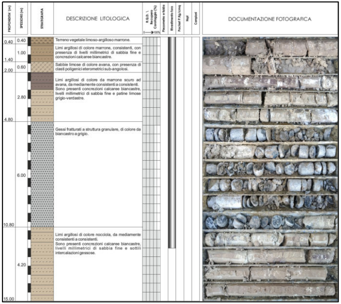
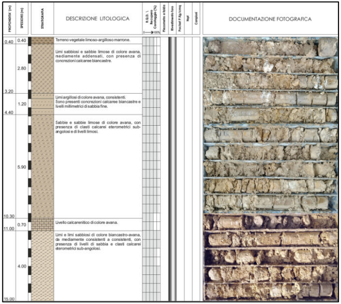
Sondaggio Ss1



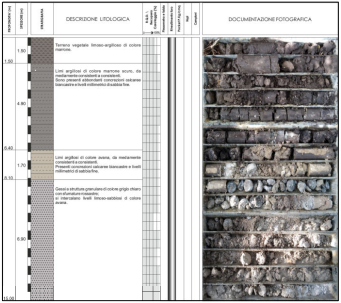
PROFONDITA' (m)	SPESSORE (m)	STRATIGRAFIA	DESCRIZIONE LITOLOGICA	R.Q.D. \ Recupero Carotaggio (%) 0 → 100%	Piezometro e falda	Rivestimento foro	Pocket P.Kg/cmq	Nspt	Campioni	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
0.40	0.40		Terreno vegetale limoso-argilloso marrone.							
1.40	1.00		Limi argillosi di colore marrone, consistenti, con presenza di livelli millimetrici di sabbia fine e concrezioni calcaree biancastre.							
2.00	0.60		Sabbie limose di colore avana, con presenza di clasti poligenici eterometrici sub-angolosi.							
4.80	2.80		Limi argillosi di colore da marrone scuro ad avana, da mediamente consistenti a consistenti. Sono presenti concrezioni calcaree biancastre, livelli millimetrici di sabbia fine e patine limose grigio-verdastre.							
10.80	6.00		Gessi fratturati a struttura granulare, di colore da biancastro a grigio.							
15.00	4.20		Limi argillosi di colore nocciola, da mediamente consistenti a consistenti. Sono presenti concrezioni calcaree biancastre, livelli millimetrici di sabbia fine e sottili intercalazioni gessose.							

Sondaggio Ss3



PROFONDITA' (m)	SPESSORE (m)	STRATIGRAFIA	DESCRIZIONE LITOLOGICA	R.Q.D. \ Recupero Carotaggio (%) 0 → 100%	Piezometro e falda	Rivestimento foro	Pocket P.Kg/cmq	Nspt	Campioni	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
0.40	0.40		Terreno vegetale limoso-argilloso marrone.							
3.20	2.80		Limi sabbiosi e sabbie limose di colore avana, mediamente addensati, con presenza di concrezioni calcaree biancastre.							
4.40	1.20		Limi argillosi di colore avana, consistenti. Sono presenti concrezioni calcaree biancastre e livelli millimetrici di sabbia fine.							
10.30	5.90		Sabbie e sabbie limose di colore avana, con presenza di clasti calcarei eterometrici sub-angolosi e di livelli limosi.							
11.00	0.70		Livello calcarenitico di colore avana.							
15.00	4.00		Limi e limi sabbiosi di colore biancastro-avana, da mediamente consistenti a consistenti, con presenza di livelli di sabbia e clasti calcarei eterometrici sub-angolosi.							

