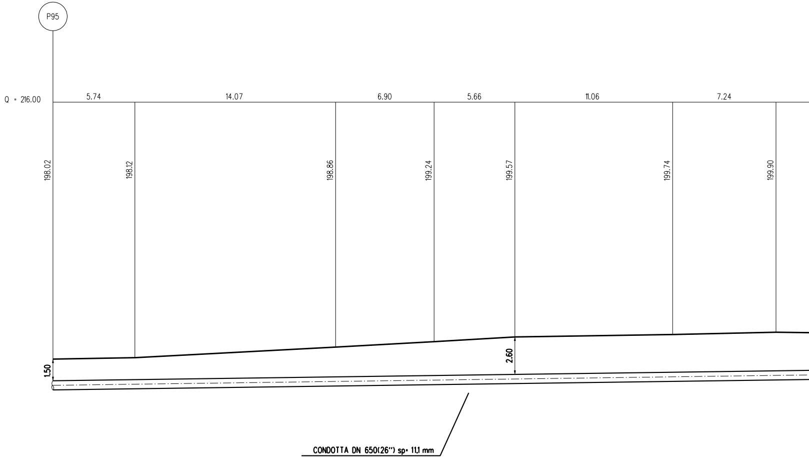
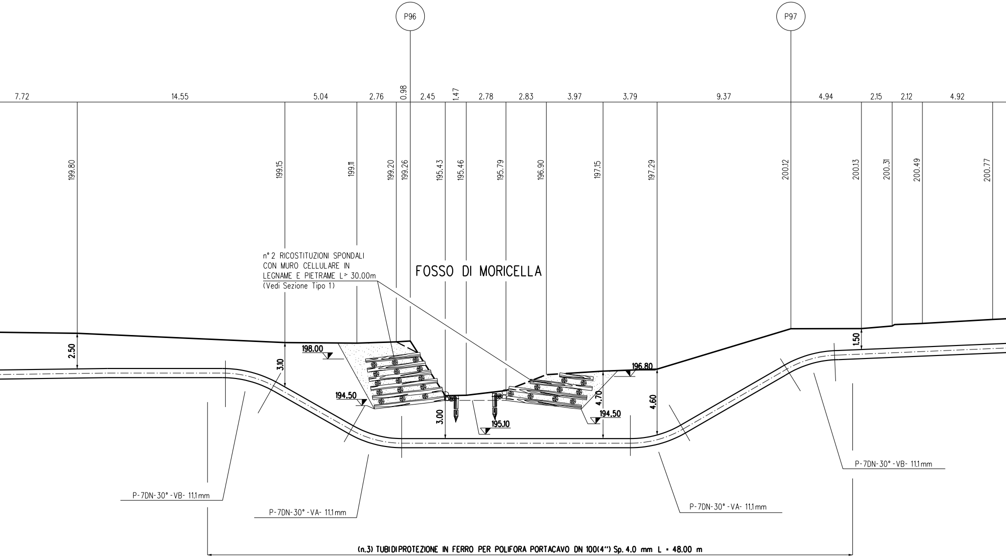
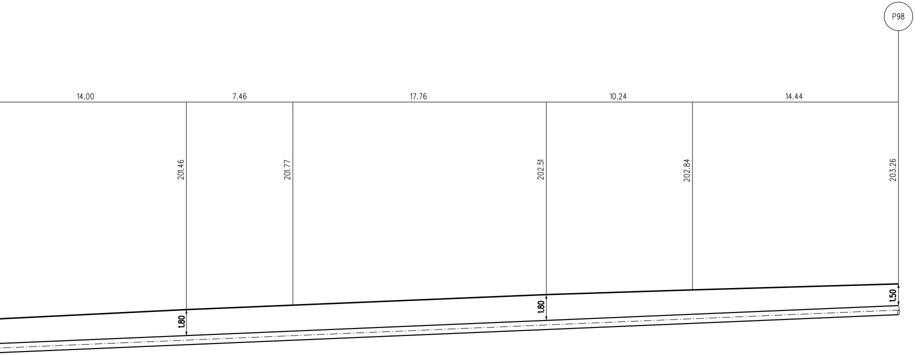
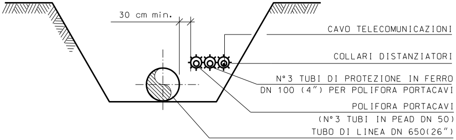

P95
Q = 216.00
5.74
14.07
6.90
5.66
11.06
7.24
198.02
198.12
198.86
199.24
199.57
199.74
199.90
1.50
2.60
CONDOTTA DN 650(26") sp= 11.1 mm


