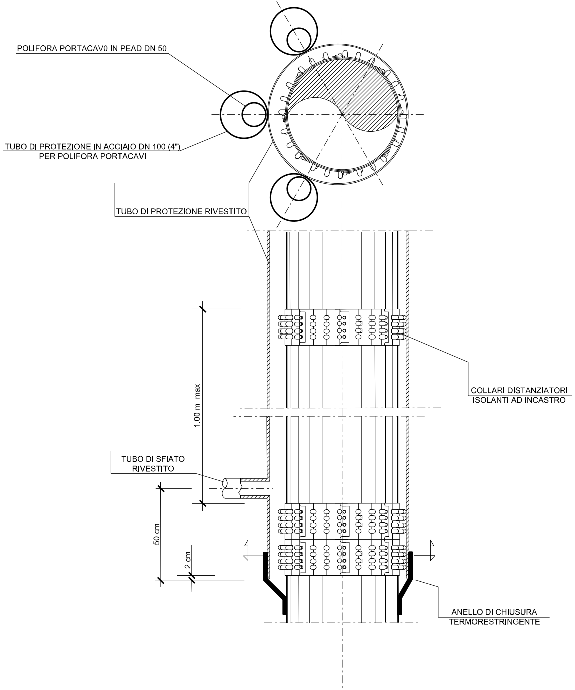
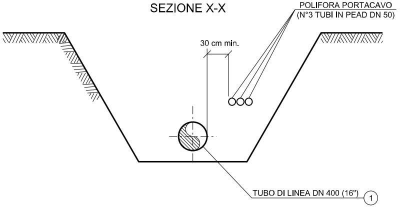
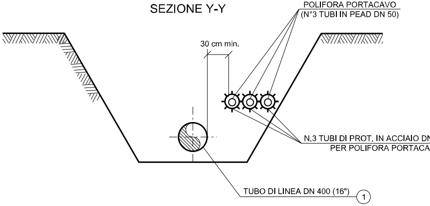
TAPPO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE (22" - 16") PER TUBO DI PROTEZIONE


POLIFORA PORTACAV0 IN PEAD DN 50
TUBO DI PROTEZIONE IN ACCIAIO DN 100 (4")
PER POLIFORA PORTACAVI
TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
1.00 m max
COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
TUBO DI SFIATO
RIVESTITO
50 cm
2 cm
ANELLO DI CHIUSURA
TERMORESTRINGENTE

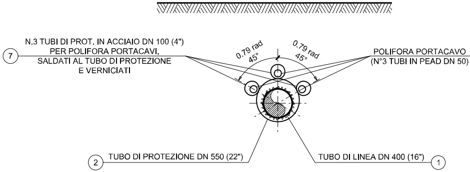
SEZIONE X-X

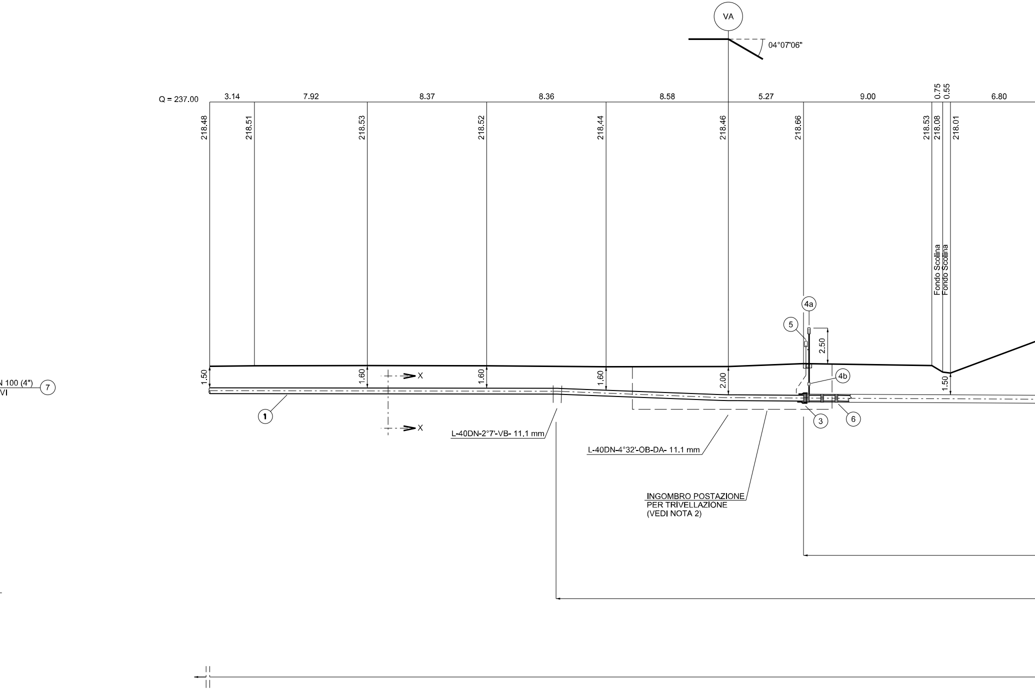

POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
30 cm min.
TUBO DI LINEA DN 400 (16")
①

