



### PRESCRIZIONI E MATERIALI

<p><b>CLS MAGRO</b> Conforme alla UNI EN 206-1:2000 Rica = 15 Mpa Classe di resistenza mini C12-15</p> <p><b>CLS TRAVE DI CORREE</b> Conforme alla UNI EN 206-1:2006 Rica = 25 Mpa Classe di resistenza mini C28-35 Classe di esposizione = XC1 Rapporto max ac = 0.05 Contenuto min cemento = 200 kg/m³ Dimensione max aggregati = 20 mm Classe di compatibilità = S2</p> <p><b>ACCIAIO PER C.A.</b> B450C Ø mm &lt;-Ø- = 40 mm N4 400 Mpa N4 540 Mpa N10A 1.25 N10A 1.15</p> <p><b>ACCIAIO PER R.E.S.</b> B450A 5 mm &lt;-Ø- = 10 mm</p>	<p><b>MISCELA PER DIAFRAMMI PLASTICI</b></p> <p><b>ESISTENZIALE</b> - CEMENTO TIPO B18-42.5 (Cemento d'altissima qualità con alta contenuto in fosfori) - BENTONITE - ACQUA BASSISSIME RESIDUOLANZE, FLUOROCARBONI E FOSFORI DA AZIONE BASSA</p> <p><b>ANALISI DI PROGETTO (da utilizzare nell'ambito del campo prove)</b> - RAPPORTO CM = 0.25-0.30 - RAPPORTO B/W = 0.5-0.6 % - RAPPORTO A/B/W = 0.5-1.0 %</p> <p><b>CONTROLLI SULLA MISCELA</b> - Determinazione della viscosità con il cono Marsh a miscela ultimata (valore di riferimento v &lt;= 50) - Misura del peso di volume con bilancia Nardis (valore di riferimento = 1.27 g/cm³) - Misura della percentuale di acqua libero (valore di riferimento &lt;= 2% dopo 3 ore) - Resistenza a compressione resa su terreno trattata: 0.5 MPa a 28 gg - Permeabilità resa su terreno trattato da drenare sufficientemente dal campo prove di cui all'aggiornamento del valore di 1"10" fino a 1.00 cm.</p>
--	--



**TARANTO**  
Autorità portuale





**INTERVENTI PER IL DRAGAGGIO DI 2.3 M<sup>3</sup> 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**

**MARGINAMENTO A TERRA**  
Fasi costruttive: diaframma plastico sp.=1000 mm con CSM

SCALA: 1:50

COSECO PROGETTO	COSECO ELABORATO	REV	REP
PUG102	PE   STR   MT   00   DFI   DC   01   B	4	73

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
B	Maggio 2016	Nota A.P. Prot. U. 0068807 22/04/2016	Lottinggeria		
A	Gennaio 2016	Emissione	Lottinggeria		

Progettisti incaricati - R.T.P.:  
MANDATARIA: **LOTINGGERIA** ingegneri  
INGEGNERI: **ing. Luigi Severini - studio ingegneri**  
IMPRESA: **ASTALDI**

PROGETTO: **ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TARANTO**  
**SEVERINI LUIGI**  
N. 776

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO