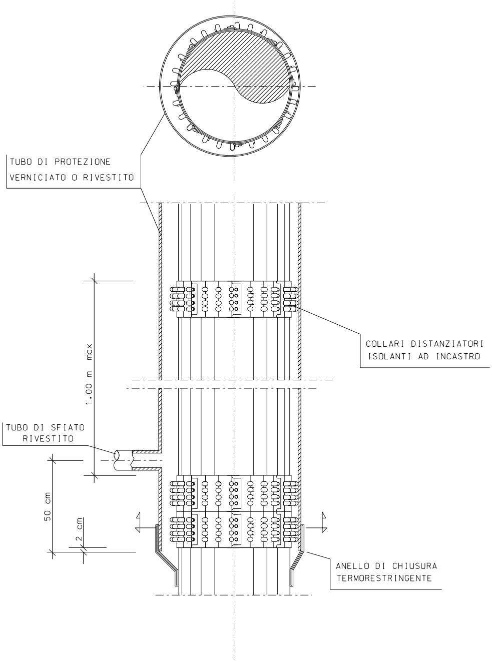
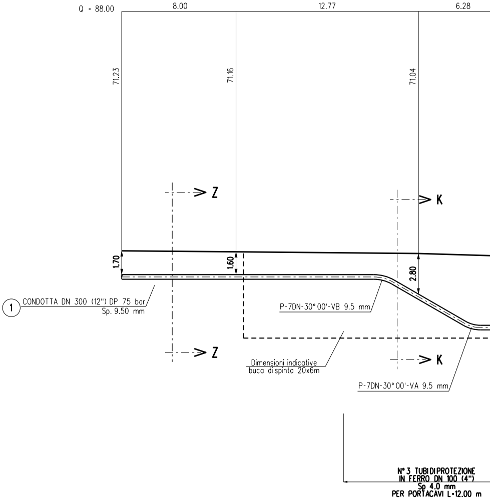
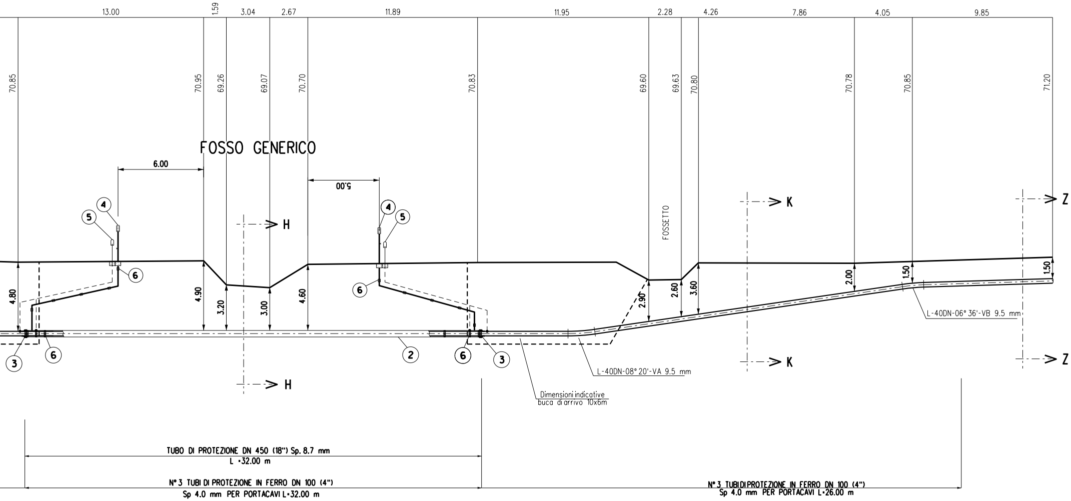
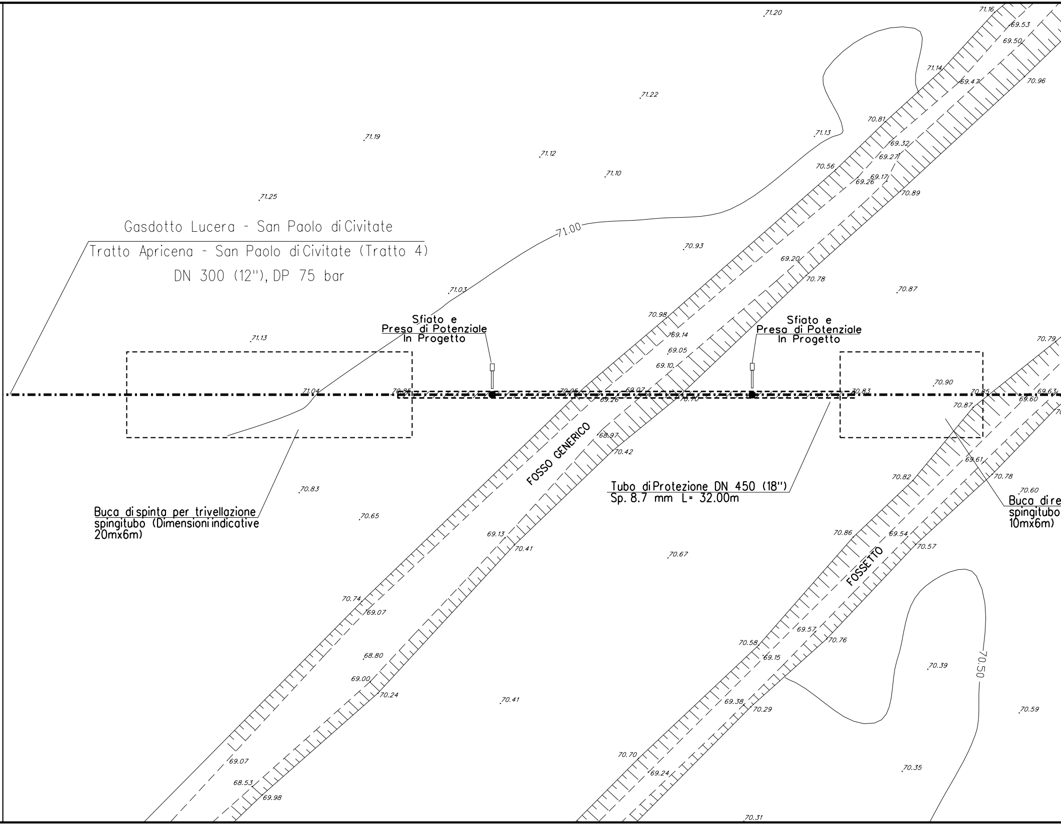
TAPPO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
PER TUBO DI PROTEZIONE

