DATI TECNICI FUNZIONALI

AREE DI OCCUPAZIONE LAVORI

PIAZZOLE

ALLARGAMENTI

STRADE DI ACCESSO ALLE AREE DI LAVORO

MANUFATTI (Palizzate e sistemazioni superficiali)

IMPIANTI

CONFINI AMMINISTRATIVI

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (MOP) 70.0 bar

RIVESTIMENTO GIUNTI DI SALDATURA

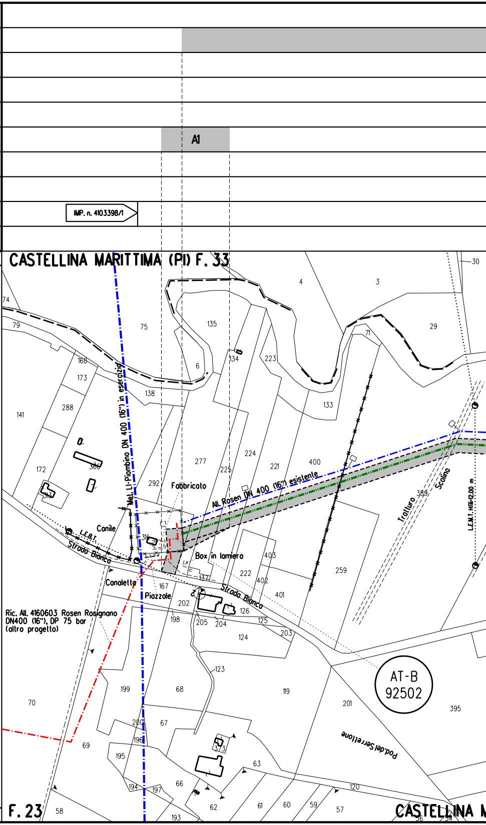
DATI GENERALI

DN 250 SP 6.35 [UNI-EN]

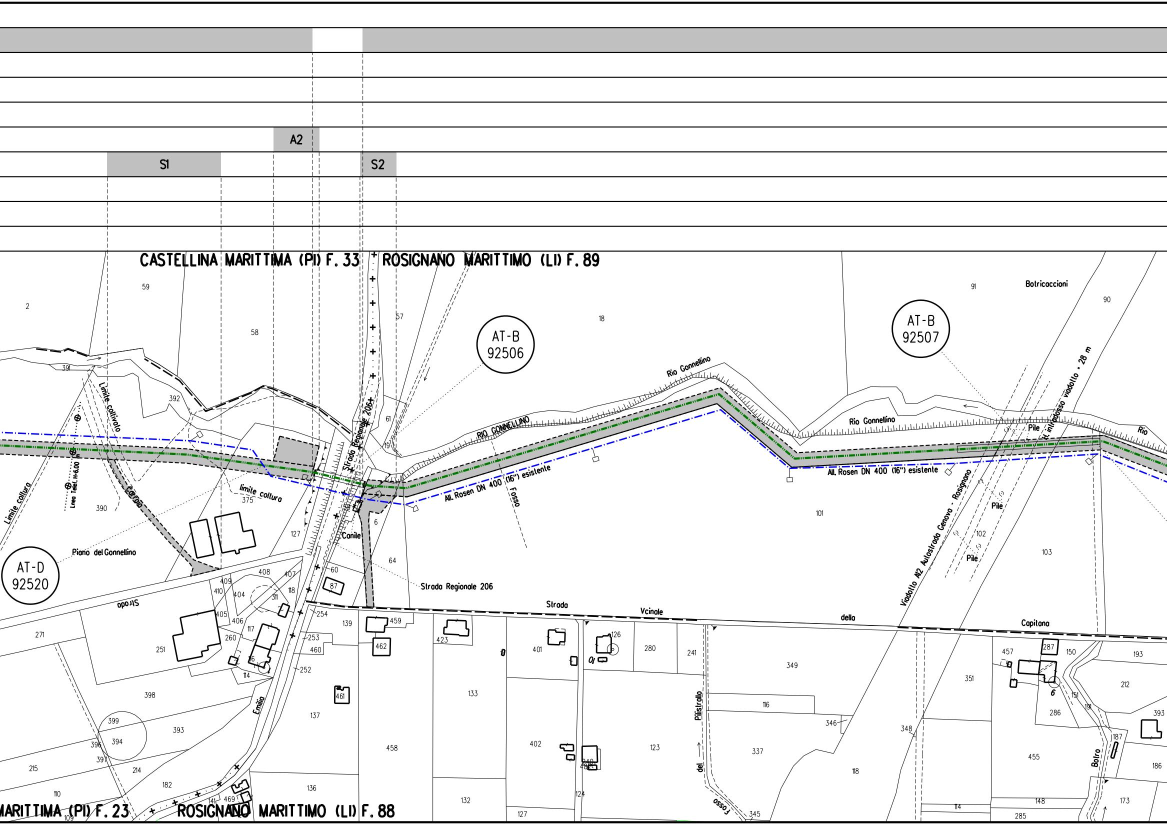
LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 3290 m.

