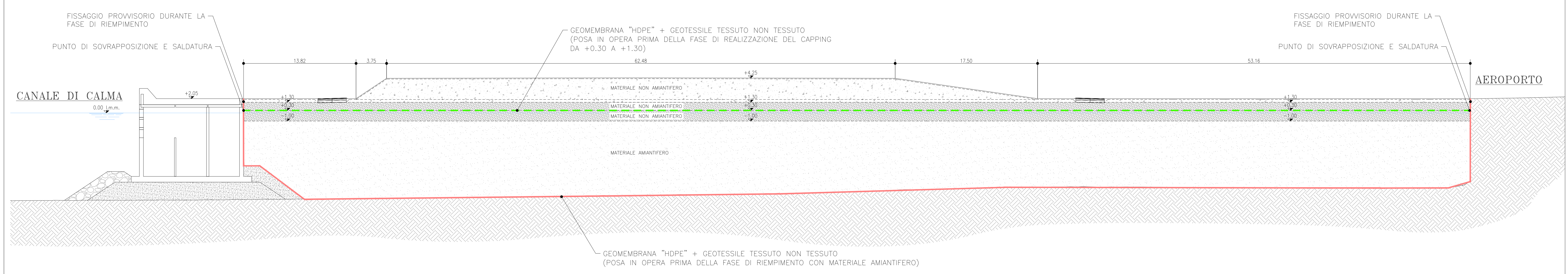


NOTA:  
**GEOMEMBRANE HDPE**  
 Geomembrane lisce in HDPE, dovranno rispettare tutti i requisiti minimi richiesti dalla norma UNI 11309 (novembre 2008) per le classi D ed E. In particolare la resistenza alla lacerazione deve essere  $\geq 2$  a 265N.  
**GEOTESSILE TESSUTO NON TESSUTO**  
 Le caratteristiche meccaniche da osservare sono conformi alle prescrizioni CE e sono:  
 • massa areica pari a 400 g/m<sup>2</sup>;  
 • resistenza a trazione alla rottura non inferiore a 30 kN/m sia nel senso della lunghezza che nel senso della larghezza;  
 • allungamento a rottura non superiore al 35 %;  
 • permeabilità non inferiore a 10 l/m<sup>2</sup>/s;  
 • porometria:  $d_{98} < 300 \mu\text{m}$ ,  $d_{50} < 250 \mu\text{m}$ .

Vasca A3  
 Superficie Geomembrana HDPE+Geotessile Tessuto Non Tessuto per pareti e fondo vasca: 262873,7 m<sup>2</sup>;  
 Superficie Geomembrana HDPE+Geotessile Tessuto Non Tessuto per copertura vasca: 222082,66 m<sup>2</sup>.

SEZIONE TRASVERSALE TIPO



NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA

Adeguamento del sistema  
 A7 - A10 - A12

LOTTO 10B - OPERA A MARE  
 RIEMPIMENTO DELLA COLMATA

PROGETTO ESECUTIVO

O2 - OPERE A MARE

GEOTECNICA

VASCA A3

Posa Geomembrana HDPE e Geotessile TNT  
 Planimetria e sezione - Parte 1

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Marco Pirovano Ord. Ingg. Milano N. 40/110		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Michele Pavesini Ord. Ingg. Genova N. 11/104		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Orlando Mazzia Ord. Ingg. Pavia N. 1496	
CODICE IDENTIFICATIVO IMPIANTO/PROGETTO: 110730		CODICE IDENTIFICATIVO IMPIANTO/PROGETTO: 110730		CODICE IDENTIFICATIVO IMPIANTO/PROGETTO: 110730	
110730	L10B	PE	O2	GTA	OI003
RMD00	DAPE	9073	-1	SCALA 1:1000	
PROJECT MANAGER Ing. Sara Frassin Ord. Ingg. Genova N. 98/10A		SUPPORTO SPECIALISTICO <b>RISA</b>		REVISIONE 01 02 03 04	