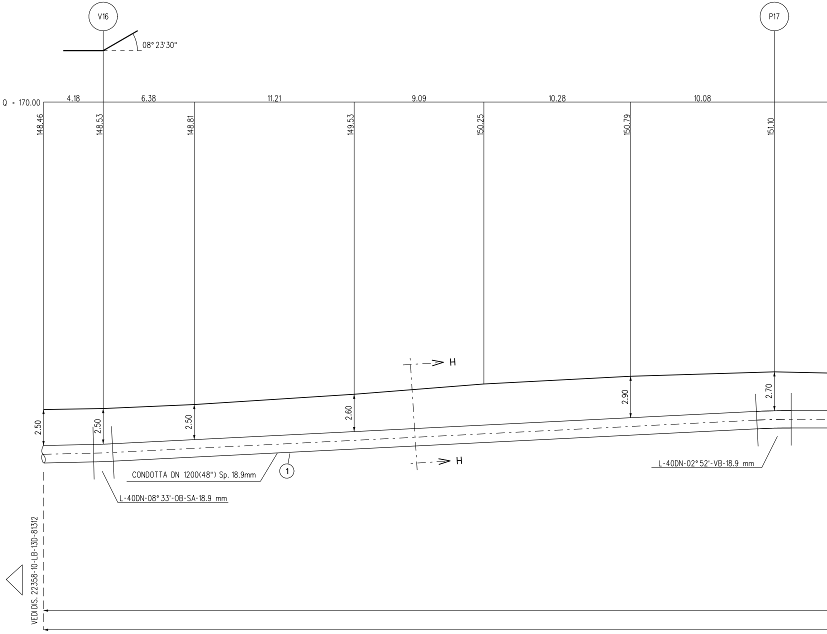
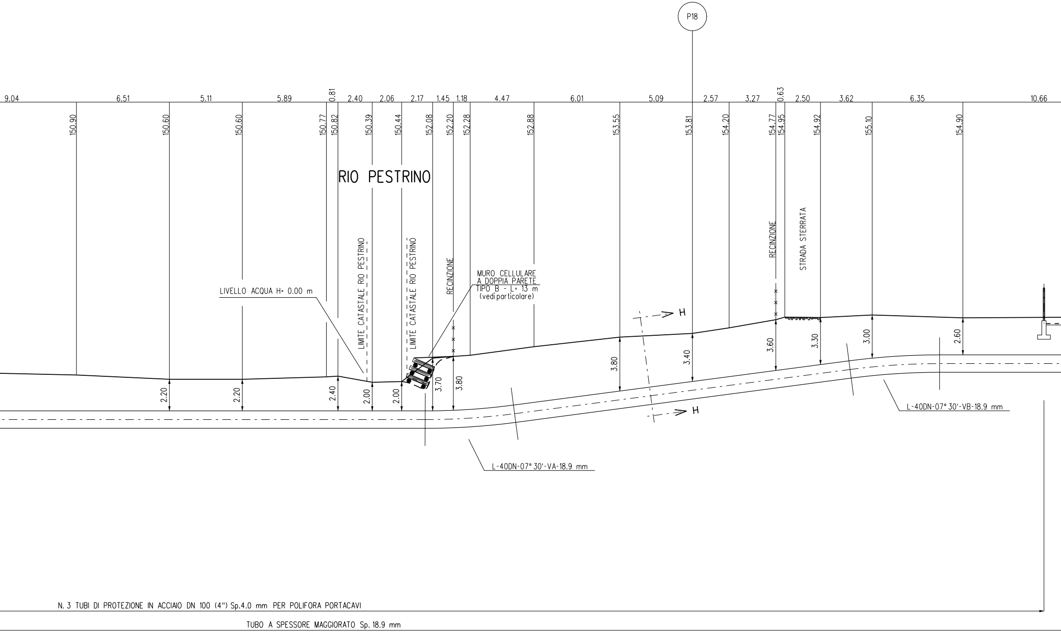
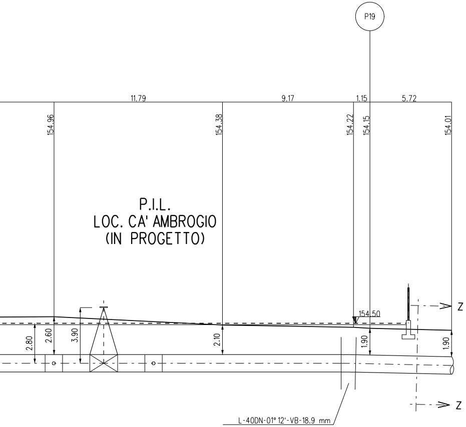

