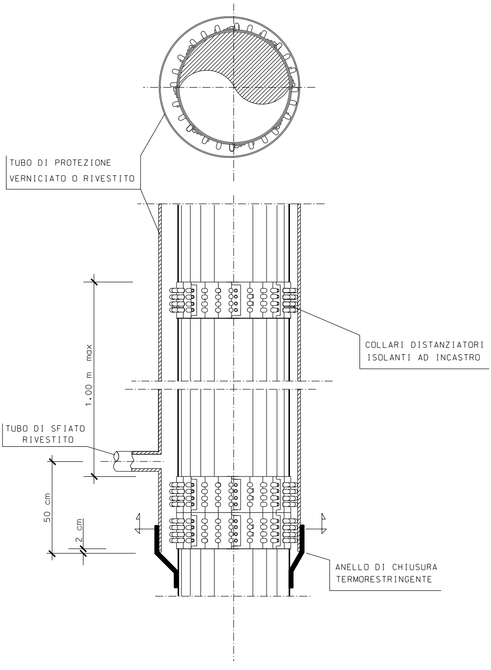
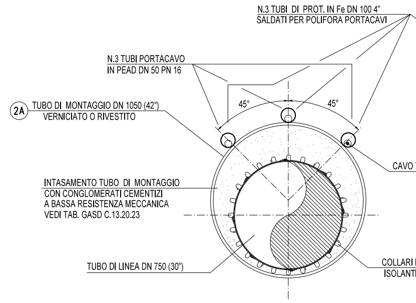
TAPPO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
PER TUBO DI PROTEZIONE


