



NOTE GENERALI

TABELLA MATERIALI

RIVESTIMENTI DEFINITIVI	
<ul style="list-style-type: none"> calcestruzzo per riv. definitivo classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1) classe di resistenza min. (UNI EN 206) tipo di cemento dosaggio minimo di cemento 	<ul style="list-style-type: none"> C25/30 tipo II 42,5 o 42,5R 320 Kg/m³
MAGRONE DI PULIZIA	
<ul style="list-style-type: none"> classe di esposizione ambientale X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1) classe di resistenza min. (UNI EN 206) 	<ul style="list-style-type: none"> C12/15
ACCIAIO PER C.A.	
<ul style="list-style-type: none"> tipo di acciaio copertura minima 	<ul style="list-style-type: none"> B450C >5mm
IMPERMEABILIZZAZIONE	
MEMBRANA IN PVC	
<ul style="list-style-type: none"> spessore resistenza a trazione nelle due direzioni allungamento a rottura nelle due direzioni resistenza alla lacerazione resistenza alla pressione all'acqua a 1MPa per 10 ore resistenza a trazione della giunzione rispetto allo strato 	<ul style="list-style-type: none"> 2 mm 15 MPa 250% 100 N impermeabile 70%
GEOTESSILE NON TESSUTO	
<ul style="list-style-type: none"> tipo polipropilene composto per agugliatura di fibra lunga (>60mm) massa critica minima spessore a 20Pa spessore a 200kPa permeabilità nel piano a 2kPa permeabilità nel piano a 200kPa resistenza a trazione media tra direzioni resistenza a trazione media in una delle due direzioni deformazione a rottura media tra direzioni deformazione a rottura media in una delle due direzioni resistenza a trazione media in una delle due direzioni resistenza alla lacerazione resistenza al punzonamento 	<ul style="list-style-type: none"> 400 g/m² 4 mm 1,9 mm 0,3 cm/s 0,03 cm/s 24 kN/m 21 kN/m 40-80% 30-95% 1 kN 4 kN

NOTE

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD
- NELLE TRATTE ARMATE IN ARCO ROVESSICO E' PREVISTA LA POSA DI UNO STRATO DI CLS MAGRO Sp= 10cm - Rok 15MPa

LEGENDA

- P.F. PIANO DEL FERRO
- P.S. PIANO DI SCARO
- P.C.1 PIANO DEI CENTRI INTRADOSSO
- P.C.2 PIANO DEI CENTRI ESTRADOSSO

INCIDENZE

- TRANSSETTI PRIMARI 90 Kg/m²
- TRANSSETTI SECONDARI 90 Kg/m²
- GALLERIA IN AFFIANCAMENTO 130 Kg/m²
- ZONA DI INNESTO 100 Kg/m²
- ZONA DI RISPARMIO 100 Kg/m²
- CONCI 120 Kg/m²

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

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
 PROGETTO DEFINITIVO

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

IL PROGETTISTA
 ING. G. CASANOVA
 Ordine Ingegneri Milano n° 20992
 Dott. Ing. E. Pignoli
 Ordine Ingegneri Milano n° 15408

IL CONTRATTORE GENERALE
 Project Manager
 (Ing. P.P. Marcheselli)

STRETTO DI MESSINA
 Direttore Generale e RUP
 (Ing. G. Fiorenzini)

STRETTO DI MESSINA
 Amministratore Delegato
 (Dott. P. Ciucci)

COLLEGAMENTI SICILIA
 STAZIONI - OPERE CIVILI
 STAZIONE EUROPA
 GENERALE - OPERE CIVILI
 GALLERIE DI STAZIONE - CARPENTERIE TAV. 1/2

ST0056_F0

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
FD	20-06-2011	EMISSIONE FINALE	M.FRANZINO	A.BELLUCCIO	G.CASSANI

SCALA: 1:100/1:500
 NOME DEL FILE: ST0056_F0.dwg