V16
P17
08° 23'30''
Q = 170.00
4.18
6.38
11.21
9.09
10.28
10.08
148.46
148.53
148.81
149.53
150.25
150.79
151.10
H
H
2.50
2.50
2.50
2.60
2.90
2.70
CONDOTTA DN 1200(48'') Sp. 18.9mm
1
L-40DN-08° 33'-OB-SA-18.9 mm
L-40DN-02° 52'-VB-18.9 mm
VEDI DIS. 22358-10-LB-13D-81312


P18
9.04
6.51
5.11
5.89
0.81
2.40
2.06
2.17
1.45
1.18
4.47
6.01
5.09
2.57
3.27
0.63
2.50
3.62
6.35
10.66
150.90
150.60
150.60
150.77
150.82
150.39
150.44
152.08
152.20
152.28
152.88
153.55
153.81
154.20
154.77
154.95
154.92
155.10
154.90
RIO PESTRINO
LIMITE CATASTALE RIO PESTRINO
LIMITE CATASTALE RIO PESTRINO
RECINZIONE
RECINZIONE
STRADA STERRATA
LIVELLO ACQUA H= 0.00 m
MURO CELLULARE A DOPPIA PARETE TIPO B - L= 13 m (vedi particolare)
H
H
2.20
2.20
2.40
2.00
2.00
3.70
3.80
3.80
3.40
3.60
3.30
3.00
2.60
L-40DN-07° 30'-VA-18.9 mm
L-40DN-07° 30'-VB-18.9 mm
N. 3 TUBI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO DN 100 (4") Sp.4.0 mm PER POLIFORA PORTACAVI
TUBO A SPESSORE MAGGIORATO Sp. 18.9 mm

SEZIONE A - B scala 1:200

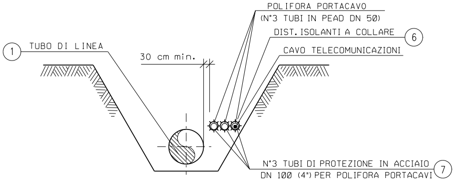

P19
11.79
9.17
1.15
5.72
154.96
154.38
154.22
154.15
154.01
P.I.L.
LOC. CA' AMBROGIO
(IN PROGETTO)
154.50
2.80
2.60
3.90
2.10
1.90
1.90
Z
Z
L-40DN-01° 12'-VB-18.9 mm

PER LE OPERE DI PROTEZIONE CATODICA DELL'IMPIANTO P.I.L. N.4 VEDERE DISEGNO N.NQR22358-30-EB-B-47212.

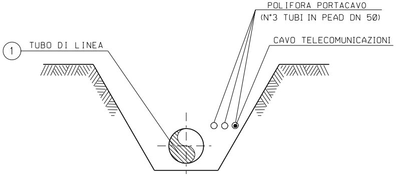
N.B.:

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

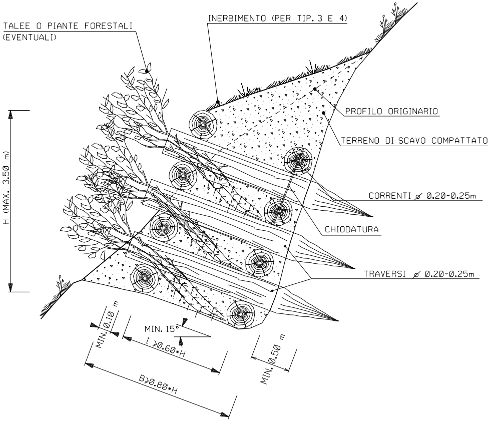

POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
DIST. ISOLANTI A COLLARE
6
TUBO DI LINEA
1
CAVO TELECOMUNICAZIONI
30 cm min.
N°3 TUBI DI PROTEZIONE IN ACCIAIO
DN 100 (4") PER POLIFORA PORTACAVI
7

SEZIONE H-H (SCAVO A CIELO APERTO)


POLIFORA PORTACAVO
(N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
CAVO TELECOMUNICAZIONI
TUBO DI LINEA
1

SEZIONE Z-Z (SCAVO A CIELO APERTO)

MURO CELLULARE IN LEGNAME A DOPPIA PARETE


TALEE O PIANTE FORESTALI (EVENTUALI)
INERBIMENTO (PER TIP. 3 E 4)
PROFILO ORIGINARIO
TERRENO DI SCAVO COMPATTATO
CORRENTI ⌀ 0.20-0.25m
CHIODATURA
TRAVERSI ⌀ 0.20-0.25m
H (MAX. 3.50 m)
MIN. 0.10 m
MIN. 15°
I >0.60•H
B≥0.80•H
MIN. 0.50 m

CRITERI DI ESECUZIONE:

1. L'OPERA VIENE REALIZZATA CON CARATTERISTICHE DIMENSIONALI ATTE A RICOSTITUIRE L'ORIGINARIA MORFOLOGIA DELL'AREA DI INTERVENTO;

2. I PALI TRASVERSALI DOVRANNO ESSERE INFISSI NEL TERRENO INDISTURBATO PER LA LUNGHEZZA DEFINITA IN PROGETTO. IN OGNI CASO VERRA' COMUNQUE GARANTITA UNA INFISSIONE MINIMA DI 0.30 m;

3. LE TALEE MESSE A DIMORA DOVRANNO ESSERE A CONTATTO CON LA PARETE INTERNA DELLO SCAVO, ONDE PERMETTERE L'OTTIMALE RADICAZIONE E FARE IN MODO CHE IL MATERIALE VEGETALE CONCORRA AL SOSTEGNO DEL TERRITORIO.

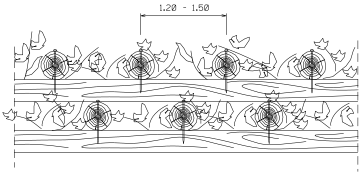
4. LA SCELTA DELLE TALEE DA METTERE A DIMORA E DELLE SPECIE ERBACEE DA USARE PER L'EVENTUALE INERBIMENTO VIENE FATTA CONSIDERANDO LE CARATTERISTICHE VEGETAZIONALI DELL'AREA DI INTERVENTO.

MATERIALI:

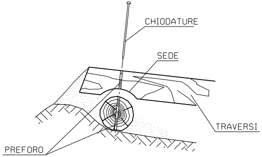
- PALI SCORTECCIATI DI SPECIE FORTE (COME CASTAGNO, ROBINIA, ROVERE, ETC.) CON LE DIMENSIONI RIPORTATE IN DISEGNO (DIAMETRO MINIMO 0.20 m);
- CHIODI (Ø=12-20 mm) IN ACCIAIO PER LA CONNESSIONE TRA I PALI VERTICALI E ORIZZONTALI;
- TALEE DI SPECIE FORTE AD ELEVATO INDICE DI ATTECCHIMENTO (SALICE, PIOPPO, ONTANO, TAMERICE, ETC.);
- TERRENO DI INTASAMENTO, PROVENIENTE DAGLI SCAVI ESEGUITI NELL'AREA DI INTERVENTO.

