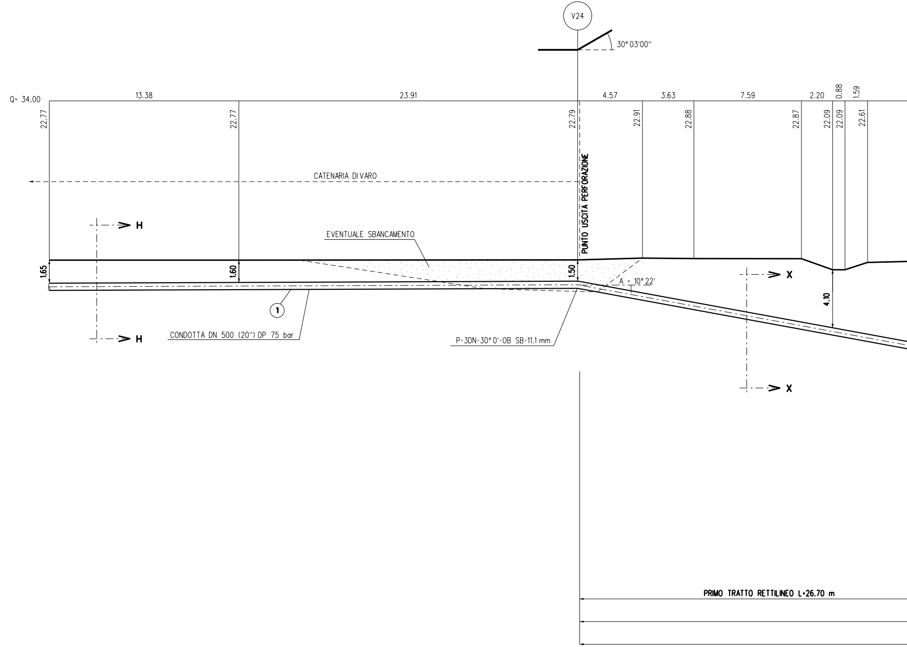
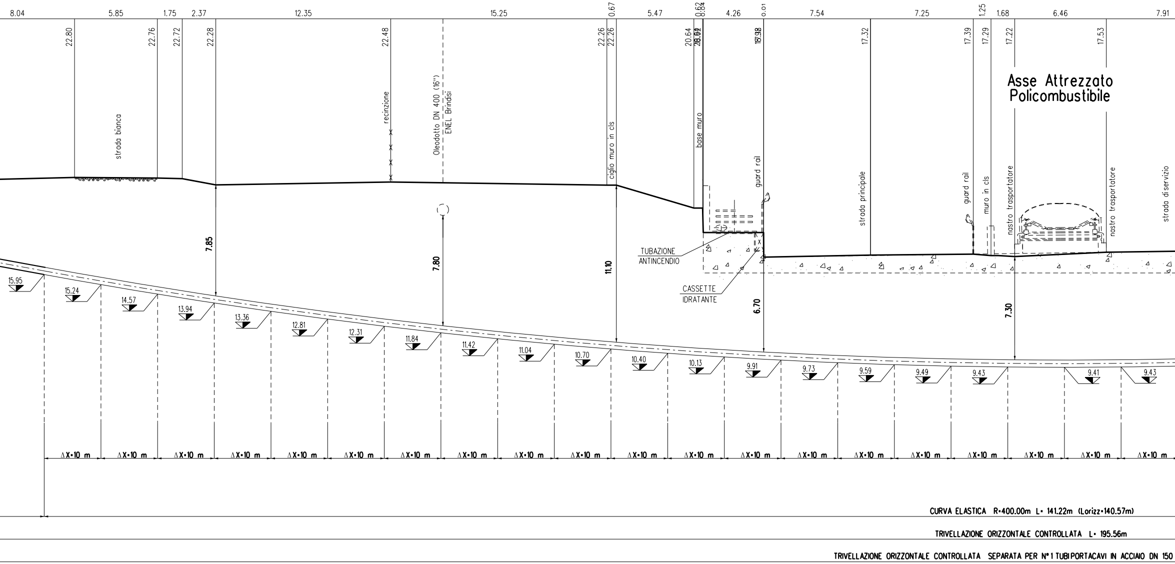
