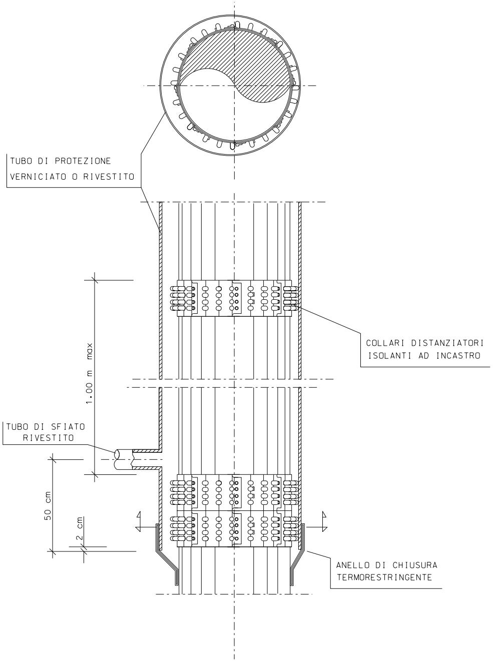
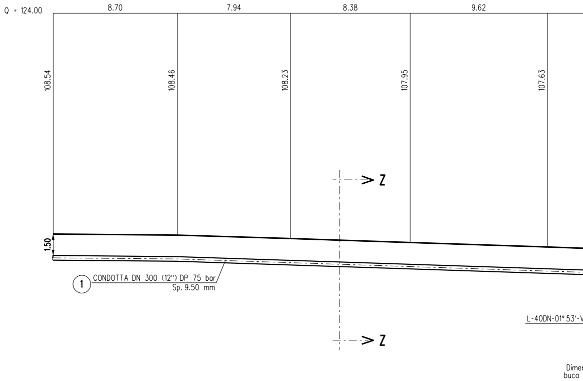
TAPPO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
PER TUBO DI PROTEZIONE

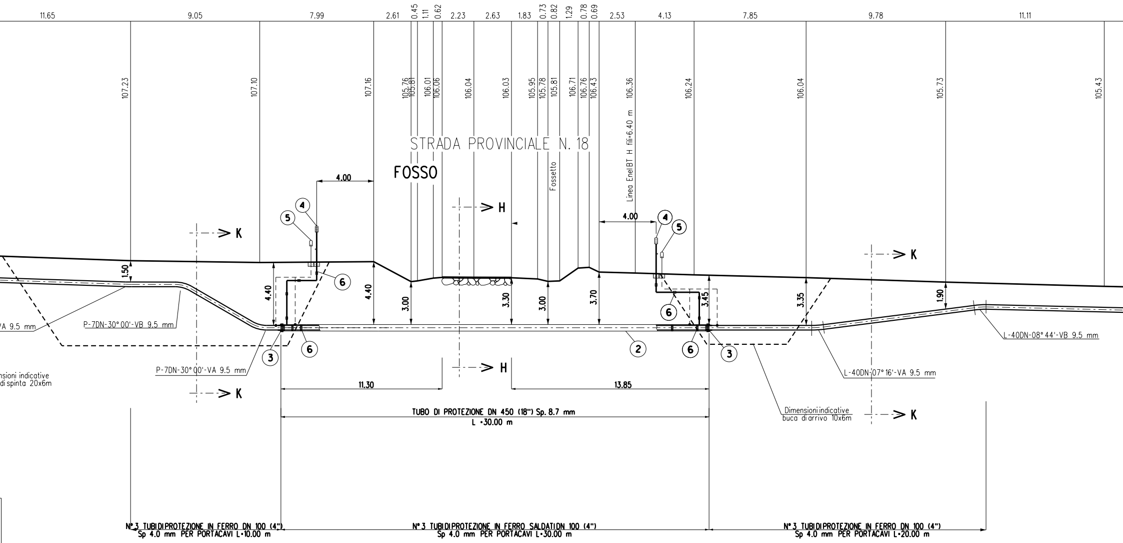

TUBO DI PROTEZIONE
VERNICIATO O RIVESTITO
COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
1.00 m max
TUBO DI SFIATO
RIVESTITO
50 cm
2 cm
ANELLO DI CHIUSURA
TERMORESTRINGENTE


Q = 124.00
8.70
7.94
8.38
9.62
108.54
108.46
108.23
107.95
107.63
1.50
Z
Z
1
CONDOTTA DN 300 (12") DP 75 bar
Sp. 9.50 mm
L-40DN-01° 53'-V
Dimer
buca

