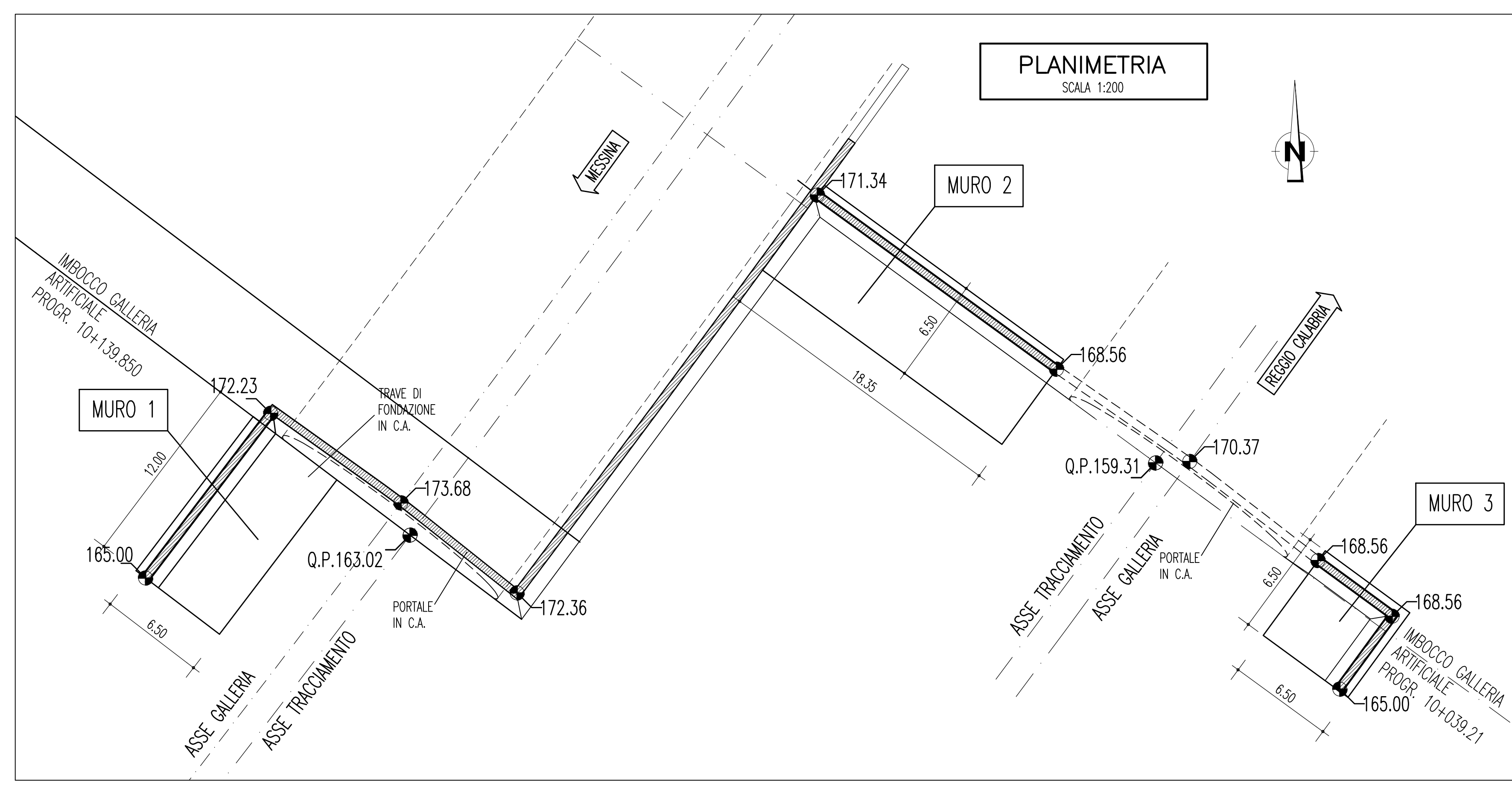


INCIDENZA ARMATURA MURI	
MURO 1	CARPENTERIA "A" = 75 Kg/mc
MURO 2	CARPENTERIA "A" = 75 Kg/mc
MURO 3	CARPENTERIA "A" = 75 Kg/mc



