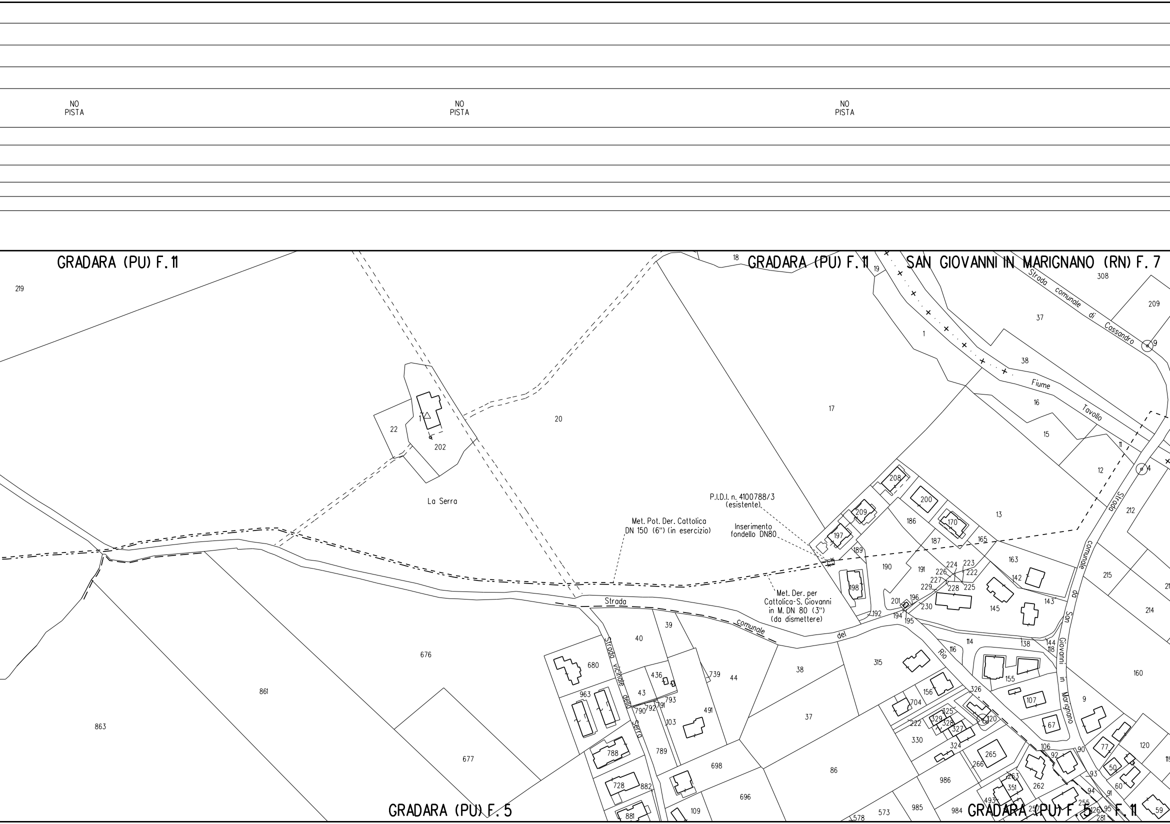


GRADARA (PU) F.12
F.12
140
F.1
Nemici
97
23
1° TRATTO
22
Cisterna
Fossetto
Met. Ric. Pot. Der. Cattolica DN150 (6") (in progetto)
1° TRATTO
Baracca
235
N.2 palizzate in legname L=16 m
Schema dimen. 1 (PG/ST-D-581)
Met. Ravenna - Recanati DN650 (26") (da dismettere)
Fossetto
V3
V6
P4
P5
275
248
245
42
P2
Fossetto
Fossetto
P7
Pozzetto
Casotto
2.132
Marker
244
243
41
L.E.B.T.
Tratturo
0.00
P1
Rudere
PC
0.00
37.99
P.I.D.I. n.45950/13 (da dismettere)
288
Pollaio
P.I.D.I. n.16 (in progetto)
P0
Acq. presunto
239
238
287
Pozzetto
Vasca
Strada accesso impianto (in progetto)
Pozzo
278
277
Fabbricato
Pozzetto
174
Casotto
Tettoia
159
L.E.B.T.
Baracca
289
L. Telefonica
Strada
234
Casotto
253
290
Vic.
della
Valle
del
Picchio
172
Fossetto
Strada sterrata
Strada sterrata
80
com.
Fabbricato
Marker
Marker
Baracca
Met. Pot. Der. Cattolica DN150 (6") (da dismettere)
Met. Der. per Cattolica-S. Giovanni in M. DN80 (3") (da dismettere)
1
82
Strada asfaltata
146
34
Rudere
Met. Ravenna - Jesi DN650 (26") (in progetto)
Met. Ravenna - Recanati DN650 (26") (da dismettere)
81
226
227
229
83
146
147
GRADARA (PU) F.12
GRADARA (PU) F.12
F.11
130

CONFINI AMMINISTRATIVI

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


NO PISTA
NO PISTA
NO PISTA
F.1
F.1
TAVULLIA (PU) F.1
GRADARA (PU) F.11
16
207
203
22
121
256
103
217
109
Mortola
112
216
255
Strada vicinale del Rio
245
3
Strada comunale
252
Met. Pot. Der. Cattolica
DN 150 (6") (in esercizio)
244
44
52
80
Met. Der. per
Cattolica-S. Giovanni
in M. DN 80 (3")
(da dismettere)
81
valle
146
147
88
318
F.11
130
GRADARA (PU) F.11
GRADARA (PU) F.5