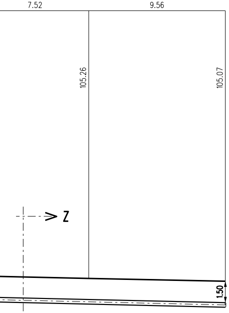
NOTE:

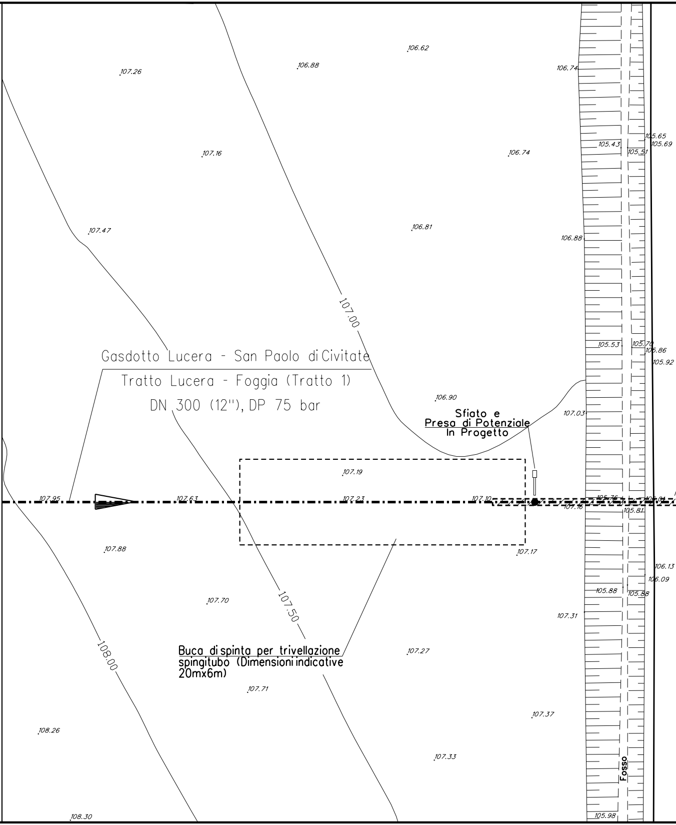
1. In corrispondenza di parallelismi e/o interferenze dell'area di passaggio con linee elettriche aeree, l'appaltatore dovra' procedere all'esatta determinazione dell'altezza dei conduttori e del loro voltaggio in modo da poter adottare i necessari provvedimenti di sicurezza propedeutici alla esecuzione dei lavori di costruzione.

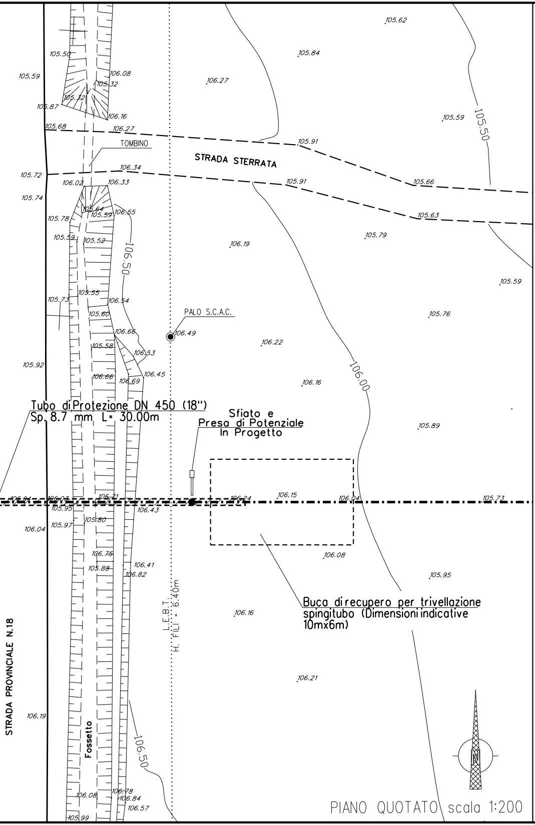
2. L'appaltatore dovra' procedere all'esatto accertamento di cavi, tubazioni e fogne interrate interferenti con la linea, mediante scavi a mano.