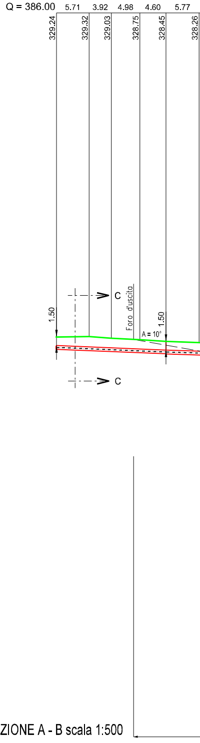
Sondaggio Ss2



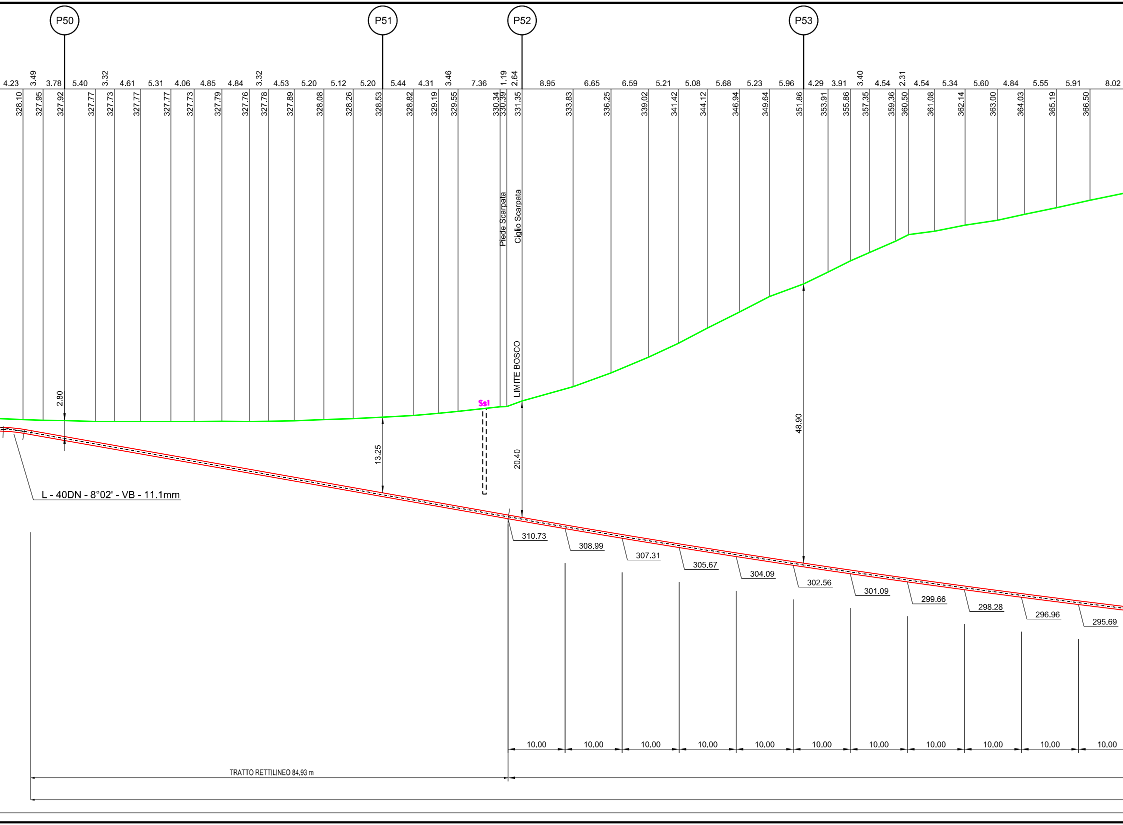
PROFONDITA' (m)	SPESSORE (m)	STRATIGRAFIA	DESCRIZIONE LITOLOGICA	R.Q.D. \ Recupero Carotaggio (%) 0 → 100%	Piezometro e falda	Rivestimento foro	Pocket P.Kg/cmq	Nspt	Campioni	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
1.50	1.50		Terreno vegetale limoso-argilloso di colore marrone.							
6.40	4.90		Limi argillosi di colore marrone scuro, da mediamente consistenti a consistenti. Sono presenti abbondanti concrezioni calcaree biancastre e livelli millimetrici di sabbia fine.							
8.10	1.70		Limi argillosi di colore avana, da mediamente consistenti a consistenti. Presenti concrezioni calcaree biancastre e livelli millimetrici di sabbia fine.							
15.00	6.90		Gessi a struttura granulare di colore grigio chiaro con sfumature rossastre; si intercalano livelli limoso-sabbiosi di colore avana.							

