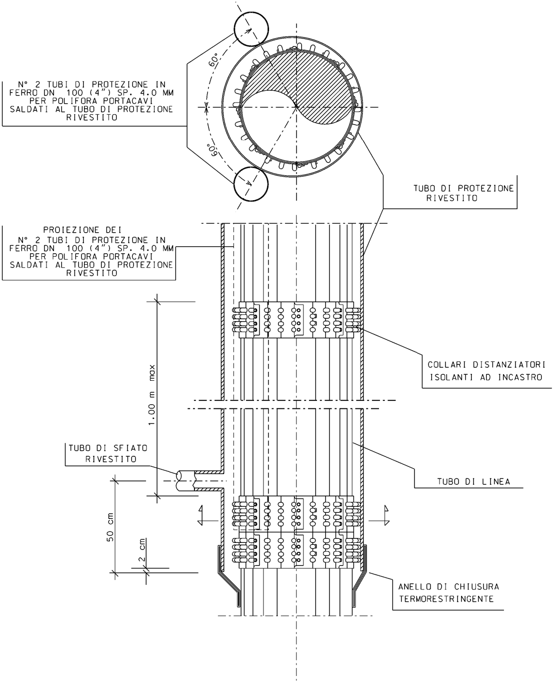
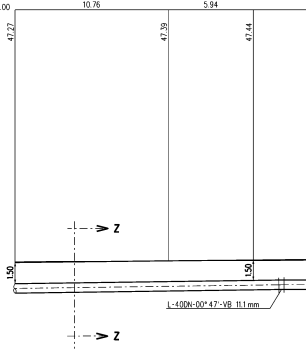
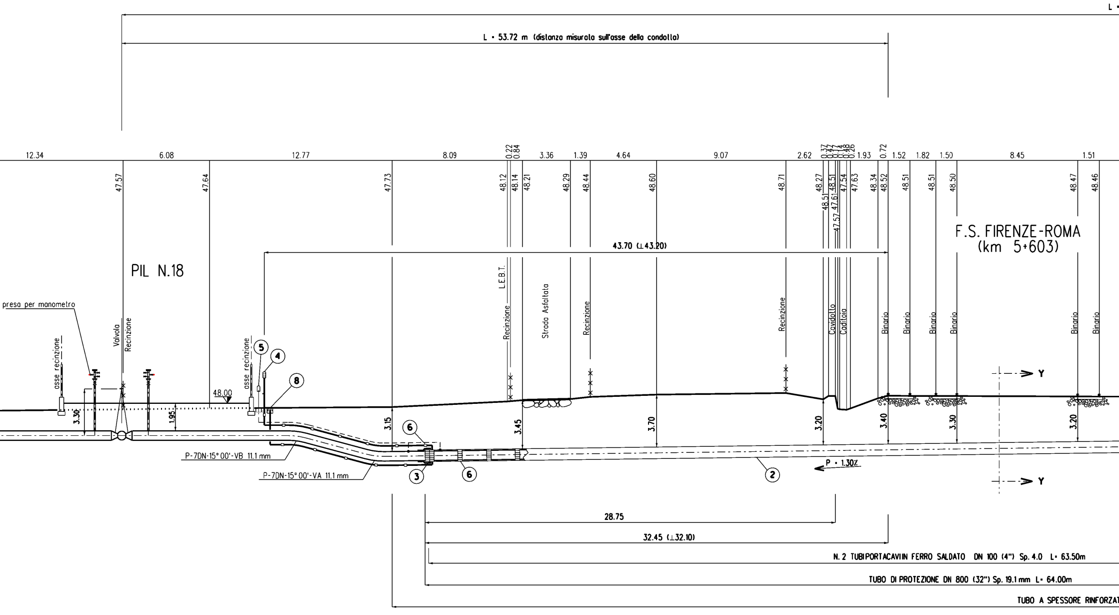
