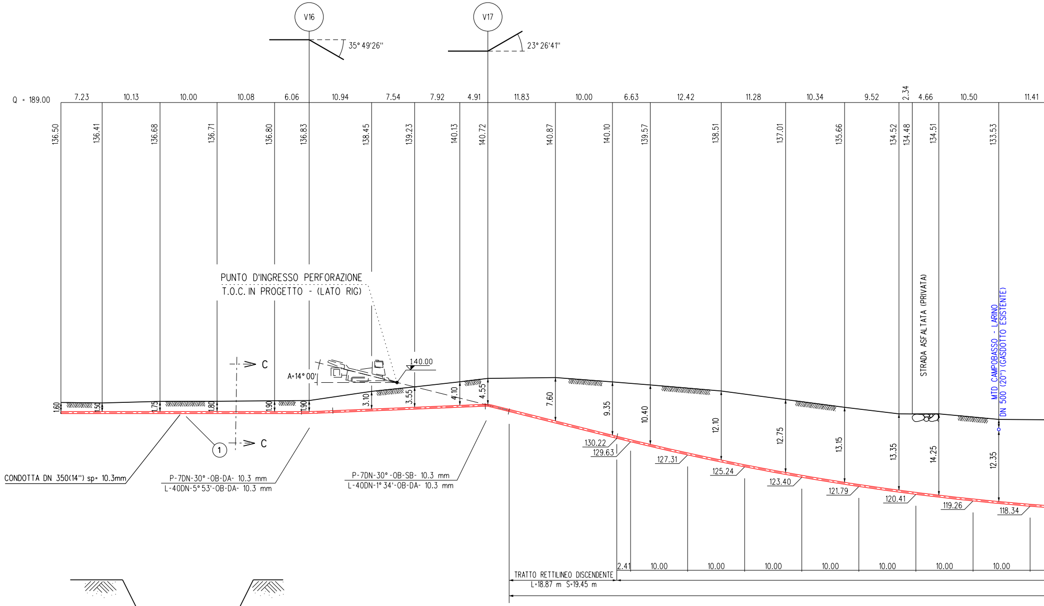
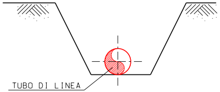
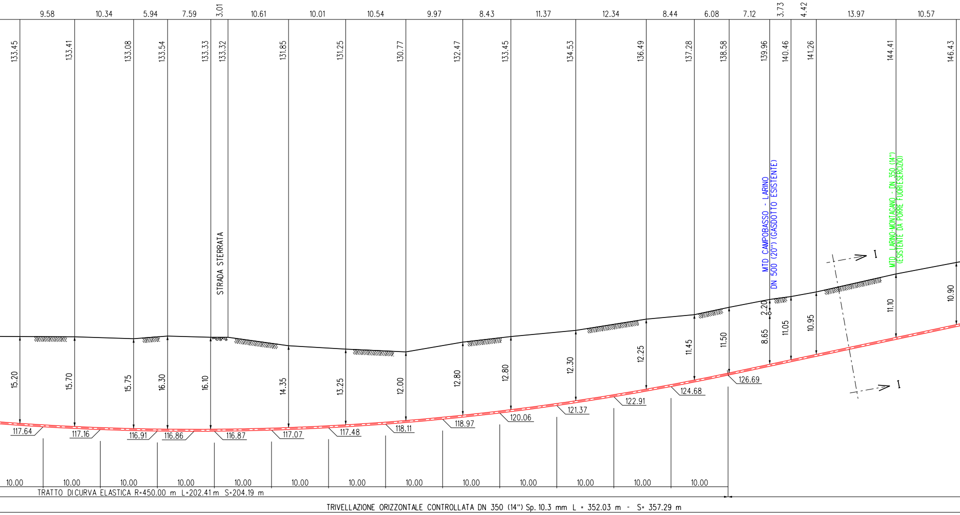

