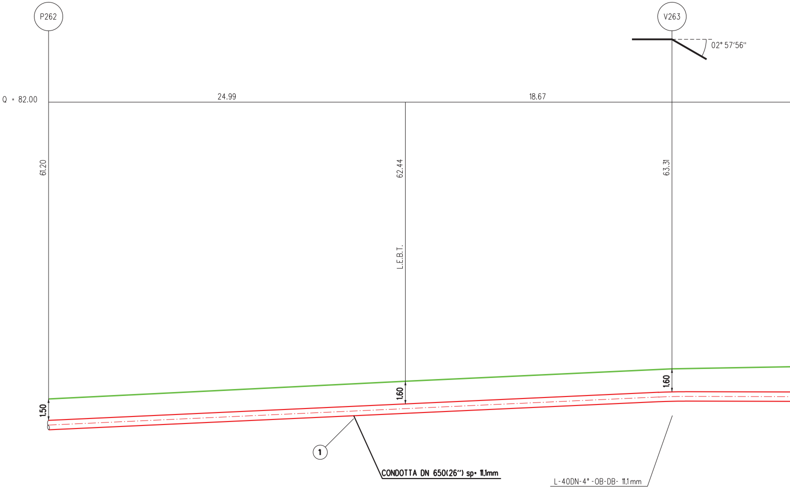
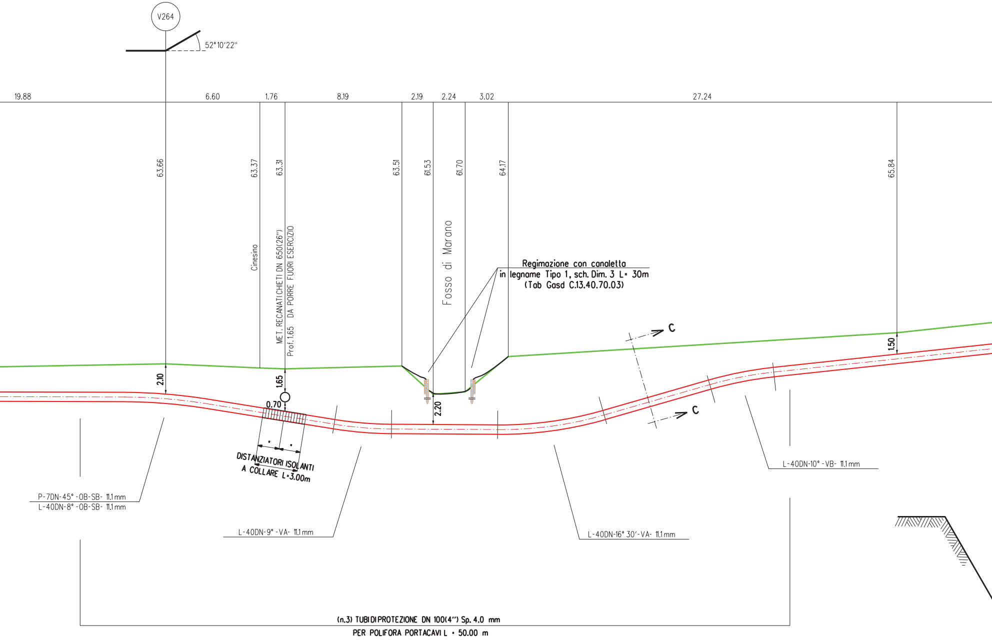
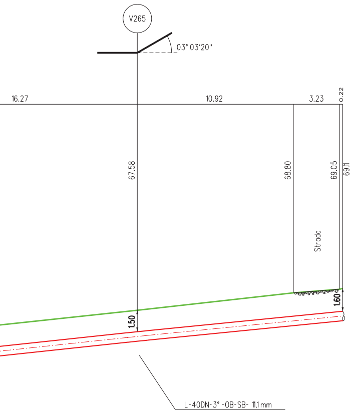
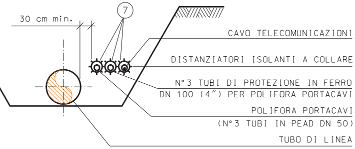

P262
V263
02° 57'56"
Q = 82.00
24.99
18.67
61.20
62.44
63.31
L.E.B.T.
1.50
1.60
1.60
1
CONDOTTA DN 650(26") sp= 11.1mm
L-40DN-4° -OB-DB- 11.1mm


