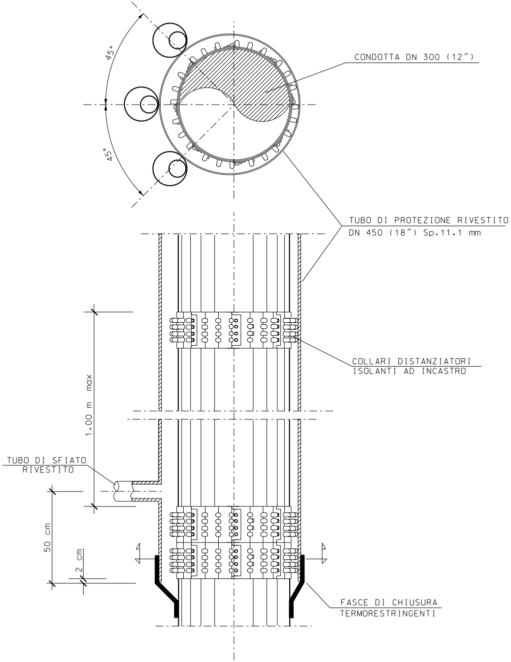
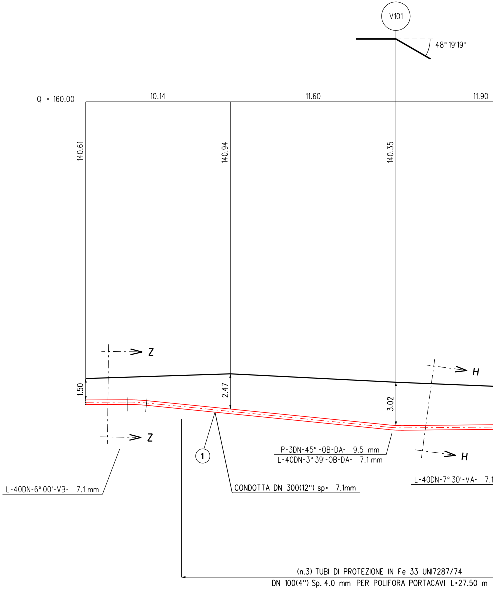
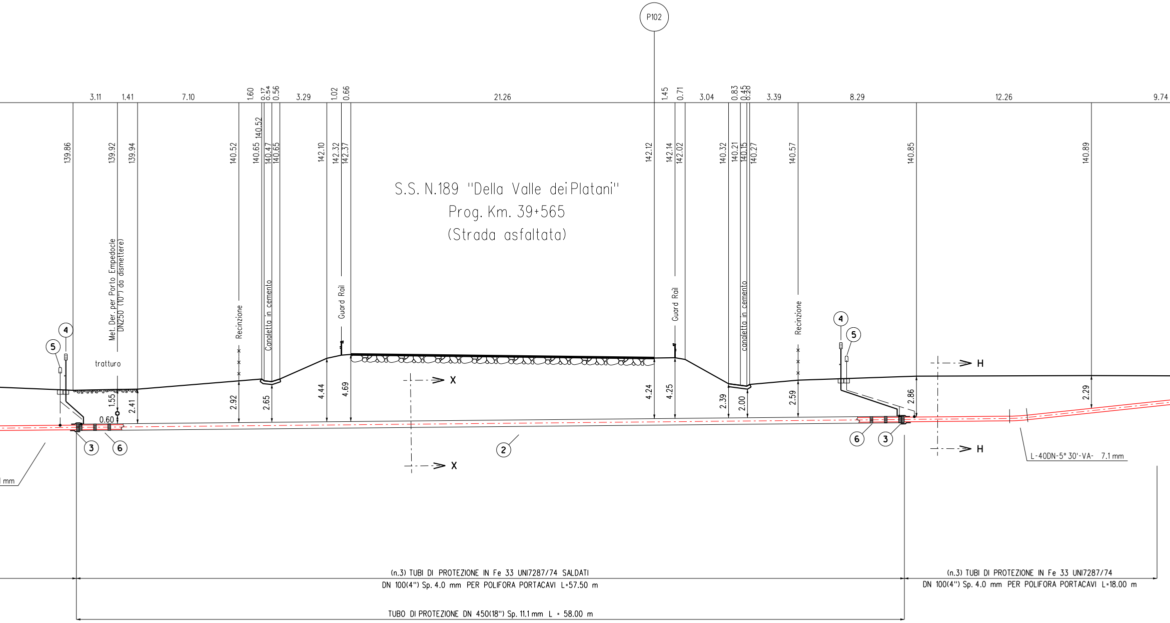
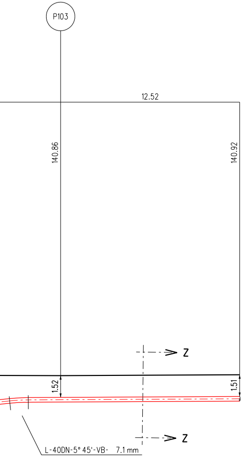
TAPPO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
PER TUBO DI PROTEZIONE