SEZIONE Y-Y


POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
30 cm min.
N.3 TUBI DI PROT. IN ACCIAIO DN
PER POLIFORA PORTACA
TUBO DI LINEA DN 400 (16")
①

SEZIONE Z-Z


⑦
N.3 TUBI DI PROT. IN ACCIAIO DN 100 (4")
PER POLIFORA PORTACAVI,
SALDATI AL TUBO DI PROTEZIONE
E VERNICIATI
0.79 rad
45°
0.79 rad
45°
POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
②
TUBO DI PROTEZIONE DN 550 (22")
TUBO DI LINEA DN 400 (16")
①


VA
04°07'06"
Q = 237.00
3.14
7.92
8.37
8.36
8.58
5.27
9.00
0.75
0.55
6.80
218.48
218.51
218.53
218.52
218.44
218.46
218.66
218.53
218.08
218.01
Fondo Scolina
Fondo Scolina
4a
5
2.50
1.50
1.60
1.60
1.60
2.00
1.50
4b
N 100 (4")
VI
7
1
X
X
3
6
L-40DN-2°7'-VB- 11.1 mm
L-40DN-4°32'-OB-DA- 11.1 mm
INGOMBRO POSTAZIONE
PER TRIVELLAZIONE
(VEDI NOTA 2)

SEZIONE A - B scala 1:200

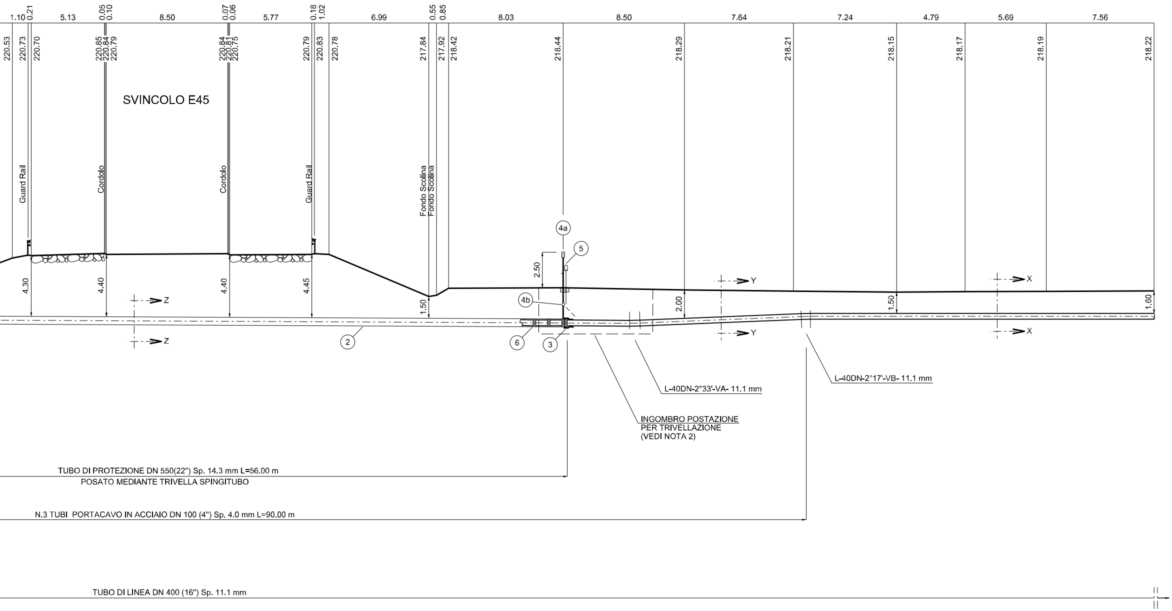
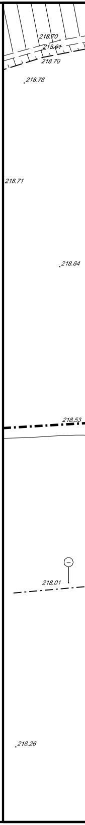