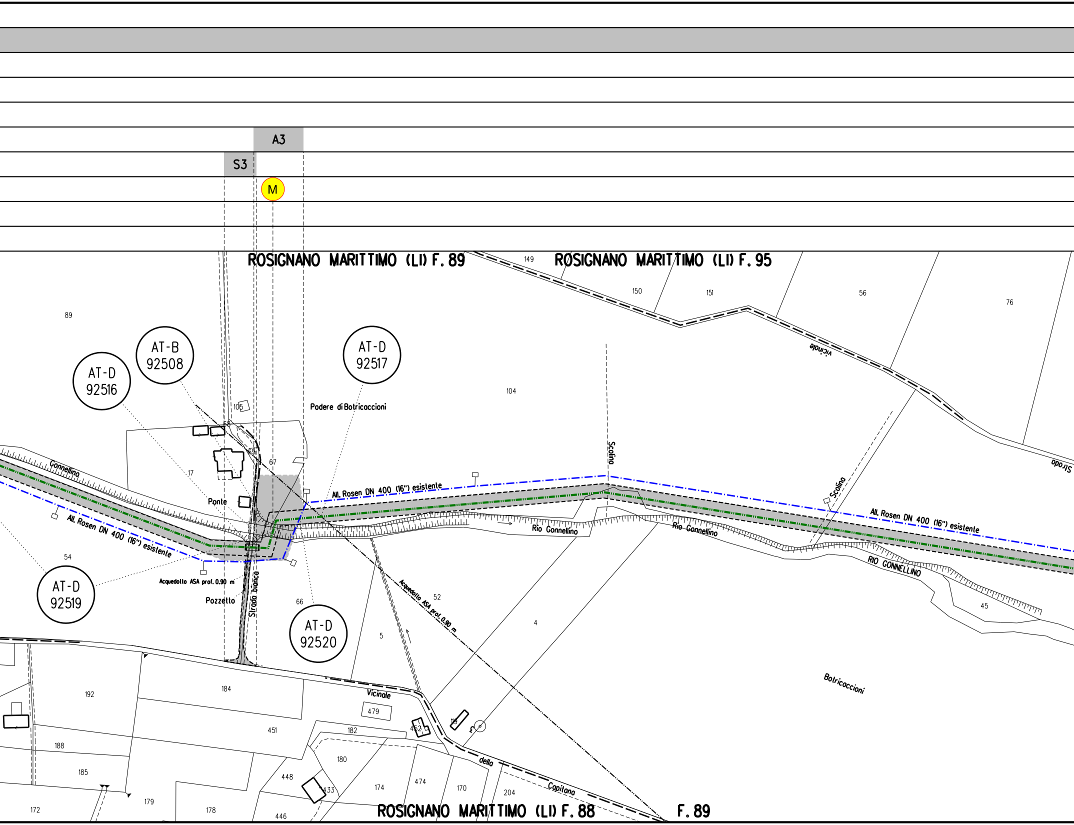
FASE EMISSIONE PER APPALTO

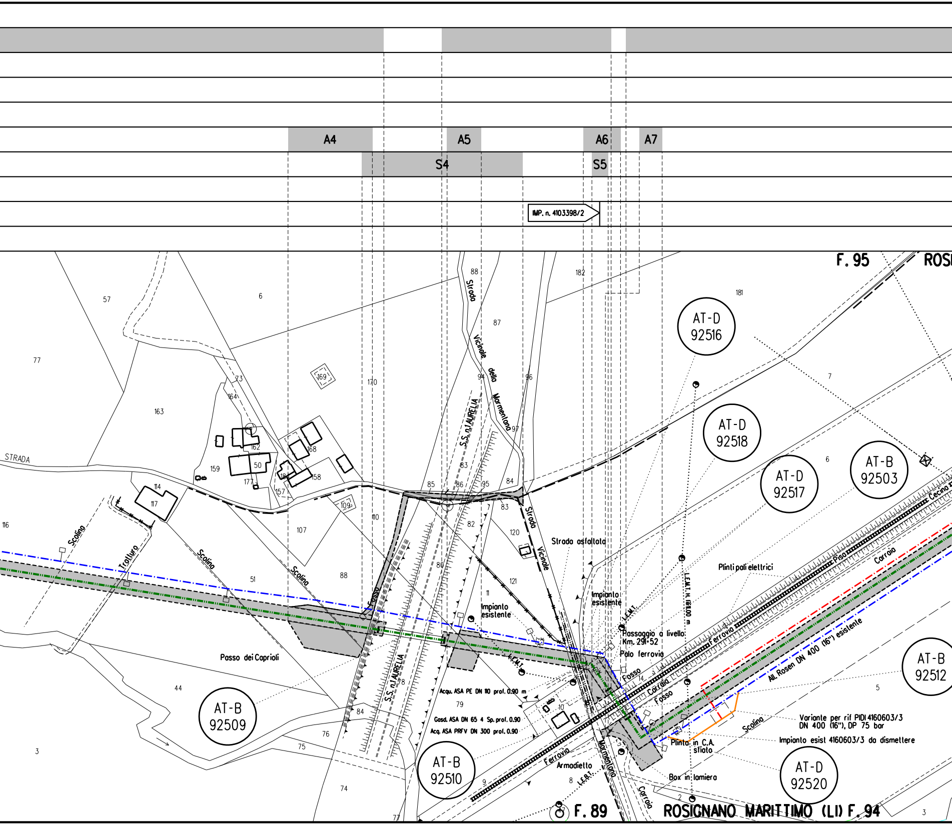
PLANIMETRIA 1:2000

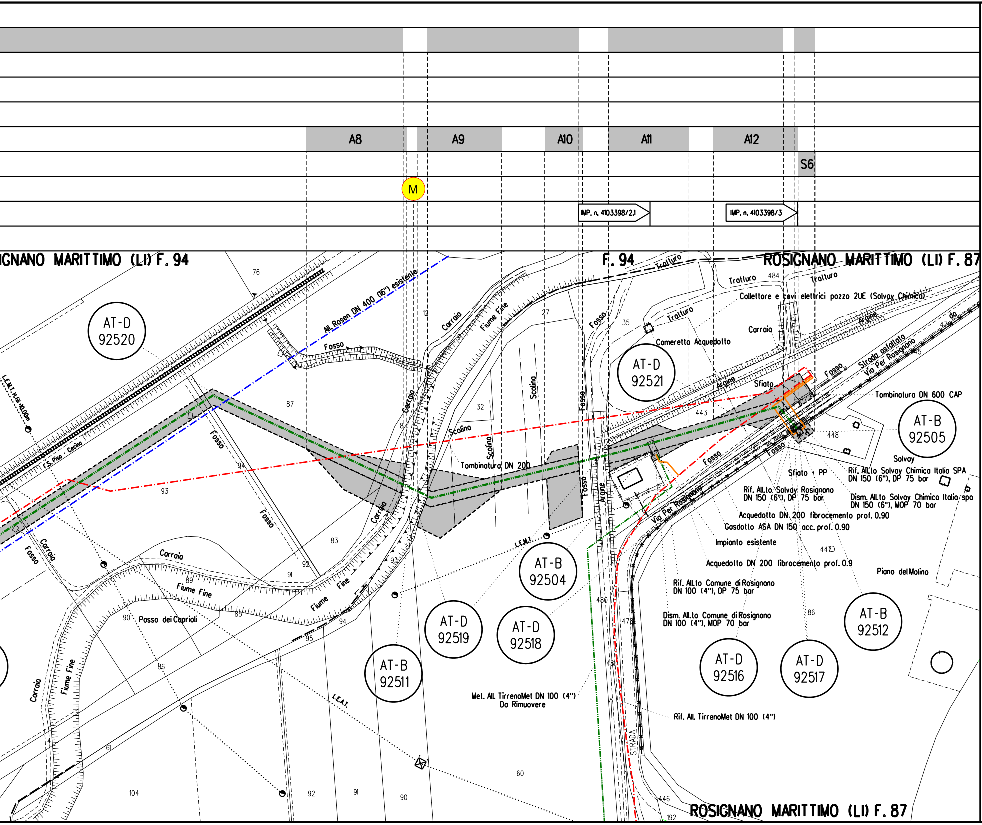

A1
IMP. n. 4103398/1
CASTELLINA MARITTIMA (PI) F. 33
Met. LI-Piombino DN 400 (16") in esercizio
All. Rosen DN 400 (16") esistente
Ric. All. 4160603 Rosen Rosignano
DN400 (16"), DP 75 bar
(altro progetto)
Fabbricato
Canile
L.E.B.T.
Strada Bianca
Box in lamiera
Canaletta
Piazzale
Trallura
Scolina
L.E.M.T. Hfili=12.00 m.
Pod.del Serrellone
AT-B
92502
F. 23
CASTELLINA M
74
79
75
135
4
3
30
29
71
168
173
6
134
223
138
133
141