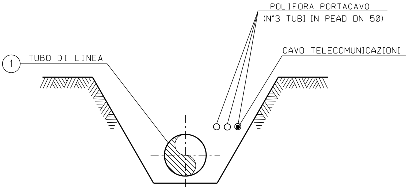

45°
45°
CONDOTTA DN 300 (12")
TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
DN 450 (18") Sp.11.1 mm
COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
1.00 m max
TUBO DI SFIATO
RIVESTITO
50 cm
2 cm
FASCE DI CHIUSURA
TERMORESTRINGENTI


V101
48° 19'19"
Q = 160.00
10.14
11.60
11.90
140.61
140.94
140.35
Z
Z
H
H
1.50
2.47
3.02
1
P-3DN-45°-OB-DA- 9.5 mm
L-40DN-3° 39'-OB-DA- 7.1 mm
L-40DN-6° 00'-VB- 7.1 mm
CONDOTTA DN 300(12") sp= 7.1mm
L-40DN-7° 30'-VA- 7.1
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE IN Fe 33 UNI7287/74
DN 100(4") Sp. 4.0 mm PER POLIFORA PORTACAVI L=27.50 m

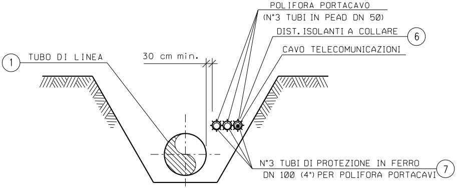

P102
3.11
1.41
7.10
1.60
0.17
0.54
0.56
3.29
1.02
0.66
21.26
1.45
0.71
3.04
0.83
0.45
0.38
3.39
8.29
12.26
9.74
139.86
139.92
139.94
140.52
140.65
140.52
140.47
140.65
142.10
142.32
142.37
142.12
142.14
142.02
140.32
140.21
140.15
140.27
140.57
140.85
140.89
S.S. N.189 "Della Valle dei Platani"
Prog. Km. 39+565
(Strada asfaltata)
Met. Der. per Porto Empedocle DN250 (10") da dismettere)
tratturo
Recinzione
Canaletta in cemento
Guard Rail
Guard Rail
canaletta in cemento
Recinzione
4
5
4
5
1.55
2.41
0.60
2.92
2.65
4.44
4.69
4.24
4.25
2.39
2.00
2.59
2.86
2.29
X
X
H
H
3
6
2
6
3
L-40DN-5° 30'-VA- 7.1 mm
l mm
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE IN Fe 33 UNI7287/74 SALDATI
DN 100(4") Sp. 4.0 mm PER POLIFORA PORTACAVI L=57.50 m
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE IN Fe 33 UNI7287/74
DN 100(4") Sp. 4.0 mm PER POLIFORA PORTACAVI L=18.00 m
TUBO DI PROTEZIONE DN 450(18") Sp. 11.1 mm L = 58.00 m