1.10
0.21
5.13
0.05
0.10
8.50
0.07
0.06
5.77
0.18
1.02
6.99
0.55
0.85
8.03
8.50
7.64
7.24
4.79
5.69
7.56
220.53
220.73
220.70
220.85
220.84
220.79
220.84
220.81
220.75
220.79
220.83
220.78
217.84
217.92
218.42
218.44
218.29
218.21
218.15
218.17
218.19
218.22
SVINCOLO E45
Guard Rail
Cordolo
Cordolo
Guard Rail
Fondo Scolina
Fondo Scolina
4a
5
2.50
4b
4.30
4.40
4.40
4.45
1.50
2.00
1.50
1.60
Z
Z
Y
Y
X
X
2
6
3
L-40DN-2°33'-VA- 11.1 mm
L-40DN-2°17'-VB- 11.1 mm
INGOMBRO POSTAZIONE
PER TRIVELLAZIONE
(VEDI NOTA 2)
TUBO DI PROTEZIONE DN 550(22") Sp. 14.3 mm L=56.00 m
POSATO MEDIANTE TRIVELLA SPINGITUBO
N.3 TUBI PORTACAVO IN ACCIAIO DN 100 (4") Sp. 4.0 mm L=90.00 m
TUBO DI LINEA DN 400 (16") Sp. 11.1 mm

TABELLA ANNOTAZIONI

①	Tubo di acciaio grado EN L360 NB/MB DN 400 (16") De 406,4 sp. 11,1 mm costruito secondo tab. GASD A.01.01.15 rivestito in Polietilene sp. 2,2 mm	
②	Tubo di protezione in acciaio grado EN L415 NB/MB DN 550 (22") De 559,0 mm sp. 14.3 mm costruito secondo tab. GASD A.01.04.01 rivestito in Polietilene sp. 2,5 mm	56.00 m
③	Anello di chiusura termorestringente DN 400 (16") x DN 550 (22") costruito secondo tab. GASD A.09.02.11	n. 2
(4a)	Apparecchiatura di sfiato e presa di segnalazione fuga gas Tipo2 costruito secondo tab. GASD A.09.06.02	n. 2
(4b)	Tubo di sfiato in Fe 33 UNI 7287/74 DN 80 (3") sp. 2,9 mm costruito secondo tab. GASD A.01.03.01	5.00 m
⑤	Punto di misura P.E. a cassetta piantana	
	costruito secondo Tab. GASD A.07.01.05	n. 2
⑥	Distanziatori isolanti a collare con fissaggio ad incastro	
	Tubo di linea DN 400 (16")	
	anelli	n. 59
	Tubo portacavo DN 100 (4")	
	anelli	n. 102
	Tubo di sfiato DN 80 (3")	
	anelli	n.2
⑦	Tubo portacavo in acciaio DN 100 (4") sp. 4,0 mm	270.00 m


218.70
218.61
218.70
218.76
218.71
218.64
218.53
218.01
218.26

NOTA 1:

PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI DOVRANNO ESSERE CONSULTATI GLI ENTI INTERESSATI PER ACCERTARE L'ESISTENZA ED EVENTUALMENTE L'UBICAZIONE DI SERVIZI NEL SOTTOSUOLO