P96
P97
7.72
14.55
5.04
2.76
0.98
2.45
1.47
2.78
2.83
3.97
3.79
9.37
4.94
2.15
2.12
4.92
199.80
199.15
199.11
199.20
199.26
195.43
195.46
195.79
196.90
197.15
197.29
200.12
200.13
200.31
200.49
200.77
n° 2 RICOSTITUZIONI SPONDALI
CON MURO CELLULARE IN
LEGNAME E PIETRAME L≃ 30.00m
(Vedi Sezione Tipo 1)
FOSSO DI MORICELLA
2.50
3.10
198.00
194.50
3.00
195.10
196.80
4.70
194.50
4.60
1.50
P-7DN-30° -VB- 11.1 mm
P-7DN-30° -VA- 11.1 mm
P-7DN-30° -VA- 11.1 mm
P-7DN-30° -VB- 11.1 mm
(n.3) TUBI DI PROTEZIONE IN FERRO PER POLIFORA PORTACAVO DN 100(4") Sp. 4.0 mm L = 48.00 m

SEZIONE A - B scala 1:200

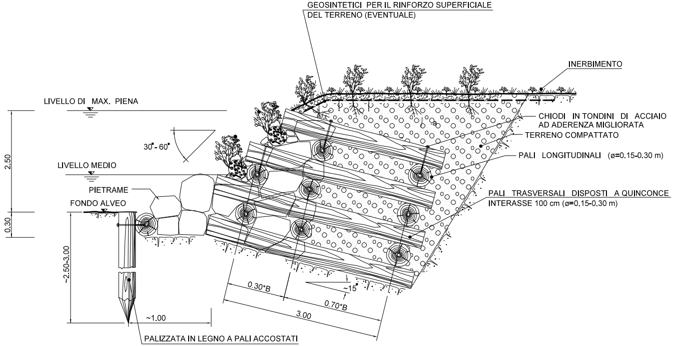

P98
14.00
7.46
17.76
10.24
14.44
201.46
201.77
202.51
202.84
203.26
1.80
1.80
1.50


30 cm min.
CAVO TELECOMUNICAZIONI
COLLARI DISTANZIATORI
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 DN 650(26")

SEZIONE C-C

RICOSTITUZIONE SPONDALE CON MURO CELLULARE IN LEGNAME E PIETRAME

SEZ. Tipo 1

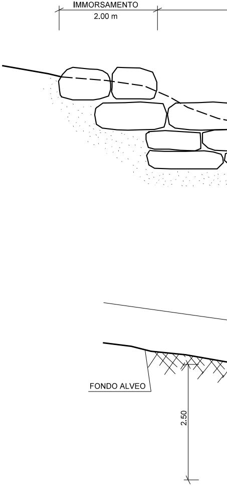

GEOSINTETICI PER IL RINFORZO SUPERFICIALE
DEL TERRENO (EVENTUALE)
INERBIMENTO
LIVELLO DI MAX. PIENA
CHIODI IN TONDINI DI ACCIAIO
AD ADERENZA MIGLIORATA
30°- 60°
TERRENO COMPATTATO
PALI LONGITUDINALI (ø=0.15-0.30 m)
2.50
LIVELLO MEDIO
PIETRAME
PALI TRASVERSALI DISPOSTI A QUINCONCE
INTERASSE 100 cm (ø=0.15-0.30 m)
FONDO ALVEO
0.30
~2.50-3.00
0.30*B
~15
0.70*B
3.00
~1.00
PALIZZATA IN LEGNO A PALI ACCOSTATI
DIAMETRO 0.15-0.30 m, LUNG. 2.50-3.00 m

MATERIALI:

- PALI SCORTECCIATI DI SPECIE FORTE (CASTAGNO, ROBINIA, ROVERE, ETC.) CON LE DIMENSIONI RIPORTATE IN DISEGNO;
- CHIODI (ø=12-20 mm) IN ACCIAIO PER LA CONNESSIONE TRA GLI ELEMENTI STRUTTURALI IN LEGNAME;
- GEOSINTETICI PER LA PROTEZIONE DEL TERRENO SUPERFICIALE NEI CONFRONTI DI FENOMENI EROSIVI PER RUSCELLAMENTO DELLE ACQUE;
- PIETRAME DI INTASAMENTO, DI NATURA CALCAREA, BASALTICA, GRANITICA O TRACHITICA PRIVI DI INCLUSIONI E/O PIANI DI SFALDAMENTO.

CRITERI DI ESECUZIONE:

- L'OPERA VIENE REALIZZATA CON CARATTERISTICHE DIMENSIONALI ATTE A RICOSTITUIRE L'ORIGINARIA MORFOLOGIA DELLA SPONDA; IN PARTICOLARE NON VENGONO ALTERATE LE CARATTERISTICHE GEOMETRICHE DELLA SEZIONE DI DEFLUSSO E DEL PROFILO DEL CORSO D'ACQUA.