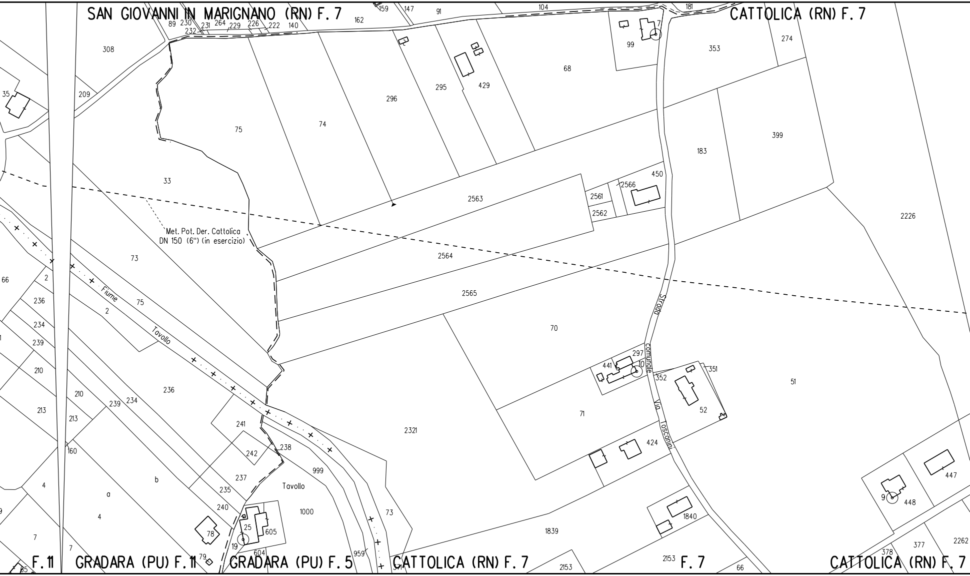


NO PISTA
NO PISTA
NO PISTA
GRADARA (PU) F. 11
GRADARA (PU) F. 11
SAN GIOVANNI IN MARIGNANO (RN) F. 7
GRADARA (PU) F. 5
GRADARA (PU) F. 5 F. 11
La Serra
P.I.D.I. n. 4100788/3 (esistente)
Met. Pot. Der. Cattolica DN 150 (6") (in esercizio)
Inserimento fondello DN80
Met. Der. per Cattolica-S. Giovanni in M. DN 80 (3") (da dismettere)
Strada comunale del Rio
Strada vicinale della Serra
Strada comunale di Cassandro
Fiume Tavollo
Strada comunale da San Giovanni in Marignano
219
22
1
202
20
17
18
19
308
209
37
38
16
15
12
13
212
215
214
160
9
120
676
861
863
677
680
963
788
728
881
882
40
39
43
436
739
44
790
792
791
793
103
789
491
698
696
109
38
37
86
315
573
985
984
578
986
208
200
209
197
189
198
186
170
187
165
163
142
143
145
190
191
224
223
222
226
227
229
228
225
201
196
194
195
230
192
114
116
138
144
118
155
107
67
156
704
326
222
329
325
328
327
120
330
324
265
266
263
351
262
493
257
255
106
92
90
93
94
91
126
95
281
77
50
60
59
119