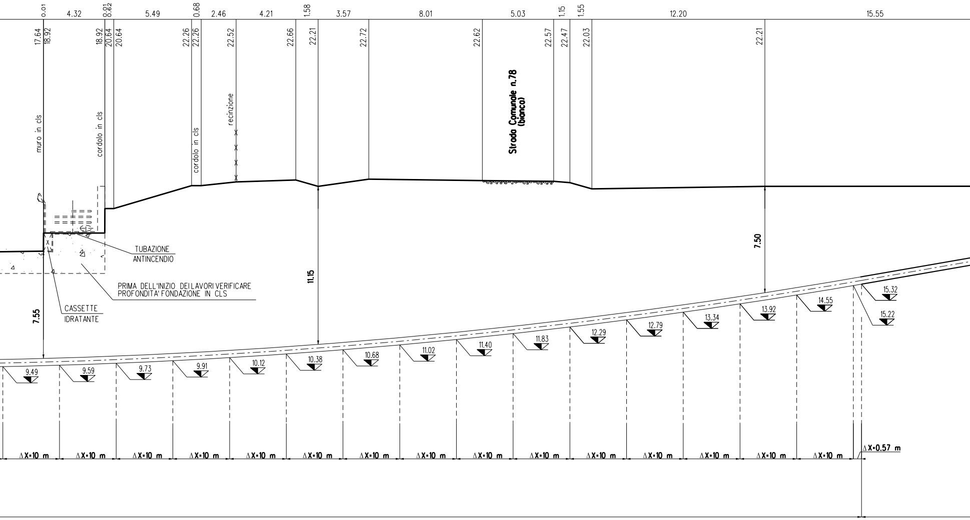
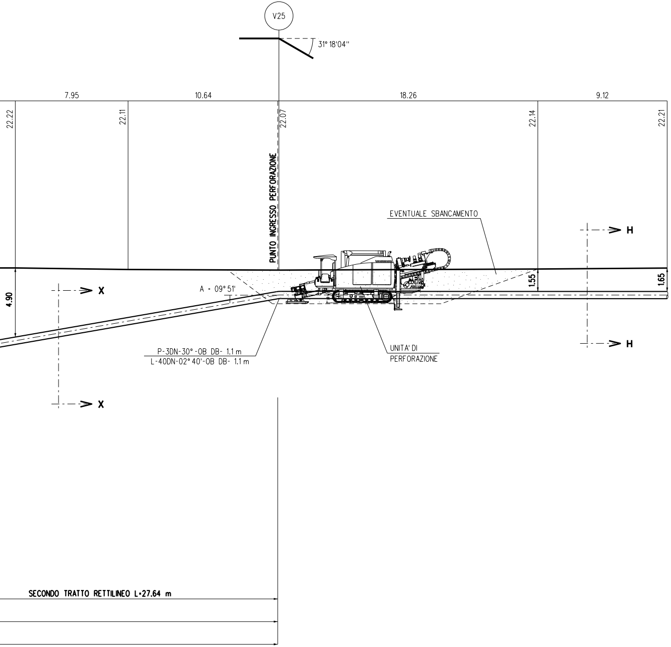