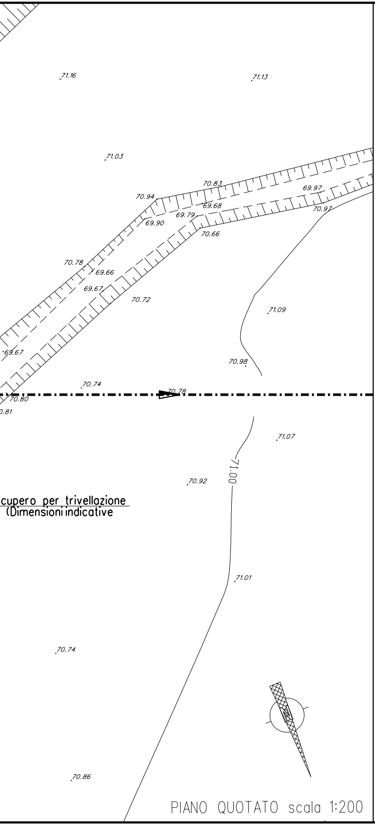

TUBO DI PROTEZIONE
VERNICIATO O RIVESTITO
COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
1.00 m max
TUBO DI SFIATO
RIVESTITO
50 cm
2 cm
ANELLO DI CHIUSURA
TERMORESTRINGENTE


Q = 88.00
8.00
12.77
6.28
71.23
71.16
71.04
Z
Z
K
K
1.70
1.60
2.80
①
CONDOTTA DN 300 (12") DP 75 bar
Sp. 9.50 mm
P-7DN-30° 00'-VB 9.5 mm
Dimensioni indicative
buca di spinta 20x6m
P-7DN-30° 00'-VA 9.5 mm
N° 3 TUBI DI PROTEZIONE
IN FERRO DN 100 (4")
Sp 4.0 mm
PER PORTACAVI L=12.00 m