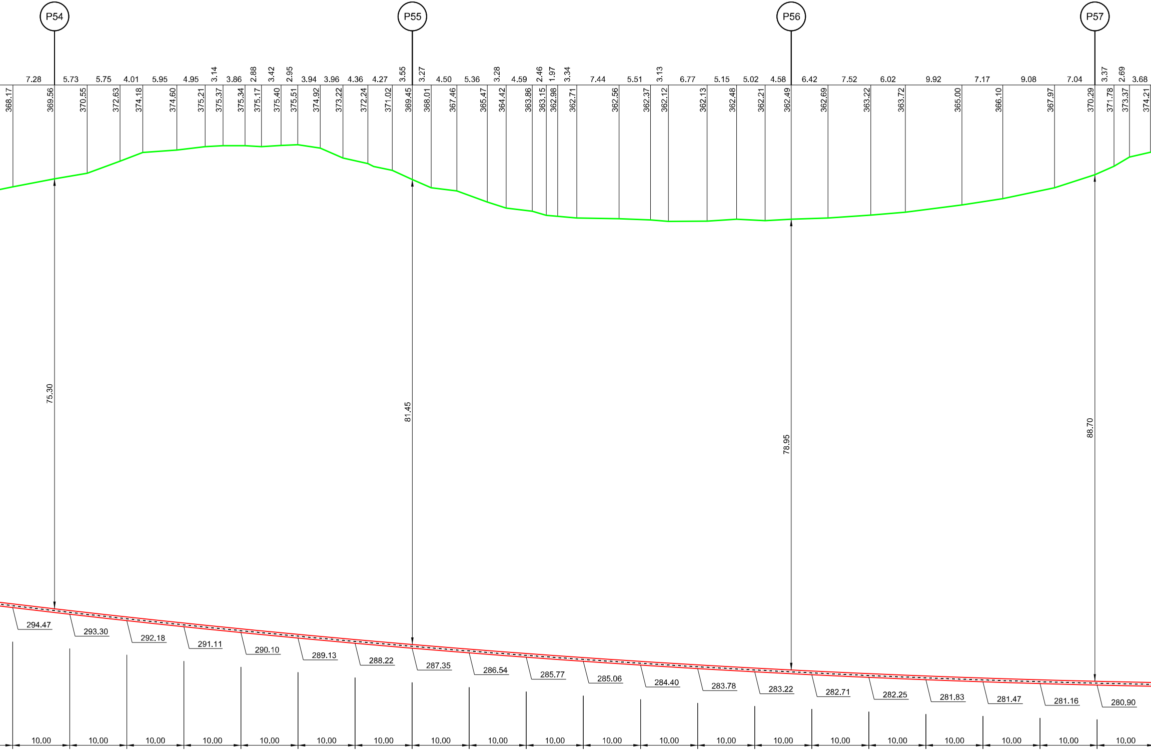
TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

1	Tubo in Acciaio Grado L415 NB/MB DN 650 (26") Sp. Normale/Maggiorato 11.1 mm costruito secondo tab. GASD A.01.01.20 rivestimento in Polietilene Sp. 2.5 mm


Q = 386.00
5.71
3.92
4.98
4.60
5.77
329.24
329.32
329.03
328.75
328.45
328.26
C
Foro d'uscita
1.50
1.50
A = 10°
C

SEZIONE A - B scala 1:500


P50
P51
P52
P53
4.23
3.49
3.78
5.40
3.32
4.61
5.31
4.06
4.85
4.84
3.32
4.53
5.20
5.12
5.20
5.44
4.31
3.46
7.36
1.19
2.64
8.95
6.65
6.59
5.21
5.08
5.68
5.23
5.96
4.29
3.91
3.40
4.54
2.31
4.54
5.34
5.60
4.84
5.55
5.91
8.02
328.10
327.95
327.92
327.77
327.73
327.77
327.77
327.73
327.79
327.76
327.78
327.89
328.08
328.26
328.53
328.82
329.19
329.55
330.34
330.39
331.35
333.83
336.25
339.02
341.42
344.12
346.94
349.64
351.86
353.91
355.86
357.35
359.36
360.50
361.08
362.14
363.00
364.03
365.19
366.50
Piede Scarpata
Ciglio Scarpata
LIMITE BOSCO
Ss1
2.80
13.25
20.40
48.90
L - 40DN - 8°02' - VB - 11.1mm
310.73
308.99
307.31
305.67
304.09
302.56
301.09
299.66
298.28
296.96
295.69
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
TRATTO RETTILINEO 84.93 m