V24
30° 03'00''
Q= 34.00
13.38
23.91
4.57
3.63
7.59
2.20
0.88
1.59
22.77
22.77
22.79
22.91
22.88
22.87
22.09
22.09
22.61
CATENARIA DI VARO
PUNTO USCITA PERFORAZIONE
H
H
EVENTUALE SBANCAMENTO
1.65
1.60
1.50
A = 10° 22'
X
X
4.10
1
CONDOTTA DN 500 (20") DP 75 bar
P-3DN-30° 0'-OB SB-11.1 mm
PRIMO TRATTO RETTILINEO L=26.70 m

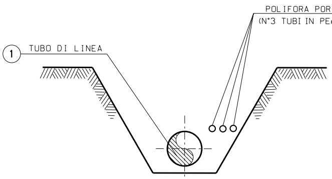

8.04
5.85
1.75
2.37
12.35
15.25
0.67
5.47
4.26
7.54
7.25
1.25
1.68
6.46
7.91
22.80
22.76
22.72
22.28
22.48
22.26
22.26
20.64
17.32
17.39
17.29
17.22
17.53
Asse Attrezzato Policombustibile
strada bianca
recinzione
Oleodotto DN 400 (16") ENEL Brindisi
ciglio muro in cls
base muro
guard rail
strada principale
guard rail
muro in cls
nastro trasportatore
nastro trasportatore
strada di servizio
TUBAZIONE ANTINCENDIO
CASSETTE IDRATANTE
7.85
7.80
11.10
6.70
7.30
15.95
15.24
14.57
13.94
13.36
12.81
12.31
11.84
11.42
11.04
10.70
10.40
10.13
9.91
9.73
9.59
9.49
9.43
9.41
9.43
ΔX=10 m
CURVA ELASTICA R=400.00m L= 141.22m (Lorizz=140.57m)
TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA L= 195.56m
TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA SEPARATA PER N°1 TUBI PORTACAVI IN ACCIAIO DN 150

SEZIONE A - B scala 1:500

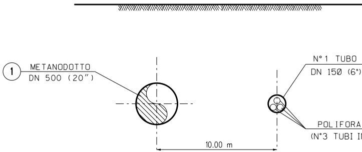

0.01
4.32
0.01
0.62
5.49
0.68
2.46
4.21
1.58
3.57
8.01
5.03
1.15
1.55
12.20
15.55
17.64
18.92
18.92
20.64
20.64
22.26
22.26
22.52
22.66
22.21
22.72
22.62
22.57
22.47
22.03
22.21
muro in cls
cordolo in cls
cordolo in cls
recinzione
Strada Comunale n.78
(bianca)
TUBAZIONE
ANTINCENDIO
PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI VERIFICARE
PROFONDITA' FONDAZIONE IN CLS
CASSETTE
IDRATANTE
7.55
11.15
7.50
9.49
9.59
9.73
9.91
10.12
10.38
10.68
11.02
11.40
11.83
12.29
12.79
13.34
13.92
14.55
15.32
15.22
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=10 m
ΔX=0.57 m

(6") Sp. 7.1 mm L= 195.56 m


V25
31° 18'04''
7.95
10.64
18.26
9.12
22.22
22.11
22.07
22.14
22.21
PUNTO INGRESSO PERFORAZIONE
EVENTUALE SBANCAMENTO
H
H
X
X
4.90
A = 09° 51'
1.55
1.65
P-3DN-30°-0B DB- 1.1 m
L-40DN-02° 40'-0B DB- 1.1 m
UNITA' DI PERFORAZIONE
SECONDO TRATTO RETTILINEO L=27.64 m


POLIFORA POR
(N°3 TUBI IN PE
1 TUBO DI LINEA

SEZIONE H-H (SCAVO A CIELO APERTO)


1 METANODOTTO
DN 500 (20")
N° 1 TUBO
DN 150 (6")
POLIFORA
(N°3 TUBI I
10.00 m

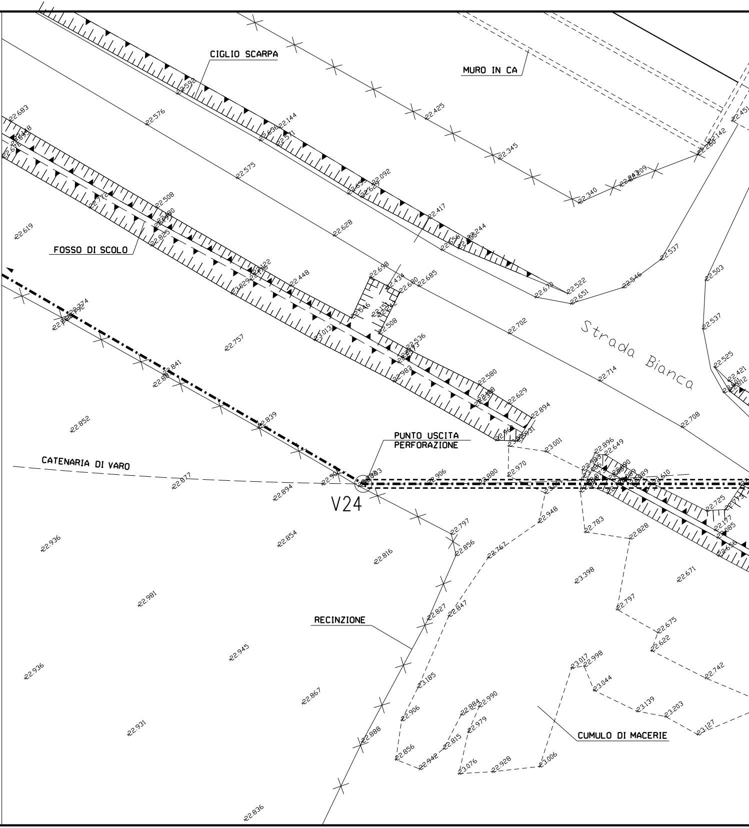
SEZIONE X-X (TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROL

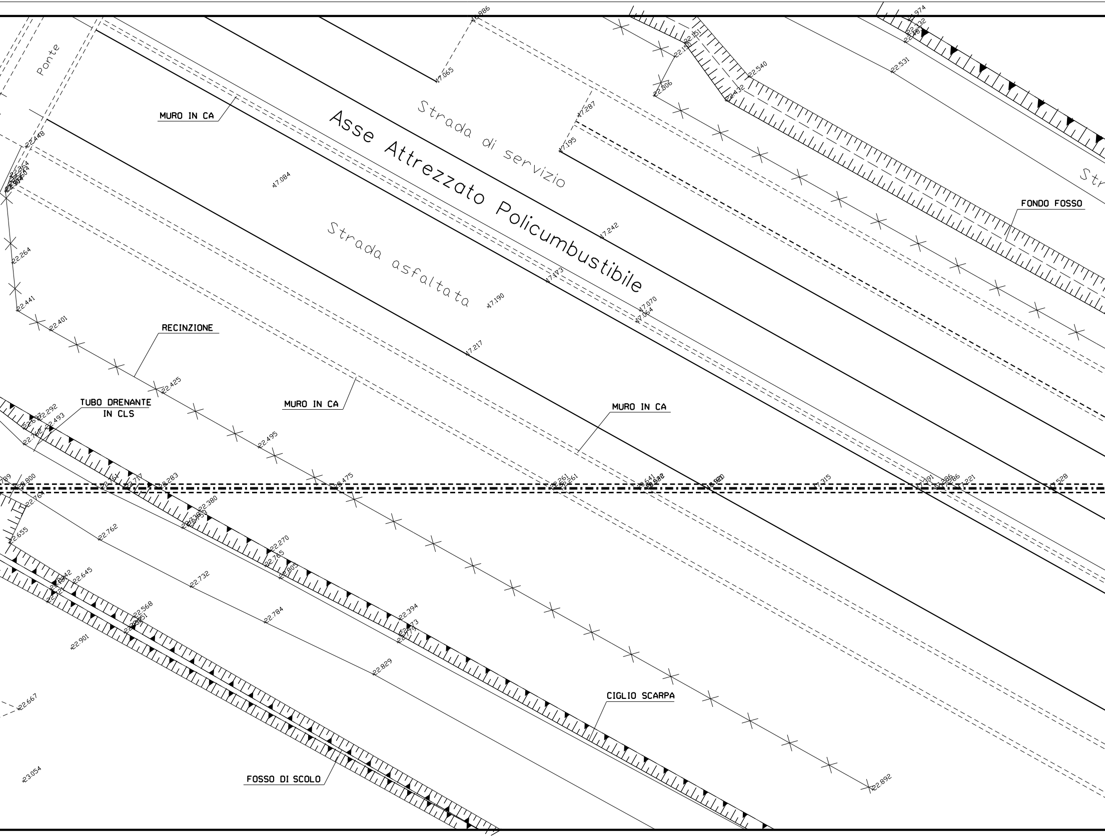
TACAVO
AD DN 50)

