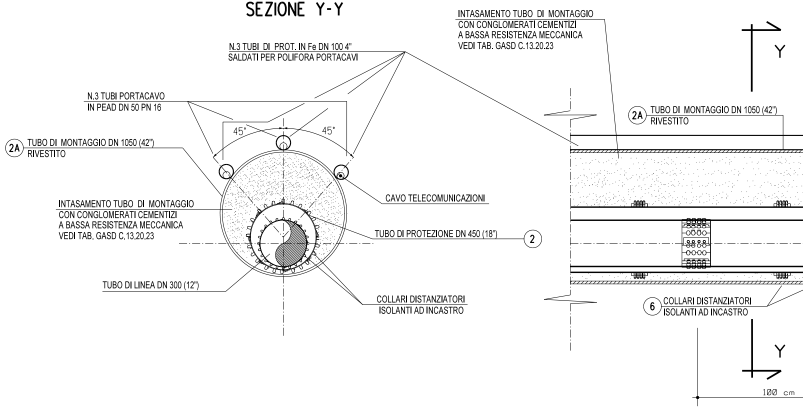
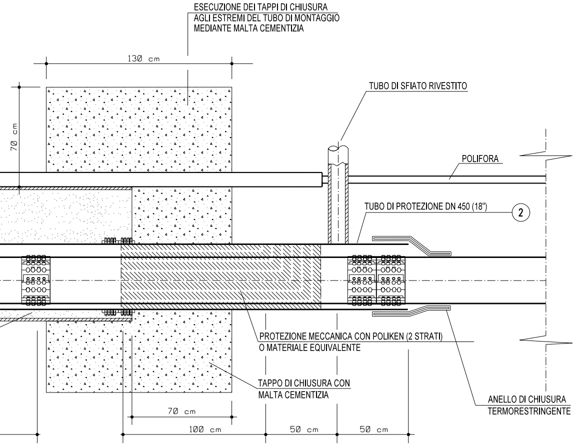
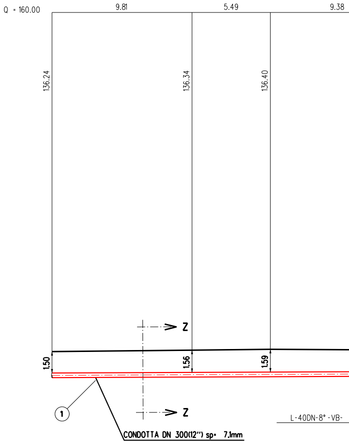
TAPPO DI CHIUSURA CON MALTA CEMENTIZIA PER T

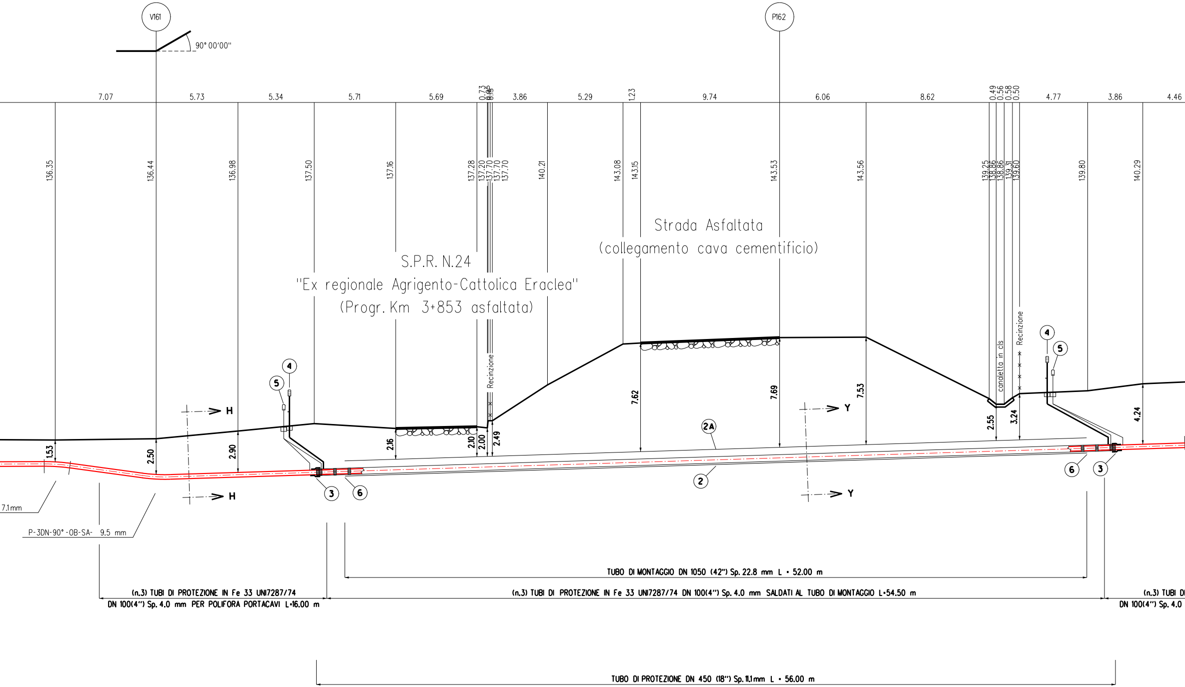
PARTICOLARE "A"


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")
RIVESTITO
INTASAMENTO TUBO DI MONTAGGIO
CON CONGLOMERATI CEMENTIZI
A BASSA RESISTENZA MECCANICA
VEDI TAB. GASD C.13.20.23
CAVO TELECOMUNICAZIONI
TUBO DI PROTEZIONE DN 450 (18")
2
TUBO DI LINEA DN 300 (12")
COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
INTASAMENTO TUBO DI MONTAGGIO
CON CONGLOMERATI CEMENTIZI
A BASSA RESISTENZA MECCANICA
VEDI TAB. GASD C.13.20.23
Y
2A
TUBO DI MONTAGGIO DN 1050 (42")
RIVESTITO
6
COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
Y
100 cm

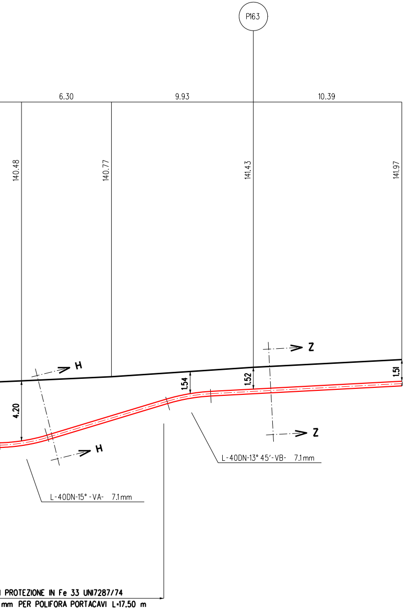
UBO DI MONTAGGIO

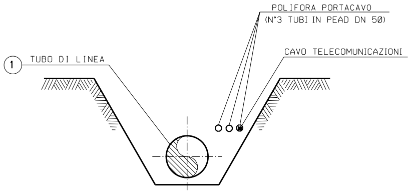

ESECUZIONE DEI TAPPI DI CHIUSURA
AGLI ESTREMI DEL TUBO DI MONTAGGIO
MEDIANTE MALTA CEMENTIZIA
130 cm
70 cm
TUBO DI SFIATO RIVESTITO
POLIFORA
TUBO DI PROTEZIONE DN 450 (18")
2
PROTEZIONE MECCANICA CON POLIKEN (2 STRATI)
O MATERIALE EQUIVALENTE
TAPPO DI CHIUSURA CON
MALTA CEMENTIZIA
ANELLO DI CHIUSURA
TERMORESTRINGENTE
70 cm
100 cm
50 cm
50 cm


Q = 160.00
9.81
5.49
9.38
136.24
136.34
136.40
Z
Z
1.50
1.56
1.59
1
CONDOTTA DN 300(12") sp= 7.1mm
L-40DN-8°-VB-

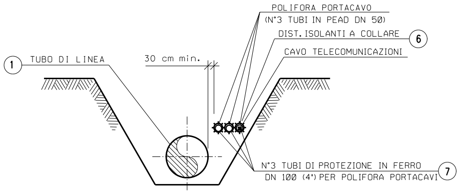

V161
90° 00'00"
P162
7.07
5.73
5.34
5.71
5.69
0.73
0.05
0.15
3.86
5.29
1.23
9.74
6.06
8.62
0.49
0.56
0.58
0.50
4.77
3.86
4.46
136.35
136.44
136.98
137.50
137.16
137.28
137.20
137.70
137.70
137.70
140.21
143.08
143.15
143.53
143.56
139.25
138.86
138.86
139.31
139.60
139.80
140.29
Strada Asfaltata
(collegamento cava cementificio)
S.P.R. N.24
"Ex regionale Agrigento-Cattolica Eraclea"
(Progr. Km 3+853 asfaltata)
Recinzione
canaletta in cls
Recinzione
H
H
Y
Y
1.53
2.50
2.90
2.16
2.10
2.00
2.49
7.62
7.69
7.53
2.55
3.24
4.24
2A
2
3
4
5
6
7.1mm
P-3DN-90°-OB-SA- 9.5 mm
TUBO DI MONTAGGIO DN 1050 (42") Sp. 22.8 mm L = 52.00 m
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE IN Fe 33 UNI7287/74
DN 100(4") Sp. 4.0 mm PER POLIFORA PORTACAVI L=16.00 m
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE IN Fe 33 UNI7287/74 DN 100(4") Sp. 4.0 mm SALDATI AL TUBO DI MONTAGGIO L=54.50 m
(n.3) TUBI D
DN 100(4") Sp. 4.0
TUBO DI PROTEZIONE DN 450 (18") Sp. 11.1mm L = 56.00 m

SEZIONE A - B scala 1:200


P163
6.30
9.93
10.39
140.48
140.77
141.43
141.97
H
H
Z
Z
1.54
1.52
1.51
4.20
L-40DN-13° 45'-VB- 7.1mm
L-40DN-15°-VA- 7.1mm
PROTEZIONE IN Fe 33 UNI7287/74
mm PER POLIFORA PORTACAVI L=17.50 m


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)

1

2

2A

3

4

5

6

7

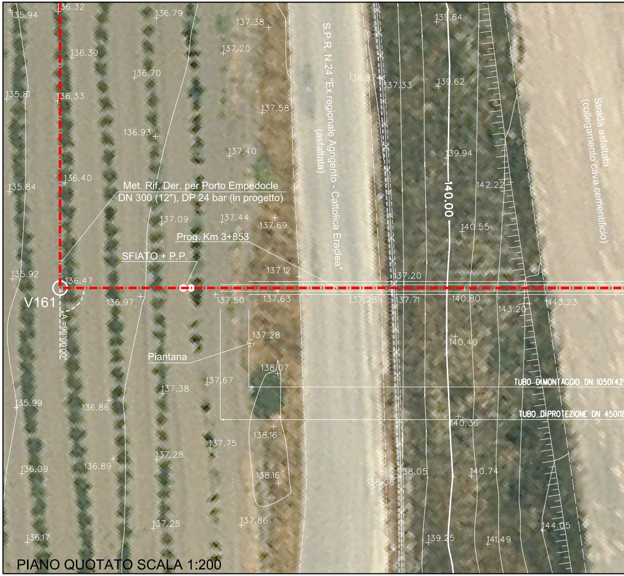
TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

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	56.00 m
Tubo di montaggio in acciaio Grado EN-L450MB DN 1050 (42") Sp. 22.8 mm costruito secondo tab. GASD A.01.01.28	52.00 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	2.70 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. 51
tubo di linea DN 300 (12") anelli	n. 59
tubo di protezione DN 450 (18") anelli	n. 55
Tubo di protez. in Fe 33 UNI7287/74 DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per polif. portacavo	264.00 m

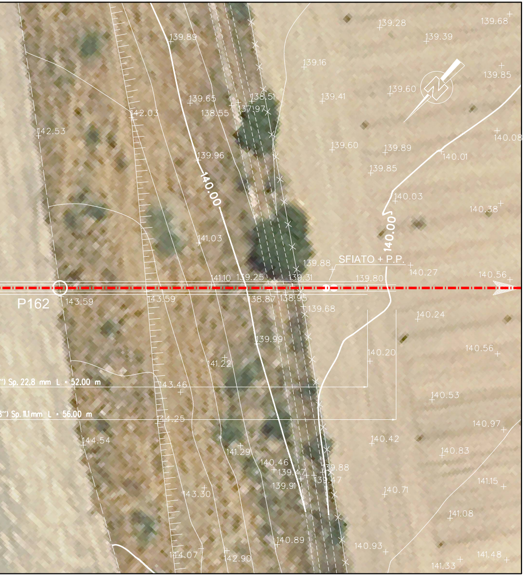
NOTA :

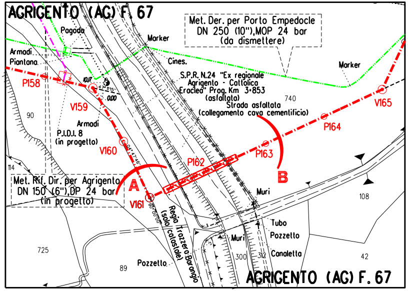
PRIMA DI PROCEDERE CON L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI DEL METANODOTTO E' NECESSARIO ACCERTARE L'ESATTA UBICAZIONE PLANO-ALTIMETRICA DI TUTTI I SERVIZI INTERRATI INTERFERENTI

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


Met. Rif. Der. per Porto Empedocle
DN 300 (12"), DP 24 bar (in progetto)
Prog. Km 3+853
SFIATO + P.P.
Piantana
V161
A=90°00'00"
S.P.R. N.24 "Ex regionale Agrigento - Cattolica Eraclea"
(asfaltata)
Strada asfaltata
(collegamento cava cementificio)
140.00
TUBO DI MONTAGGIO DN 1050(42
TUBO DI PROTEZIONE DN 450(18
135.94
136.32
136.79
137.38
139.64
137.20
136.39
136.70
136.87
137.33
139.62
135.81
136.33
137.58
136.93
137.40
139.94
135.84
136.40
142.22
137.09
137.44
137.69
140.55
135.92
137.12
136.47
137.20
136.97
137.50
137.63
137.28
137.71
140.80
143.20
143.23
137.28
140.40
138.07
137.67
137.38
135.99
136.86
140.36
138.16
137.75
137.28
136.09
136.89
138.16
138.06
138.05
140.74
137.25
137.86
144.05
136.17
139.25
141.49

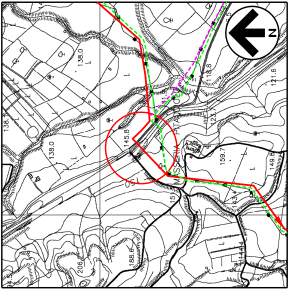
PIANO QUOTATO SCALA 1:200


P162
SFIATO + P.P.
140.00
140.00
") Sp. 22.8 mm L • 52.00 m
") Sp. 11.1 mm L • 56.00 m
139.89
139.28
139.39
139.68
139.16
139.85
139.65
138.55
138.51
137.97
139.41
139.60
142.03
142.53
140.08
139.96
139.60
139.89
140.01
139.85
140.03
140.38
141.03
139.88
140.27
140.56
141.10
139.25
139.31
139.80
143.59
143.59
138.87
138.95
139.68
140.24
139.99
140.20
140.56
141.22
143.46
140.53
144.25
140.97
144.54
140.42
141.29
140.83
140.46
139.47
139.88
139.91
139.47
141.15
143.30
140.71
141.08
140.89
140.93
144.07
142.90
141.33
141.48


AGRIGENTO (AG) F. 67
Met. Der. per Porto Empedocle
DN 250 (10"),MOP 24 bar
(da dismettere)
Pagoda
Marker
Armadi
Piantana
Cines.
S.P.R. N.24 "Ex regionale
Agrigento - Cattolica
Eraclea" Prog. Km 3+853
(asfaltata)
Strada asfaltata
(collegamento cava cementificio)
Marker
740
P158
V159
V165
90
Armadi
P.I.D.I. 8
(in progetto)
V160
P164
P163
P162
114
B
A
Met. Rif. Dir. per Agrigento
DN 150 (6"),DP 24 bar
(in progetto)
V161
Muri
108
Regia Trazzera Barongo
(solo catastale)
Tubo
Pozzetto
Muri
Canaletto
725
300
312
42
89
Pozzetto
AGRIGENTO (AG) F. 67

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
COMUNE DI AGRIGENTO (AG): F.67

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.


138.0
138.0
138.1
145.8
159.7
149.8
121.6
118.8
123.7
143.4
144.4
188.6
206.2
151
150
MASSERIA PITAVOLO
N

COROGRAFIA 1:10000
CTR 636070

SAIPEM SPA
Il Progettista
Dott. Ing. A. PARLATO iscritto all'ordine
degli ingegneri della Provincia di Avellino al n. 2095
Tel 0721.1686481 - Fax 0721.1682019
C.F. e P. IVA 00825790157
Angelino Parlato

2	Gen. 2025	Aggiornamento A.U. 327 per prescrizioni V.I.A.	F.Guidi	G.Santi	F.Mattei
1	Ago. 2023	Emissione per autorizzazione unica	A.Magnoni	G.Santi	F.Mattei
0	Mar. 2022	Emissione	A.Magnoni	G.Santi	F.Mattei
INDICE	DATA	REVISIONI	DISEGN.	CONTR.	APPROV.

Proprietario snam

Progettista SAIPEM

COMM. SNAM NQ/R20133/R-L01
COD. TECNICO 9114232

Fg. 1 di 1

RIFACIMENTO DERIVAZIONE PER PORTO EMPEDOCLE
DN 300 (12") DP 24 bar
ED OPERE CONNESSE
3° Tronco: Joppolo Giancaxio-Porto Empedocle

Dis. SNAM n.: AT-12E-01321
Dis. SAIPEM n.: LC-12E-81321

Comm. Saipem **023113-105**

Attraversamento:
S.P.R. N.24 "Ex regionale Agrigento - Cattolica Eraclea"
(Progr. Km 3+853 asfaltata)

Scala 1:200

INDICE ~~0~~ ~~1~~ 2

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