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

TAP

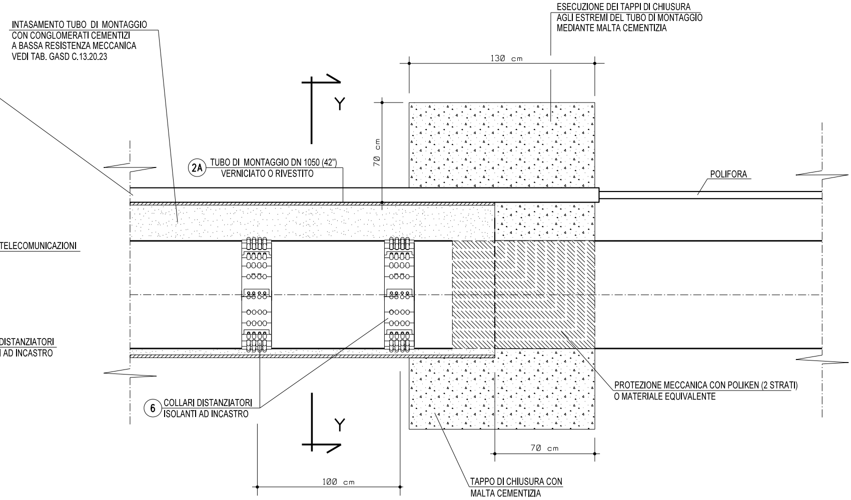
SEZIONE Y-Y

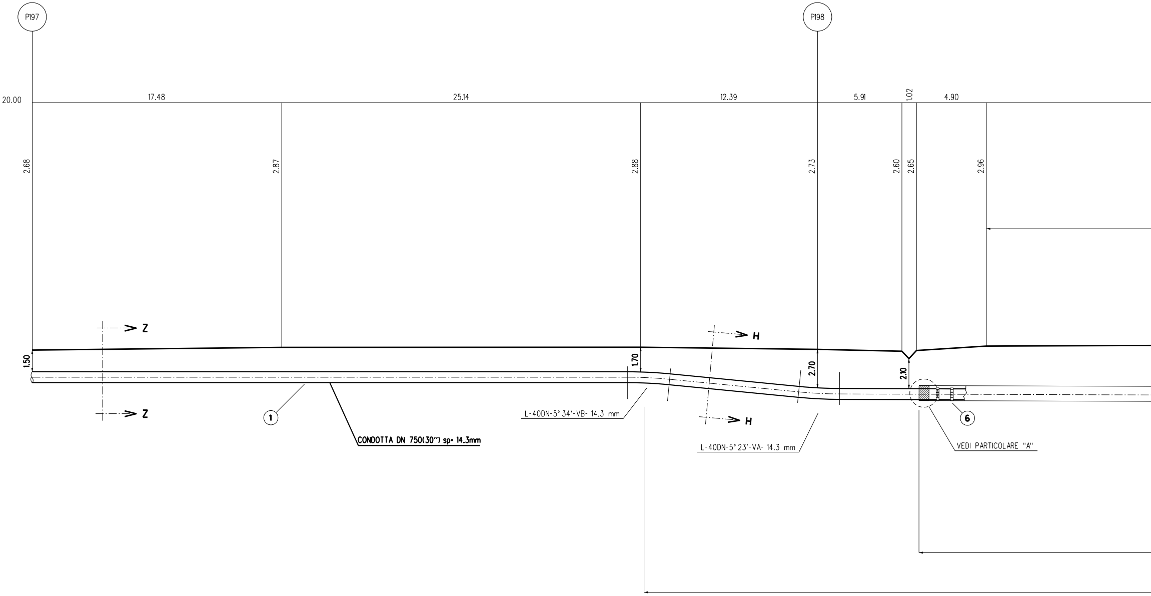

N.3 TUBI DI PROT. IN Fe DN 100 4"
SALDATI PER POLIFORA PORTACAVI
N.3 TUBI PORTACAVO
IN PEAD DN 50 PN 16
45°
45°
2A
TUBO DI MONTAGGIO DN 1050 (42")
VERNICIATO O RIVESTITO
CAVO
INTASAMENTO TUBO DI MONTAGGIO
CON CONGLOMERATI CEMENTIZI
A BASSA RESISTENZA MECCANICA
VEDI TAB. GASD C.13.20.23
TUBO DI LINEA DN 750 (30")
COLLARI
ISOLANT

PPO DI CHIUSURA CON MALTA CEMENTIZIA PER TUBO DI MONTAGGIO

PARTICOLARE "A"