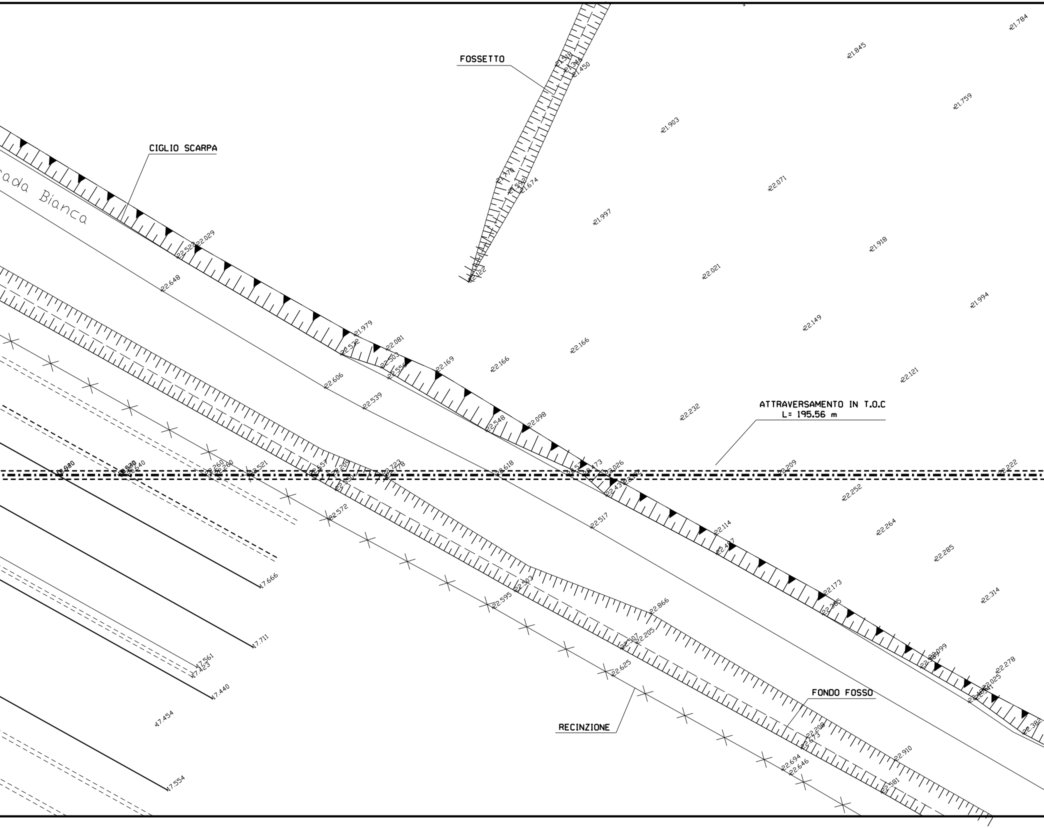
PORTACAVI IN ACCIAIO (2)

PORTACAVO
N PEAD DN 50)

LATA)