11.65
9.05
7.99
2.61
0.45
1.11
0.62
2.23
2.63
1.83
0.73
0.82
1.29
0.78
0.69
2.53
4.13
7.85
9.78
11.11
107.23
107.10
107.16
105.76
105.81
106.01
106.06
106.04
106.03
105.95
105.78
105.81
106.71
106.76
106.43
106.36
106.24
106.04
105.73
105.43
STRADA PROVINCIALE N. 18
FOSSO
Fossetto
Linea EnelBT H fili=6.40 m
4.00
4.00
H
H
K
K
K
K
1.50
4.40
4.40
3.00
3.30
3.00
3.70
3.45
3.35
1.90
1
2
3
3
4
4
5
5
6
6
6
6
VA 9.5 mm
P-7DN-30° 00'-VB 9.5 mm
P-7DN-30° 00'-VA 9.5 mm
L-40DN-08° 44'-VB 9.5 mm
L-40DN-07° 16'-VA 9.5 mm
nsioni indicative
di spinta 20x6m
Dimensioni indicative
buca di arrivo 10x6m
11.30
13.85
TUBO DI PROTEZIONE DN 450 (18") Sp. 8.7 mm
L =30.00 m
N° 3 TUBIDIPROTEZIONE IN FERRO DN 100 (4")
Sp 4.0 mm PER PORTACAVI L=10.00 m
N° 3 TUBIDIPROTEZIONE IN FERRO SALDATIDN 100 (4")
Sp 4.0 mm PER PORTACAVI L=30.00 m
N° 3 TUBIDIPROTEZIONE IN FERRO DN 100 (4")
Sp 4.0 mm PER PORTACAVI L=20.00 m

SEZIONE A - B scala 1:200


7.52
9.56
105.26
105.07
Z
Z
1.50


Gasdotto Lucera - San Paolo di Civitate
Tratto Lucera - Foggia (Tratto 1)
DN 300 (12''), DP 75 bar
Sfiato e
Presa di Potenziale
In Progetto
Buca di spinta per trivellazione
spingitubo (Dimensioni indicative
20mx6m)
Fosso
107.00
107.50
108.00
107.26
106.88
106.62
106.74
105.65
105.69
105.43
105.51
107.16
106.74
107.47
106.81
106.88
105.53
105.70
105.86
105.92
106.90
107.03
107.19
107.95
107.63
107.23
107.10
107.16
105.76
105.81
107.88
107.17
106.13
106.09
105.88
105.88
107.70
107.31
107.27
107.71
107.37
108.26
107.33
108.30
105.98


105.62
105.84
105.50
105.59
106.08
105.32
106.27
105.32
105.87
106.16
105.59
105.50
105.68
106.27
105.91
TOMBINO
STRADA STERRATA
106.34
105.72
106.02
106.33
105.91
105.66
105.74
105.64
105.59
106.55
105.63
105.78
105.59
105.52
106.50
106.19
105.79
105.59
105.55
105.73
106.54
105.60
PALO S.C.A.C.
105.76
106.66
106.49
106.22
105.58
106.53
106.00
105.92
106.45
106.66
106.69
106.16
Tubo di Protezione DN 450 (18")
Sp. 8.7 mm L= 30.00m
Sfiato e
Presa di Potenziale
In Progetto
105.89
106.04
106.03
106.71
106.24
106.15
106.04
105.73
105.95
106.43
105.80
106.04
105.97
106.75
106.08
105.95
106.41
105.88
106.82
L.E.B.T.
H. FILI = 6.40m
Buca di recupero per trivellazione
spingitubo (Dimensioni indicative
10mx6m)
106.16
STRADA PROVINCIALE N.18
106.21
106.19
Fossetto
106.50
N
106.08
106.78
106.84
106.57
105.99

PIANO QUOTATO scala 1:200

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

① Tubo di acciaio L360 MB DN 300 (UNI-EN) De 323.9 mm Spess. 9.5 mm rivestimento in Polietilene Sp. 2.20 mm

② Tubo di protezione in acciaio grado L415 MB DN 450 (18") Spess. 8.7 mm

③ Anello di chiusura termorestringente DN 300 (12") x DN 450 (18")

④ Apparecchiatura di sfiato, incluso tubo di sfiato e presa di segnalazione fuga gas

Tubo disfiato in Fe 33 UNI 7288/74 DN 80 (3") Sp. 2.9 mm

⑤ Punto di misura P.E. a cassetta piantana

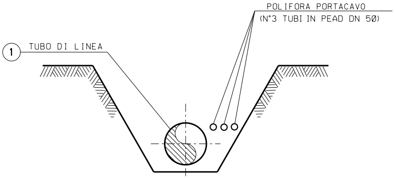
⑥ Distanziatori isolanti a collare con fissaggio ad incastro

tubo di sfiato e spurgo DN 80 (3")
anelli

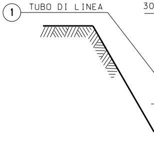
tubo di protezione polifora DN 100 (4")
anelli

tubo di linea DN 300 (12")
anelli

⑦ Tubo di protezione in ferro DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per polifora portacavi


POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
1
TUBO DI LINEA

SEZIONE Z-Z (SCAVO A CIELO APERTO)


1
TUBO DI LINEA
30

SEZIONE K-K (

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.