SCHEMA DIMENSIONALE	H (m)	
	MIN.	MAX
A		≤2.00
B	>2.00	≤3.00
C	>3.00	≤3.50

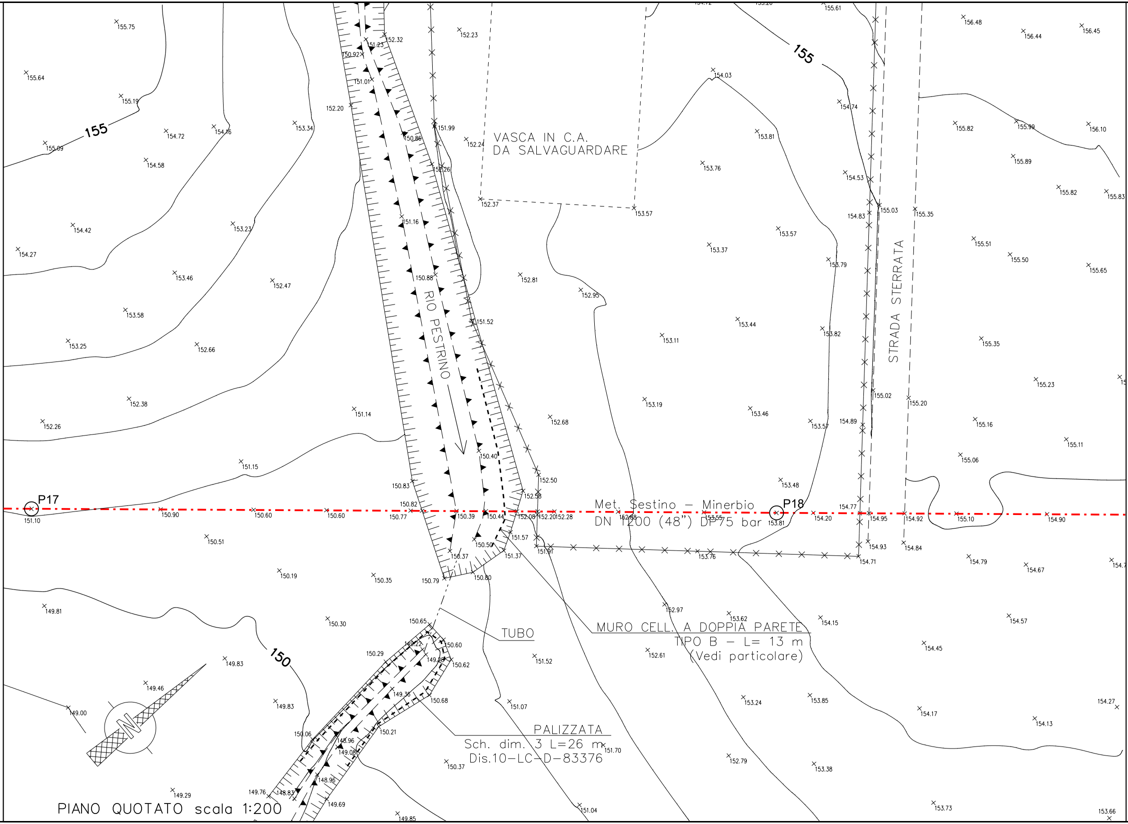
PROSPETTO



PARTICOLARE CHIODATURA

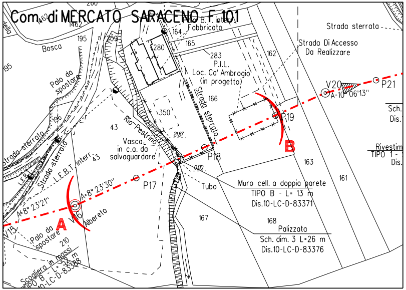

CHIODATURE
SEDE
TRAVERSI
PREFORO

TIPOLOGIA	
1	Non inerbito senza messa a dimora di talee
2	Non inerbito con messa a dimora di talee
3	Inerbito senza messa a dimora di talee
4	Inerbito con messa a dimora di talee