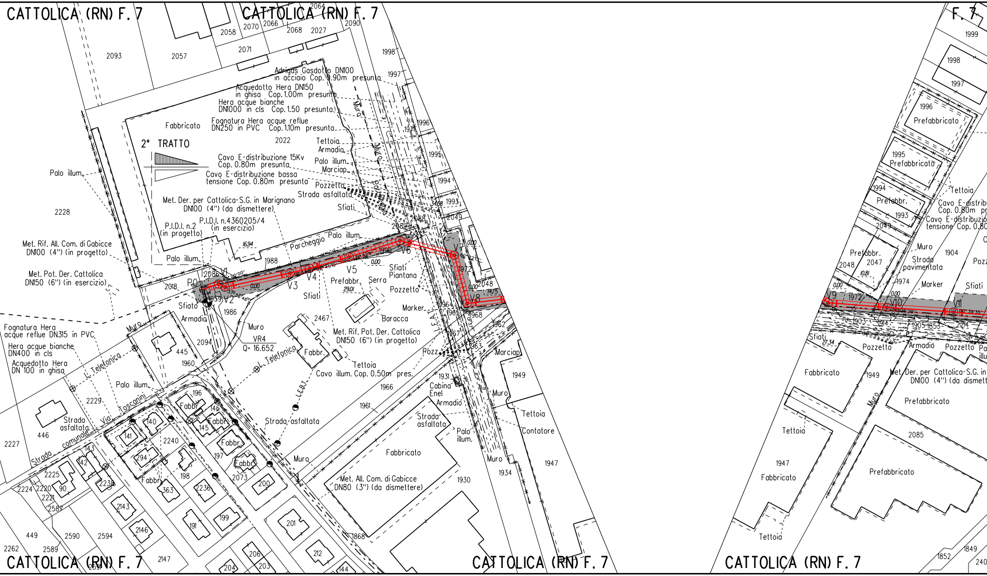
NO PISTA

NO PISTA

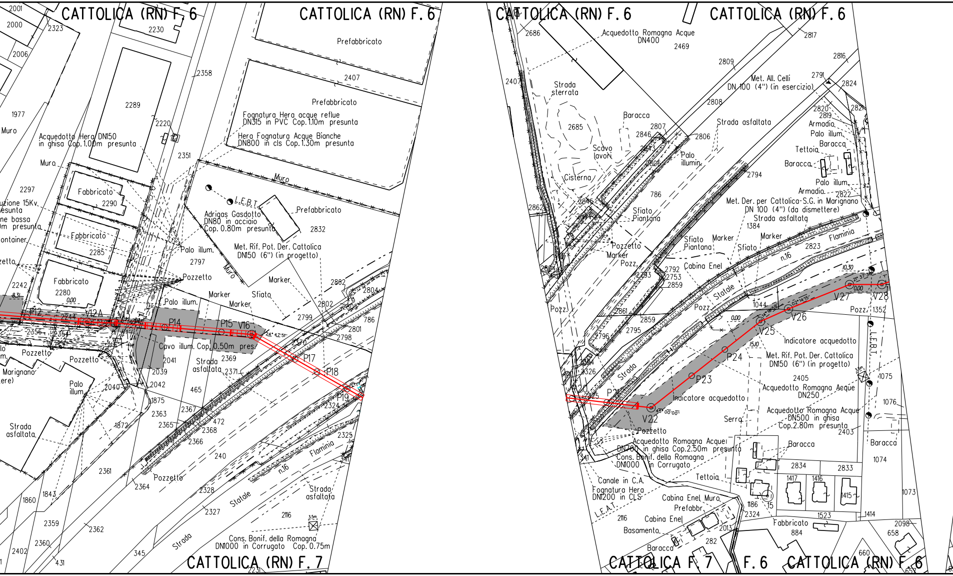
NO PISTA


SAN GIOVANNI IN MARIGNANO (RN) F. 7
CATTOLICA (RN) F. 7
Met. Pot. Der. Cattolica
DN 150 (6") (in esercizio)
Fiume
Tavollo
Tavollo
Strada
comunale
Via
Toscanini
F. 11
GRADARA (PU) F. 11
GRADARA (PU) F. 5
CATTOLICA (RN) F. 7
F. 7
CATTOLICA (RN) F. 7
89
230
232
231
264
229
226
222
140
162
159
147
91
104
181
308
209
35
75
74
296
295
429
68
99
7
353
274
399
183
450
2566
2561
2562
2563
2564
2565
33
73
66
2
236
234
239
210
213
160
4
7
a
b
241
242
238
237
235
240
999
1000
78
79
25
605
19
604
959
73
2321
70
71
297
441
10
352
351
52
51
424
1839
1840
2153
66
2226
9
448
447
377
378
2262