CIGLIO SCARPA
MURO IN CA
FOSSO DI SCOLO
Strada Bianca
PUNTO USCITA
PERFORAZIONE
CATENARIA DI VARO
V24
RECINZIONE
CUMULO DI MACERIE
22.683
22.576
22.598
22.144
22.511
22.425
22.345
22.575
22.092
22.340
22.209
22.142
22.451
22.619
22.772
22.508
22.628
22.417
22.244
22.537
22.503
22.448
22.698
22.434
22.680
22.685
22.670
22.522
22.651
22.546
22.537
22.508
22.702
22.757
23.013
22.536
22.983
22.525
22.421
22.714
22.580
22.629
22.894
22.841
22.839
22.852
22.708
23.001
22.896
22.649
22.970
22.877
22.906
22.880
22.894
22.948
22.725
22.177
22.085
22.797
22.856
22.783
22.828
22.936
22.854
22.816
22.767
23.398
22.671
22.981
22.827
22.847
22.797
22.675
22.622
22.945
22.936
23.185
23.017
22.998
23.044
22.742
22.867
22.906
22.884
22.990
22.979
23.139
23.203
23.127
22.931
22.888
22.856
22.942
22.815
23.076
22.928
23.006
22.836


Ponte
MURO IN CA
Asse Attrezzato Policumbustibile
Strada di servizio
Strada asfaltata
FONDO FOSSO
Str
RECINZIONE
MURO IN CA
MURO IN CA
TUBO DRENANTE
IN CLS
CIGLIO SCARPA
FOSSO DI SCOLO
17.065
17.287
17.195
17.084
17.242
17.473
17.190
17.070
17.064
17.217
17.315
17.528
22.540
22.531
22.432
22.151
22.150
22.306
22.974
22.448
22.264
22.441
22.401
22.425
22.292
22.493
22.495
22.475
22.283
22.380
22.270
22.800
22.764
22.655
22.762
22.732
22.784
22.829
22.645
22.568
22.394
22.901
22.667
23.054
22.892
22.221


FOSSETTO
CIGLIO SCARPA
...ada Bianca
ATTRAVERSAMENTO IN T.O.C
L= 195.56 m
FONDO FOSSO
RECINZIONE
21.784
21.845
21.450
21.759
21.903
21.674
22.071
21.997
21.918
22.122
22.021
21.994
22.029
22.648
22.149
21.979
22.081
22.166
22.169
22.166
22.121
22.606
22.539
22.232
22.548
22.098
22.618
22.209
22.222
22.252
22.521
22.517
22.114
22.264
22.572
22.285
22.173
22.314
17.666
22.595
22.866
17.711
22.625
17.561
17.423
17.440
22.099
22.278
17.454
22.910
22.694
22.646
22.581
17.554

PIANO QUOTATO
SCALA 1:200

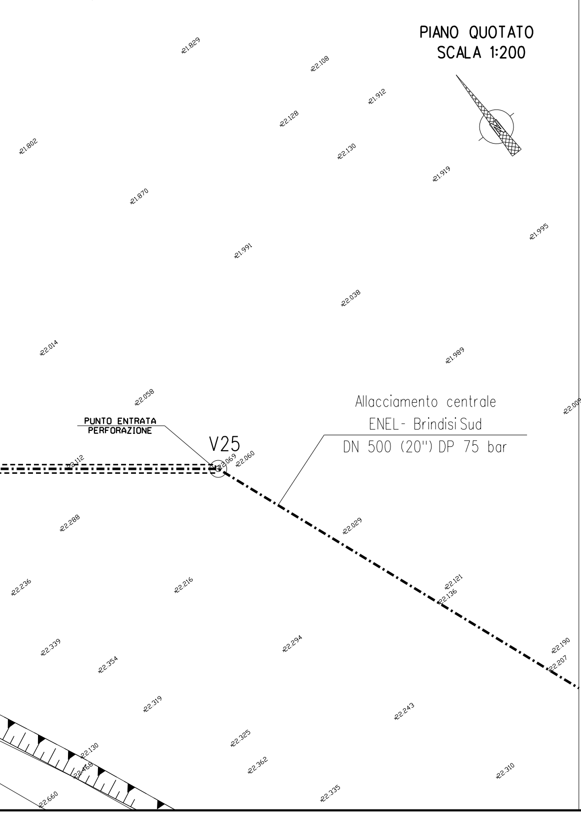

21.829
22.108
21.912
22.128
21.802
22.130
21.919
21.870
21.995
21.991
22.038
22.014
21.989
22.058
22.009
PUNTO ENTRATA PERFORAZIONE
V25
22.112
22.069
22.060
Allacciamento centrale
ENEL- Brindisi Sud
DN 500 (20") DP 75 bar
22.288
22.029
22.121
22.136
22.236
22.216
22.339
22.294
22.190
22.207
22.354
22.319
22.243
22.130
22.468
22.325
22.362
22.310
22.660
22.335