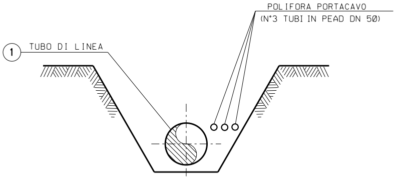

13.00
1.59
3.04
2.67
11.89
11.95
2.28
4.26
7.86
4.05
9.85
70.85
70.95
69.26
69.07
70.70
70.83
69.60
69.63
70.80
70.78
70.85
71.20
FOSSO GENERICO
6.00
5.00
H
H
K
K
Z
Z
FOSSETTO
4
5
6
4
5
6
4.80
4.90
3.20
3.00
4.60
2.90
2.60
3.60
2.00
1.50
1.50
L-40DN-06° 36'-VB 9.5 mm
3
6
2
6
3
L-40DN-08° 20'-VA 9.5 mm
Dimensioni indicative
buca di arrivo 10x6m
TUBO DI PROTEZIONE DN 450 (18") Sp. 8.7 mm
L =32.00 m
N° 3 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO DN 100 (4")
Sp 4.0 mm PER PORTACAVI L=32.00 m
N° 3 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO DN 100 (4")
Sp 4.0 mm PER PORTACAVI L=26.00 m

SEZIONE A - B scala 1:200

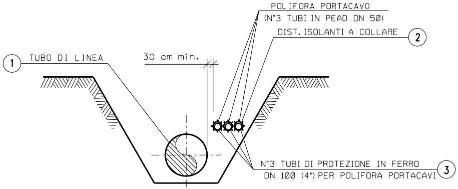

Gasdotto Lucera - San Paolo di Civitate
Tratto Apricena - San Paolo di Civitate (Tratto 4)
DN 300 (12"), DP 75 bar
Sfiato e
Presa di Potenziale
In Progetto
Sfiato e
Presa di Potenziale
In Progetto
FOSSO GENERICO
FOSSETTO
Tubo di Protezione DN 450 (18")
Sp. 8.7 mm L= 32.00m
Buca di spinta per trivellazione
spingitubo (Dimensioni indicative
20mx6m)
Buca di re
spingitubo
10mx6m)
71.00
70.50
71.20
71.16
69.53
69.50
71.14
69.47
70.96
71.22
71.19
71.12
71.10
71.13
70.81
69.32
69.27
70.56
69.17
69.26
70.89
71.25
70.93
69.20
70.78
70.87
71.03
70.98
69.14
69.05
69.10
71.13
71.04
70.96
70.95
69.07
69.26
70.70
70.83
70.90
70.85
70.79
69.63
69.60
70.87
68.97
70.42
69.61
70.78
70.82
70.60
70.83
70.65
69.13
70.41
70.67
70.86
69.54
70.57
70.74
69.07
69.57
70.76
70.58
69.15
68.80
69.00
70.24
70.41
69.38
70.29
70.39
70.59
70.70
69.24
70.35
69.07
68.53
69.98
70.31


71.16
71.13
71.03
70.94
70.83
69.97
69.68
69.79
70.97
69.90
70.66
70.78
69.66
69.67
70.72
71.09
69.67
70.98
70.74
70.78
70.80
0.81
71.07
71.00
70.92
cupero per trivellazione
(Dimensioni indicative
71.01
70.74
70.86

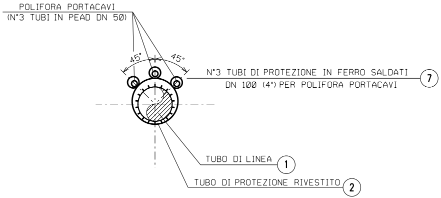
PIANO QUOTATO scala 1:200


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

SEZIONE Z-Z (SCAVO A CIELO APERTO)


POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
DIST. ISOLANTI A COLLARE
2
1
TUBO DI LINEA
30 cm min.
N°3 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO
DN 100 (4") PER POLIFORA PORTACAVI
3

SEZIONE K-K (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)