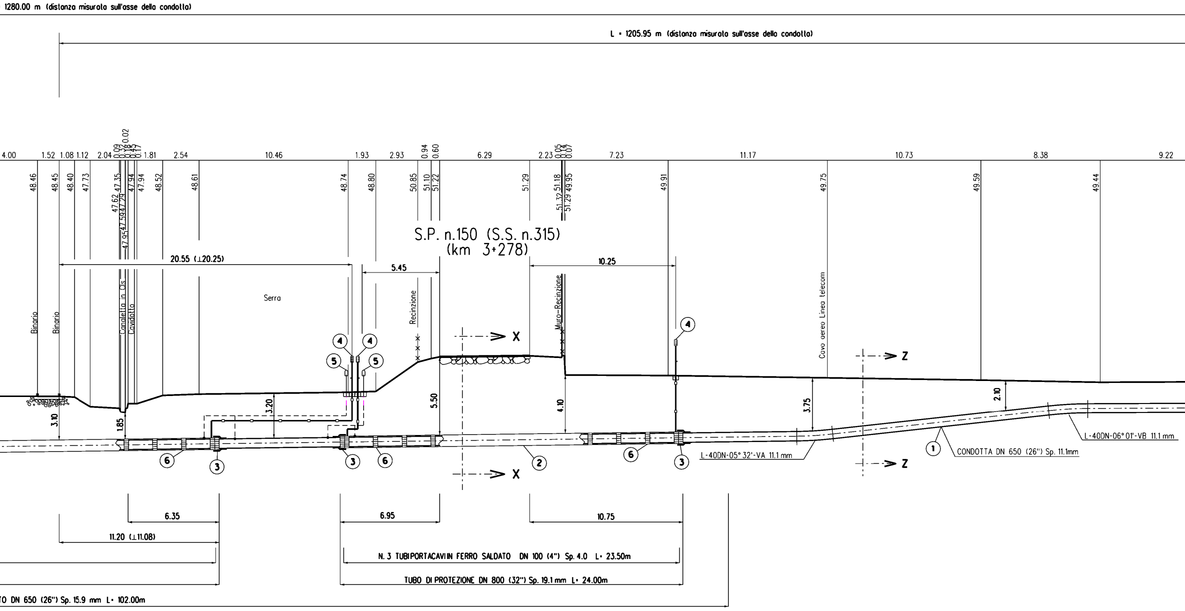
TAPPO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
PER TUBO DI PROTEZIONE