	⩾ 1.50 m				
	PP	NO PISTA	PP	PI	

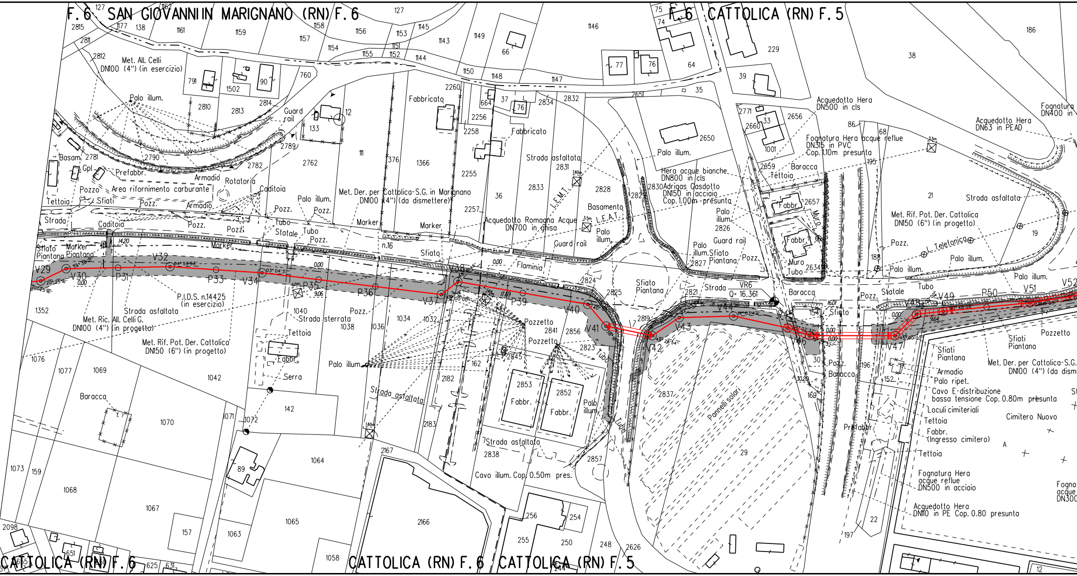

CATTOLICA (RN) F. 7
2° TRATTO
Adrigas Gasdotto DN100 in acciaio Cop. 0.90m presunta
Acquedotto Hera DN150 in ghisa Cop. 1.00m presunta
Hera acque bianche DN1000 in cls Cop. 1.50 presunta
Fognatura Hera acque reflue DN250 in PVC Cop. 1.10m presunta
Cavo E-distribuzione 15Kv Cop. 0.80m presunta
Cavo E-distribuzione bassa tensione Cop. 0.80m presunta
Met. Der. per Cattolica-S.G. in Marignano DN100 (4") (da dismettere)
P.I.D.I. n.4360205/4 (in esercizio)
P.I.D.I. n.2 (in progetto)
Met. Rif. All. Com. di Gabicce DN100 (4") (in progetto)
Met. Pot. Der. Cattolica DN150 (6") (in esercizio)
Met. Rif. Pot. Der. Cattolica DN150 (6") (in progetto)
Met. All. Com. di Gabicce DN80 (3") (da dismettere)
Fognatura Hera acque reflue DN315 in PVC
Hera acque bianche DN400 in cls
Acquedotto Hera DN 100 in ghisa
Cavo illum. Cop. 0.50m pres.
VR4
Q= 16.652
P0
V1
V2
V3
V4
V5
V6
V7
V8
V9
V10
V11
Fabbricato
Tettoia
Armadio
Palo illum.
Marciap.
Pozzetto
Strada asfaltata
Sfiati
Sfiato
Parcheggio
Prefabbr.
Serra
Piantana
Marker
Baracca
Muro
Cabina Enel
Contatore
Strada comunale Via Toscanini
L. Telefonica
L.E.B.T.
L.E.A.T.
Strada pavimentata
Prefabbricato
16.94
29.01
10.81
14.75
27.34
34.68
0.00
2093
2057
2058
2070
2066
2068
2027
2064
2090
2071
1998
1997
1996
1995
1994
1993
2049
2022
2228
1988
2086
2018
1959
1986
2094
1960
445
2467
2229
446
2227
2240
2225
2224
2220
2221
2587
449
2262
2589
2590
2594
2147
1966
1961
1931
1930
1949
1947
1934
1868
1972
1964
1965
1967
1963
1962
1968
2048