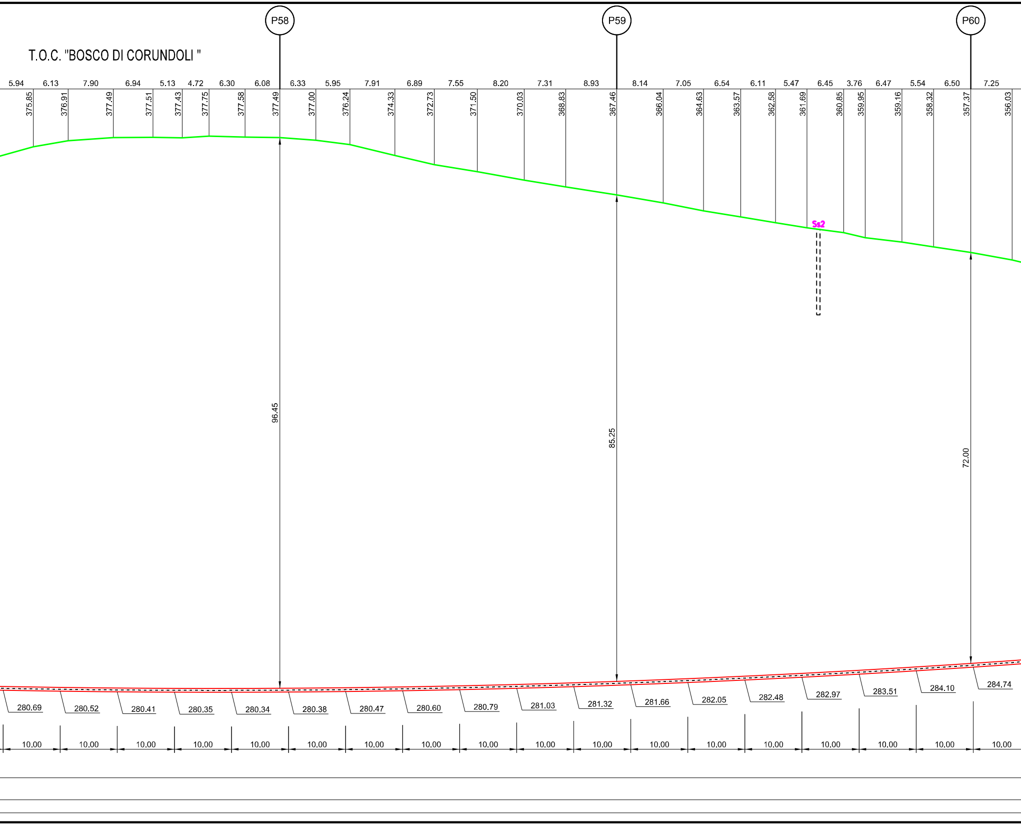

P54
P55
P56
P57
7.28
5.73
5.75
4.01
5.95
4.95
3.14
3.86
2.88
3.42
2.95
3.94
3.96
4.36
4.27
3.55
3.27
4.50
5.36
3.28
4.59
2.46
1.97
3.34
7.44
5.51
3.13
6.77
5.15
5.02
4.58
6.42
7.52
6.02
9.92
7.17
9.08
7.04
3.37
2.69
3.68
368.17
369.56
370.55
372.63
374.18
374.60
375.21
375.37
375.34
375.17
375.40
375.51
374.92
373.22
372.24
371.02
369.45
368.01
367.46
365.47
364.42
363.86
363.15
362.98
362.71
362.56
362.37
362.12
362.13
362.48
362.21
362.49
362.69
363.22
363.72
365.00
366.10
367.97
370.29
371.78
373.37
374.21
75.30
81.45
78.95
88.70
294.47
293.30
292.18
291.11
290.10
289.13
288.22
287.35
286.54
285.77
285.06
284.40
283.78
283.22
282.71
282.25
281.83
281.47
281.16
280.90
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
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00

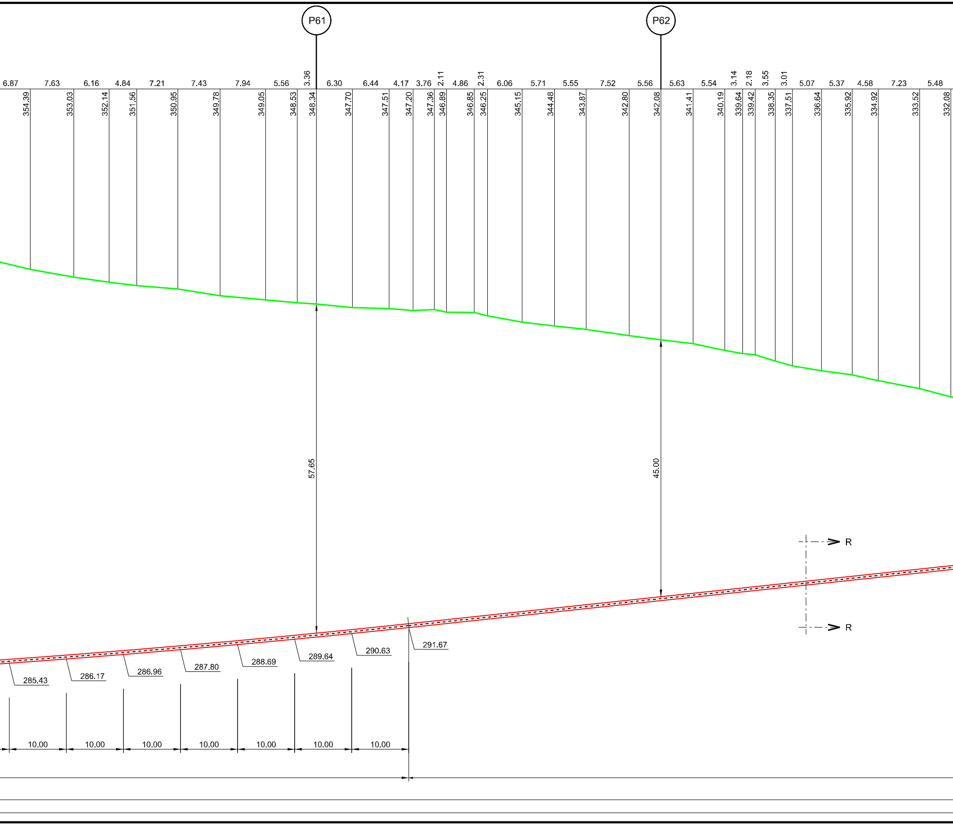
Curva Elastica R=2000m
L=560.00m - S=562.08m

