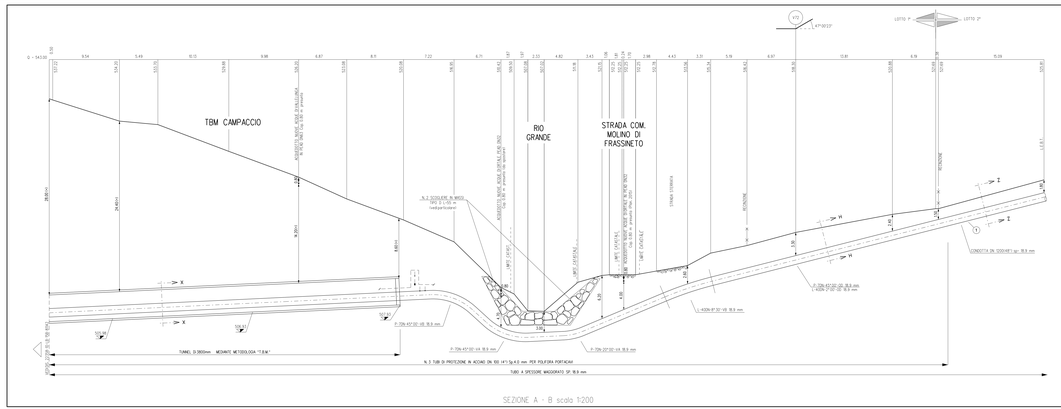
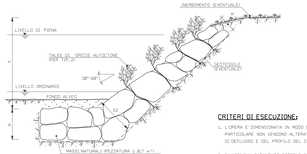


DIFESA SPONDALE CON SCOGLIERA IN MASSI



TIPOLOGIA	
1	Senza nessun a dimora di talee
2	Con nessun a dimora di talee

CON SPONDA	H (m)	A (m)	B (m)	b1 (m)	b2 (m)
A	2,00	1,50	4,00	0,70	1,70
B	3,00	2,00	4,50	1,00	2,40
C	4,00	2,00	5,00	1,00	2,00
D	5,00	2,50	6,00	1,30	3,00
E	6,00	2,50	7,00	1,30	3,50

CRITERI DI ESECUZIONE:

1. L'OPERA È DIMENSIONATA IN MODO DA 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.
2. I MASSI SUL PARAMETRO ESTERNO DEL RIVESTIMENTO VENGONO DISPOSTI IN MODO DA FORMARE UN INSIEME DI FORME NATURALI E PRIVO DI ALLINEAMENTI RETTILINEI E GEMETRICI.
3. LA SCOGLIERA VERRÀ REALIZZATA PER TUTTO IL FRONTE DELL'AREA DI LAVORO ED IMMORSATA LATERALMENTE IN TERRENO INALTERATO PER ALMENO 3 m. IN CORRISPONDENZA DI OPERE DI DIFESA ESISTENTI IN ADERENZA/DELLA IN PROGETTO VIENE REALIZZATA IN CONTINUITA' TIPOLOGICA E DIMENSIONALE
4. LA SCELTA DELLE TALEE DA METTERE A DIMORA È DELLE SPECIE ERRACEE DA USARE PER L'EVENTUALE INCREMENTO DELL'AREA INTERESSATA DAL LAVORO VENE FATTA CONSIDERANDO LE CARATTERISTICHE VEGETAZIONALI DELL'AREA DI INTEVENTO.

MATERIALI:

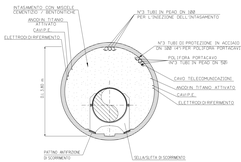
- MASSI NATURALI DURI E COMPATTI, DI NATURA CALCAREA, BASALTICA, GRANITICA O TRACHITICA PRIVI DI INCLUSIONI CHE FINISCANO DI FRAZIONARSI DI PEZZATURA MEDIA MASSIMO D. UGUALE A 0,70 m.
- TALEE DI SPECIE FORTE AD ELEVATO INDICE DI ATTECCHIMENTO (SALICE, POPPIO, ONTANO, TAMERICE, ETC.), GEOTESSILE, TESSUTO O NON TESSUTO, COME ELEMENTO DI FILTRAZIONE E DI SEPARAZIONE.