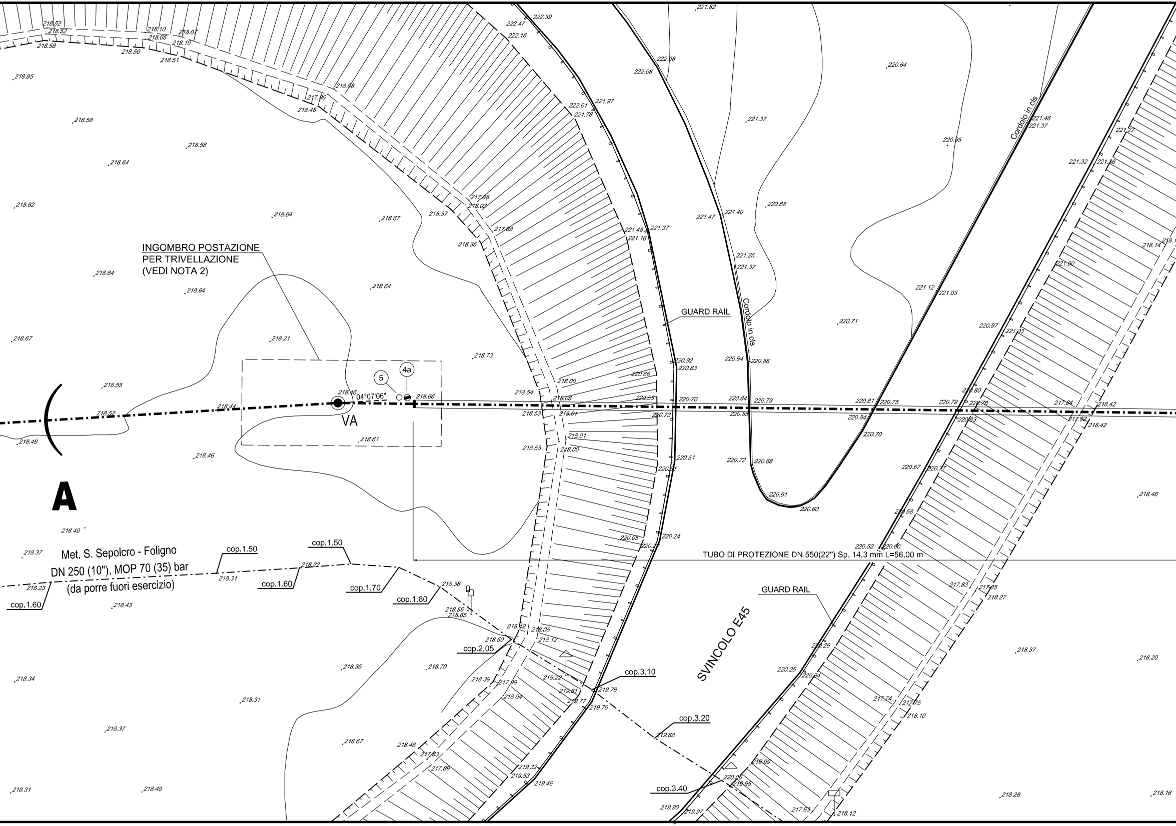
*

PRIMA DI PROCEDERE CON L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI E' NECESSARIO ACCERTARE L'ESATTA UBICAZIONE PLANO-ALTIMETRICA DI TUTTI I SERVIZI INTERRATI INTERFERENTI

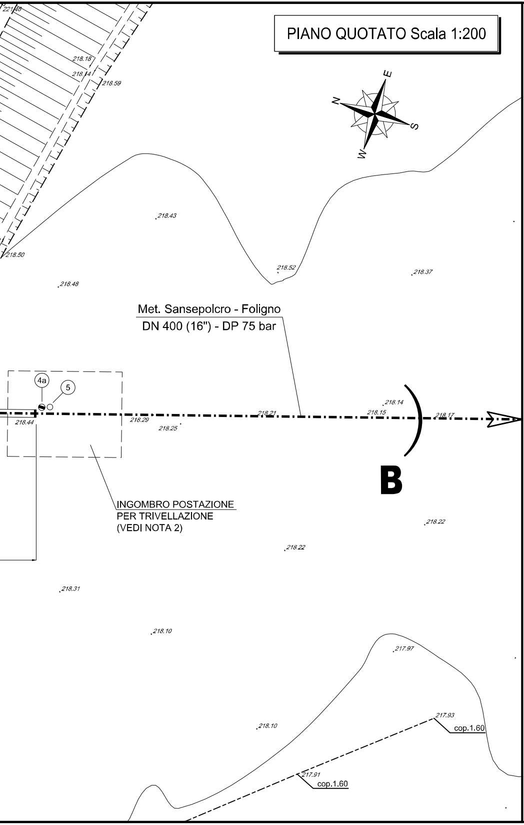
L'INDAGINE ANDRA' SVOLTA MEDIANTE L'ESECUZIONE DI SAGGI A MANO ED ALLA PRESENZA DI RAPPRESENTANTI DELL'ENTE PROPRIETARIO

NOTA 2:

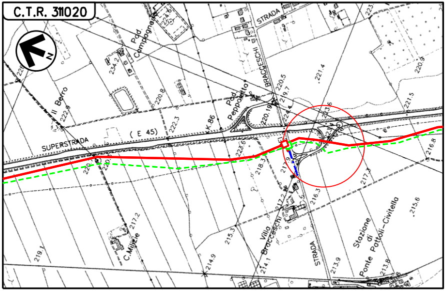
LE DIMENSIONI DELLE BUCHE NELLE QUALI RICAVARE LE POSTAZIONI DI SPINTA E RICEVIMENTO DOVRANNO ESSERE ESPLICITATE NEL DISEGNO DI DETTAGLIO A CURA DELL'APPALTATORE.
LE BUCHE DOVRANNO ESSERE DOTATE DI SISTEMA DI BLINDAGGIO QUALI PALANCOLATI METALLICI O SISTEMI EQUIVALENTI.