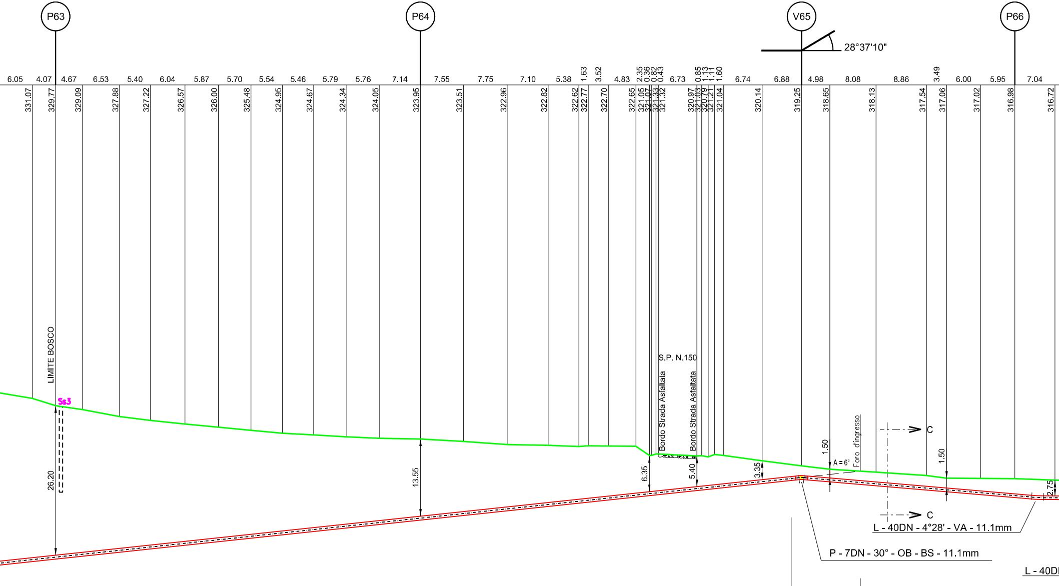
LUNGHEZZA T.O.C. L = 882.28 m

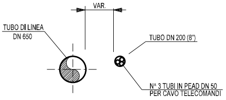
LUNGHEZZA TRIVELLAZIONE L = 911.80 m

T.O.C. "BOSCO DI CORUNDOLI "

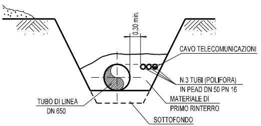

P58
P59
P60
5.94
6.13
7.90
6.94
5.13
4.72
6.30
6.08
6.33
5.95
7.91
6.89
7.55
8.20
7.31
8.93
8.14
7.05
6.54
6.11
5.47
6.45
3.76
6.47
5.54
6.50
7.25
375.85
376.91
377.49
377.51
377.43
377.75
377.58
377.49
377.00
376.24
374.33
372.73
371.50
370.03
368.83
367.46
366.04
364.63
363.57
362.58
361.69
360.85
359.95
359.16
358.32
357.37
356.03
Ss2
96.45
85.25
72.00
280.69
280.52
280.41
280.35
280.34
280.38
280.47
280.60
280.79
281.03
281.32
281.66
282.05
282.48
282.97
283.51
284.10
284.74
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
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00