Q =

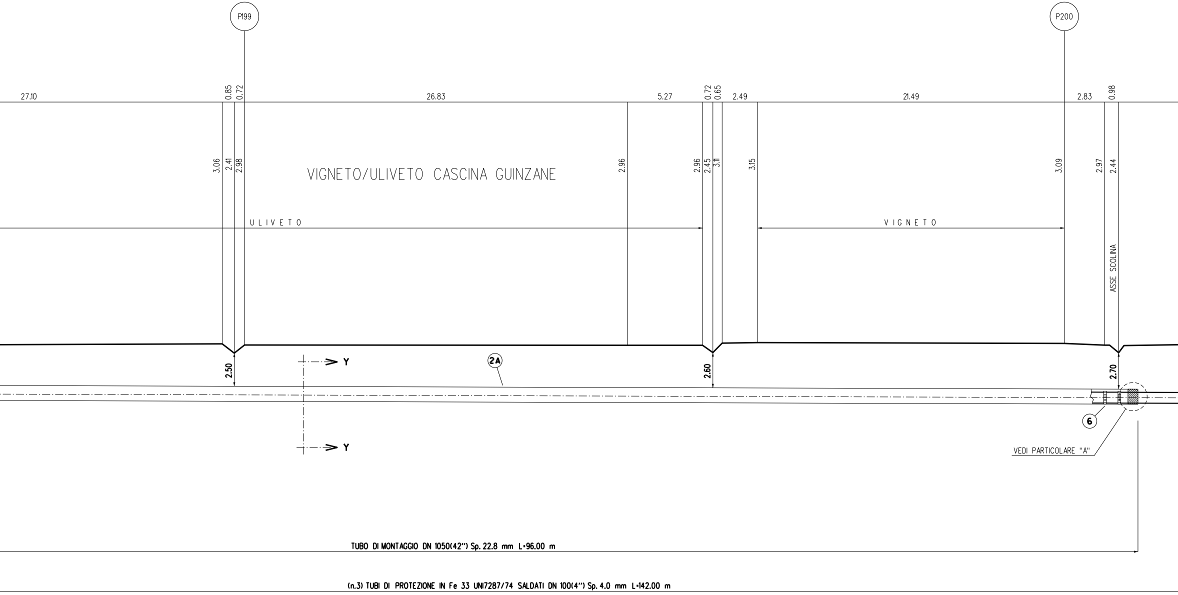

ESECUZIONE DEI TAPPI DI CHIUSURA
AGLI ESTREMI DEL TUBO DI MONTAGGIO
MEDIANTE MALTA CEMENTIZIA
INTASAMENTO TUBO DI MONTAGGIO
CON CONGLOMERATI CEMENTIZI
A BASSA RESISTENZA MECCANICA
VEDI TAB. GASD C.13.20.23
130 cm
Y
70 cm
2A
TUBO DI MONTAGGIO DN 1050 (42")
VERNICIATO O RIVESTITO
POLIFORA
TELECOMUNICAZIONI
DISTANZIATORI
I AD INCASTRO
6
COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
Y
PROTEZIONE MECCANICA CON POLIKEN (2 STRATI)
O MATERIALE EQUIVALENTE
70 cm
100 cm
TAPPO DI CHIUSURA CON
MALTA CEMENTIZIA


P197
P198
20.00
17.48
25.14
12.39
5.91
1.02
4.90
2.68
2.87
2.88
2.73
2.60
2.65
2.96
Z
Z
H
H
1.50
1.70
2.70
2.10
1
6
CONDOTTA DN 750(30") sp= 14.3mm
L-40DN-5° 34'-VB- 14.3 mm
L-40DN-5° 23'-VA- 14.3 mm
VEDI PARTICOLARE "A"

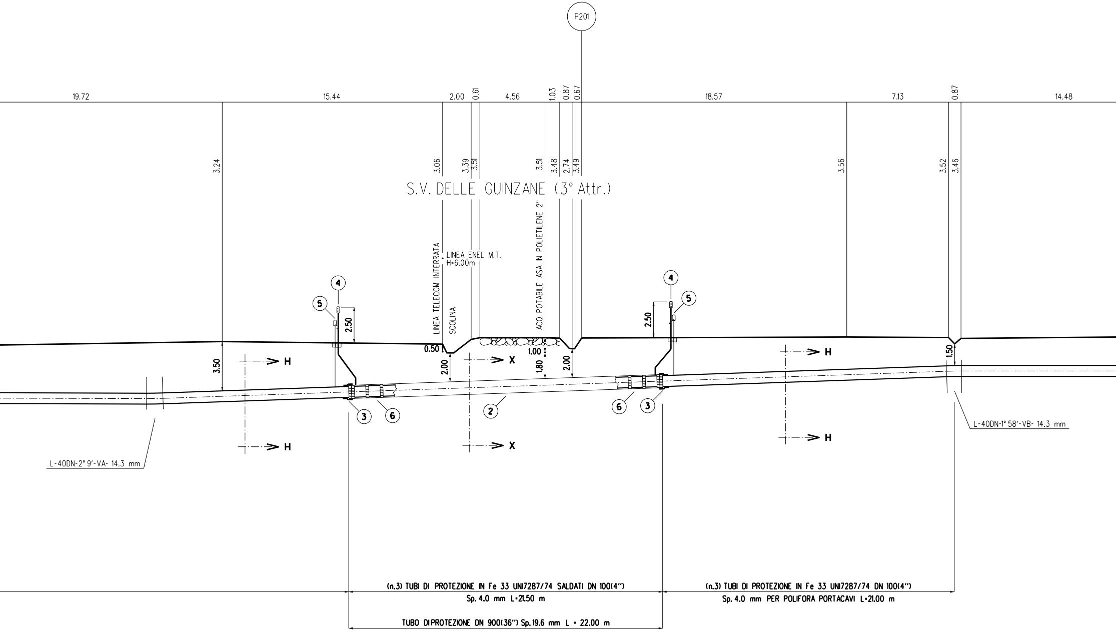
NOTA :