SEZIONE A - B scala 1:200

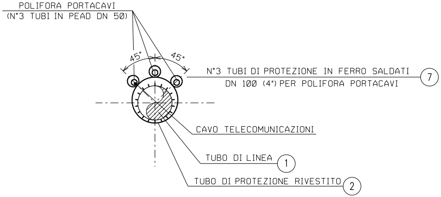

P103
12.52
140.86
140.92
Z
Z
1.52
1.51
L-40DN-5° 45'-VB- 7.1 mm


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)

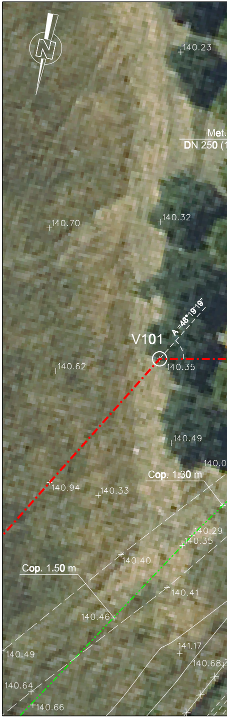
1
2
3
4
5
6
7

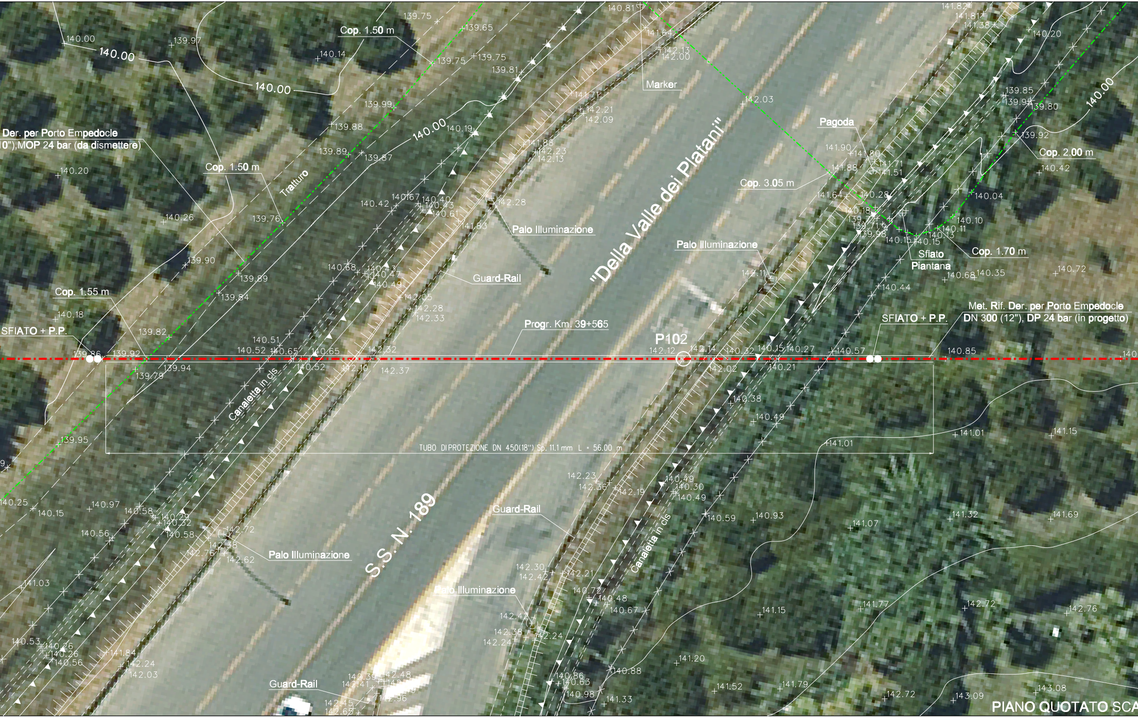
TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