2047
1904
1974
1903
1914
1905
1853
2214
2085
1852
1849
196
146
140
141
145
197
142
143
294
2238
2143
2146
363
2236
198
2073
200
199
191
201
206
203
204
212
144
90
2591

	⩾1.50 m		
PP	PI	NO PISTA	


CATTOLICA (RN) F. 6
CATTOLICA (RN) F. 6
CATTOLICA (RN) F. 6
CATTOLICA (RN) F. 6
CATTOLICA (RN) F. 7
CATTOLICA F. 7
F. 6
CATTOLICA (RN) F. 6
Prefabbricato
Fognatura Hera acque reflue DN315 in PVC Cop. 1.10m presunta
Hera Fognatura Acque Bianche DN800 in cls Cop. 1.30m presunta
Acquedotto Hera DN150 in ghisa Cop. 1.00m presunta
Adrigas Gasdotto DN80 in acciaio Cop. 0.80m presunta
Met. Rif. Pot. Der. Cattolica DN150 (6") (in progetto)
L.E.B.T.
Muro
Fabbricato
Palo illum.
Pozzetto
Marker
Sfiato
Cavo illum. Cop. 0.50m pres.
Strada asfaltata
Flaminia
n.16
Statale
Strada
Cons. Bonif. della Romagna DN1000 in Corrugato Cop. 0.75m
P12
V12A
V13
P14
P15
V16
P17
P18
P19
Acquedotto Romagna Acque DN400
Strada sterrata
Baracca
Scavo lavori
Cisterna
Palo illumin.
Sfiato Piantana
Pozzetto
Pozz.
Cabina Enel
Met. All. Celli DN 100 (4") (in esercizio)
Strada asfaltata
Armadio
Tettoia
Met. Der. per Cattolica-S.G. in Marignano DN 100 (4") (da dismettere)
Indicatore acquedotto
Met. Rif. Pot. Der. Cattolica DN150 (6") (in progetto)
Acquedotto Romagna Acque DN250
Acquedotto Romagna Acque DN500 in ghisa Cop. 2.80m presunta
Serra
Acquedotto Romagna Acque DN700 in ghisa Cop. 2.50m presunta
Cons. Bonif. della Romagna DN1000 in Corrugato
Canale in C.A.
Fognatura Hera DN1200 in CLS
L.E.A.T.
Cabina Enel
Muro
Prefabbr.
Basamento
Fabbricato
V22
P23
P24
V25
V26
V27
V28