30.00 m

n. 2

n. 2

18.00 m

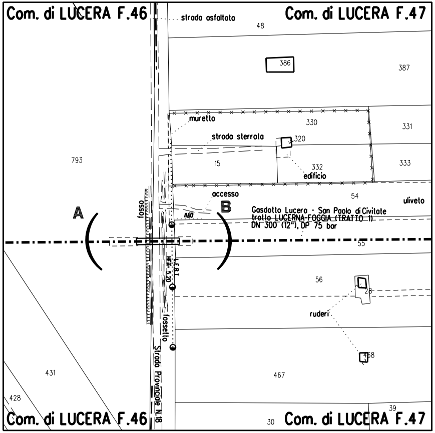
n. 2

n. 8

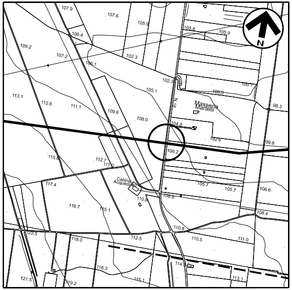
n. 15

n. 15

180.00 m

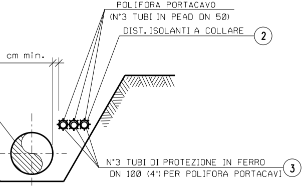

Com. di LUCERA F.46
strada asfaltata
Com. di LUCERA F.47
48
386
387
muretto
330
331
strada sterrata
320
793
15
332
edificio
333
fosso
accesso
54
uliveto
A
B
1.60
Gasdotto Lucera - San Paolo di Civitate
tratto LUCERA-FOGGIA (TRATTO 1)
DN 300 (12"), DP 75 bar
55
L.C.R.T.
Km 5.20
56
28
ruderi
fossello
Strada Provinciale N.18
458
431
467
428
39
30
Com. di LUCERA F.46
Com. di LUCERA F.47

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
Com. di Lucera FG. 46 - 47

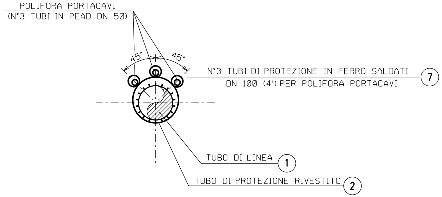

N
107.9
107.6
105.9
105.8
105.9
106.4
109.2
107.2
102.3
106.1
102.3
100.1
100.0
105.1
113.1
112.6
111.1
109.6
108.0
N.18
Masseria Martelli
98.3
104.8
102.6
99.8
106.2
115.8
112.7
111.0
Cabina Acquedotto
117.4
105.7
105.7
106.6
108.9
110.8
116.7
115.1
108.4
110.8
122.5
118.0
112.5
110.5
111.0
114.2
116.3
121.5
119.2
115.1
113.1

COROGRAFIA 1:10000
Foglio CTR F. 408052

FERRINI FRANCESCO
2023.03.23 11:28:52
CN=FERRINI FRANCESCO
C=IT
2.5.4.4=FERRINI
2.5.4.42=FRANCESCO
RSA/2048 bits


POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
DIST. ISOLANTI A COLLARE
2
cm min.
N°3 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO
DN 100 (4") PER POLIFORA PORTACAVI
3

SCAVO A CIELO APERTO)


POLIFORA PORTACAVI
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
45°
45°
N°3 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO SALDATI
DN 100 (4") PER POLIFORA PORTACAVI
7
TUBO DI LINEA
1
TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
2

SEZIONE H-H (TRIVELLAZIONE)

0	23/11/2022	EMISSIONE PER ENTI a seguito del Dec. MiTE_VA del 27/05/2022	S.PALMIERI	G.AIUDI	H.D.AIUDI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

S.G.I. Società Gasdotti Italia S.P.A.

Progettista

techfem

Rif.TFM: 110009-1E-DT-10E-5422

COMMESSA	UNITA'
5721	001

GASDOTTO LUCERA - SAN PAOLO DI CIVITATE
TRATTO LUCERA - FOGGIA (TRATTO 1)
DN 300 (12"), DP 75 bar

ATTRAVERSAMENTO FOSSO NEI PRESSI DELLA STRADA
PROVINCIALE N°18

DISEGNO AP-E-1222

REVISIONE 0

FG. 1 DI 1

SCALA 1:200