P61
P62
6.87
7.63
6.16
4.84
7.21
7.43
7.94
5.56
3.36
6.30
6.44
4.17
3.76
2.11
4.86
2.31
6.06
5.71
5.55
7.52
5.56
5.63
5.54
3.14
2.18
3.55
3.01
5.07
5.37
4.58
7.23
5.48
354.39
353.03
352.14
351.56
350.95
349.78
349.05
348.53
348.34
347.70
347.51
347.20
347.36
346.89
346.85
346.25
345.15
344.48
343.87
342.80
342.08
341.41
340.19
339.64
339.42
338.35
337.51
336.64
335.92
334.92
333.52
332.08
57.65
45.00
R
R
285.43
286.17
286.96
287.80
288.69
289.64
290.63
291.67
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00
10.00


P63
P64
V65
P66
28°37'10"
6.05
4.07
4.67
6.53
5.40
6.04
5.87
5.70
5.54
5.46
5.79
5.76
7.14
7.55
7.75
7.10
5.38
1.63
3.52
4.83
2.35
0.36
0.82
0.43
6.73
0.85
1.13
1.11
1.60
6.74
6.88
4.98
8.08
8.86
3.49
6.00
5.95
7.04
331.07
329.77
329.09
327.88
327.22
326.57
326.00
325.48
324.95
324.67
324.34
324.05
323.95
323.51
322.96
322.82
322.62
322.77
322.70
322.65
321.05
321.07
321.33
321.32
320.97
321.03
320.79
321.21
321.04
320.14
319.25
318.65
318.13
317.54
317.06
317.02
316.98
316.72
LIMITE BOSCO
Ss3
26.20
13.55
S.P. N.150
Bordo Strada Asfaltata
Bordo Strada Asfaltata
6.35
5.40
3.35
1.50
A = 6°
Foro d'ingresso
C
C
1.50
2.75
L - 40DN - 4°28' - VA - 11.1mm
P - 7DN - 30° - OB - BS - 11.1mm
L - 40D

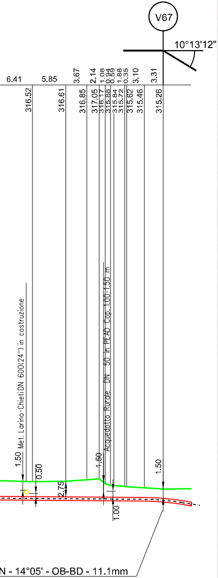

VAR.
TUBO DI LINEA
DN 650
TUBO DN 200 (8")
N^ 3 TUBI IN PEAD DN 50
PER CAVO TELECOMANDI

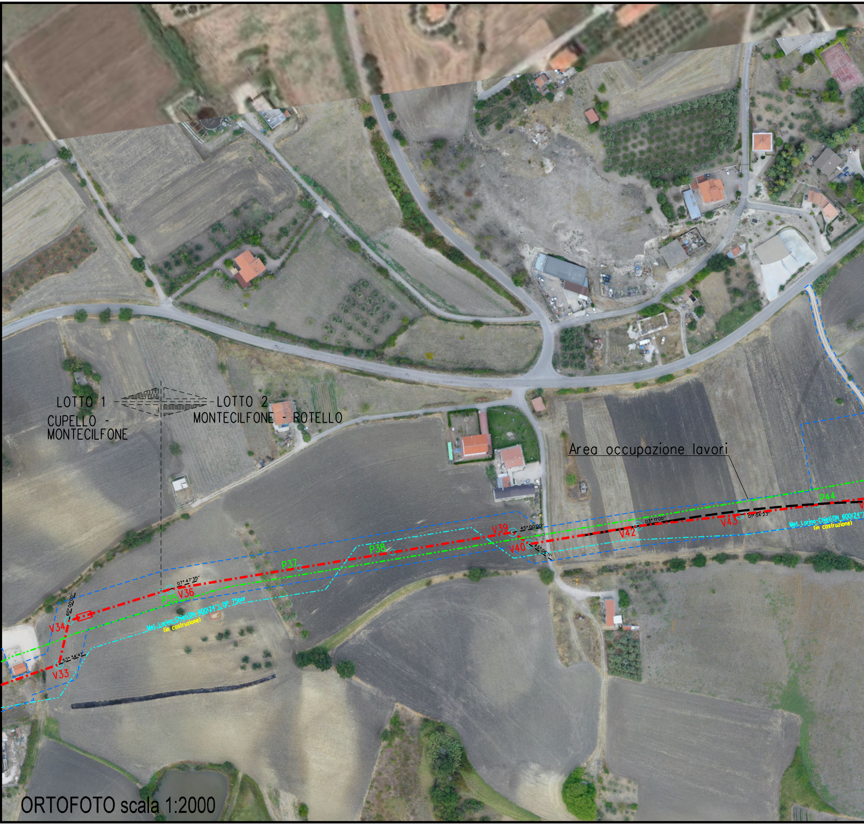
SEZIONE R-R


0.30 min.
CAVO TELECOMUNICAZIONI
N.3 TUBI (POLIFORA)
IN PEAD DN 50 PN 16
MATERIALE DI
PRIMO RINTERRO
SOTTOFONDO
TUBO DI LINEA
DN 650