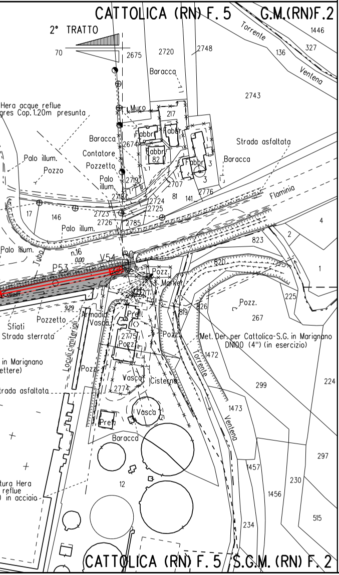
$\geqslant$ 1.50 m

PI	NO PISTA	PP	PI	NO PISTA	PP



F. 6 SAN GIOVANNI IN MARIGNANO (RN) F. 6
F. 6 CATTOLICA (RN) F. 5
CATTOLICA (RN) F. 6
CATTOLICA (RN) F. 6
CATTOLICA (RN) F. 5
Met. All. Celli DN100 (4") (in esercizio)
Palo illum.
Guard rail
Basam.
Gpl
Prefabbr.
Armadio
Rotatoria
Area rifornimento carburante
Caditoia
Pozzo
Tettoia
Sfiati
Pozz.
Strada
Sfiato Piantana
Marker
Tubo
Statale
Fabbricato
Met. Der. per Cattolica-S.G. in Marignano DN100 (4") (da dismettere)
Acquedotto Romagna Acque DN700 in ghisa
Strada asfaltata
L.E.M.T.
L.E.A.T.
Basamento
Flaminia
Hera acque bianche DN800 in cls
Adrigas Gasdotto DN150 in acciaio Cop. 1.00m presunta
Acquedotto Hera DN500 in cls
Fognatura Hera acque reflue DN315 in PVC Cop. 1.10m presunta
Acquedotto Hera DN63 in PEAD
Fognatura DN400 in
Baracca
Fabbr.
Muro
Met. Rif. Pot. Der. Cattolica DN150 (6") (in progetto)
L. Telefonico
VR6
Q= 16.361
P.I.D.S. n.14425 (in esercizio)
Met. Ric. All. Celli G. DN100 (4") (in progetto)
Strada sterrata
Serra
Pozzetto
Pannelli solari
Cavo illum. Cop. 0.50m pres.
Armadio
Palo ripet.
Cavo E-distribuzione bassa tensione Cop. 0.80m presunta
Loculi cimiteriali
Cimitero Nuovo
Fabbr. (Ingresso cimitero)
Fognatura Hera acque reflue DN500 in acciaio
Acquedotto Hera DN110 in PE Cop. 0.80 presunta
Met. Der. per Cattolica-S.G. DN100 (4") (da dism
Fogna acque DN300
V29
V30
P31
V32
P33
V34
P35
P36
V37
V38
P39
V40
V41
V42
V43
V44
V45
V46
V47
V48
V49
P50
V51
V52
14.20
9.06
17.89
9.64
0.00
n.16

