DATI TECNICI FUNZIONALI

CAPISALDI - ATTRAVERSAMENTI	
PROFONDITA' DI INTERRAMENTO	150 150 150 200 150
PROGRESSIVA DI RIFERIMENTO PLANIMETRICA	00026 00061 00145 00169 00214
ATTRAVERSAMENTO SERVIZI	
POSTI DI MISURA - GIUNTI ISOLANTI	SE3/C(M/V)
SFIATI	
PROTEZIONI MECCANICHE E LUNGHEZZE	61 35.75
PEZZI SPECIALI IN LINEA	
TIPO TUBAZIONE E LUNGHEZZE	2/2705.36
FUNZIONI DEL "PUNTO"	
RIFERIMENTO A DISEGNI E PARTICOLARI	BO-4215/2 BO-4215/4(1) BO-4215/4(2) BO-4215/4(3)
CONFINI AMMINISTRATIVI	

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE DI PROGETTO	75.0	bar
PRESSIONE CPI	54.0	bar
GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO	f - 0.57	
DIAMETRO PREVALENTE =	150.0 (DN)	

REALIZZATO IN CONFORMITA' AL D.M. 17/04/2008
CONFORMITA' AL D.M NUMERO D.M. 17/04/2008
PER MODIFICHE REALIZZATE SUCCESSIVAMENTE