V16
V17
35° 49'26''
23° 26'41''
Q = 189.00
7.23
10.13
10.00
10.08
6.06
10.94
7.54
7.92
4.91
11.83
10.00
6.63
12.42
11.28
10.34
9.52
2.34
4.66
10.50
11.41
136.50
136.41
136.68
136.71
136.80
136.83
138.45
139.23
140.13
140.72
140.87
140.10
139.57
138.51
137.01
135.66
134.52
134.48
134.51
133.53
1.60
1.50
1.75
1.80
1.90
1.90
3.10
3.55
4.10
4.55
7.60
9.35
10.40
12.10
12.75
13.15
13.35
14.25
12.35
PUNTO D'INGRESSO PERFORAZIONE
T.O.C. IN PROGETTO - (LATO RIG)
A=14° 00'
140.00
C
C
1
STRADA ASFALTATA (PRIVATA)
MTD CAMPOBASSO - LARINO
DN 500 (20") (GASDOTTO ESISTENTE)
130.22
129.63
127.31
125.24
123.40
121.79
120.41
119.26
118.34
CONDOTTA DN 350(14") sp= 10.3mm
P-7DN-30°-OB-DA- 10.3 mm
L-40DN-5° 53'-OB-DA- 10.3 mm
P-7DN-30°-OB-SB- 10.3 mm
L-40DN-1° 34'-OB-DA- 10.3 mm
2.41
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
TRATTO RETTILINEO DISCENDENTE
L=18.87 m S=19.45 m


TUBO DI LINEA

SEZIONE C-C


9.58
10.34
5.94
7.59
3.01
10.61
10.01
10.54
9.97
8.43
11.37
12.34
8.44
6.08
7.12
3.73
4.42
13.97
10.57
133.45
133.41
133.08
133.54
133.33
133.32
131.85
131.25
130.77
132.47
133.45
134.53
136.49
137.28
138.58
139.96
140.46
141.26
144.41
146.43
STRADA STERRATA
MTD CAMPOBASSO - LARINO
DN 500 (20") (GASDOTTO ESISTENTE)
MTD LARINO-MONTAGANO - DN 350 (14")
(ESISTENTE DA PORRE FUORIESERCIZIO)
I
I
2.20
8.65
11.05
10.95
11.10
10.90
15.20
15.70
15.75
16.30
16.10
14.35
13.25
12.00
12.80
12.80
12.30
12.25
11.45
11.50
117.64
117.16
116.91
116.86
116.87
117.07
117.48
118.11
118.97
120.06
121.37
122.91
124.68
126.69
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
TRATTO DI CURVA ELASTICA R=450.00 m L=202.41 m S=204.19 m
TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA DN 350 (14") Sp. 10.3 mm L = 352.03 m - S= 357.29 m