Tubo di acciaio Grado EN L360NB/MB DN 300 (12") Sp. 7.1 mm costruito secondo tab. GASD A.01.01.13 rivestimento in Polietilene Sp.2.5 mm	
Tubo di protezione in acciaio Grado EN-L415MB DN 450 (18") Sp. 11.1 mm costruito secondo tab. GASD A.01.04.01	58.00 m
Fasce termorestringenti con pezza di chiusura e supporti di plastica DN 300 (12") x DN 450 (18") costruite secondo Tab. GASD A.09.02.11	n. 2
Apparecchiatura di sfiato e presa di segnalazione fuga gas Tipo2 costruita secondo tab. GASD A.09.06.02	n. 2
Tubo di sfiato in Fe 33 UNI 7287/74 DN 80 (3") Sp. 2.9 mm costruito secondo tab. GASD A.01.03.01	7.00 m
Punto di misura P.E. a cassetta piantana secondo Tab GASD A.07.01.05	n. 2
Distanziatori isolanti a collare costruiti secondo tab. GASD A.09.01.06	
tubo di protezione in ferro DN 100(4") sp 4.00 mm anelli	n. 69
tubo di linea DN 300 (12") anelli	n. 61
Tubo di protez. in Fe 33 UNI7287/74 DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per polif. portacavo	309.00 m

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

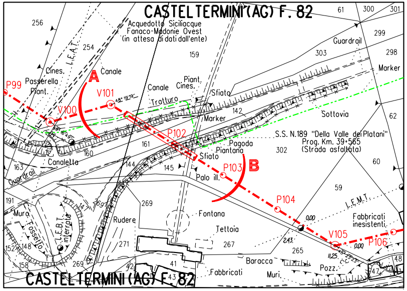

N
140.23
Met.
DN 250 (1
140.70
140.32
A=48°19'19"
V101
140.62
140.35
140.49
140.0
Cop. 1.30 m
140.94
140.33
140.29
140.35
140.40
Cop. 1.50 m
140.41
140.46
141.17
140.49
140.68
140.64
140.66


"Della Valle dei Platani"
S.S. N. 189
Der. per Porto Empedocle
10"),MOP 24 bar (da dismettere)
Met. Rif. Der. per Porto Empedocle
DN 300 (12"), DP 24 bar (in progetto)
SFIATO + P.P.
SFIATO + P.P.
P102
Progr. Km. 39+565
TUBO DI PROTEZIONE DN 450(18") Sp. 11.1 mm L = 56.00 m
Cop. 1.50 m
Cop. 1.50 m
Cop. 1.55 m
Cop. 3.05 m
Cop. 2.00 m
Cop. 1.70 m
Tratturo
Marker
Pagoda
Sfiato
Piantana
Palo Illuminazione
Palo Illuminazione
Palo Illuminazione
Palo Illuminazione
Guard-Rail
Guard-Rail
Guard-Rail
Canaletta in cls
Canaletta in cls
140.00
140.00
140.00
140.00
139.75
139.65
139.75
139.75
139.81
139.97
140.14
140.81
141.64
142.13
142.00
141.82
141.81
141.38
140.20
139.85
139.95
139.80
139.92
140.42
140.04
142.03
141.71
142.21
142.09
139.99
139.88
140.19
141.88
142.23
142.13
139.89
139.87
140.20
140.26
139.76
140.42
140.67
140.40
140.43
140.61
141.83
142.28
141.90
141.80
141.71
141.88
141.51
141.64
140.28
140.18
140.15
140.15
140.13
140.11
140.10
142.11
140.68
140.35
140.72
140.44
139.90
139.69
139.84
140.68
140.43
140.47
140.49
142.05
142.28
142.33
140.18
139.82
140.51
140.52
140.65
140.65
142.32
142.14
140.32
140.15
140.27
140.57
140.85
139.86
139.92
139.94
139.79
140.52
142.10
142.37
142.12
142.02
140.21
140.38
140.49
139.95
141.01
141.01
141.15
140.25
140.15
140.97
140.58
140.29
140.32
140.58
140.56
142.72
142.38
142.76
142.62
142.23
142.36
142.19
140.49
140.30
140.49
140.59
140.93
141.32
141.69
141.07
141.03
142.30
142.42
142.21
140.72
140.48
140.67
141.15
141.77
142.72
142.76
142.47
142.38
142.24
142.24
140.53
140.26
140.26
140.56
141.84
142.24
142.03
141.20
140.88
140.86
140.63
140.98
141.33
141.52
141.79
142.72
143.09
143.08
142.39
142.48
142.41
142.96
142.45
142.65

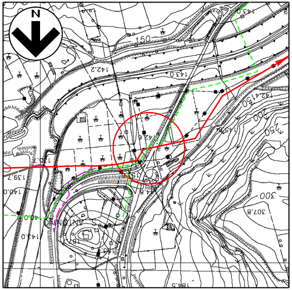
PIANO QUOTATO SCA

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.

140.12
140.38
140.69
89
141.25
142.25
142.75
ALA 1:200


CASTELTERMINI (AG) F. 82
Acquedotto Siciliacque Fanaco-Madonie Ovest (in attesa di dati dall'ente)
256
254
159
303
61
300
301
299
298
Guardrail
Marker
L.E.A.T.
Cines.
Passerella
Piant.
A
Canale
P99
V101
V100
48° 19'19''
Canale
Piant.
Cines.
Trotturo
Sfiato
142
Marker
Sottovia
62
P102
Pagoda
Piantana
S.S. N.189 "Della Valle dei Platani"
Prog. Km. 39+565
(Strada asfaltata)
302
161
160
163
Canaletta
Guardrail
144
145
Sfiato
P103
B
Palo ill.
60
191
Muro
Tossello
L.E.B.T. interrata
269
Rudere
P104
59
L.E.M.T.
Fontana
Tettoia
0,00
Fabbricati inesistenti
271
267
2,43
V105
P106
265
152
148
158
269
41
42
43
Baracca
11,25
0,00
Fabbricati
Muri
Pozz.
47
48
CASTELTERMINI (AG) F. 82

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
COMUNE DI CASTELTERMINI (AG): F.82


N
150
142.2
143.0
142.1
150
200
250
300
307.8
139.7
140.0
143.0
184.5

COROGRAFIA 1:10000
CTR 630090

SAIPEM SPA
Il Progettista
Dott. Ing. A. PARLATO iscritto all'ordine
degli ingegneri della Provincia di Avellino al n. 2095
Tel 0721.1686491 - Fax 0721.1682019
C.F. e P. IVA 00825790157
Angelina Parlato

Documento firmato da:
PARLATO ANGELINA
26.09.2022
13:55:26 UTC

Progressiva: 3,960 km

0	Mar. 2022	Emissione	A.Magnoni	G.Santi	F.Mattei
INDICE	DATA	REVISIONI	DISEGN.	CONTR.	APPROV.

Proprietario
snam

Progettista
SAIPEM

COD. SNAM NQ/R20133

Fg. 1 di 1

Dis. SNAM n.: AT-12E-01117
Dis. SAIPEM n.: LC-12E-81117

RIFACIMENTO METANODOTTO
DERIVAZIONE PER PORTO EMPEDOCLE
DN 300 (12") DP 24 bar
ED OPERE CONNESSE
1° Tronco: Campofranco-Aragona

Comm. Saipem 023113-105

Scala 1:200

Attraversamento:
S.S. N.189 "Della Valle dei Platani" (Prog. Km. 39+565)

INDICE 0

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