288
172
366
313
292
277
225
224
221
400
389
316
167
137
222
403
402
401
259
202
198
205
204
126
125
203
124
123
119
201
395
199
68
70
200
67
69
196
195
373
63
194
197
66
62
61
60
59
120
57
58
193
56
54

CONFINI AMMINISTRATIVI


A2
S1
S2
CASTELLINA MARITTIMA (PI) F. 33
ROSIGNANO MARITTIMO (LI) F. 89
AT-B
92506
AT-B
92507
AT-D
92520
Botricaccioni
Rio Gonnellino
RIO GONNELLINO
Rio Gonnellino
Rio
All. Rosen DN 400 (16") esistente
All. Rosen DN 400 (16") esistente
Fosso
Strada Regionale 206
Strada Regionale 206
Canile
Piano del Gonnellino
Limite coltivato
Limite coltura
limite coltura
Carraia
Linea Telef. H=6.00
Viadotto A12 Autostrada Genova - Rosignano
H. intradosso viadotto = 28 m
Pile
Pile
Pile
Strada Vcinale della Capitana
Strada
Emilia
Fosso del Pilistrello
Botro
MARITTIMA (PI) F. 23
ROSIGNANO MARITTIMO (LI) F. 88
2
59
58
57
18
91
90
391
392
61
19
6
390
375
127
64
60
87
101
102
103
408
407
409
410
404
118
311
405
406
117
260
16
114
271
251
254
139
459
423
253
460
462
252
401
126
280
241
349
351
457
287
150
193
212
398
399
394
396
397
393
215
214
182
110
109
461
137
458
133
402
123
116
346
337
348
118
286
151
191
187
455
393
186
136
141
469
132
127
124
345
114
148
285
173


A3
S3
M
ROSIGNANO MARITTIMO (LI) F. 89
ROSIGNANO MARITTIMO (LI) F. 95
ROSIGNANO MARITTIMO (LI) F. 88
F. 89
AT-D 92516
AT-B 92508
AT-D 92517
AT-D 92519
AT-D 92520
Podere di Botricoccioni
Connellino
Ponte
All. Rosen DN 400 (16") esistente
All. Rosen DN 400 (16") esistente
All. Rosen DN 400 (16") esistente
Acquedotto ASA prof. 0.90 m
Acquedotto ASA prof. 0.90 m
Pozzetto
Strada bianca
Rio Connellino
Rio Connellino
RIO CONNELLINO
Scolina
Scolina
Vicinale
Vicinale
Strada
della
Capitana
Botricoccioni
89
149
150
151
56
76
104
105
68
69
67
17
54
52
66
5
4
45
192
184
188
185
172
179
178
451
479
182
180
452
119
448
433
174
474
170
204
446


A4
A5
A6
A7
S4
S5
IMP. n. 4103398/2
F. 95
F. 89
ROSIGNANO MARITTIMO (LI) F. 94
AT-D 92516
AT-D 92518
AT-D 92517
AT-B 92503
AT-B 92512
AT-B 92509
AT-B 92510
AT-D 92520
STRADA
Strada Vicinale della Marmentana
S.S. n.1 AURELIA
Strada Vicinale
Strada asfaltata
Scolina
Trafturo
Fosso
Passo dei Caprioli
Impianto esistente
L.E.M.T.
L.E.M.T.H. H=8.00 m
Passaggio a livello Km. 291+52
Palo ferrovia
Plinti pali elettrici
Ferrovia Pisa - Cecina
Carraia
All. Rosen DN 400 (16") esistente
Acqu. ASA PE DN 110 prof. 0.90 m
Gasd. ASA DN 65 4 Sp. prof. 0.90
Acq. ASA PRFV DN 300 prof. 0.90
Variante per rif PIDI 4160603/3 DN 400 (16"), DP 75 bar
Impianto esist 4160603/3 da dismettere
Plinto in C.A. sfiato
Box in lamiera
Armadietto
L.E.B.T.
Marmentana
57
6
77
163
73
164
169
170
88
87
94
96
97
182
181
7
6
162
168
159
50
158
177
157
114
117
116
109
110
107
85
86
95
84
83
82
120
121
80
11
51
88
78
79
84
10
14
5
44
3
76
75
74
77
9
8
2
3


A8
A9
A10
A11
A12
S6
M
IMP. n. 4103398/2.1
IMP. n. 4103398/3
IGNANO MARITTIMO (LI) F. 94
F. 94
ROSIGNANO MARITTIMO (LI) F. 87
Tratturo
Tratturo
Tratturo
Tratturo
484
Collettore e cavi elettrici pozzo 2UE (Solvay Chimica)
Camerella Acquedotto
Carraia
Argine
Strada asfaltata
Via Per Rosignano
da
Fosso
Sfiato
Tombinatura DN 600 CAP
443
448
AT-D 92521
AT-B 92505
Solvay
Sfiato + PP
Rif. All.to Solvay Chimica Italia SPA DN 150 (6"), DP 75 bar
Rif. All.to Solvay Rosignano DN 150 (6"), DP 75 bar
Dism. All.to Solvay Chimica Italia spa DN 150 (6"), MOP 70 bar
Acquedotto DN 200 fibrocemento prof. 0.90
Gasdotto ASA DN 150 acc. prof. 0.90
Impianto esistente
447
Acquedotto DN 200 fibrocemento prof. 0.9
Piano del Molino
Rif. All.to Comune di Rosignano DN 100 (4"), DP 75 bar
Dism. All.to Comune di Rosignano DN 100 (4"), MOP 70 bar
AT-B 92512
AT-D 92516
AT-D 92517
86
Rif. All. TirrenoMet DN 100 (4")
ROSIGNANO MARITTIMO (LI) F. 87
446
192
STRADA
480
478
481
AT-D 92520
76
All. Rosen DN 400 (16") esistente
Fosso
Carraia
Fiume Fine
12
27
35
L.E.M.T. H.ta 10.00m
F.S. Pisa - Cecino
87
Carraio
8
32
Scolino
Scolino
Scolino
Fosso
Tombinatura DN 200
Fosso
Argine
Fosso
94
93
Fosso
83
L.E.M.T.
AT-B 92504
Carraia
Fosso
Carraia
92
91
93
89
Fiume Fine
Fiume
Fine
94
85
90
Passo dei Caprioli
95
AT-D 92519
AT-D 92518
AT-B 92511
Met. All. TirrenoMet DN 100 (4") Da Rimuovere
L.E.A.T.
86
Carraia
Fiume Fine
61
104
92
91
90
60