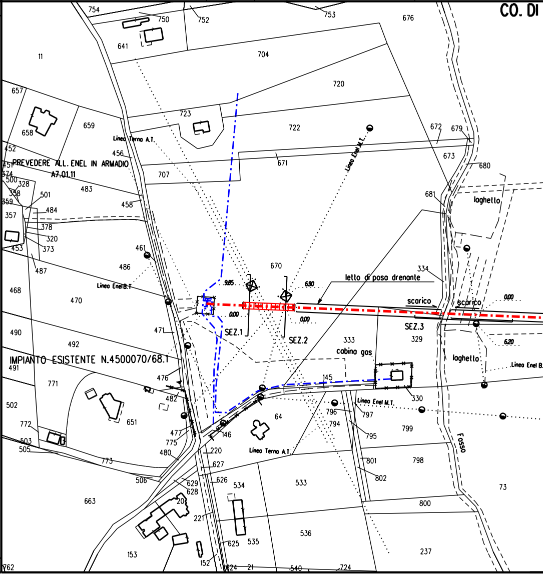
RIVESTIMENTO GIUNTI DI SALDATURA

DATI GENERALI

DN	150	SP	7.10	[API]	2730.50 m
DN	100	SP	5.20	[API]	0.94 m

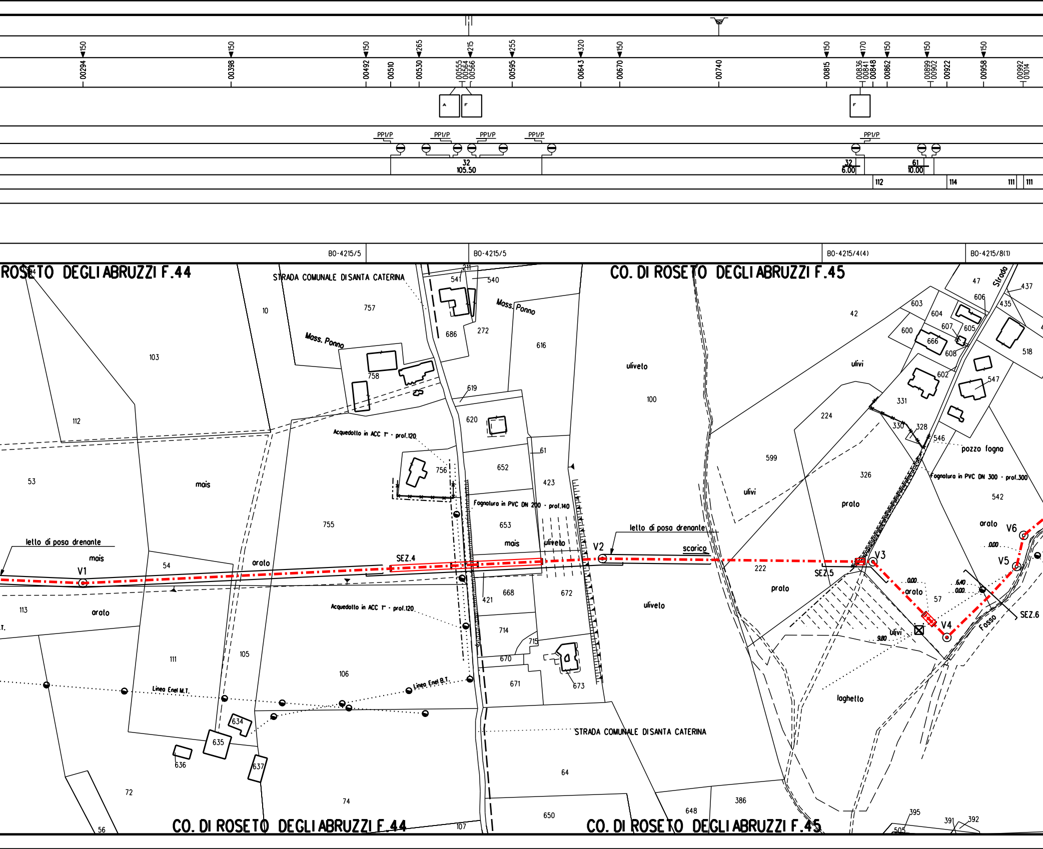
LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 2731.44 m.