SEZIONE A - B scala 1:500

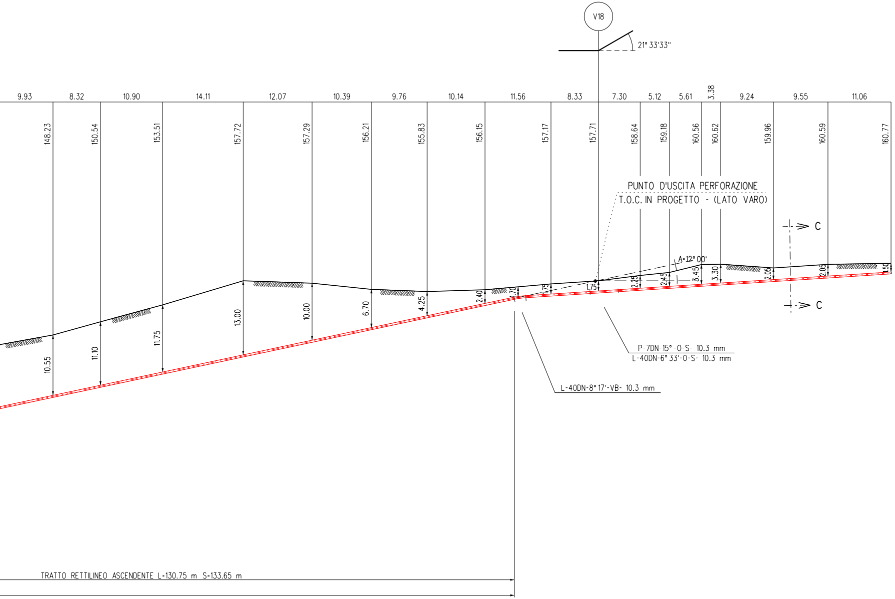

V18
21° 33'33"
9.93
8.32
10.90
14.11
12.07
10.39
9.76
10.14
11.56
8.33
7.30
5.12
5.61
3.38
9.24
9.55
11.06
148.23
150.54
153.51
157.72
157.29
156.21
155.83
156.15
157.17
157.71
158.64
159.18
160.56
160.62
159.96
160.59
160.77
PUNTO D'USCITA PERFORAZIONE
T.O.C. IN PROGETTO - (LATO VARO)
C
C
A=12° 00'
10.55
11.10
11.75
13.00
10.00
6.70
4.25
2.40
1.70
1.75
1.75
2.25
2.45
3.45
3.30
2.05
2.05
1.50
P-7DN-15° -0-S- 10.3 mm
L-40DN-6° 33'-0-S- 10.3 mm
L-40DN-8° 17'-VB- 10.3 mm
TRATTO RETTILINEO ASCENDENTE L=130.75 m S=133.65 m

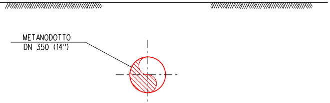
TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

Tubo di acciaio L360 MB DN 350 (UNI-EN) De 355.6 mm Spess. 10.3 mm
rivestimento in POLIETILENE

T.O.C.

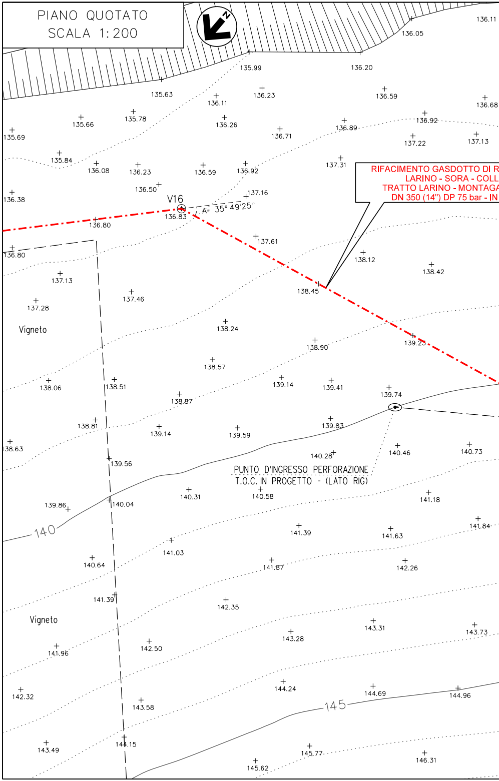
DATI CARATTERISTICI

LUNGHEZZA DI PERFORAZIONE	357.29 m
ANGOLO DI ENTRATA (*)	14° 00'
ANGOLO DI USCITA (*)	12° 00'
DISTANZA IN ORIZZONTALE	352.03 m
DIAMETRO ALESATURA FINALE FORO	508 mm
RAGGIO DI CURVATURA MINIMO (R)	450.00 m
PROFONDITA' MASSIMA RAGGIUNTA (**)	16.30 m