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

① Tubo di acciaio L415 MB DN 500 (UNI-EN) De 508.0 mm Spess. 11.1 mm
costruito secondo tab. GASD A 01.01.17 u.e. rivestimento in Polietilene Sp. 2.2 mm

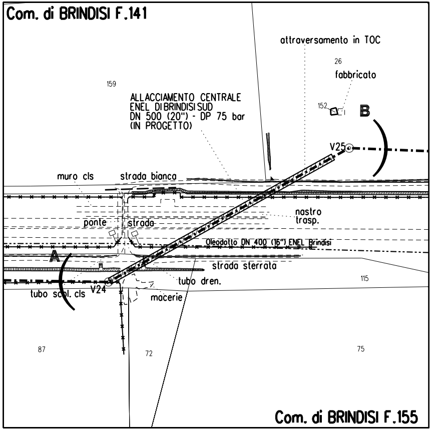
② Tubo di acciaio L360 MB DN 150 (6") De 168.3 mm Spess. 7.1 mm L= 195.56 m

T.O.C.
DATI CARATTERISTICI

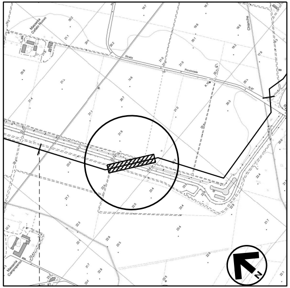
TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA	195.56 m
LUNGHEZZA ORIZZONTALE DELL'OPERA	194.03 m
---- PRIMO TRATTO RETTILINEO ----	
LUNGHEZZA	26.70 m
ANGOLO IN USCITA	10° 22'
---- TRATTO CURVILINEO ----	
LUNGHEZZA (sviluppo)	141.22 m
RAGGIO	400.00 m
---- SECONDO TRATTO RETTILINEO ----	
LUNGHEZZA	27.64 m
ANGOLO IN INGRESSO	09° 51'

N.B. Prima dell'esecuzione dei lavori si deve verificare con gli Enti la presenza di eventuali sottoservizi, e se necessario accertarne la presenza, natura e posizione con scavi a mano.

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.


Com. di BRINDISI F.141
attraversamento in TOC
26
fabbricato
159
ALLACCIAMENTO CENTRALE ENEL DI BRINDISI SUD DN 500 (20") - DP 75 bar (IN PROGETTO)
152
B
V25
muro cls
strada bianca
nastro trasp.
ponte
strada
Oleodotto DN 400 (16") ENEL Brindisi
A
strada sterrata
115
tubo dren.
tubo scol. cls
V24
macerie
87
72
75
Com. di BRINDISI F.155

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
Com. di Brindisi F.141, F.155



COROGRAFIA 1:10000
Foglio CTR F. 496013 - 496014

FRANCESCO FERRINI
A435

0	13/09/2019	EMISSIONE PER PERMESSI	A.FRATTINI	G.AIUDI	M.BEGINI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

snam

PROGETTISTA
techfem
Rif. TFM: 011-PJM4-007-10-DT-16E-1113

COMMESSA
NR/19373

CODICE TECNICO
-

Allacciamento centrale ENEL di Brindisi Sud
DN 500 (20") DP 75 bar

ATTRAVERSAMENTO ASSE ATTREZZATO POLICOMBUSTIBILE TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA (T.O.C)

DIS. N. AT-113

REVISIONE 0

FG. 1 DI 1

SCALA 1:200

A3

DOCUMENTO DI PROPRIETA' Snam Rete Gas. LA SOCIETA' TUTELERA' I PROPRI DIRITTI IN SEDE CIVILE E PENALE A TERMINI DI LEGGE.