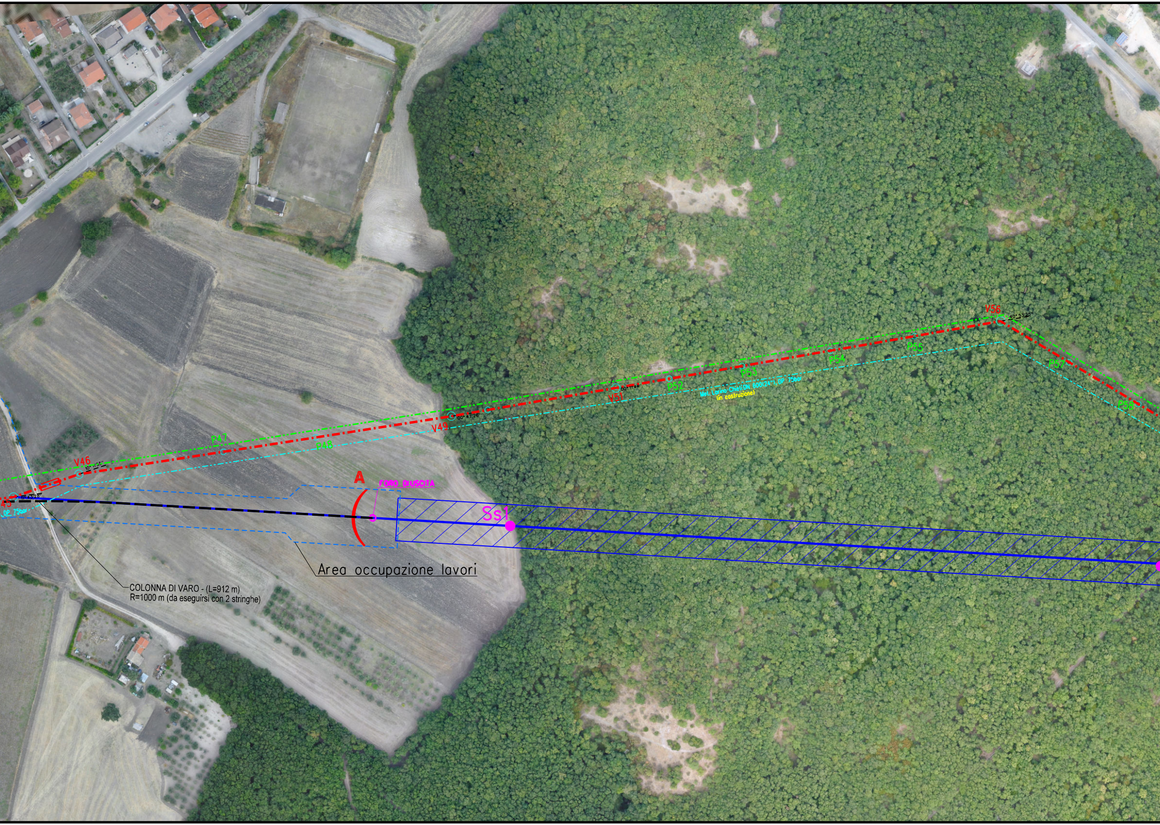
SEZIONE C-C

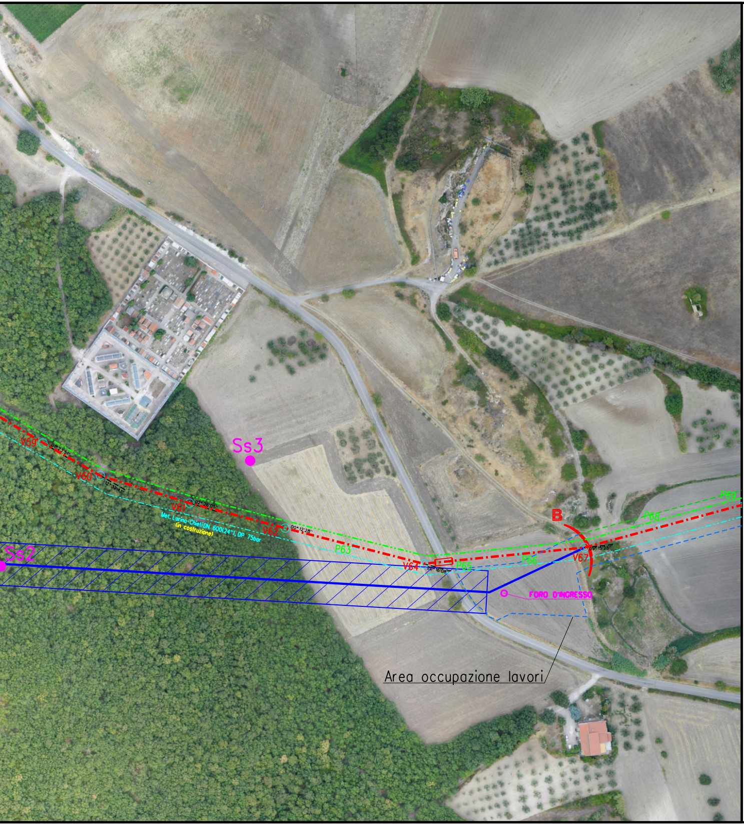
TRATTO RETTILINEO 235,27 m


V67
10°13'12"
6.41
5.85
3.67
2.14
1.08
0.94
0.59
1.88
0.35
3.10
3.31
316.52
316.61
316.85
317.05
316.17
315.88
315.84
315.72
315.62
315.46
315.26
Met. Larino-Chieti DN 600(24") in costruzione
Acquedotto Rurale DN 50 in PEAD Cop. 1.00-1.50 m
1.50
0.50
2.75
1.50
1.00
1.50
N - 14°05' - OB-BD - 11.1mm

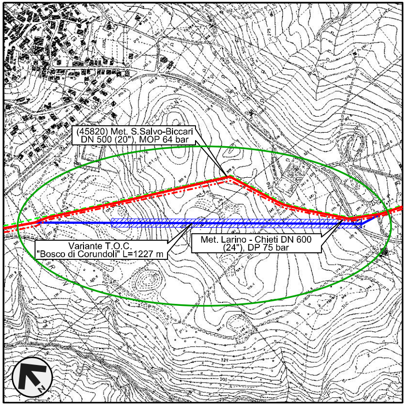

LOTTO 1
CUPELLO - MONTECILFONE
LOTTO 2
MONTECILFONE - ROTELLO
Area occupazione lavori
V33
57° 34'41"
V34
60° 00'00"
P35
V36
07° 47'35"
Met. Larino-Chieti DN 600(24"), DP 75bar
(in costruzione)
P37
P38
V39
45° 00'00"
V40
45° 06'11"
V42
03° 11'00"
V43
01° 04'23"
P44
Met. Larino-Chieti DN 600(24")
(in costruzione)

ORTOFOTO scala 1:2000


V56
40°53'25"
P55
P54
P53
P52
V51
00°11'44"
Met. Larino-Chieti(DN 600(24"), DP 75bar
(in costruzione)
P57
P58
V49
00°47'26"
P47
P48
V46
10°11'55"
11°43'28"
45
DP 75bar
A
FORO DI USCITA
Ss1