60°
60°
N° 2 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO DN 100 (4") SP. 4.0 MM PER POLIFORA PORTACAVI SALDATI AL TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
PROIEZIONE DEI N° 2 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO DN 100 (4") SP. 4.0 MM PER POLIFORA PORTACAVI SALDATI AL TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
1.00 m max
COLLARI DISTANZIATORI ISOLANTI AD INCASTRO
TUBO DI SFIATO RIVESTITO
TUBO DI LINEA
50 cm
2 cm
ANELLO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE

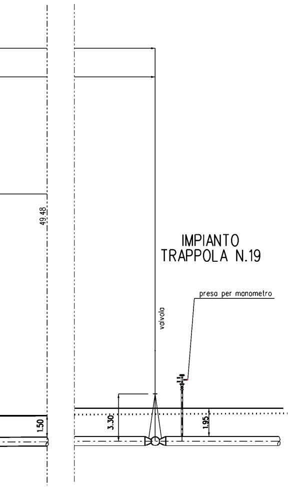

Q = 65.00
10.76
5.94
47.27
47.39
47.44
Z
1.50
1.50
L-40DN-00° 47'-VB 11.1 mm
Z

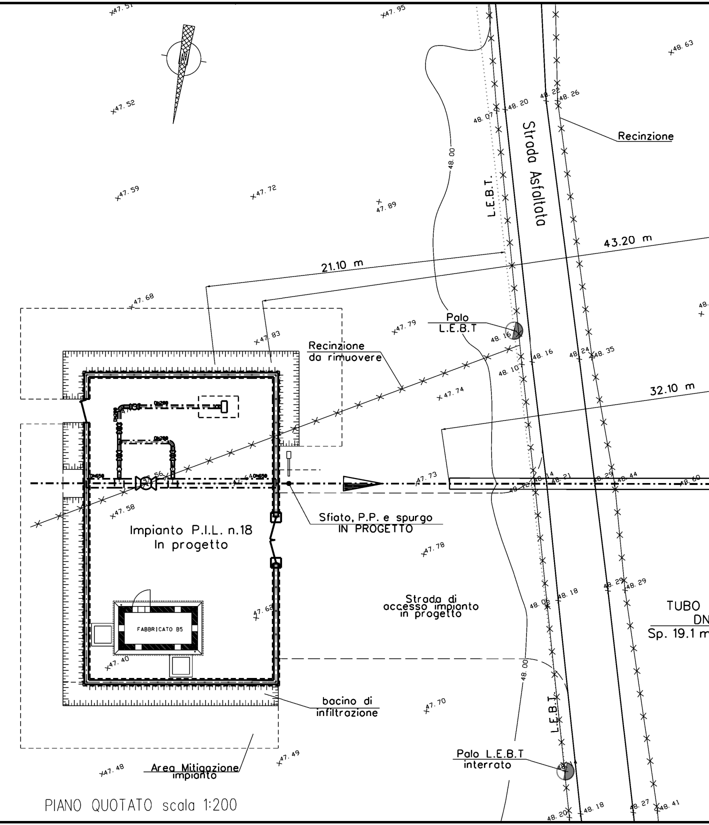

L =
L = 53.72 m (distanza misurata sull'asse della condotta)
12.34
6.08
12.77
8.09
0.22
0.84
3.36
1.39
4.64
9.07
2.62
0.37
0.47
0.14
0.48
0.26
1.93
0.72
1.52
1.82
1.50
8.45
1.51
47.57
47.64
47.73
48.12
48.14
48.21
48.29
48.44
48.60
48.71
48.27
48.51
47.61
47.57
48.51
47.54
47.63
48.34
48.52
48.51
48.51
48.50
48.47
48.46
F.S. FIRENZE-ROMA
(km 5+603)
43.70 (⊥43.20)
PIL N.18
presa per manometro
asse recinzione
Valvola
Recinzione
asse recinzione
L.E.B.T.
Recinzione
Strada Asfaltata
Recinzione
Recinzione
Cavidotto
Cadltoia
Binario
Binario
Binario
Binario
Binario
Binario
Y
Y
48.00
3.30
1.95
3.15
3.45
3.70
3.20
3.40
3.30
3.20
5
4
8
6
6
3
2
P-7DN-15°00'-VB 11.1 mm
P-7DN-15°00'-VA 11.1 mm
P = 1.30%
28.75
32.45 (⊥32.10)
N. 2 TUBI PORTACAVI IN FERRO SALDATO DN 100 (4") Sp. 4.0 L= 63.50m
TUBO DI PROTEZIONE DN 800 (32") Sp. 19.1 mm L= 64.00m
TUBO A SPESSORE RINFORZAT

