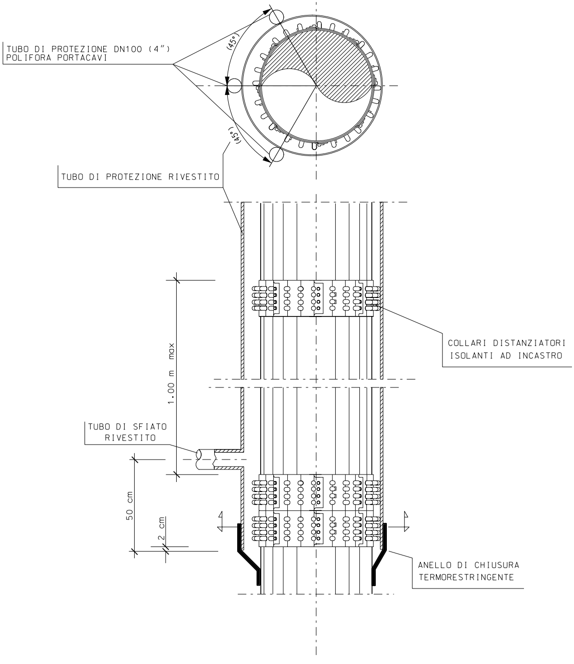
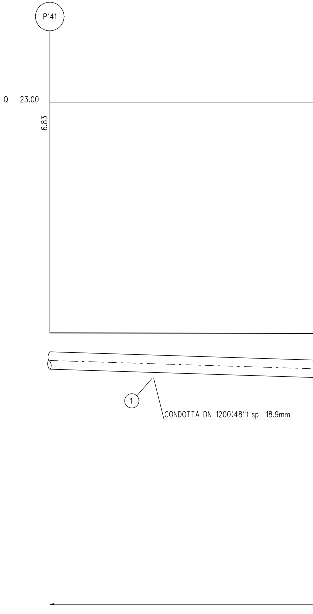
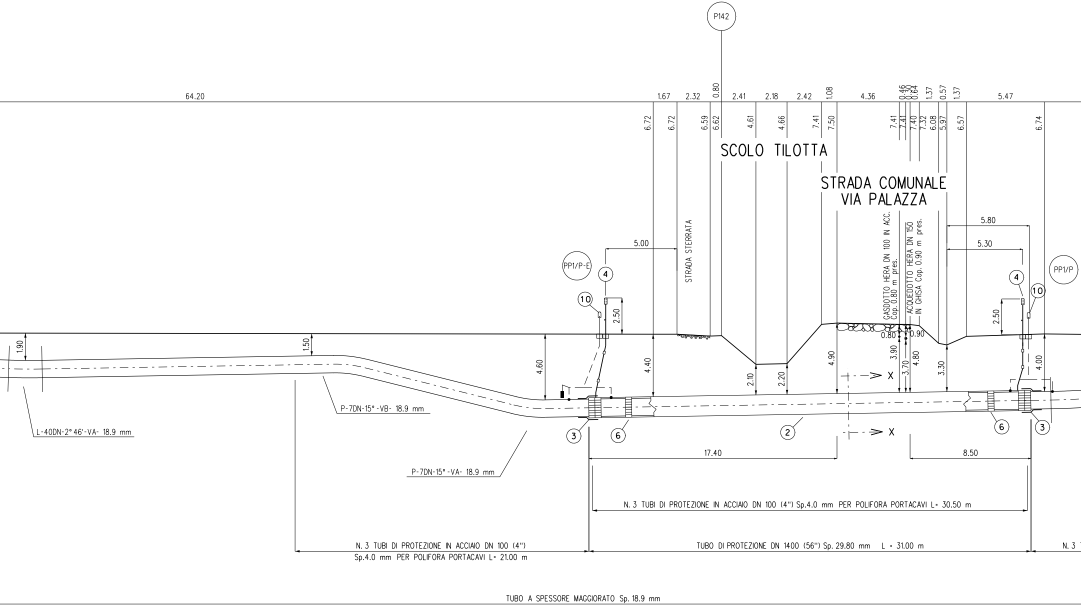
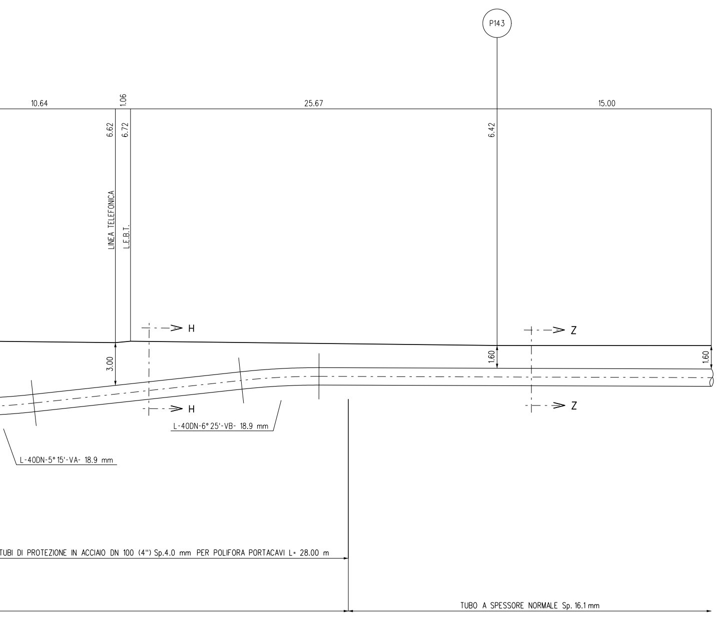
TAPPO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
PER TUBO DI PROTEZIONE

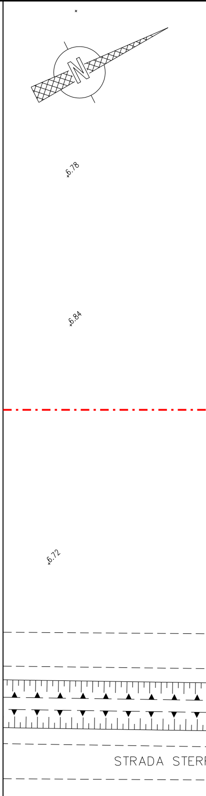

TUBO DI PROTEZIONE DN100 (4")
POLIFORA PORTACAVI
(45°)
(45°)
TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
1.00 m max
TUBO DI SFIATO
RIVESTITO
50 cm
2 cm
ANELLO DI CHIUSURA
TERMORESTRINGENTE


P141
Q = 23.00
6.83
1
CONDOTTA DN 1200(48") sp= 18.9mm

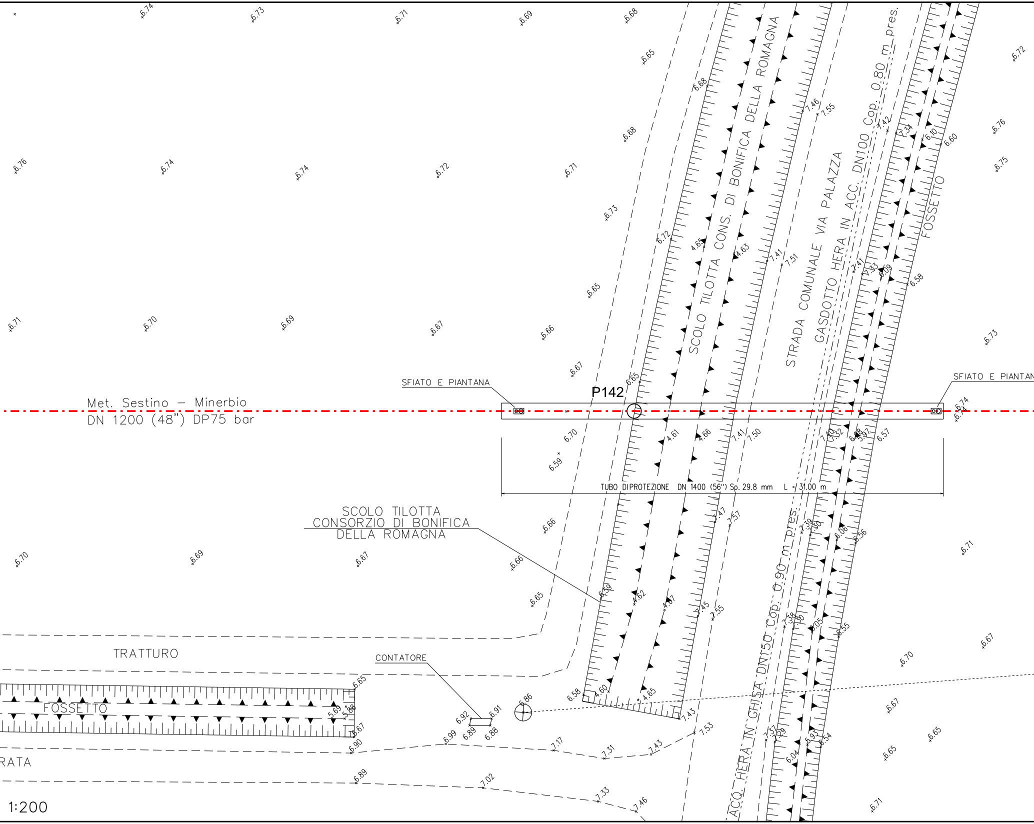

P142
64.20
1.67
2.32
0.80
2.41
2.18
2.42
1.08
4.36
0.46
0.30
0.64
1.37
0.57
1.37
5.47
6.72
6.72
6.59
6.62
4.61
4.66
7.41
7.50
7.41
7.41
7.40
7.32
6.08
5.97
6.57
6.74
SCOLO TILOTTA
STRADA COMUNALE
VIA PALAZZA
STRADA STERRATA
GASDOTTO HERA DN 100 IN ACC.
Cop. 0.80 m pres.
ACQUEDOTTO HERA DN 150
IN GHISA Cop. 0.90 m pres.
PP1/P-E
PP1/P
5.00
5.80
5.30
4
10
2.50
1.90
1.50
4.60
4.40
2.10
2.20
4.90
0.80
0.90
3.90
3.70
4.80
3.30
4.00
X
X
3
6
2
17.40
8.50
L-40DN-2° 46'-VA- 18.9 mm
P-7DN-15°-VB- 18.9 mm
P-7DN-15°-VA- 18.9 mm
N. 3 TUBI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO DN 100 (4") Sp.4.0 mm PER POLIFORA PORTACAVI L= 30.50 m
N. 3 TUBI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO DN 100 (4")
Sp.4.0 mm PER POLIFORA PORTACAVI L= 21.00 m
TUBO DI PROTEZIONE DN 1400 (56") Sp. 29.80 mm L = 31.00 m
N. 3 T
TUBO A SPESSORE MAGGIORATO Sp. 18.9 mm

SEZIONE A - B scala 1:200

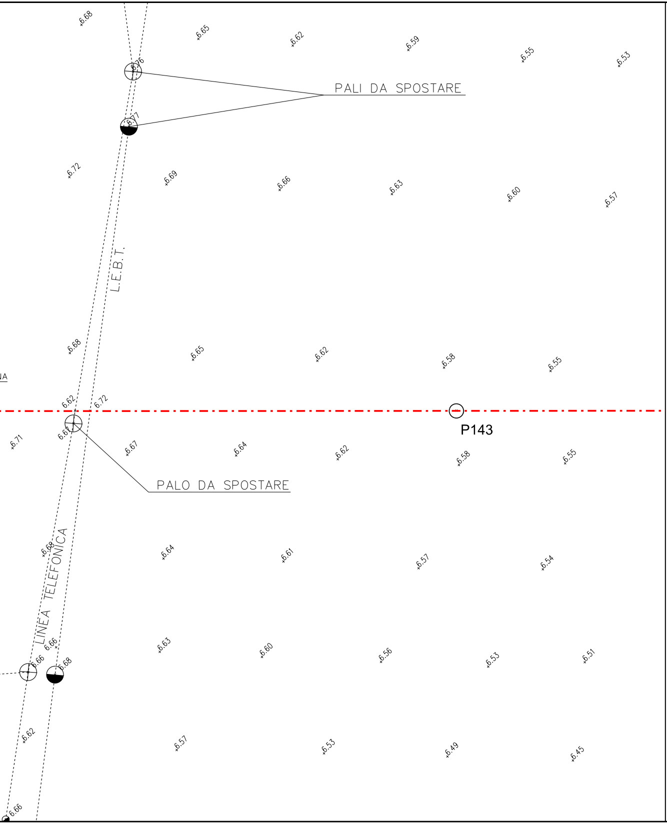

10.64
1.06
25.67
15.00
P143
6.62
6.72
6.42
LINEA TELEFONICA
L.E.B.T.
H
H
Z
Z
3.00
1.60
1.60
L-40DN-6° 25'-VB- 18.9 mm
L-40DN-5° 15'-VA- 18.9 mm
TUBI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO DN 100 (4") Sp.4.0 mm PER POLIFORA PORTACAVI L= 28.00 m
TUBO A SPESSORE NORMALE Sp. 16.1 mm

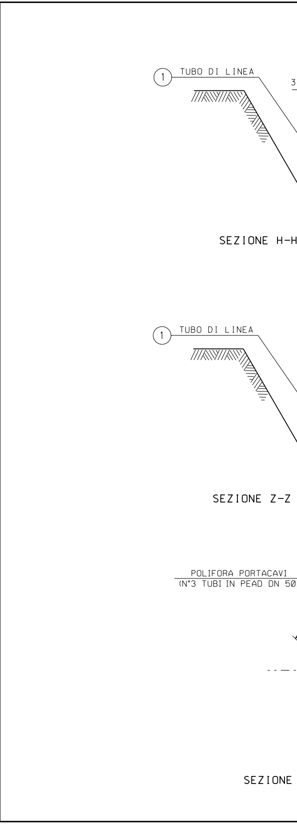

N
6.78
6.84
6.72
STRADA STER

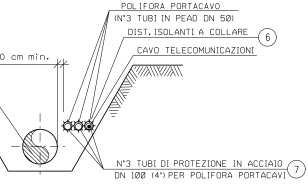
PIANO QUOTATO scala


Met. Sestino – Minerbio
DN 1200 (48") DP75 bar
P142
SFIATO E PIANTANA
SFIATO E PIANTAN
TUBO DIPROTEZIONE DN 1400 (56") Sp. 29.8 mm L = 31.00 m
SCOLO TILOTTA CONS. DI BONIFICA DELLA ROMAGNA
SCOLO TILOTTA
CONSORZIO DI BONIFICA
DELLA ROMAGNA
STRADA COMUNALE VIA PALAZZA
GASDOTTO HERA IN ACC. DN100 Cop. 0.80 m pres.
ACQ. HERA IN GHISA DN150 Cop. 0.90 m pres.
FOSSETTO
TRATTURO
FOSSETTO
CONTATORE
RATA

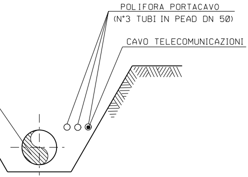
1:200


PALI DA SPOSTARE
PALO DA SPOSTARE
L.E.B.T.
LINEA TELEFONICA
P143
NA
6.68
6.65
6.62
6.59
6.55
6.53
6.76
6.77
6.72
6.69
6.66
6.63
6.60
6.57
6.68
6.65
6.62
6.58
6.55
6.62
6.72
6.71
6.67
6.67
6.64
6.62
6.58
6.55
6.68
6.64
6.61
6.57
6.54
6.63
6.60
6.56
6.53
6.51
6.66
6.66
6.68
6.62
6.57
6.53
6.49
6.45
6.66

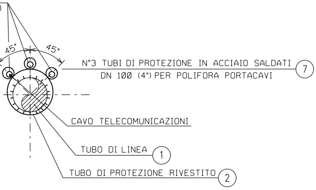

1
TUBO DI LINEA
3
SEZIONE H-H
1
TUBO DI LINEA
SEZIONE Z-Z
POLIFORA PORTACAVI
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50
SEZIONE


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

(SCAVO A CIELO APERTO)


POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
CAVO TELECOMUNICAZIONI

(SCAVO A CIELO APERTO)


45°
45°
N°3 TUBI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO SALDATI
DN 100 (4") PER POLIFORA PORTACAVI
7
CAVO TELECOMUNICAZIONI
TUBO DI LINEA
1
TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
2

X-X (TRIVELLAZIONE)

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

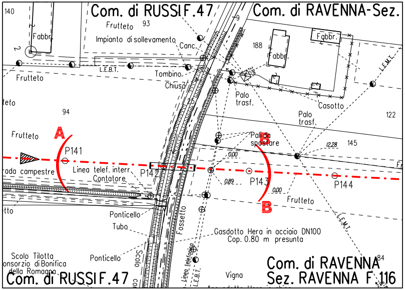
①	Tubo di acciaio grado L450 MB DN 1200 (48") Di 1184.3 mm Sp. NORMALE Sp. 16.1 mm costruito secondo tab. GASD A.01.01.31 u.e. rivestimento in Polietilene Sp. 3.3 mm	
	Tubo di acciaio grado L450 MB DN 1200 (48") Di 1184.3 mm Sp. MAGGIORATO Sp. 18.9 mm costruito secondo tab. GASD A.01.01.31 u.e. rivestimento in Polietilene Sp. 3.3 mm	
②	Tubo di protezione in acciaio per gasdotti L450 MB DN 1400 (56") Sp. 29.8 mm costruito secondo tab. GASD A 01.04.01 u.e.	31.00 m
③	Anello di chiusura termorestringente DN 1200 (48") x DN 1400 (56") costruito secondo tab. GASD A 09.02.11 u.e.	n. 2
④	Apparecchiatura di sfiato, incluso tubo di sfiato e presa di segnalazione fuga gas costruito secondo tab. GASD A9.06.02 u.e.	n. 2
	Tubo di sfiato in acciaio DN 80 (3") Sp. 2.9 mm costruito secondo tab. GASD A 01.03.01 u.e.	8.00 m
⑥	Distanziatori isolanti a collare con fissaggio ad incastro	
	tubo di sfiato e spurgo DN 80 (3") anelli	n. 4
	tubo di linea DN 1200 (48") anelli	n. 34
	tubo di protezione in acciaio per polifora portacavo DN 100 (4") anelli	n. 81
⑦	Tubo di protezione in acciaio DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per polifora portacavi	238.50 m
⑩	Punto di misura di P.C. a cassetta piantana secondo GASD A 07.01.05 u.e.	n. 2
⑩	Punto di misura di P.C. a cassetta piantana secondo GASD A 7.01.05, con impianto PP1/P (tab. GASD B.02.08.01.03)	n. 1
	Punto di misura di P.C. a cassetta piantana secondo GASD A 7.01.05, con impianto PP1/P-E (tab. GASD B.02.08.01.04)	n. 1

N.B.:

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

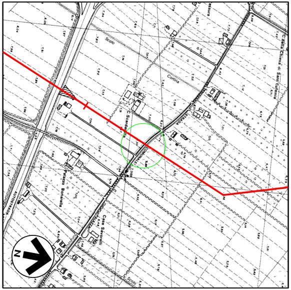
L'INDAGINE ANDRA' SVOLTA MEDIANTE L'ESECUZIONE DI SAGGI A MANO ED ALLA PRESENZA DI RAPPRESENTANTI DELL'ENTE PROPRIETARIO

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.
7° TRONCO-PLANIMETRIA CATASTALE 1:2000	10-LB-38E-81700



140
Com. di RUSSI F.47
Com. di RAVENNA-Sez.
Frutteto
93
Fabbr.
Impianto di sollevamento
Canc.
188
Fabbr.
Fabbr.
L.E.B.T.
Tombino
Chiusa
Frutteto
Palo trasf.
Casotto
L.E.M.T.
94
Palo trasf.
122
Frutteto
A
P141
Pali da spostare
B
12.28
145
0.00
rada campestre
Linea telef. interr.
Contatore
P142
0.89
P143
0.00
P144
B
Frutteto
Ponticello
Tubo
Fossetto
L.E.M.T.
Gasdotto Hera in acciaio DN100
Cop. 0.80 m presunta
Scolo Tilotta
onsorzio di Bonifica
della Romagna
Ponticello
Scolo
Linea telefonica
L.E.B.T.
Com. di RAVENNA
Sez. RAVENNA F.116
84
Vigna
Com. di RUSSI F.47

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
COMUNE DI RUSSI F.47
COMUNE DI RAVENNA-SEZ. RAVENNA F.116



N
Scolo
Cortina
Chiesa di Sant'Eufemia
Casa Savorelli

COROGRAFIA 1:10000
Foglio CTR 223132

Firmato digitalmente da

Rocco Vincenzo Monaco

CN = Monaco
Rocco Vincenzo
C = IT

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO AUTORIZZATO
6	10/08/23	AGGIORNAMENTO EMISSIONE PER APPALTO	V.PIRRERA	F.MARCHETTI	A.BRUNI G.BRIA
5	01/06/23	EMISSIONE PER APPALTO	G.PADELLARO	F.MARCHETTI	A.BRUNI G.BRIA
4	29/11/13	EMISSIONE PER COMMENTI P.E.	G.GREGORINI	F.FERRINI	V.FORLIVESI M.MATTEUCCI
3	15/11/12	RIEMISSIONE PER PERMESSI	I.BUCCA	F.FERRINI	V.FORLIVESI M.MATTEUCCI
2	28/11/08	EMISSIONE PER PERMESSI (VARIATO TRACCIATO DA V100 A V 148)	L.ZANNA	F. FERRINI	P. IORIO L. ROSSINI
1	15/09/08	EMISSIONE PER "PARERE DI CONFORMITA' SUL PROGETTO" D.M. 04/05/98	V. FORLIVESI	F. FERRINI	P. IORIO L. ROSSINI
0	26/08/08	EMISSIONE PER PERMESSI (A SEGUITO VARIANTE DA DA V114 A P146)	S. FLORIO	F. FERRINI	P. IORIO L. ROSSINI

snam

PROGETTISTA T.EN TECHNIP ENERGIES techfem
Rif.TEN: 2295-309-DW-3545-10

COMMESSA NQ/R22358
CODICE TECNICO 13247

METANODOTTO: SESTINO - MINERBIO
7° TRONCO RAVENNA (Loc. Costellocelo) - RAVENNA (Fiume Lamone)
DN 1200 mm (48"), DP75 bar

ATTR.: SCOLO TILOTTA
STRADA COMUNALE PALAZZA
GASDOTTO HERA DN100 E ACQUEDOTTO HERA DN150

DIS. N. 10-LB-13E-81719
REVISIONE 6
FG. 1 DI 1
SCALA 1:200

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