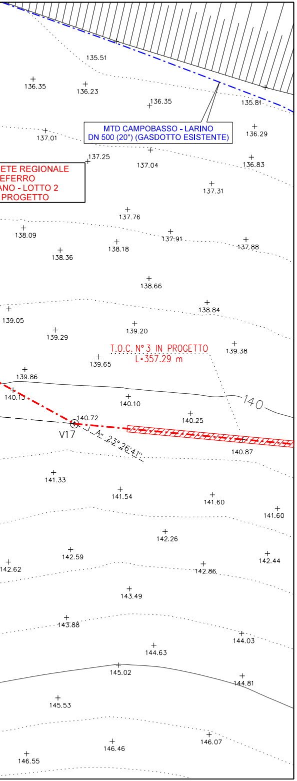

METANODOTTO
DN 350 (14")

SEZIONE I-I (TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA)

PIANO QUOTATO
SCALA 1: 200

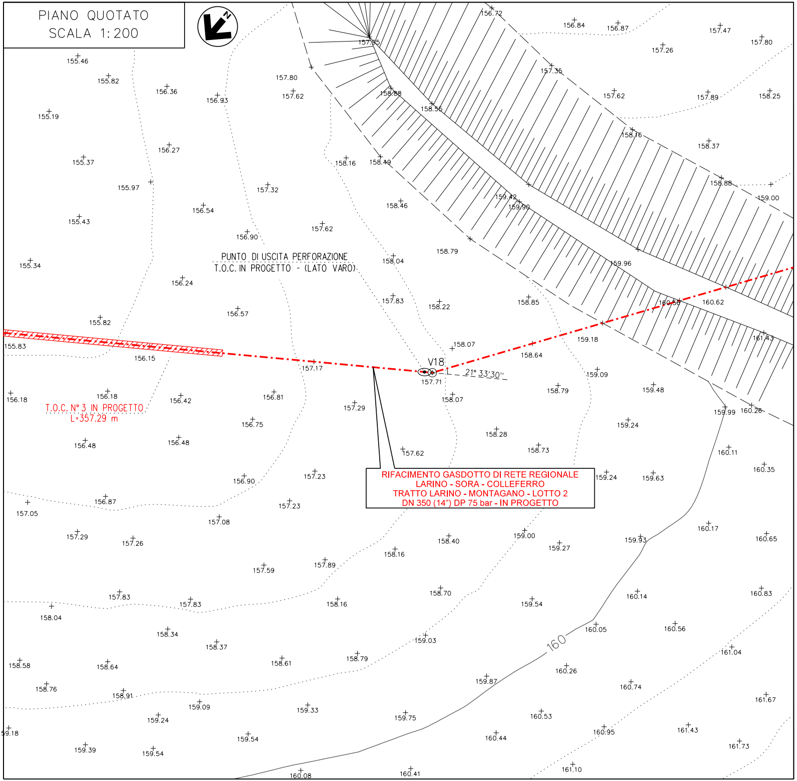

N
136.11
136.05
135.99
136.20
135.63
136.11
136.23
136.59
136.68
135.66
135.78
136.26
136.71
136.89
136.92
135.69
137.22
137.13
135.84
136.08
136.23
136.59
136.92
137.31
136.38
136.50
137.16
V16
A= 35° 49'25"
136.83
136.80
137.61
136.80
138.12
138.42
137.13
138.45
137.28
137.46
Vigneto
138.24
138.90
139.23
138.57
138.06
138.51
139.14
139.41
139.74
138.87
138.81
139.14
139.59
139.83
138.63
140.46
140.73
140.28
139.56
PUNTO D'INGRESSO PERFORAZIONE
T.O.C. IN PROGETTO - (LATO RIG)
140.31
140.58
141.18
139.86
140.04
140
141.39
141.63
141.84
141.03
140.64
141.87
142.26
141.39
142.35
Vigneto
143.31
143.73
143.28
142.50
141.96
144.24
144.69
144.96
142.32
145
143.58
144.15
145.77
143.49
146.31
145.62