①

②

③

④

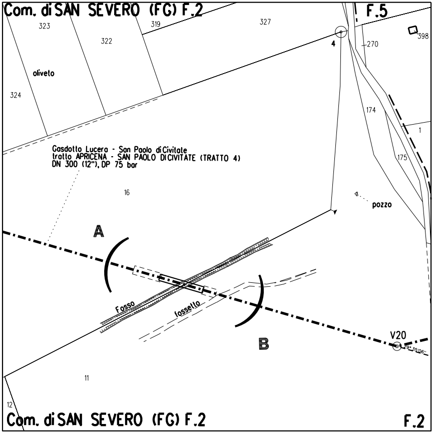
⑤

⑥

⑦

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

Tubo di acciaio L360 MB DN 300 (UNI-EN) De 323.9 mm Spess. 9.5 mm rivestimento in Polietilene Sp. 2.20 mm	
Tubo di protezione in acciaio grado L415 MB DN 450 (18") Spess. 8.7 mm	32.00 m
Anello di chiusura termorestringente DN 300 (12") x DN 450 (18")	n. 2
Apparecchiatura di sfiato, incluso tubo di sfiato e presa di segnalazione fuga gas	n. 2
Tubo di sfiato in Fe 33 UNI 7288/74 DN 80 (3") Sp. 2.9 mm	19.00 m
Punto di misura P.E. a cassetta piantana	n. 2
Distanziatori isolanti a collare con fissaggio ad incastro	
tubo di sfiato e spurgo DN 80 (3") anelli	n. 11
tubo di protezione per polifora DN 100 (4") anelli	n. 63
tubo di linea DN 300 (12") anelli	n. 35
Tubo di protezione in ferro DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per polifora portacavi	114.00 m


Com. di SAN SEVERO (FG) F.2
F.5
323
319
327
322
4
398
270
oliveto
324
174
1
Gasdotto Lucera - San Paolo di Civitate
tratto APRICENA - SAN PAOLO DI CIVITATE (TRATTO 4)
DN 300 (12"), DP 75 bar
175
16
pozzo
A
Fosso
fossello
V20
29° 35'06"
B
11
12
Com. di SAN SEVERO (FG) F.2
F.2

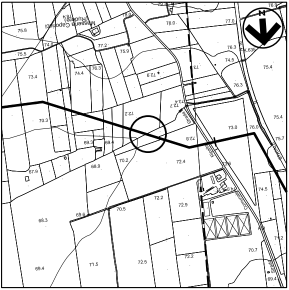
STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
Com. di San Severo FG. 2 - 5

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.
3. Gli scavi previsti per le buche della trivellazione del tubo di protezione potranno essere palancolati al fine di limitare le dimensioni e permettere l'esecuzione dei lavori nel rispetto di quanto disposto dal D.Lgs 81/08.

FERRINI FRANCESCO
2023.09.04 10:34:21
CN=FERRINI FRANCESCO
C=IT
2.5.4.4=FERRINI
2.5.4.42=FRANCESCO
RSA/2048 bits

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.


N
Masseria Caporicci (Rudere)
Strada
Strada Comunale
75.8
74.0
77.2
78.0
77.0
75.5
75.9
76.3
74.4
73.4
70.3
72.2
73.0
76.0
75.4
75.7
69.3
69.4
70.2
72.4
68.9
67.9
74.5
72.2
72.9
70.5
69.6
68.3
71.2
70.7
72.2
72.5
71.5
69.4

Corografia scala 1:10000
Fogli CTR F. 395042 - 396013

FERRINI FRANCESCO
2023.03.23 11:59:04
CN=FERRINI FRANCESCO
C=IT
2.5.4.4=FERRINI
2.5.4.42=FRANCESCO
RSA/2048 bits

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

S.G.I.
Società Gasdotti Italia S.P.A.

Progettista
techfem
Rif.TFM: 110009-4E-DT-8E-5420

COMMESSA	UNITA'
5721	004

GASDOTTO LUCERA - SAN PAOLO DI CIVITATE TRATTO APRICENA - SAN PAOLO DI CIVITATE (TRATTO 4) DN 300 (12"), DP 75 bar

ATTRAVERSAMENTO FOSSO GENERICO COMUNE DI SAN SEVERO (Prog. 5+763)

DISEGNO	AP-E-1220
REVISIONE	0
FG. 1	DI 1
SCALA	1:200