IMMORSAMENTO
2.00 m
FONDO ALVEO
2.50

MATERIALI:

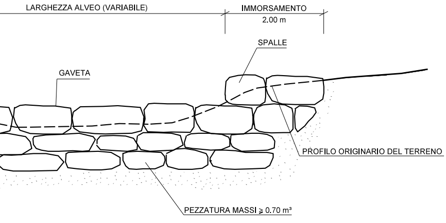
- MASSI DURI E COMPATTI, DI NATURA CALCAREA, B
DI PEZZATURA ⩾ 0.70 m³

CRITERI DI ESECUZIONE:

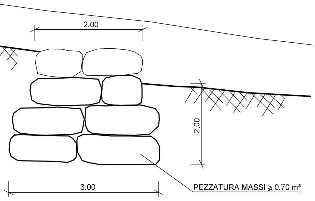
- LE CARATTERISTICHE GEOMETRICHE E DIMENSION
DETTAGLIO IN APPOSITI ELABORATI DI PROGETTO;
- L'OPERA VIENE IMMORSATA NEL TERRENO INALTE
- IN CONDIZIONI CRITICHE DAL PUNTO DI VISTA IDRAU
ACQUE (GHIAIA E TESSUTO NON TESSUTO) A TERG
- NELLA SOMMITA' DELLA SOGLIA IN MASSI SARANNO
ALVEO. NELL'EVENTUALITA' CHE IN CORRISPONDEN
DI FONDO IN MASSI, SULLA SOMMITA' DELLA SOGLI

SOGLIA IN MASSI SEZ. Tipo 2

SEZIONE LONGITUDINALE


LARGHEZZA ALVEO (VARIABILE)
IMMORSAMENTO
2.00 m
SPALLE
GAVETA
PROFILO ORIGINARIO DEL TERRENO
PEZZATURA MASSI ⩾ 0.70 m³

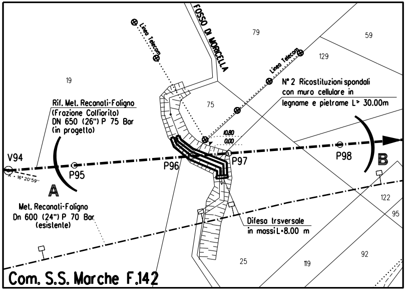
SEZIONE TRASVERSALE


2.00
2.00
3.00
PEZZATURA MASSI ⩾ 0.70 m³

ASALTICA, GRANITICA O TRACHITICA PRIVI DI INCLUSIONI E/O PIANI DI SFALDAMENTO;

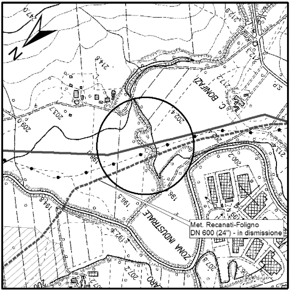
ALI RIPORTATE IN TABELLA SONO DA CONSIDERARSI ORIENTATIVE; ESSE VERRANNO DEFINITE IN

RATO PER UNA LUNGHEZZA MINIMA DI 2.00 m;
ULICO-STATICO, SI PUO' PREVEDERE LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA PER IL DRENAGGIO DELLE
O DELL'OPERA.
POSIZIONATI MASSI E/O PIETRAME DELLA MEDESIMA PEZZATURA ESISTENTI SUL FONDO
NZA DELL'ATTRAVERSAMENTO SIA STATA PREVISTA ANCHE LA REALIZZAZIONE DI UN RIVESTIMENTO
A VERRANNO POSTI MASSI DI ANALOGA PEZZATURA.


FOSSO DI MORICELLA
Linea Telecom
Linea Telecom
79
59
129
19
75
N° 2 Ricostituzioni spondali
con muro cellulare in
legname e pietrame L> 30.00m
Rif. Met. Recanati-Foligno
(Frazione Colfiorito)
DN 650 (26") P 75 Bar
(in progetto)
10.80
0.00
V94
P95
P96
P97
P98
A
B
A = 16° 20'59''
Met. Recanati-Foligno
Dn 600 (24") P 70 Bar
(esistente)
Difesa trsversale
in massi L=8.00 m
122
95
92
25
119
Com. S.S. Marche F.142

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
COMUNE DI SAN SEVERINO MARCHE F.142

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.


N
247.0
214.6
212.9
213.3
211.2
C. BONIFAZI
S.P.
203.7
209.0
202.4
198.0
200.2
213.4
196.5
196.
194.8
192.3
207.2
207.8
206.1
ZONA INDUSTRIALE
Met. Recanati-Foligno
DN 600 (24") - in dismissione

COROGRAFIA 1:10000
CTR 302150

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
0	DIC. 2019	EMISSIONE	TARINI	BRUNETTI	MATTEI

CLIENTE snam

PROGETTISTA SAIPEM

COMMESSA SAIPEM
023087

UNITA'
000

Rif. Met.: RECANATI - FOLIGNO (Frazione Colfiorito)

DN 650(26"), DP 75 bar

Attraversamento: FOSSO DI MORICELLA

DISEGNO
LC-9E-83621

REVISIONE 0

FG. DI

SCALA 1:200

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