LEGENDA

SIMBOLOGIA DI LINEA

- Metanodotto in progetto
- Metanodotto da porre fuori esercizio e recuperare
- Metanodotti in esercizio
- Gallerie, Tunnel, Mini - Microtunnel, Raise Borer e Toc
- Allacciamenti in progetto

SIMBOLOGIA TEMATICA

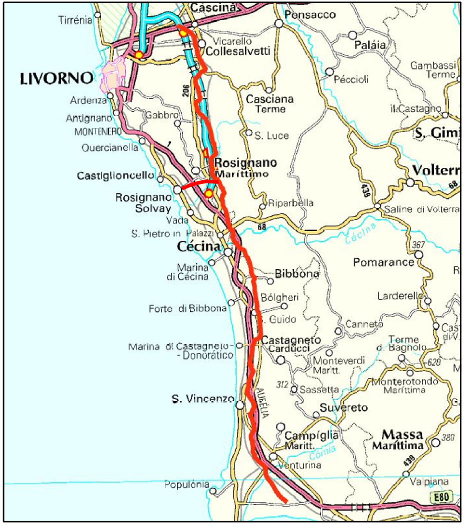
▨	Aree di occupazione temporanea
A	Allargamenti in corrispondenza di fiumi/ infrastrutture esistenti
S	Strade di accesso alle aree di passaggio
P	Piazzole provvisorie per i materiali
🟨	Impianti in progetto
▭	Impianti esistenti
▭	Impianti da dismettere
M	Manufatti

NOTE

1. Prima di procedere con l'esecuzione degli scavi 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.

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 costruzione.

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


Cascina
Tirrénia
Ponsacco
Vicarello
Collesalvetti
Paláia
Gambassi Terme
LIVORNO
Péccioli
206
Ardenza
Casciana Terme
il Castagno
Antignano
Gabbro
MONTENERO
S. Luce
S. Gimi
Quercianella
Rosignano Marittimo
Volterr
Castiglioncello
439
68
Rosignano Solvay
Riparbella
Vada
Saline di Volterra
S. Pietro in Palazzi
68
Cécina
Cécina
367
Marina di Cécina
Pomarance
Bibbona
Bólgheri
Larderello
Forte di Bibbona
Guido
Canneto
Castagneto Carducci
Terme d. Bagnolo
Marina di Castagneto - Donorático
Monteverdi Maritt.
620
Monterotondo Marittima
312
Sassetta
S. Vincenzo
AURELIA
Suvereto
Campíglia Maritt.
Massa Marittima
380
Cornia
Venturina
439
Populónia
Valpiana
E80

COROGRAFIA

SAIPEM SPA
Il Progettista
Dott. Ing. A. PARLATO iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Avellino al n. 2085
Tel. 0721.3680451 - Fax 0721.3682934
C.F. e P.IVA 00825790157

Documento firmato da:
PARLATO ANGELINA
28.05.2024 14:15:42
UTC

1	DICEMBRE 2023	EMISSIONE PER APPALTO	Tarini	Santi	Santi
0	Novembre 2022	Emissione per Autorizzazione Unica	Vignali	Santi	Santi
INDICE	DATA	R E V I S I O N I	DISEGN.	CONTR.	APPROV.

Proprietario snam

Progettista SAIPEM

COMM. SNAM NR/20049/R-L06
Comm. Saipem 023113-010

Fg. 1 di 1

Metanodotto:

Dismissione Allacciamento Solvay
DN 250 (10"), DP 75 bar

Dis. SNAM n.: RIM-PL-10E-92500
Dis. SAIPEM n.: LB-10E-82500

COD. TECNICO 9114378

Scala 1:2000

PLANIMETRIA CATASTALE
CON AREA DI OCCUPAZIONE LAVORI

INDICE 0 1

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