⩾1.50 m


CATTOLICA (RN) F. 5
G.M.(RN)F.2
2° TRATTO
70
2675
2720
2748
Torrente
Ventena
1446
327
136
2743
Baracca
Muro
217
Hera acque reflue
gres Cop.1.20m presunta
Baracca
Fabbr.
2674
Contatore
Pozzetto
Palo illum.
Pozzo
82
Strada asfaltata
Baracca
2719
2707
2776
Flaminia
2724
2725
81
141
2723
2726
2785
17
146
Palo illum.
4
823
2
Palo illum.
n.16
V54
P53
820
Pozz.
Market
1
225
Pozz.
267
929
Armadio
Vasca
Pozzetto
Sfiati
Strada sterrata
Loculi cimiteriali
Prefl.
2775
Pozz.
Met. Der. per Cattolica-S.G. in Marignano DN100 (4") (in esercizio)
in Marignano
ettere)
1472
Torrente
trada asfaltata
Pozz.
Vasca
Cisterna
299
224
2774
1473
Ventena
Vasca
Prefl.
Baracca
297
1457
tura Hera
reflue
in acciaio
12
230
1456
515
234
CATTOLICA (RN) F. 5
S.G.M. (RN) F. 2

LEGENDA

▨ 6.00 m / 8.00 m — AREA DI OCCUPAZIONE LAVORI (RISTRETTA 4 : 8 m)

⇄ AREA DI MONTAGGIO E TRANSITO

━ METANODOTTO IN PROGETTO

metanodotto in esercizio con sola posa cavo telecomando

metanodotto in esercizio

metanodotto in progetto da altra opera

metanodotto in dismissione

SIMBOLI

◎ V1 vertice

○ P1 picchetto

◐ caposaldo

ABBREVIAZIONI

PN	area di passaggio con pista normale
PI	area di passaggio con inversione di pista
PR	area di passaggio con pista ristretta
PP	pista particolare

NOTE

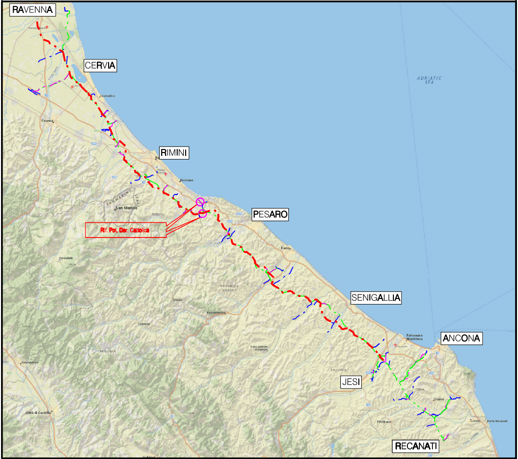
1. In corrispondenza di parallelismi e/o interferenze dell'area di passaggio con linee elettriche aeree, l'appaltatore dovra' procedere all'esatta determinazione dell'altezza dei conduttori e del loro voltaggio in modo da poter adottare i necessari provvedimenti di sicurezza propedeutici alla esecuzione dei lavori di costruzione.
2. L'appaltatore dovra' procedere all'esatto accertamento di cavi, tubazioni e fogne interrate interferenti con la linea, mediante scavi a mano.

Firmato digitalmente da

Rocco Vincenzo Monaco

CN = Monaco Rocco Vincenzo
C = IT

NOTA: Planimetria catastale aggiornata a Ottobre 2019


RAVENNA
CERVIA
RIMINI
San Marino
Rif. Pot. Der. Cattolica
PESARO
Fano
SENIGALLIA
ANCONA
JESI
RECANATI
ADRIATIC SEA

COROGRAFIA Scala 1:500.000

Nel Comune di GRADARA, CATTOLICA

0	Mag. 2020	EMISSIONE PER APPALTO	V.PIRRERA	F.MARCHETTI	V.FORLIVESI G.GIOVANNINI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO

PROGETTISTA TechnipFMC

Rif.TPIDL: 081400C-235-DW-3252-260
TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.

COMMESSA NR/18126/R-L04

CODICE TEC.
9112616
9112622
9112617

RIFACIMENTO DERIVAZIONE PER CATTOLICA
(1° TRATTO E 2° TRATTO)
DN 150 (6"), DP 75 bar

DIS. N. PG-PL-18E-2703

REVISIONE 0

FG. 1 DI 1

PLANIMETRIA CATASTALE CON AREE OCCUPAZIONE LAVORI

SCALA 1:2000