

NOTE GENERALI

TABELLA MATERIALI

ACCIAIO	B450C	F _{yk} =450MPa	F _{tk} =540MPa
ARMATURE			
CALCESTRUZZO			
classe di esposizione ambientale	XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)		
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	C25/S0		
MAGRONE	C 12/15 (Conforme UNI 206-1)		
TUBO IN PVC	Ø 300 Sp=5mm		
IMPERMEABILIZZAZIONE	MEMBRANA IN EDV		
spessore	2 mm		
resistenza a trazione nelle due direzioni	15 MPa		
allungamento a rottura nelle due direzioni	250%		
resistenza alla lacerazione	100 N		
resistenza alla pressione dell'acqua a 1MPa per 10 ore	impermeabile		
resistenza a trazione della giunzione rispetto allo strato	70%		
GEOTESSILE NON TESSUTO	puro polipropilene composto per agugliatura di fibra lunga (160mm)		
massa areale minima	400 g/m ²		
spessore a 20kPa	4 mm		
spessore a 200kPa	1,9 mm		
permeabilità nel piano a 2kPa	0,3 cm/s		
permeabilità nel piano a 200kPa	0,03 cm/s		
resistenza a trazione media tra direzioni di produzione e trasversale	24 kN/m		
resistenza a trazione media in una delle due direzioni di produzione e trasversale	21 kN/m		
deformazione a rottura media tra direzioni di produzione e trasversale	40±85%		
deformazione a rottura media in una delle due direzioni di produzione e trasversale	30±85%		
resistenza alla lacerazione	1 kN		
resistenza al punzonamento	4 kN		

NOTE

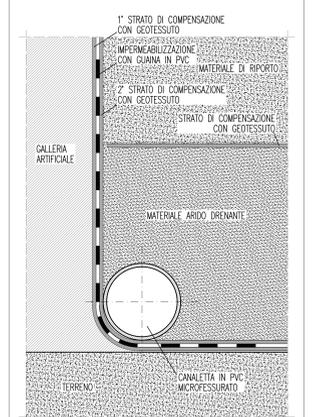
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD
- PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI VEDA IL PROFILO GEOMECCANICO
- PER IL SISTEMA DI SMALTIMENTO DEI LIQUIDI DI PIATTAFORMA SI RIMANDA A SPECIFICI ELABORATI
- NELLE TRATTE ARMATE IN ARCO ROVESCIO E' PREVISTA LA POSA DI UNO STRATO DI CLS MAGRO Sp= 5cm - Rck 15MPa

LEGENDA

- P.C.1 PIANO DEI CENTRI INTRADOSSO
- P.C.2 PIANO DEI CENTRI ESTRADOSSO
- Q.P. QUOTA DI PROGETTO
- Q.S. QUOTA DI SCAVO

PARTICOLARE "A"

SCALA 1:10



Stretto di Messina
Concessione per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra lo Stretto e il Cardinale
 Organismo di Diritto pubblico
 (Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.lgs. n° 114 del 24 aprile 2001)

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
 IMPREGILO S.p.A. (Mandatataria)
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandataria)
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatario)
 SACVYR S.A.U. (Mandatario)
 ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatario)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatario)

PROGETTISTA ROCCIA S.p.A. <small>Dott. Ing. G. Cassiani Ordine Ingegneri Milano n° 20967</small> <small>Dott. Ing. E. Paggiari Ordine Ingegneri Milano n° 15458</small>	IL CONTRAENTE GENERALE Stretto di Messina <small>Project Manager (Ing. P.P. Marchesini)</small>	STRETTO DI MESSINA <small>Direzione Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fimmemmi)</small>	STRETTO DI MESSINA <small>Amministratore Delegato (Dott. P. Gucci)</small>
--	--	---	---

COLLEGAMENTI SICILIA **SS0288_F0**
 INFRASTRUTTURE STRADALI - OPERE CIVILI
 ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE
 GALLERIA ARTIFICIALE - FARO SUPERIORE - IMBOCCHI LATO RC
 DIREZIONE REGGIO CALABRIA - PORTALE DI IMBOCCO SEZIONE ALLARGATA - CARPENTERIA

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
FO	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	M.FRANZINO	A.BELLOCCHIO	G.CASSANI