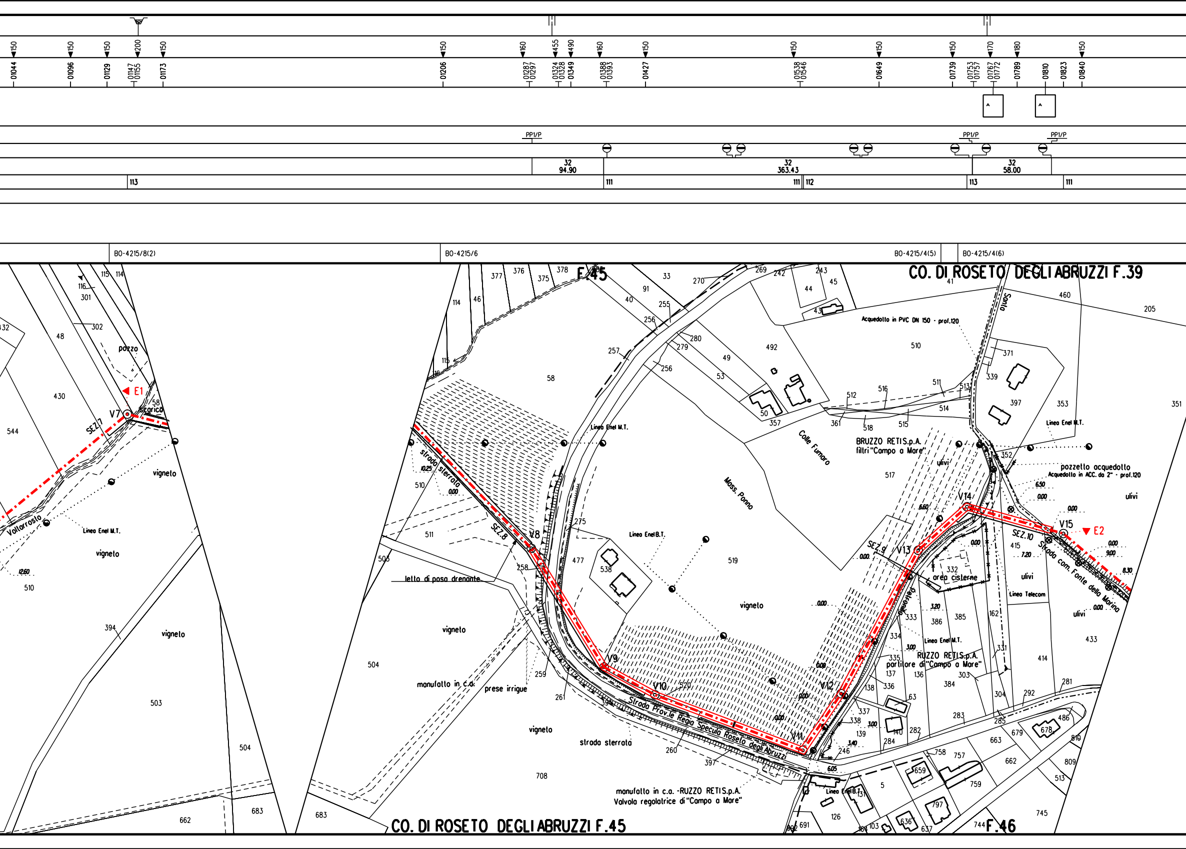
PLANIMETRIA 1:2000

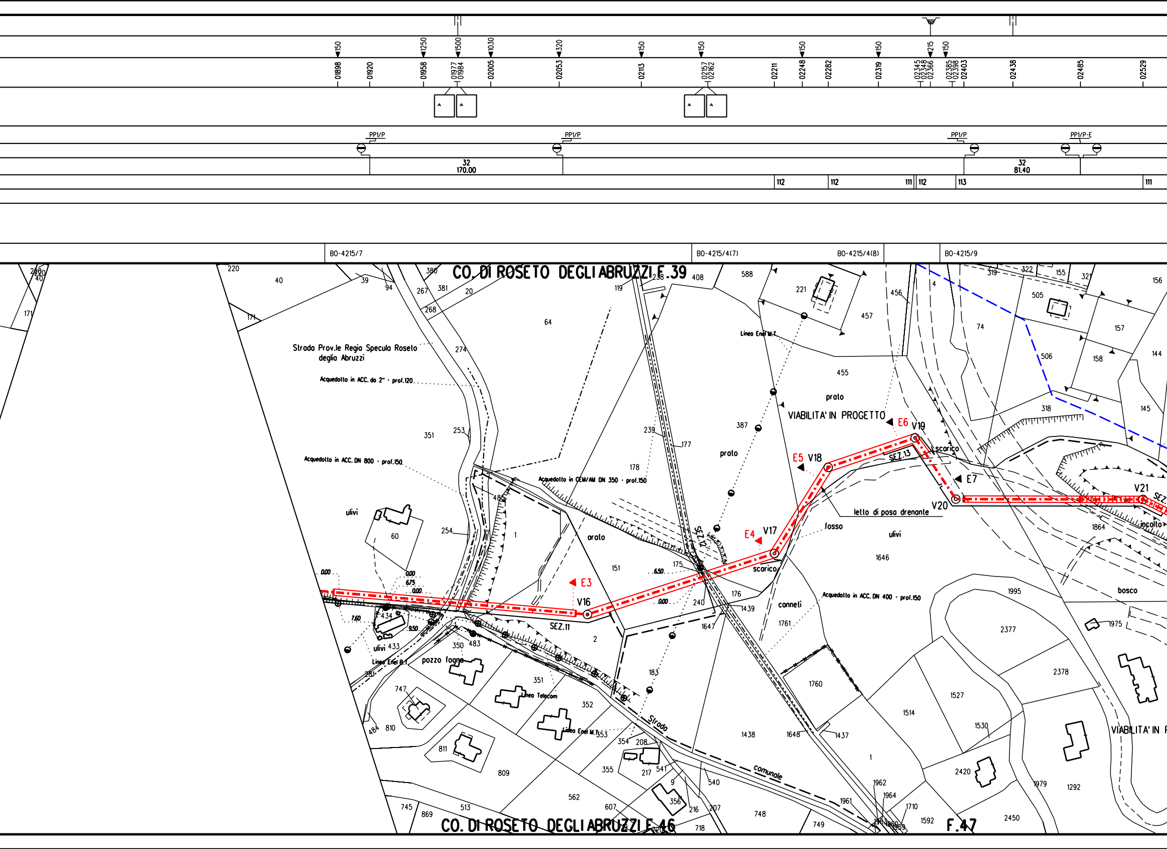


CO. DI
754
750
752
753
676
641
11
704
720
657
658
659
723
722
672
679
673
680
Linea Terna A.T.
456
452
PREVEDERE ALL. ENEL IN ARMADIO
A7.01.11
671
Linea Enel M.T.
707
451
374
500
328
483
681
laghetto
358
501
359
484
458
357
378
320
453
373
461
487
486
670
334
letto di posa drenante
468
Linea Enel B.T
9.85
6.90
470
scarico
scarico
0.00
0.00
0.00
SEZ.1
SEZ.2
SEZ.3
490
471
333
329
6.20
cabina gas
492
laghetto
Linea Enel B.
IMPIANTO ESISTENTE N.4500070/68.1
491
476
145
771
482
330
502
651
Linea Enel M.T.
796
797
64
794
772
146
795
799
fosso
477
775
503
505
Linea Terna A.T.
480
220
773
801
798
627
802
506
626
629
628
534
533
73
663
800
221
536
625
535
153
237
152
762
624
21
540
724

CONFINI AMMINISTRATIVI


00294
150
00398
150
00492
150
00510
00530
265
00555
00564
00566
215
00595
255
00643
320
00670
150
00740
00815
150
00836
00841
00848
170
00862
150
00899
00902
150
00922
00958
150
00992
01014
A
F
F
PP1/P
PP1/P
PP1/P
PP1/P
PP1/P
32
105.50
32
6.00
61
10.00
112
114
111
111
BO-4215/5
BO-4215/5
BO-4215/4(4)
BO-4215/8(1)
ROSETO DEGLI ABRUZZI F.44
CO. DI ROSETO DEGLI ABRUZZI F.45
STRADA COMUNALE DI SANTA CATERINA
Mass. Ponno
Mass. Ponno
Acquedotto in ACC 1" - prof.120
Acquedotto in ACC 1" - prof.120
Fognatura in PVC DN 200 - prof.140
Fognatura in PVC DN 300 - prof.300
pozzo fogna
letto di posa drenante
letto di posa drenante
scarico
SEZ.4
SEZ.5
SEZ.6
V1
V2
V3
V4
V5
V6
mais
mais
mais
arato
arato
arato
arato
uliveto
uliveto
uliveto
ulivi
ulivi
ulivi
prato
prato
prato
laghetto
Fosso
Strada
Linea Enel M.T.
Linea Enel B.T.
0.00
0.00
6.40
0.00
9.80
0.00
10
757
103
112
53
54
113
111
105
106
755
758
686
272
541
540
211
616
619
620
652
653
61
423
756
668
421
672
714
715
670
671
673
634
635
636
637
72
74
56
107
650
64
648
386
42
100
599
224
326
222
57
331
330
328
546
542
603
604
607
605
600
666
608
602
547
47
606
435
437
518
395
391
392
505
CO. DI ROSETO DEGLI ABRUZZI F.44
CO. DI ROSETO DEGLI ABRUZZI F.45


01044
01096
01129
01147 01155
01173
01206
01287 01297
01324 01328
01349
01388 01393
01427
01538 01546
01649
01739
01753 01757
01767 01772
01789
01810
01823
01840
PP1/P
32 94.90
32 363.43
32 58.00
113
111
112
BO-4215/8(2)
BO-4215/6
BO-4215/4(5)
BO-4215/4(6)
CO. DI ROSETO DEGLI ABRUZZI F.39
CO. DI ROSETO DEGLI ABRUZZI F.45
F.45
F.46
E1
E2
V7
V8
V9
V10
V11
V12
V13
V14
V15
SEZ.7
SEZ.8
SEZ.9
SEZ.10
pozzo
scarico
Voltarrosto
Linea Enel M.T.
Linea Enel B.T.
Linea Telecom
vigneto
ulivi
strada sterrata
letto di posa drenante
manufatto in c.a.
prese irrigue
Strada Prov.le Regia Specula Roseto degli Abruzzi
manufatto in c.a. -RUZZO RETIS.p.A.
Valvola regolatrice di "Campo a Mare"
Colle Fumaro
Mass. Ponno
Acquedotto in PVC DN 150 - prof.120
BRUZZO RETIS.p.A.
filtri "Campo a Mare"
pozzetto acquedotto
Acquedotto in ACC. da 2" - prof.120
Santo
area cisterne
Peltonite
RUZZO RETIS.p.A.
partitore di "Campo a Mare"
Strada com. Fonte della Marina


150
1250
1500
1030
320
150
150
150
150
215
150
01898
01920
01958
01977
01984
02005
02053
02113
02157
02162
02211
02248
02282
02319
02345
02348
02366
02385
02398
02403
02438
02485
02529
PP1/P
PP1/P
PP1/P
PP1/P-E
32
170.00
32
81.40
112
112
111
112
113
111
BO-4215/7
BO-4215/4(7)
BO-4215/4(8)
BO-4215/9
CO. DI ROSETO DEGLI ABRUZZI F.39
CO. DI ROSETO DEGLI ABRUZZI F.46
F.47
Strada Prov.le Regia Specula Roseto degli Abruzzi
Acquedotto in ACC. da 2" - prof.120
Acquedotto in ACC. DN 800 - prof.150
Acquedotto in CEM/AM DN 350 - prof.150
Acquedotto in ACC. DN 400 - prof.150
Linea Enel M.T.
Linea Enel B.T.
Linea Telecom
VIABILITA' IN PROGETTO
letto di posa drenante
pozzo fogna
Strada comunale
prato
arato
ulivi
canneti
fosso
scarico
incolto
bosco
SEZ.11
SEZ.12
SEZ.13
E3
E4
E5
E6
E7
V16
V17
V18
V19
V20
V21

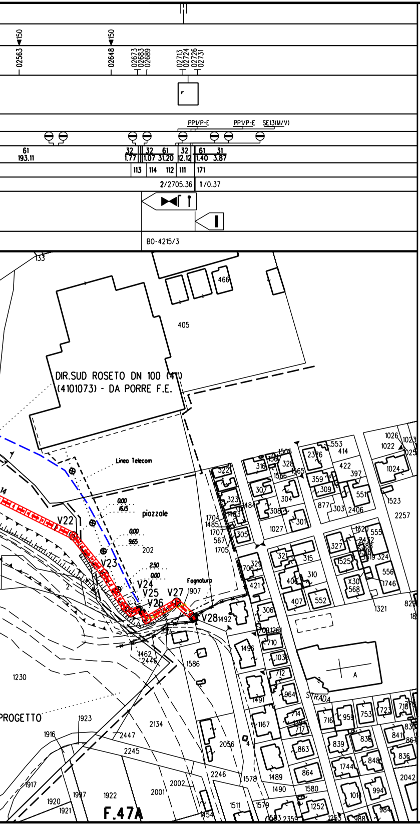
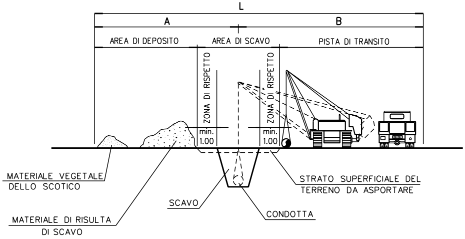

02563
150
02648
150
02673
02683
02689
02713
02724
02726
02731
F
PP1/P-E
PP1/P-E
SE13(M/V)
61
193.11
32
1.77
32
1.07
61
31.20
32
2.12
61
1.40
31
3.87
113
114
112
111
171
2/2705.36
1/0.37
B0-4215/3
DIR.SUD ROSETO DN 100 (4")
(4101073) - DA PORRE F.E.
Linea Telecom
piazzale
Fognatura
V22
V23
V24
V25
V26
V27
V28
405
466
202
1907
1492
1586
1230
PROGETTO
STRADA
A
F.47A

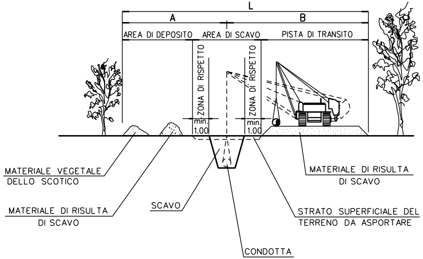
TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

1	Tubo di acciaio X52 DN 100 (API) De 114.3 mm Spess. 5.20 mm secondo tab. GASD A1.01.08 rivestimento in POLIETILENE		2.37 m
2	Tubo di acciaio X52 DN 150 (API) De 168.3 mm Spess. 7.10 mm secondo tab. GASD A1.01.10 rivestimento in POLIETILENE		2705.36 m
31	Tubo di protezione X52 DN 200 (API) Spess. 6.40 mm secondo tab. GASD A.01.04.01		1.40 m
32	Tubo di protezione X52 DN 250 (API) Spess. 7.80 mm secondo tab. GASD A.01.04.01		894.19 m
61	Cunicolo in cls. su canalette sagomate in plastica secondo tab. GASD B1.05.20		273.93 m
111	Curva di acciaio a 30° R=3D DN 150 (API) De 168.3 mm Spessore 7.10 mm Materiale X52 secondo tab. GASD A.01.20.01.01	n. 8	Sviluppo totale 1.92 m
112	Curva di acciaio a 45° R=3D DN 150 (API) De 168.3 mm Spessore 7.10 mm Materiale X52 secondo tab. GASD A.01.20.01.01	n. 6	Sviluppo totale 2.16 m
113	Curva di acciaio a 60° R=3D DN 150 (API) De 168.3 mm Spessore 7.10 mm Materiale X52 secondo tab. GASD A.01.20.01.01	n. 4	Sviluppo totale 1.92 m
114	Curva di acciaio a 90° R=3D DN 150 (API) De 168.3 mm Spessore 7.10 mm Materiale X52 secondo tab. GASD A.01.20.01.01	n. 2	Sviluppo totale 1.44 m
171	Riduzione di acciaio concentrica DN 150 (API) x 100 (API) Spessore 7.10 mm x 5.20 mm Materiale X52 secondo tab. GASD A.03.01.03	n. 1	Sviluppo totale 0.14 m
211	Punti di Linea	n. 2	Sviluppo totale 17.03 m
311	Giunti	n. 2	Sviluppo totale 1.10 m

PISTA DI LAVORO NORMALE


L
A
B
AREA DI DEPOSITO
AREA DI SCAVO
PISTA DI TRANSITO
ZONA DI RISPETTO
ZONA DI RISPETTO
min.
1.00
min.
1.00
MATERIALE VEGETALE
DELLO SCOTICO
MATERIALE DI RISULTA
DI SCAVO
SCAVO
CONDOTTA
STRATO SUPERFICIALE DEL
TERRENO DA ASPORTARE

PISTA DI LAVORO RISTRETTA


L
A
B
AREA DI DEPOSITO
AREA DI SCAVO
PISTA DI TRANSITO
ZONA DI RISPETTO
ZONA DI RISPETTO
min.
1.00
min.
1.00
MATERIALE VEGETALE
DELLO SCOTICO
MATERIALE DI RISULTA
DI SCAVO
SCAVO
CONDOTTA
MATERIALE DI RISULTA
DI SCAVO
STRATO SUPERFICIALE DEL
TERRENO DA ASPORTARE

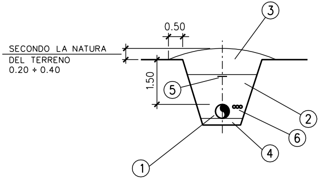
PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI DOVRANNO ESSERE CONSULTATI GLI ENTI INTERESSATI PER ACCERTARE L'ESISTENZA ED EVENTUALMENTE L'UBICAZIONE DI SERVIZI NEL SOTTOSUOLO.

LE CURVE NON ALTRIMENTI DEFINITE DEVONO ESSERE COSTRUITE IN CANTIERE CON RAGGIO >40 DN. LA CURVATURA DOVRA' INIZIARE A NON MENO DI 2 DN E/O 1.20 m. DALLE ESTREMITA' DELLA BARRA.

LEGENDA

-·-·-·-	POT. DIR. SUD DI ROSETO DEGLI ABRUZZI DN 150(6") IN PROGETTO
-·-·-·-	MET. RAVENNA -CHIETI DN 650(26") ESISTENTE All. Com. di Roseto degli Abruzzi 2a PR. DN 100 (4") ESISTENTE
-·-·-·-	MET. ESISTENTE DA METTERE FUORI ESERCIZIO E RECUPERARE

SEZIONE TIPO DELLO SCAVO



0.50
SECONDO LA NATURA DEL TERRENO 0.20 ÷ 0.40
1.50
3
5
2
6
4
1

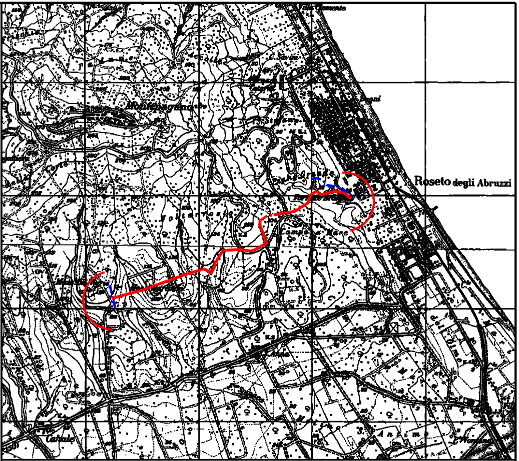
LEGENDA

1. CONDOTTA
2. PRIMO RINTERRO
3. COMPLETAMENTO DEL RINTERRO
4. ZONA FONDO SCAVO
5. NASTRO DI AVVERTIMENTO
6. EVENTUALE POLIFORA (N. 3 TUBI IN PEAD DN 50)
   - CAVO TELECOMUNICAZIONI

LA PENDENZA DELLE PARETI DELLO SCAVO E' PURAMENTE INDICATIVA, E DOVRA' ESSERE ADEGUATA ALLA NATURA DEL TERRENO.

- Dimensioni espresse in metri

DIAMETRO CONDOTTA		PISTA DI LAVORO NORMALE			PISTA DI LAVORO RISTRETTA		
DN	"	A	B	L	A	B	L
50 ÷ 150	2 ÷ 6	6	8	14	4	8	12
200 ÷ 300	8 ÷ 12	7	9	16	5	9	14
350 ÷ 450	14 ÷ 18	8	11	19	6	10	16
500 ÷ 600	20 ÷ 24	9	12	21	7	11	18
650 ÷ 750	26 ÷ 30	10	14	24	8	12	20
800 ÷ 950	32 ÷ 38	11	15	26	9	13	22
1000 ÷ 1200	40 ÷ 48	12	18	30	9	13	22
1300 ÷ 1500	50 ÷ 60	13	19	32	10	14	24



Roseto degli Abruzzi
Montepagano

COROGRAFIA SCALA 1:25000 I.G.M. 134 III S.O - 147 IV N.O.

Nel Comune di ROSETO DEGLI ABRUZZI

Rev.	Data	Descrizione	Disegn.	Contr.	Approv.
3	26/04/12	AGGIORNAMENTO	GEOPAVIA		ANDRIOLO
2	10/04/12	VARIATO TRACCIATO	GEOPAVIA		ANDRIOLO
1	20/02/12	AGGIORNAMENTO	GEOPAVIA		ANDRIOLO
0	07/02/12	EMISSIONE DISEGNO DI PROGETTO	GEOPAVIA		ANDRIOLO

Proprietario

Progettista

SNAM RETE GAS

Disegno BO-4215A

Impianto: 14895

Metanodotto:

POT. DIR. SUD DI ROSETO DEGLI ABRUZZI DN 150(6")

Revisione 3

Comm. NR/09293/R-L01

Cod.tec. 14895

PLANIMETRIA CATASTALE

Scala 1:2000

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