NOTA:

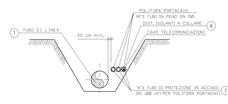
- LE CARATTERISTICHE GEOMETRICHE E DIMENSIONALI RIPORTATE IN TABELLA SONO DA CONSIDERARSI ORIENTATIVE/ESSE VERRANNO DEFINITE IN DETTAGLIO IN APPOSITI ELABORATI DI PROGETTO.

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

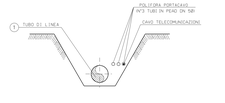
1. Tubo di acciaio grado L450 MB DN 1200 (48") Di.1084.3 mm Sp.MAGGIORATO Sp. 18.8 mm costruito secondo tab. GAS(4.01.01.)+s.e. rivestimento in Polietilene Sp. 3.3 mm
6. Distanziatori isolanti e collare con fissaggio ad incastro
5. tubo di protezione in acciaio per poliforo portacavi DN 100 (4") grado
7. Tubo di protezione in acciaio DN 100 (4") Sp. 4.0 mm per poliforo portacavi



SEZIONE X-X



SEZIONE H-H (SCAVO A CIELO APERTO)

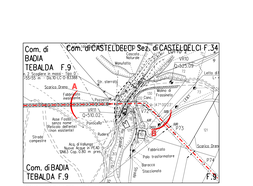


SEZIONE Z-Z (SCAVO A CIELO APERTO)

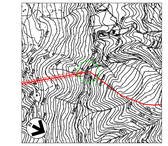
NB:
PRIMA DI PROCEDERE CON L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI DEL METANODOTTO E' NECESSARIO ACCERTARE L'ESATTA UBICAZIONE PLANO-ALTIMETRICA DI TUTTI I SERVIZI INTERFERENTI INTERFERENTI
L'INDAGINE ANDRA' SVOLTA MEDIANTE L'ESECUZIONE DI SAGGI A MANO ED ALLA PRESENZA DI RAPPRESENTANTI DELL'ENTE PROPRIETARIO

NOTE DI PROTEZIONE CATODICA

PER I MATERIALI DI P.Z. VEDERE IL DISEGNO N.LB-LB-TBB-R0143.



STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
COMUNE DI CASTELDECI Sez. di CASTELDELCI F.34
COMUNE DI BAOIA TEBALDA F.9



ORTOFOTO 1:10000
FogliCTR 278030

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N
1° TRONCO-PLANIMETRIA CATASTALE 1:2000	10-LB-LB-BT-R110

Rev	Data	DESCRIZIONE
5	30/09/23	EMISSIONE PER VALIFICAZIONE DEL PROGETTO IN SENSO DEL D.P.R. 1 AGOSTO 2011 N 151
4	15/08/23	AGGIORNAMENTO EMISSIONE PER APPALTO
3	01/06/23	EMISSIONE PER APPALTO
2	25/11/13	EMISSIONE PER COMMENTI P.E.
1	15/11/10	INCROCIO PER PERMESSI
0	16/05/08	EMISSIONE PER PERMESSI

PROGETTISTI		COMMESSA	CODICE TRONCO
Saipem	techfem	NG R/2258/B	21350
ALF. FERRO DOTT.IND.CHIM. GEOL.			

METANODOTTO SESTINO - MINERBIO
1° TRONCO SESTINO - CASTELDELCI
DN 1200 mm (48"), DP75 bar

ATTRAVERSAMENTO RIO GRANDE
STRADA COMUNALE MOLINO DI FRASSINETO
ACQUEDOTTI NUOVE ACQUE EN 63 E EN 50

DOC. N.	10-LB-10E-B1114		
REVISIONE	5		
FG	1	DI	1
SCALA	1:200		

Firmato digitalmente da
Rocco Vincenzo Monaco
CN = Monaco Rocco Vincenzo
C = IT

SPA ITALY SALIPEM S.p.A. - 2011 Free - Free Software - www.salipem.it