RIFACIMENTO GASDOTTO DI R
LARINO - SORA - COLL
TRATTO LARINO - MONTAGA
DN 350 (14") DP 75 bar - IN

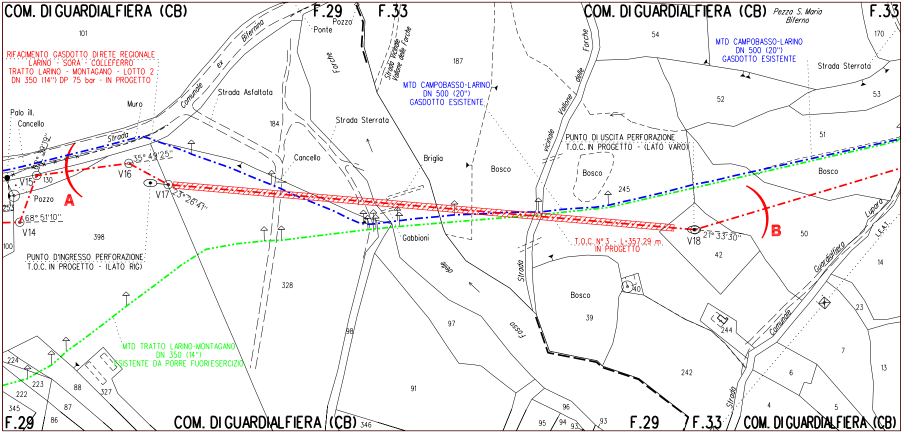


135.51
136.35
136.23
136.35
135.81
MTD CAMPOBASSO - LARINO
DN 500 (20") (GASDOTTO ESISTENTE)
137.01
136.29
ETE REGIONALE
EFERRO
ANO - LOTTO 2
PROGETTO
137.25
137.04
136.83
137.31
137.76
138.09
137.91
137.88
138.18
138.36
138.66
138.84
139.05
139.29
139.20
T.O.C. N° 3 IN PROGETTO
L=357.29 m
139.38
139.65
139.86
140.13
140.10
140
140.72
140.25
V17
A= 23°26'41"
140.87
141.33
141.54
141.60
141.60
142.26
142.59
142.62
142.86
142.44
143.49
143.88
144.03
144.63
145.02
144.81
145.53
146.46
146.07
146.55

PIANO QUOTATO
SCALA 1:200

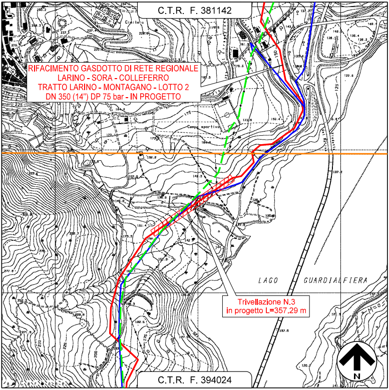


N
156.72
157.95
156.84
156.87
157.47
157.80
157.26
155.46
155.82
156.36
156.93
157.80
157.62
158.88
158.55
157.35
157.62
157.89
158.25
155.19
156.27
158.16
158.49
158.16
158.37
155.37
155.97
157.32
158.46
159.42
159.90
158.88
159.00
155.43
156.54
156.90
157.62
158.79
159.96
155.34
PUNTO DI USCITA PERFORAZIONE
T.O.C. IN PROGETTO - (LATO VARO)
158.04
156.24
156.57
157.83
158.22
158.85
160.56
160.62
155.82
158.07
159.18
161.43
155.83
156.15
157.17
V18
158.64
157.71
21° 33'30"
159.09
156.18
156.18
156.42
156.81
157.29
158.07
158.79
159.48
159.99
160.26
T.O.C. N° 3 IN PROGETTO
L=357.29 m
156.75
158.28
159.24
156.48
156.48
157.62
158.73
160.11
156.90
157.23
RIFACIMENTO GASDOTTO DI RETE REGIONALE
LARINO - SORA - COLLEFERRO
TRATTO LARINO - MONTAGANO - LOTTO 2
DN 350 (14") DP 75 bar - IN PROGETTO
159.24
159.63
160.35
157.05
156.87
157.23
157.08
160.17
157.29
157.26
158.40
159.00
159.27
159.93
160.65
158.16
157.59
157.89
158.70
160.14
160.83
157.83
157.83
158.16
159.54
158.04
158.34
158.37
159.03
160.05
160.56
160
161.04
158.58
158.64
158.61
158.79
160.26
158.76
158.91
159.87
160.74
161.67
159.09
159.33
159.75
160.53
159.24
159.18
159.54
160.44
160.95
161.43
159.39
159.54
161.73
160.08
160.41
161.10
161.07


