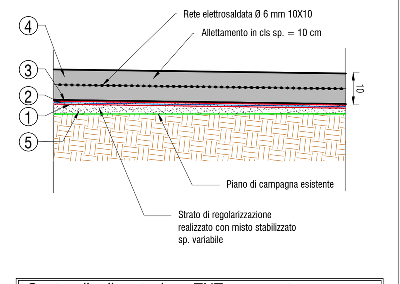
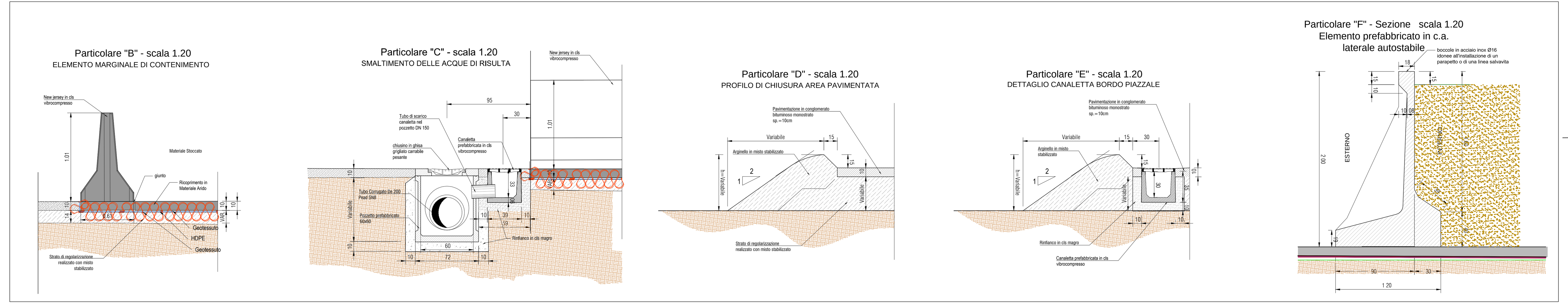
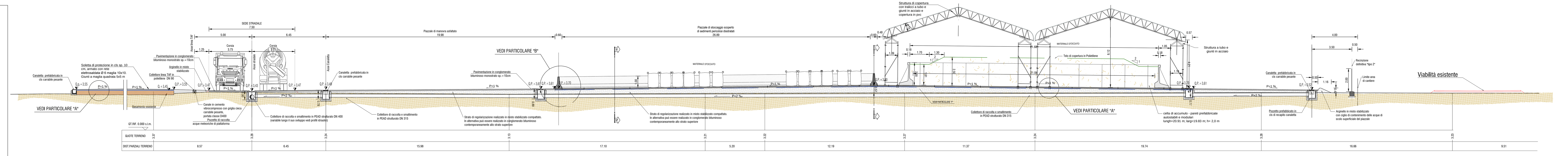
Particolare "A" - scala 1:10
SOLETTA BANCHINA DI STOCCAGGIO



1	Geotessile di protezione TNT, grammatura 400 gr/mq
2	Geomembrana HDPE - sp. 2.0 mm
3	Geotessile di protezione TNT, grammatura 300 gr/mq
4	Soletta di protezione in cls sp. 10 cm, armato con rete elettrosaldata Ø 6 maglia 10x10. Giunti a maglia quadrata 5x5 m
5	Strato di base in misto stabilizzato compattato Sp. variabile.