V264
52°10'22"
19.88
6.60
1.76
8.19
2.19
2.24
3.02
27.24
63.66
63.37
63.31
63.51
61.53
61.70
64.17
65.84
Cinesino
MET. RECANATI CHIETI DN 650(26") DA PORRE FUORI ESERCIZIO
Prof. 1.65
Fosso di Marano
Regimazione con canaletta
in legname Tipo 1, sch. Dim. 3 L= 30m
(Tab Gasd C.13.40.70.03)
C
C
2.10
1.65
0.70
2.20
1.50
DISTANZIATORI ISOLANTI
A COLLARE L=3.00m
P-7DN-45°-OB-SB- 11.1 mm
L-40DN-8°-OB-SB- 11.1 mm
L-40DN-9°-VA- 11.1 mm
L-40DN-16° 30'-VA- 11.1 mm
L-40DN-10°-VB- 11.1 mm
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE DN 100(4") Sp. 4.0 mm
PER POLIFORA PORTACAVI L = 50.00 m

SEZIONE A - B scala 1:200


V265
03° 03'20"
16.27
10.92
3.23
0.22
67.58
68.80
69.05
69.11
Strada
1.50
1.60
L-40DN-3°-0B-SB- 11.1 mm


30 cm min.
7
CAVO TELECOMUNICAZIONI
DISTANZIATORI ISOLANTI A COLLARE
N° 3 TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO
DN 100 (4") PER POLIFORA PORTACAVI
POLIFORA PORTACAVI
(N° 3 TUBI IN PEAD DN 50)
TUBO DI LINEA

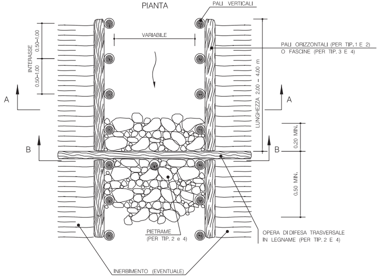
SEZIONE C-C

TAB GASD C.13.40.70.03

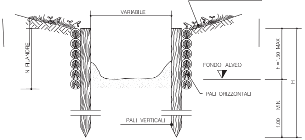
SISTEMAZIONI IDRAULICHE CANALETTE IN LEGNAME

*) PLATEA Sp. 0.30 m ESEGUITA CON PIETRAME CON Ø COMPRESO TRA 0.10 E 0.30 m OPPORTUNAMENTE INTASATO CON PIETRAME DI IDONEA PEZZATURA

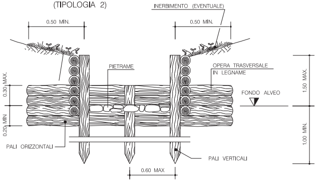
PIANTA


PALI VERTICALI
VARIABILE
INTERASSE
0.50–1.00
0.50–1.00
PALI ORIZZONTALI (PER TIP. 1 E 2)
O FASCINE (PER TIP. 3 E 4)
LUNGHEZZA 2.00 – 4.00 m
A
A
B
B
0.20 MIN.
0.50 MIN.
PIETRAME
(PER TIP. 2 e 4)
OPERA DI DIFESA TRASVERSALE
IN LEGNAME (PER TIP. 2 E 4)
INERBIMENTO (EVENTUALE)

SEZIONE A–A
(TIPOLOGIA 1)


INERBIMENTO (EVENTUALE)
VARIABILE
N. FILANDRE
FONDO ALVEO
PALI ORIZZONTALI
PALI VERTICALI
h=1.50 MAX
H
1.00 MIN.

SEZIONE B–B
(TIPOLOGIA 2)


INERBIMENTO (EVENTUALE)
0.50 MIN.
0.50 MIN.
PIETRAME
OPERA TRASVERSALE
IN LEGNAME
FONDO ALVEO
0.30 MAX.
0.20 MIN.
1.50 MAX.
1.00 MIN.
PALI ORIZZONTALI
PALI VERTICALI
0.60 MAX

TIPOLOGIA	
1	Senza opera trasversale e pietrame
2	Con opera trasversale e pietrame

MATERIALI:

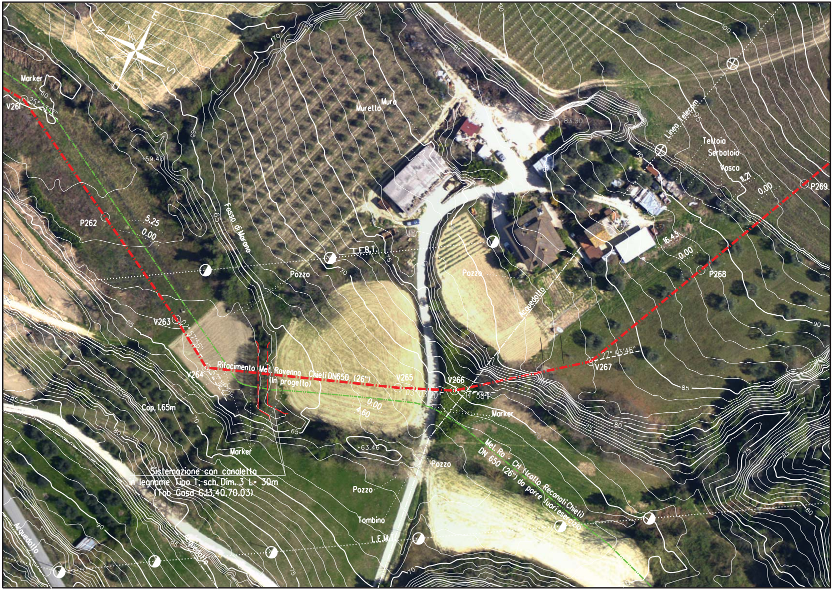
- PALI VERTICALI ED ORIZZONTALI (PER TIPOLOGIA 1 E 2) SCORTECCIATI DI SPECIE FORTE (COME CASTAGNO, ROBINIA, ROVERE, ETC.) CON LE DIMENSIONI RIPORTATE IN DISEGNO;
- FASCINATE COSTITUITE DA UNA DOPPIA FILA DI FASCINE VIVE O MORTE DI GENERE SALICE O PIOPPO (PER TIPOLOGIE 3 E 4);
- FILO IN FERRO ZINCATO (DIAMETRO MINIMO 2 mm) PER IL COLLEGAMENTO DEI PALI ORIZZONTALI E VERTICALI;
- IL PIETRAME, PER LA PROTEZIONE IDRAULICA DEL FONDO ALVEO, SARA' DI NATURA CALCAREA, BASALTICA, GRANITICA O TRACHITICA PRIVI DI INCLUSIONI E/O PIANI DI SFALDAMENTO.

CRITERI DI ESECUZIONE:

- PREVEDERE IDONEI IMMORSAMENTI NELLE SPONDE SIA A MONTE CHE A VALLE DELLA STRUTTURA
- LE OPERE VERRANNO REALIZZATE CON CARATTERISTICHE GEOMETRICHE ADEGUATE PER RICOSTITUIRE L'ORIGINARIA MORFOLOGIA SPONDALE. IN PARTICOLARE NON VERRANNO EFFETTUATE RETTIFICAZIONI DELL'ALVEO O ALTERAZIONI DELLE CARATTERISTICHE GEOMETRICHE DELLA SEZIONE DI DEFLUSSO E DEL PROFILO DEL FONDO;
- L'EVENTUALE INERBIMENTO VIENE ESEGUITO USANDO UN MISCUGLIO DI SPECIE ADATTE ALLE CARATTERISTICHE VEGETAZIONALI DELL'AREA DI LAVORO.

SCHEMA DIMENSIONALE

TIPO	1	2	3
	PALI VERTICALI		
H (m) DN O (cm) Interasse (m)	1.20–1.50 8 – 10 0.50	1.50–2.50 10 – 12 0.60	2.50–3.50 12 – 16 0.80
	PALI ORIZZONTALI (PER TIPOLOGIA 1 E 2)		
L (m) DN O (cm) N. FILANDRE	2.00–4.00 4 – 6 8 – 10	2.00–4.00 6 – 8 8 – 10	2.00–4.00 8 – 10 10 – 12


Marker
V261
25° 11'47"
-59.40
P262
5.25
0.00
Fosso di Marano
Muretto
Muro
L.E.B.T.
Pozzo
V263
02° 57'56"
Rifacimento Met. Ravenna Chieti DN650 (26")
(In progetto)
V264
52° 10'22"
Cop. 1.65m
Marker
Sistemazione con canaletta
in legname Tipo 1, sch. Dim. 3 L= 30m
(Tab Gasd C.13.40.70.03)
V265
03° 03'20"
0.00
4.60
V266
14° 58'11"
Marker
-63.46
Pozzo
Pozzo
Tombino
L.E.M.T.
Met. Ra - CH (tratto Recanati-Chieti)
DN 650 (26") da porre fuori esercizio
Acquedotto
Acquedotto
Acquedotto
Pozzo
-83.30
Linea Telecom
Tettoia
Serbatoio
Vasca
11.21
0.00
P269
16.43
0.00
P268
27° 43'46"
V267
60
65
70
75
80
85
90
95
100