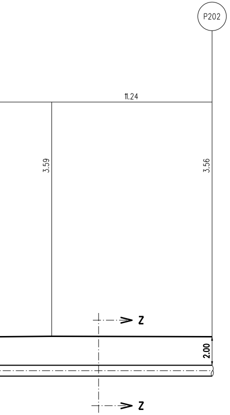
PRIMA DI PROCEDERE CON L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI DEL METANODOTTO E' NECESSARIO ACCERTARE L'ESATTA UBICAZIONE PLANO-ALTIMETRICA DI TUTTI I SERVIZI INTERRATI INTERFERENTI

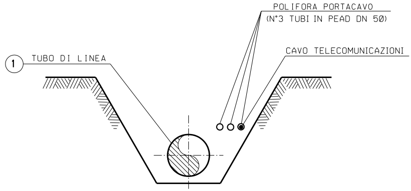
L'INDAGINE ANDRA' SVOLTA MEDIANTE L'ESECUZIONE DI SAGGI A MANO ED ALLA PRESENZA DI RAPPRESENTANTI DELL'ENTE PROPRIETARIO


P199
P200
27.10
0.85
0.72
26.83
5.27
0.72
0.65
2.49
21.49
2.83
0.98
3.06
2.41
2.98
VIGNETO/ULIVETO CASCINA GUINZANE
2.96
2.96
2.45
3.11
3.15
3.09
2.97
2.44
ULIVETO
VIGNETO
ASSE SCOLINA
2.50
Y
2A
2.60
2.70
6
Y
VEDI PARTICOLARE "A"
TUBO DI MONTAGGIO DN 1050(42") Sp. 22.8 mm L=96.00 m
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE IN Fe 33 UNI7287/74 SALDATI DN 100(4") Sp. 4.0 mm L=142.00 m

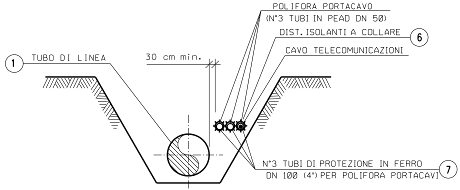
SEZIONE A - B scala 1:200


P201
19.72
15.44
2.00
0.61
4.56
1.03
0.87
0.67
18.57
7.13
0.87
14.48
3.24
3.06
3.39
3.51
3.51
3.48
2.74
3.49
3.56
3.52
3.46
S.V. DELLE GUINZANE (3° Attr.)
LINEA TELECOM INTERRATA
LINEA ENEL M.T.
H=6.00m
SCOLINA
ACQ. POTABILE ASA IN POLIETILENE 2"
4
5
2.50
4
5
2.50
0.50
2.00
1.00
1.80
2.00
3.50
1.50
H
H
X
X
H
H
3
6
2
6
3
L-40DN-2° 9'-VA- 14.3 mm
L-40DN-1° 58'-VB- 14.3 mm
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE IN Fe 33 UNI7287/74 SALDATI DN 100(4")
Sp. 4.0 mm L=21.50 m
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE IN Fe 33 UNI7287/74 DN 100(4")
Sp. 4.0 mm PER POLIFORA PORTACAVI L=21.00 m
TUBO DIPROTEZIONE DN 900(36") Sp. 19.6 mm L = 22.00 m

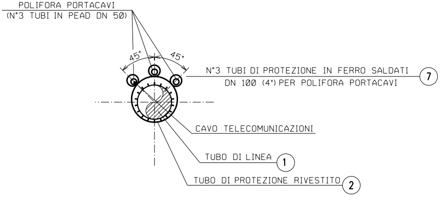

P202
11.24
3.59
3.56
2.00
Z
Z


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

SEZIONE Z-Z (SCAVO A CIELO APERTO)


POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
DIST. ISOLANTI A COLLARE
6
CAVO TELECOMUNICAZIONI
1
TUBO DI LINEA
30 cm min.
N°3 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO
DN 100 (4") PER POLIFORA PORTACAVI
7

SEZIONE H-H (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
CAVO TELECOMUNICAZIONI
TUBO DI LINEA
1
TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
2

SEZIONE X-X (TRIVELLAZIONE)

1

2

2A

3

4

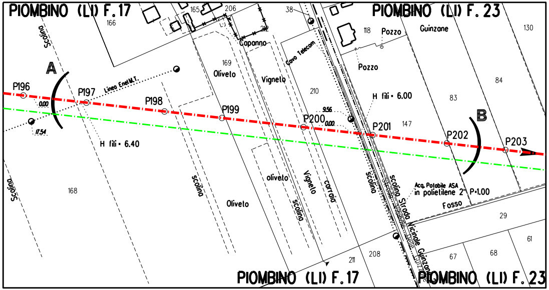
5

6

7

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

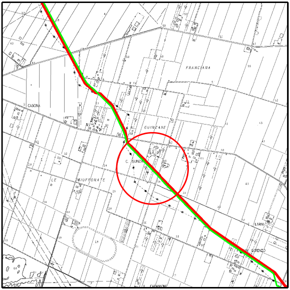
Tubo di acciaio Grado EN L415NB/MB DN 750 (30") Sp. 14.3 mm costruito secondo tab. GASD A.01.01.22 rivestimento in Polietilene Sp.2.5 mm	
Tubo di protezione in acciaio Grado L450MB DN 900 (36") Sp. 19.6 mm costruito secondo tab. GASD A.01.04.01	22.00 m
Tubo di Montaggio in acciaio Grado L450MB DN 1050 (42") Sp. 22.8 mm costruito secondo tab. GASD A.01.04.01	96.00 m
Anello di chiusura termorestringente DN 750 (30") x DN 900 (36") costruito secondo tab. GASD A9.01.10	n. 2
Apparecchiatura di sfiato e presa di segnalazione fuga gas Tipo2 costruito secondo tab. GASD A9.06.02	n. 2
Tubo di sfiato in Fe 33 UNI 7287/74 DN 80 (3") Sp. 3.0 mm costruito secondo tab. GASD A1.03.01	6.00 m
Punto di misura P.E. a cassetta piantana secondo Tab GASD A7.01.05	n. 2
Distanziatori isolanti a collare costruito secondo tab. GASD A.09.01.06	
tubo di protezione in ferro DN 100(4") sp 4.00 mm anelli	n. 245
tubo di linea DN 750 (30") anelli	n. 121
Tubo portacavo in Fe 00 DN 100 (4") Sp. 4.0 mm	553.50 m


PIOMBINO (LI) F.17
PIOMBINO (LI) F. 23
PIOMBINO (LI) F.17
PIOMBINO (LI) F. 23
A
B
P196
P197
P198
P199
P200
P201
P202
P203
0.00
17.54
9.56
0.00
Linea Enel M.T.
H fili = 6.40
H fili = 6.00
Scolina
scolina
Oliveto
oliveto
Vigneto
Capanno
Cavo Telecom
carraia
Pozzo
Pozzo
Guinzone
Strada Vicinale Delle Guinzone
Acq. Potabile ASA in polietilene 2" P=1.00
Fosso
165
166
168
169
206
212
38
210
211
208
118
147
83
84
130
29
61
67
68

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
COMUNE DI PIOMBINO (LI) F.17 - F. 23

Prog. attraversamento: Km 82,790

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.


FRANCIANA
CASCINA
GUINZANE
C. GUINZANE
LE
GIUFFRONATE
C. LARINI
LORENZO
CARANDONE

CORONGRAFIA 1:10000

CTR 317040

INDICE	DATA	R E V I S I O N I	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
0	2021	Emissione	Tarini	Santi	Santi

Proprietario

Progettista

COD. SNAM **NR/20049**

Fg. 1 di 1

Metanodotto:

RIF. MET. LIVORNO - PIOMBINO
DN 750 (30") - DP 75 bar
ED OPERE CONNESSE
6° Tronco

Dis. SNAM n.: AT-11E-01626
Dis. SAIPEM n.: LC-11E-81626

Comm. Saipem 023113-010

Scala 1:200

INDICE 0

Attraversamento: VIGNETO/ULIVETO CASCINA GUINZANE
S.V. DELLE GUINZANE (3° Attrav.)
Linea telecom interrata / ACQU. potabile ASA in polietilene 2"

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.