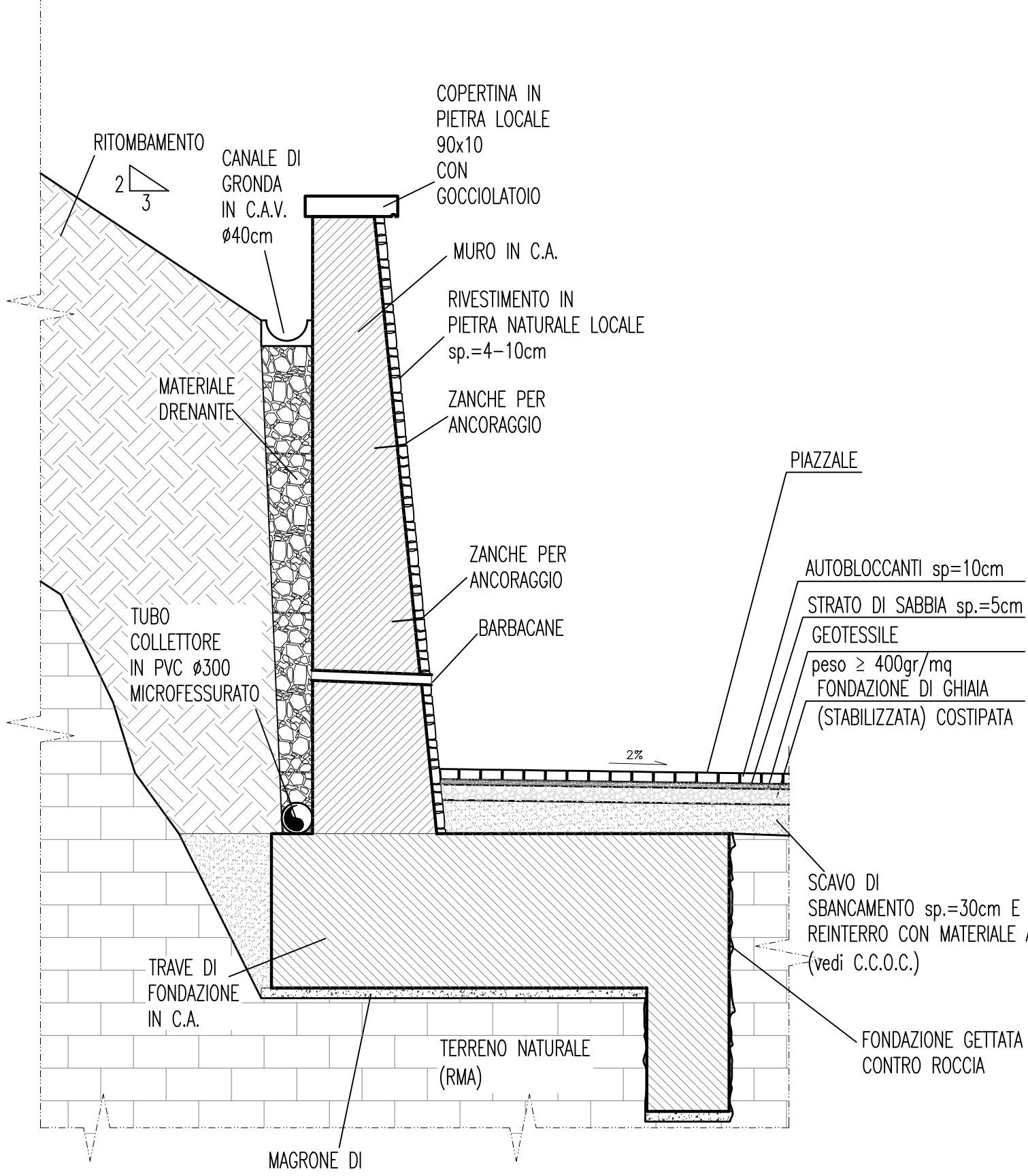
NOTE GENERALI

TABELLA MATERIALI

ACCIAIO	B450C F <sub>yk</sub> =450MPa F <sub>tk</sub> =540MPa
CEMENTO	C32/50 (CONFORME UNI206-1)
CALESTRUZZO	Classe C25/30 (CONFORME UNI206-1)
RIVESTIMENTO PERENNIO/MUR	C 12/15 (CONFORME UNI 206-1)
MURONE	copriferro min. >=5.0cm
TUBO IN PVC	- Ø100 5g/cm
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 alla striscia	70%
GEOTESSILE NON TESSUTO	puro polipropilene composto per applicazione di fibra lunga (>60mm)
massa areica minima	400 g/m <sup>2</sup>
spessore a 30Pa	4 mm
spessore a 200Pa	1.5 mm
permeabilità nel piano a 20Pa	0.3 cm/s
permeabilità nel piano a 200Pa	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±95%
resistenza alla lacerazione	1 kN
resistenza di punzonamento	4 kN

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

SEZIONE TIPO



**Stretto di Messina**  
 Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra lo Stretto e il Continente  
 Organismo di Diritto Pubblico  
 (Legge n° 1158 del 01 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2000)

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**  
 PROGETTO DEFINITIVO

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

<p>PROGETTISTA</p> <p>Ing. G. Cassani</p> <p>Ordine Ingegneri Milano n° 20997</p> <p>Dott. Ing. E. Pignotti</p> <p>Ordine Ingegneri Milano n° 15458</p>	<p>IL CONTRAENTE GENERALE</p> <p>Project Manager</p> <p>(Ing. P.P. Marchesetti)</p>	<p>STRETTO DI MESSINA</p> <p>Direttore Generale e RUP</p> <p>Verifica (Ing. G. Timmerhant)</p>	<p>STRETTO DI MESSINA</p> <p>Amministratore Delegato</p> <p>(Dott. P. Cicco)</p>
---	---	--	--

**COLLEGAMENTI SICILIA** SS0375\_F0  
 INFRASTRUTTURE STRADALI - OPERE CIVILI  
 ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE  
 GALLERIA ARTIFICIALE - LE FOSSE - IMBOCCHI LATO ME  
 CARPENTERIA MURI

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