

NOTE GENERALI

TABELLA MATERIALI

ACCIAIO ARMATURE	B450C	F _{tk} =450MPa	F _{yk} =540MPa
CEMENTIZIONE			
CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)		
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	C25/30		
MAGRONE	C 12/15 (Conforme UNI 206-1) coprirete min. >=3,0cm		
TUBO IN PVC	- #300 Sp=5mm		
IMPERMEABILIZZAZIONE	MEMBRANA IN PVC		
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	70k		
GEOTESSILE NON TESSUTO	pura polipropilene composta per appigliatura di fibra lunga (>60mm)		
massa areica 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 direzione di produzione e trasversale	24 kN/m		
resistenza a trazione media in una delle due direzioni	21 kN/m		
deformazione a rottura media tra direzione di produzione e trasversale	40±85%		
deformazione a rottura media in una delle due direzioni	30±95%		
resistenza alla lacerazione	1 kN		
resistenza di pacciamento	4 kN		

NOTE

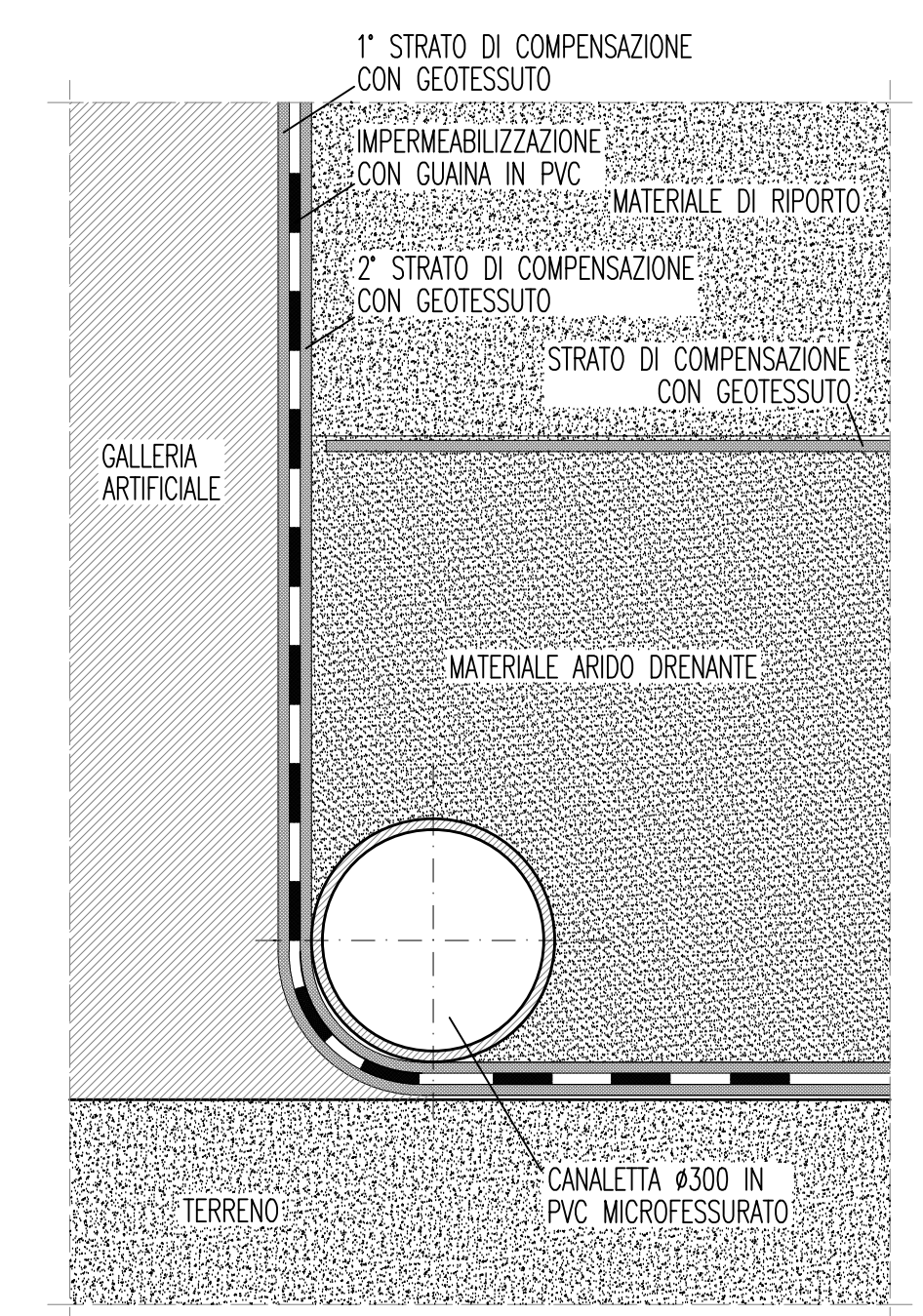
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD
- PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI VEDA IL PROFILO GEOMECCANICO
- PER IL SISTEMA DI SMALTIMENTO DEI LIQUIDI DI PIATTAFORMA SI RIMANDA A SPECIFICI ELABORATI
- NELLE TRATTE ARMATE IN ARCO ROVESCIO E' PREVISTA LA POSA DI UNO STRATO DI CLS MAGRO Sp= 10cm - Ric 15MPa

LEGENDA

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

PARTICOLARE "A"

SCALA 1:10



Stretto di Messina
Concessionaria per la progettazione, redazione 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 2000)

Eurolink

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
IMPIREGILO 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. (Mandataria)
SACYR S.A.U. (Mandataria)
ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandataria)
A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandataria)

PROGETTISTA RCC S.p.A. Dott. Ing. G. Cassani Ordine Ingegneri Milano n° 20967 Dott. Ing. E. Pignori Ordine Ingegneri Milano n° 15458	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marchesetti)	STRETTO DI MESSINA Direzione Generale e RUP Validazione (Ing. G. Timmerlingh)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Gucci)
--	---	---	--

COLLEGAMENTI SICILIA **SS0284_F0**

INFRASTRUTTURE STRADALI - OPERE CIVILI

ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE

GALLERIA ARTIFICIALE - FARO SUPERIORE - IMBOCCHI LATO RC

DIREZIONE MESSINA - PORTALE DI IMBOCCO - CARPENTERIA

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