SEZIONE A

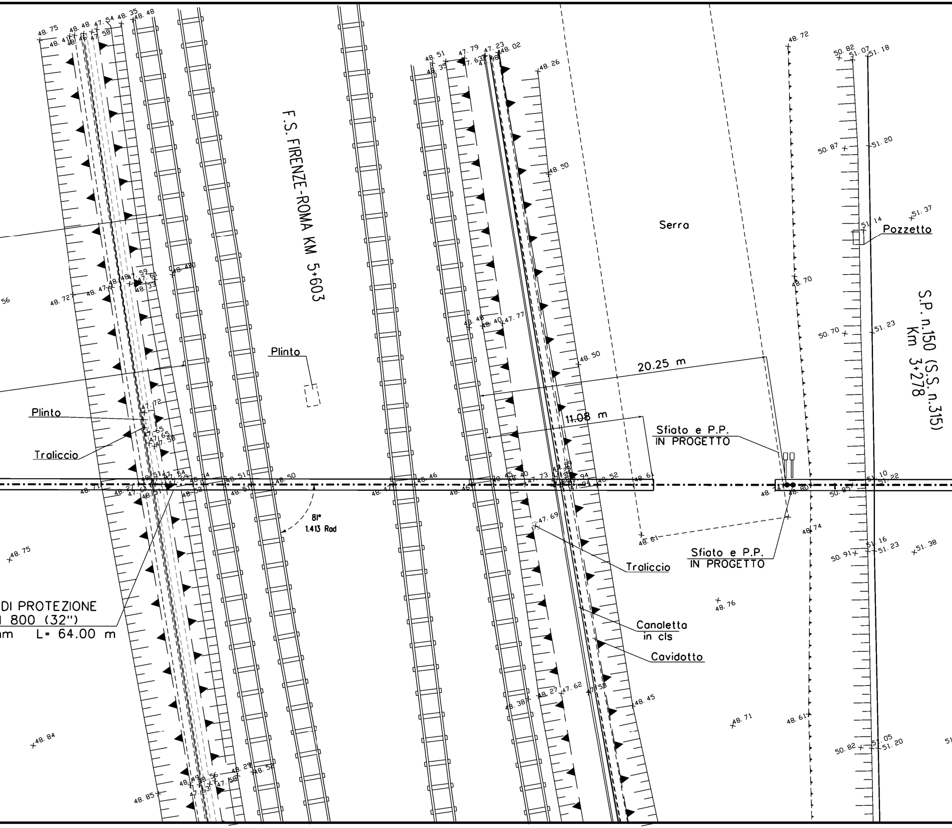

1280.00 m (distanza misurata sull'asse della condotta)
L = 1205.95 m (distanza misurata sull'asse della condotta)
4.00 1.52 1.08 1.12 2.04 0.09 0.32 0.02 0.18 0.15 0.45 0.17 1.81 2.54 10.46 1.93 2.93 0.94 0.60 6.29 2.23 0.05 0.14 0.07 7.23 11.17 10.73 8.38 9.22
48.46 48.45 48.40 47.73 47.62 47.35 47.59 47.29 47.95 47.95 47.94 47.94 48.52 48.61 48.74 48.80 50.85 51.10 51.22 51.29 51.32 51.18 51.29 49.95 49.91 49.75 49.59 49.44
S.P. n.150 (S.S. n.315)
(km 3+278)
20.55 (⊥20.25)
5.45
10.25
Binario
Binario
Canaletta in Cls
Cavidotto
Serra
Recinzione
Muro-Recinzione
Cavo aereo Linea telecom
X
X
Z
Z
3.10
1.85
3.20
5.50
4.10
3.75
2.10
④
⑤
⑥
③
②
①
L-40DN-05° 32'-VA 11.1 mm
CONDOTTA DN 650 (26") Sp. 11.1mm
L-40DN-06° 01'-VB 11.1 mm
6.35
11.20 (⊥11.08)
6.95
10.75
N. 3 TUBIPORTACAVI IN FERRO SALDATO DN 100 (4") Sp. 4.0 L= 23.50m
TUBO DI PROTEZIONE DN 800 (32") Sp. 19.1 mm L= 24.00m
TO DN 650 (26") Sp. 15.9 mm L= 102.00m