Ortofoto - Scala 1:1000

1

Sp.
rives

6 Dista

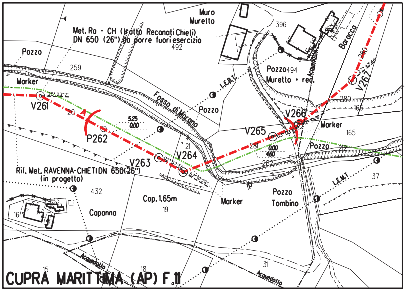
tubo

tubo

7 Tubo

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

.1mm costruito secondo tab. GASD. A.01.01.20	
timento in POLIETILENE sp. 2.5 mm	
nziatori isolanti a collare con fissaggio ad incastro	
portacavi DN 100 (4")	
anelli	n. 75
di linea DN 650 (26")	
anelli	n. 15
o di protezione in Fe 00 DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per polifora portacavi	150.00 m


Muro
Muretto
Met. Ra - CH (tratto Recanati Chieti)
DN 650 (26") da porre fuori esercizio
492
396
Pozzo
259
Marker
V261
25°23'17"
20
A
P262
5.25
0.00
Fosso di Marano
Pozzo
L.E.B.T.
Pozzo494
Muretto • rec.
Acquedotto
Baracca
280
22°43'46"
V267
280
165
V266
Marker
165
V265
281
0.00
4.60
282
Pozzo
212
21
V264
V263
02°57'56"
52°10'22"
Rif. Met. RAVENNA-CHIETI DN 650(26")
(in progetto)
432
433
16
Capanna
Cop. 1.65m
19
Marker
Pozzo
Tombino
L.E.M.T.
37
15
18
31
Acquedotto
Acquedotto
CUPRA MARITTIMA (AP) F.11

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000

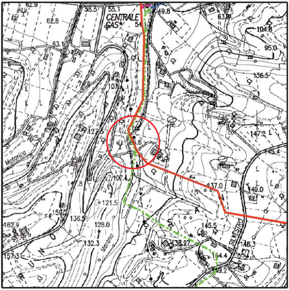
COMUNE DI CUPRA MARITTIMA (AP) F.11

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.

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.


62.9
58.5
55.1
CENTRALE GAS
54
49.8
63.8
62.8
63.1
104.8
95.0
136.5
107
127
147.2
145.4
107.4
121.5
137.0
149.0
159
136.5
128.0
145.5
SILVESTRO
162.9
148.3
132.3
138.27
154.4
157.3
149.2
Marano

COROGRAFIA 1:10000
C.T.R. F.315150

SAIPEM SPA
Il Progettista
Dott. Ing. A. PARLATO iscritto all'ordine
degli ingegneri della Provincia di Avellino al n. 2095
Tel. 0721.16826841 - Fax 0721.1682019
C.F. e P. IVA 00825790157

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
2	Set. 2020	EMISSIONE PER APPALTO	Tonucci	Villi	Sciosci
1	Gen. 2020	AGGIORNAMENTO GENERALE	Tonucci	Villi	Sciosci
0	Set. 2019	EMISSIONE PER VALIDAZIONE PROGETTO	Tonucci	Villi	Sciosci

PROPRIETARIO	PROGETTISTA	WBS CLIENTE NR/16139/R-L01 Cod. Tec. 20197 COMMESSA SAIPEM 023087-130	UNITA' 100
snam	SAIPEM		

RIFACIMENTO METANODOTTO RAVENNA - CHIETI
TRATTO RECANATI - SAN BENEDETTO DEL TRONTO
4° Tr. ALTIDONA - CUPRA MARITTIMA
DN 650 (26"), DP 75 bar

Attraversamento: Met. Ravenna-Chieti DN 650(26")
Da porre fuori esercizio - Fosso di Marano

DISEGNO
LC-11E-81633

REVISIONE 2

FG. 1 DI 1

SCALA 1:200

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