COM. DI GUARDIALFIERA (CB)
F.29
F.33
COM. DI GUARDIALFIERA (CB)
Pezza S. Maria Biferno
F.33
RIFACIMENTO GASDOTTO DI RETE REGIONALE
LARINO - SORA - COLLEFERRO
TRATTO LARINO - MONTAGANO - LOTTO 2
DN 350 (14") DP 75 bar - IN PROGETTO
MTD CAMPOBASSO-LARINO
DN 500 (20")
GASDOTTO ESISTENTE
MTD CAMPOBASSO-LARINO
DN 500 (20")
GASDOTTO ESISTENTE
MTD TRATTO LARINO-MONTAGANO
DN 350 (14")
ESISTENTE DA PORRE FUORI ESERCIZIO
PUNTO D'INGRESSO PERFORAZIONE
T.O.C. IN PROGETTO - (LATO RIG)
PUNTO DI USCITA PERFORAZIONE
T.O.C. IN PROGETTO - (LATO VARO)
T.O.C. N° 3 - L=357.29 m
IN PROGETTO
V14
V15
V16
V17
V18
68° 51'10''
35° 49'25''
23° 26'41''
21° 33'30''
A
B
Comunale ex Biferrina
Strada Asfaltata
Strada Sterrata
Strada Sterrata
Strada Vicinale Vallone delle Forche
Vicinale Vallone delle Forche
Strada
Strada Comunale Guardialfiera
Lupara
L.E.A.T.
Fosso delle Forche
Palo ill.
Cancello
Cancello
Muro
Pozzo
Pozzo
Ponte
Briglia
Gabbioni
Bosco
Bosco
Bosco
Bosco
101
130
253
100
398
184
328
187
98
97
91
346
54
52
53
51
170
245
50
42
14
23
7
13
6
4
5
244
242
39
40
96
95
94
93
93
224
223
222
345
88
87
86
327

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
COMUNE DI GUARDIALFIERA (CB)   F. 29 - F. 33

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.
PLANIMETRIA CATASTALE 1:2000	


C.T.R. F. 381142
RIFACIMENTO GASDOTTO DI RETE REGIONALE
LARINO - SORA - COLLEFERRO
TRATTO LARINO - MONTAGANO - LOTTO 2
DN 350 (14") DP 75 bar - IN PROGETTO
Campo sportivo
LAGO GUARDIALFIERA
Trivellazione N.3
in progetto L=357,29 m
C.T.R. F. 394024
N

COROGRAFIA 1:10000

C.T.R. F. 381142
C.T.R. F. 394024

Firmato digitalmente da
ANTONIO BARCI
CN = BARCI
ANTONIO
C = IT

0	05/2023	EMISSIONE PER PERMESSI	LUCI	GUALTIERI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

S.G.I.
Società Gasdotti Italia S.P.A.

Progettista
Rif. BE: 4236/01
Barci Engineering

COMMESSA
5733/1

UNITA'
001

RIFACIMENTO GASDOTTO DI RETE REGIONALE
LARINO - SORA - COLLEFERRO
TRATTO LARINO - MONTAGANO - LOTTO 2
DN 350 (14") DP 75 bar

DISEGNO AP-D-1203
REVISIONE 0
FG. 1 DI 1
SCALA 1:200/500/2000

Attraversamento: TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA (T.O.C. N°3)
FOSSO DELLE FORCHE - STRADA VICINALE VALLONE DELLE FORCHE

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