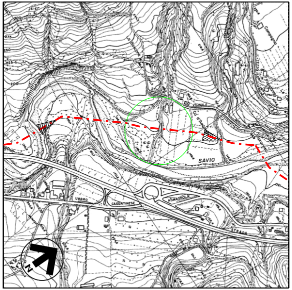

VASCA IN C.A.
DA SALVAGUARDARE
RIO PESTRINO
STRADA STERRATA
155
150
P17
P18
Met. Sestino – Minerbio
DN 1200 (48") DP75 bar
TUBO
MURO CELL. A DOPPIA PARETE
TIPO B – L= 13 m
(Vedi particolare)
PALIZZATA
Sch. dim. 3 L=26 m
Dis.10–LC–D–83376
N

PIANO QUOTATO scala 1:200

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.
3° TRONCO-PLANIMETRIA CATASTALE 1:2000	10-LB-47E-81300


Com. di MERCATO SARACENO F.101
Fabbricato
Strada sterrata
Strada Di Accesso
Da Realizzare
Bosca
Palo da spostare
283
P.I.L.
Loc. Ca' Ambrogio
(in progetto)
Strada sterrata
Rio Pestrino
Vasca in c.a. da salvaguardare
V20
A=10° 06'13"
P21
P19
B
P18
P17
A=8° 23'30"
A=8° 23'21"
A
V16
V15
Albereto
L.E.B.T. interr.
Muro cell. a doppia parete
TIPO B - L= 13 m
Dis.10-LC-D-83371
Palizzata
Sch. dim. 3 L=26 m
Dis.10-LC-D-83376
Scogliera in massi
TIPO B - L= 52 m
Dis.10-LC-D-83388
Tubo
Rivestim.
TIPO 1
Sch.
Dis.

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
COMUNE DI MERCATO SARACENO F.101



COROGRAFIA 1:10000
Foglio CTR 301130

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

① 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

⑥ Distanziatori isolanti a collare con fissaggio ad incastro

tubo di protezione in acciaio per polifora portacavo DN 100 (4")
anelli

⑦ Tubo di protezione in acciaio DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per polifora portacavi

Firmato digitalmente da

Rocco Vincenzo Monaco

CN = Monaco
Rocco Vincenzo
C = IT

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	AUTORIZZATO
6	30/09/23	EMISSIONE PER VALUTAZIONE DEL PROGETTO AI SENSI DEL D.P.R. 1 AGOSTO 2011 N.151	G.PADELLARO	F.MARCHETTI	A.BRUNI G.BRIA
5	10/08/23	AGGIORNAMENTO EMISSIONE PER APPALTO	G.PADELLARO	F.MARCHETTI	A.BRUNI G.BRIA
4	01/06/23	EMISSIONE PER APPALTO	G.PADELLARO	F.MARCHETTI	A.BRUNI G.BRIA
3	29/11/13	EMISSIONE PER COMMENTI P.E.	G.GREGORINI	F.FERRINI	V.FORLIVESI M.MATTEUCCI
2	15/11/12	RIEMISSIONE PER PERMESSI	G. AIUDI	F. FERRINI	V.FORLIVESI M.MATTEUCCI
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	20/06/08	EMISSIONE PER PERMESSI	M.BEGINI	F. FERRINI	P.IORIO L.ROSSINI

PROGETTISTA
Rif.TEN: 2295-303-DW-3545-04

COMMESSA	CODICE TECNICO
NQ R/22358/L01	21350

METANODOTTO: SESTINO - MINERBIO
3° TRONCO: SARSINA - MERCATO SARACENO
DN 1200 mm (48"), DP75 bar

DIS. N.
10-LB-13E-81313

REVISIONE 6

ATTRAVERSAMENTO RIO PISTRINO

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.