Area occupazione lavori
COLONNA DI VARO - (L=912 m)
R=1000 m (da eseguirsi con 2 stringhe)


V59
01° 23'51"
V60
12° 32'41"
V61
02° 25'05"
Met. Larino-Chieti DN 600(24"), DP 75bar
(in costruzione)
V62
00° 12'28"
P63
Ss3
Ss2
V64
20° 16'08"
P65
P66
V67
09° 15'25"
B
P68
P69
FORO D'INGRESSO
Area occupazione lavori

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N°


(45820) Met. S.Salvo-Biccari
DN 500 (20"), MOP 64 bar
Variante T.O.C.
"Bosco di Corundoli" L=1227 m
Met. Larino - Chieti DN 600
(24"), DP 75 bar
N

COROGRAFIA 1:10.000
CTR 381073 - 381101

Dott. Ing. PAOLO ZANNIER

00	17-01-20	EMISSIONE	MELONI	RICCIOTTI	CAPRIOTTI
INDICE	DATA	REVISIONI	DISEGN.	CONTR.	APPROV.

snam

Enereco

Dis. AT-102-260

Fg. 1 di 1

Comm. NR /17076

INDICE 00

Scala 1:500 - 1:2000

sostituisce il ....

sostituito dal ....

Rifacimento METANODOTTO SAN SALVO - BICCARI
DN 650 (26"), DP 75 bar
2^ TRONCO: PALATA - LARINO

VARIANTE T.O.C. "BOSCO DI CORUNDOLI"

N. Rif. 03492-PPL-DW-102-0260 - FILE NAME: AT-102-260_00