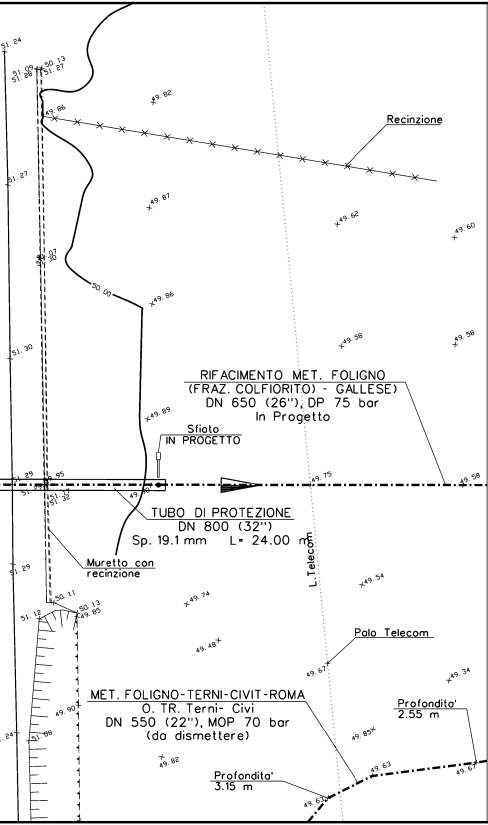
- B scala 1:200

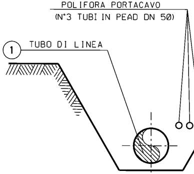

IMPIANTO
TRAPPOLA N.19
valvola
presa per manometro
49.48
3.30
1.95
1.50


Strada Asfaltato
Recinzione
L.E.B.T.
43.20 m
21.10 m
32.10 m
Palo
L.E.B.T
Recinzione
da rimuovere
Sfiato, P.P. e spurgo
IN PROGETTO
Impianto P.I.L. n.18
In progetto
FABBRICATO B5
Strada di
accesso impianto
in progetto
TUBO
DN
Sp. 19.1 m
bacino di
infiltrazione
Area Mitigazione
impianto
Palo L.E.B.T
interrato
48.00
47.51
47.95
48.63
47.52
48.07
48.20
48.22
48.26
47.59
47.72
47.89
47.68
47.83
47.79
48.16
48.10
48.16
48.24
48.35
47.74
47.56
47.73
48.14
48.21
48.29
48.44
48.60
47.58
47.78
47.62
48.08
48.18
48.29
48.29
47.40
47.70
47.49
47.48
48.20
48.18
48.27
48.41

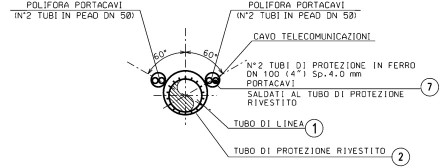
PIANO QUOTATO scala 1:200


F.S. FIRENZE-ROMA KM 5+603
Serra
Pozzetto
S.P. n.150 (S.S. n.315)
Km 3+278
Plinto
Plinto
Traliccio
20.25 m
11.08 m
Sfiato e P.P.
IN PROGETTO
Sfiato e P.P.
IN PROGETTO
81°
1.413 Rad
Traliccio
Canaletta
in cls
Cavidotto
DI PROTEZIONE
800 (32")
am L= 64.00 m

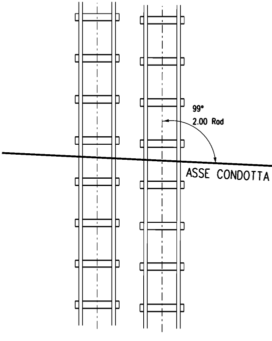

51.24
51.09
51.28
50.13
51.27
49.82
49.86
Recinzione
51.27
49.87
49.62
49.60
51.07
51.30
50.00
49.86
51.30
49.58
49.58
RIFACIMENTO MET. FOLIGNO
(FRAZ. COLFIORITO) - GALLESE)
DN 650 (26"), DP 75 bar
In Progetto
49.89
Sfiato
IN PROGETTO
51.29
49.95
51.29
51.17
51.32
49.90
49.75
49.58
TUBO DI PROTEZIONE
DN 800 (32")
Sp. 19.1 mm L= 24.00 m
L.Telecom
Muretto con
recinzione
51.29
49.54
50.11
49.74
51.12
50.13
49.85
Palo Telecom
49.48
49.67
49.34
MET. FOLIGNO-TERNI-CIVIT-ROMA
O. TR. Terni- Civi
DN 550 (22"), MOP 70 bar
(da dismettere)
Profondita'
2.55 m
49.90
49.85
51.88
49.82
49.63
49.67
Profondita'
3.15 m
49.63

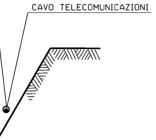

POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
1
TUBO DI LINEA

SEZIONE Z-Z (SCAVO A CI

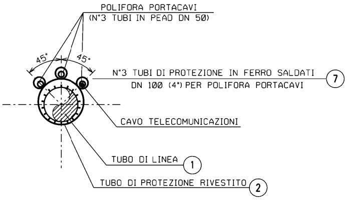

POLIFORA PORTACAVI
(N°2 TUBI IN PEAD DN 50)
POLIFORA PORTACAVI
(N°2 TUBI IN PEAD DN 50)
CAVO TELECOMUNICAZIONI
60°
60°
N°2 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO
DN 100 (4") Sp.4.0 mm
PORTACAVI
SALDATI AL TUBO DI PROTEZIONE
RIVESTITO
7
TUBO DI LINEA
1
TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
2

SEZIONE Y - Y (IN TRIVELLAZIONE)


99°
2.00 Rad
ASSE CONDOTTA


CAVO TELECOMUNICAZIONI

ELO 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)