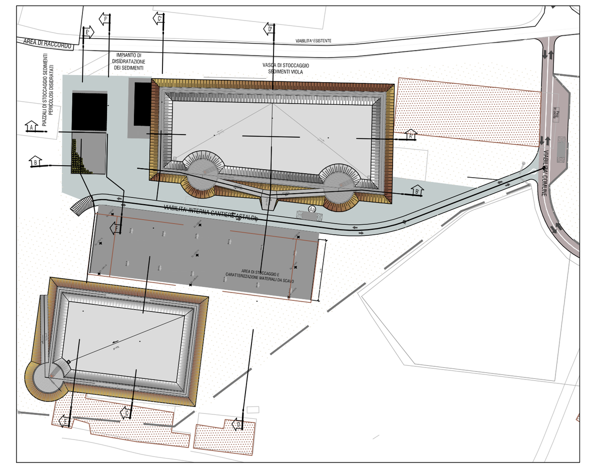


SEZIONE TRASVERSALE F-F'
scala 1:100



SEZIONE TRASVERSALE C-C'
scala 1:100

SEZIONE TRASVERSALE D-D'
scala 1:100



MATERIALI E PRESCRIZIONI

STRATO DI BASE IN MISTO STABILIZZATO COMPATTATO
- MATERIALE INERTE DA CAVA SELEZIONATO E VAGLIATO TIPO A1/A3 - A2-4 SECONDO CNR-UNI 10006, RULLATO E COMPATTATO A STRATI AD UMIDITA' CONTROLLATA FINO AD OTTENERE UNA DENSITA' IL SITO PARI ALMENO AL 90% DI QUELLA PROCTOR

RILEVATO STRUTTURALE ARGINI VASCHE
- MATERIALE INERTE DA CAVA SELEZIONATO E VAGLIATO TIPO A1/A3 - A2-4 SECONDO CNR-UNI 10006, RULLATO E COMPATTATO A STRATI AD UMIDITA' CONTROLLATA FINO AD OTTENERE UNA DENSITA' IL SITO PARI ALMENO AL 90% DI QUELLA PROCTOR

GEOMEMBRANA DI IMPERMEABILIZZAZIONE IN HDPE
- GEOMEMBRANA IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' STABILIZZATA AGLI U.V.
- TERMOSALDATA CON PROCEDURA A DOPPIA PISTA CERTIFICATA
- SPESSORE NOMINALE MINIMO 2.0 mm
- CARICO DI ROTTURA ≥ 26 N/mmq
- ALLUNGAMENTO A ROTTURA ≥ 700%
- CARICO DI SNERVAMENTO ≥ 16 N/mmq
- ALLUNGAMENTO ALLO SNERVAMENTO ≥ 9%
- RESISTENZA ALLA LACERAZIONE ≥ 130 N/mm
- RESISTENZA AL PUNZONAMENTO DINAMICO PD4

GEOTESSILE TNT DI PROTEZIONE
- GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO
- GRAMMATURA 300-400 gr/mq
- RESISTENZA A TRAZIONE ≥ 22-27 kN/m
- ALLUNGAMENTO ALLO SNERVAMENTO ≤ 33%
- RESISTENZA AL PUNZONAMENTO STATICO ≥ 4.3-5.0 kN

STRATO DI PROTEZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO CON RETE ELETTROSALDATA
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C 20/25
- CLASSE DI CONSISTENZA S3
- RAPPORTO ACQUA/CEMENTO A/C ≤ 0.4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XS1-XA2

ACCIAIO PER RETE ELETTROSALDATA
- ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA B450C
- TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO fyk = 450 MPa
- TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA ftk = 540 MPa

TARANTO PORT AUTHORITY

TARANTO
Autorità portuale

SOGESID
DIREZIONE LAVORI

INTERVENTI PER IL DRAGAGGIO DI 2,3 M m^3 DI SEDIMENTI IN AREA MOLO POLISETTORIALE PER LA REALIZZAZIONE DI UN PRIMO LOTTO DELLA CASSA DI COLMATA FUNZIONALE ALL'AMPLIAMENTO DEL V SPORGENTE DEL PORTO DI TARANTO

Progetto Esecutivo

CANTIERIZZAZIONE

Vasche di stoccaggio - sezioni

SCALA: 1:200

CODICE PROGETTO	CODICE ELABORATO	REV	REP
PUG102	PE CAN AL 00 00 ST 01	b	376

REVISIONI					
B	Maggio 2016	Nota A.P. Prot. U. 0006807 22/04/2016	Lottiingegneria		
A	Gennaio 2016	Emissione	Lottiingegneria		
REV	**DATA**	**DESCRIZIONE**	**READATTO**	**CONTROLLATO**	**APPROVATO**

Progettisti indicati - R.T.P.:
MANDATARIA: LOTTI ingegneria
MANDANTE: ingLuigiSeverini.studio Ingegneria Italiana
IL PROGETTISTA
ORDINE DEGLI INGEGNERI della Provincia di TARANTO SEVERINI Luigi N. 776
Impresa: ASTALDI
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
FILE: 376B.DWG
C.LOTTI: C296_A.001