INGOMBRO POSTAZIONE
PER TRIVELLAZIONE
(VEDI NOTA 2)
5
4a
04°07'06"
VA
A
Met. S. Sepolcro - Foligno
DN 250 (10"), MOP 70 (35) bar
(da porre fuori esercizio)
cop.1.60
cop.1.50
cop.1.60
cop.1.50
cop.1.70
cop.1.80
cop.2.05
cop.3.10
cop.3.20
cop.3.40
GUARD RAIL
Cordolo in cls
Cordolo in cls
TUBO DI PROTEZIONE DN 550(22") Sp. 14.3 mm L=56.00 m
GUARD RAIL
SVINCOLO E45
218.52
218.52
218.58
218.10
218.06
218.07
218.10
218.50
218.51
218.85
218.58
218.58
218.64
218.62
218.64
218.67
218.37
218.36
218.64
218.64
218.64
218.67
218.21
218.73
218.55
218.52
218.44
218.46
218.66
218.49
218.61
218.46
218.40
218.37
218.23
218.31
218.22
218.38
218.43
218.56
218.65
218.34
218.35
218.70
218.31
218.37
218.67
218.31
218.49
218.08
217.96
218.48
217.88
218.03
217.88
218.54
218.00
218.08
218.53
218.01
218.01
218.53
218.00
218.42
218.50
218.05
218.12
218.39
217.99
218.04
218.48
217.83
217.89
222.47
222.39
222.16
222.01
221.97
221.78
222.08
222.08
221.82
220.64
221.37
220.95
221.46
221.37
221.27
221.32
221.36
221.48
221.37
221.16
221.47
221.40
220.88
221.25
221.37
221.12
221.03
218.14
221.00
220.71
220.97
221.03
220.92
220.83
220.66
220.94
220.88
220.53
220.70
220.84
220.79
220.81
220.75
220.79
220.80
220.78
217.84
218.42
220.73
220.85
220.84
220.83
217.92
218.42
220.70
220.51
220.72
220.68
220.67
220.77
220.31
220.61
220.60
218.46
220.58
220.05
220.24
220.27
220.52
220.60
217.83
217.85
218.27
219.22
219.61
219.79
219.77
219.70
220.29
220.25
220.84
218.37
218.20
217.74
217.75
218.10
219.88
219.32
219.53
219.46
219.99
220.06
219.95
219.90
219.97
217.63
218.12
218.28
218.16

PIANO QUOTATO Scala 1:200


221.46
218.18
218.14
218.59
218.50
218.43
218.52
218.37
218.48
Met. Sansepolcro - Foligno
DN 400 (16") - DP 75 bar
4a
5
218.44
218.21
218.29
218.25
218.14
218.15
218.17
B
INGOMBRO POSTAZIONE
PER TRIVELLAZIONE
(VEDI NOTA 2)
218.22
218.22
218.31
218.10
217.97
217.93
cop.1.60
218.10
217.91
cop.1.60
E
N
S
W

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.


C.T.R. 311020
N
SUPERSTRADA
(E 45)
STRADA
BRACCESCHI
Pod. Compagnoni
Il Berro
Pod. Peppolino
Villa Bracceschi
C.Mizzie
STRADA
Stazione di Ponte Pattoli-Civitella

COROGRAFIA Scala 1:10000
Foglio: C.T.R. 311020

LEGENDA:

🟥	Metanodotto in progetto
🟩	Metanodotto da porre fuori esercizio
🟦	Metanodotto esistente

DOTT. ING. LUMINARI MARCO N.1332

Rev.	Data	Descrizione	Disegn.	Contr.	Approv.
0	30/09/2021	EMISSIONE	TARINI	BATTISTI	LUMINARI

Proprietario snam

Progettista COMIS

Disegno AT-20047-L01-35

Metanodotto:

MET. SANSEPOLCRO - FOLIGNO DN 400 (16")
DP 75 bar

Revisione 0

Comm. NR/20047

Cod.tec. -

ATTRAVERSAMENTO SVINCOLO E45

Scala 1:200