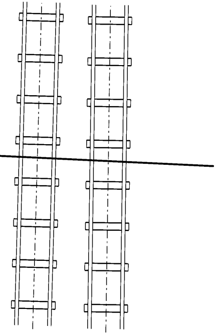
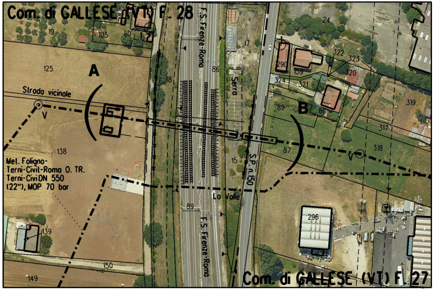


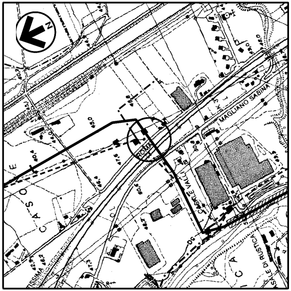
TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

①	Tubo di acciaio GRADO L415 MB DN 650 (26") De 660.0 mm Sp. DI LINEA E MAGGIORATO Sp 11.1 mm costruito secondo tab. GASD A 01.01.20 u.e. rivestimento in Polietilene Sp 2.50 mm	
	Tubo di acciaio GRADO L415 MB DN 650 (26") De 660.0 mm Sp. DI LINEA E RINFORZATO Sp 15.9 mm costruito secondo tab. GASD A 01.01.20 u.e. rivestimento in Polietilene Sp 2.50 mm	102.00 m
②	Tubo di protezione in acciaio Grado EN L415 MB DN 800 (32") Sp. 19.1 mm costruito secondo tab. GASD A 01.04.01 u.e.	88.00 m
③	Anello di chiusura termorestringente DN 650 (26") x DN 800 (32") costruito secondo tab. GASD A.09.02.11 u.e.	n. 4
④	Apparecchiatura di sfiato e presa di segnalazione fuga gas Tipo2 costruito secondo tab. GASD A 09.06.02 u.e.	n. 4
	Tubo di sfiato in Fe 33 UNI 7288/74 DN 80 (3") Sp. 3 mm	41.00 m
⑤	Punto di misura P.E. a cassetta piantana secondo GASD A 7.01.05 u.e.	n. 3
⑥	Distanziatori isolanti a collare con fissaggio ad incastro costruiti secondo tab. GASD A.09.01.06 u.e.	
	tubo di sfiato e spurgo DN 80 (3") anelli	n. 27
	tubo di linea DN 650 (26") anelli	n.94
⑦	Tubo di protezione in ferro DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per polifora portacavi	197.50 m
⑧	Apparecchiatura di spurgo	n. 1
	Chiusino di controllo costruito secondo tab. GASD A09.22.01	n. 1
	Tubo di spurgo in Fe 33 UNI 7288/74 DN 80 (3") Sp. 3 mm	13.00 m

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N


Com. di GALLESE (VT) F. 28
F.S. Firenze-Roma
19
105
80
1
24
17
125
A
86
18
Serro
322
323
290
159
320
324
321
Strada vicinale
V
89
B
86
319
317
318
138
87
V
15
S.P. n.150
Met. Foligno-
Terni-Civit-Roma O. TR.
Terni-CiviDN 550
(22"), MOP 70 bar
La Valle
89
296
139
F.S. Firenze-Roma
150
149
Com. di GALLESE (VT) F. 27

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
Comune di GALLESE (VT) - Fg. 27, 28


N
ROMA
MAGLIANO SABINA
CASALE VALLI

COROGRAFIA 1:10000
Foglio CTR F. 356020

1	31/01/2020	EMISSIONE PER PERMESSI	D SANTINI	G AIUDI	A SPADACINI
0	22/11/2019	EMISSIONE PER COMMENTI	A FRATTINI	G AIUDI	A SPADACINI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

PROGETTISTA
techfem
Rif. TFM: 011-PJM1-005-11-DT-14E-5561

COMMESSA	UNITA'
NR/19093	11

RIFACIMENTO MET.
FOLIGNO (FRAZ. COLFIORITO) - GALLESE
DN 650 (26"), DP 75 bar

KP 108+525 ATTRAVERSAMENTO
F.S. FIRENZE-ROMA (Prog. Km 171+850) & S.P. n. 150 (km 3+278)

DIS. N. 11-DT-14E-5561
REVISIONE 1
FG 1 DI 1
SCALA 1:200

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