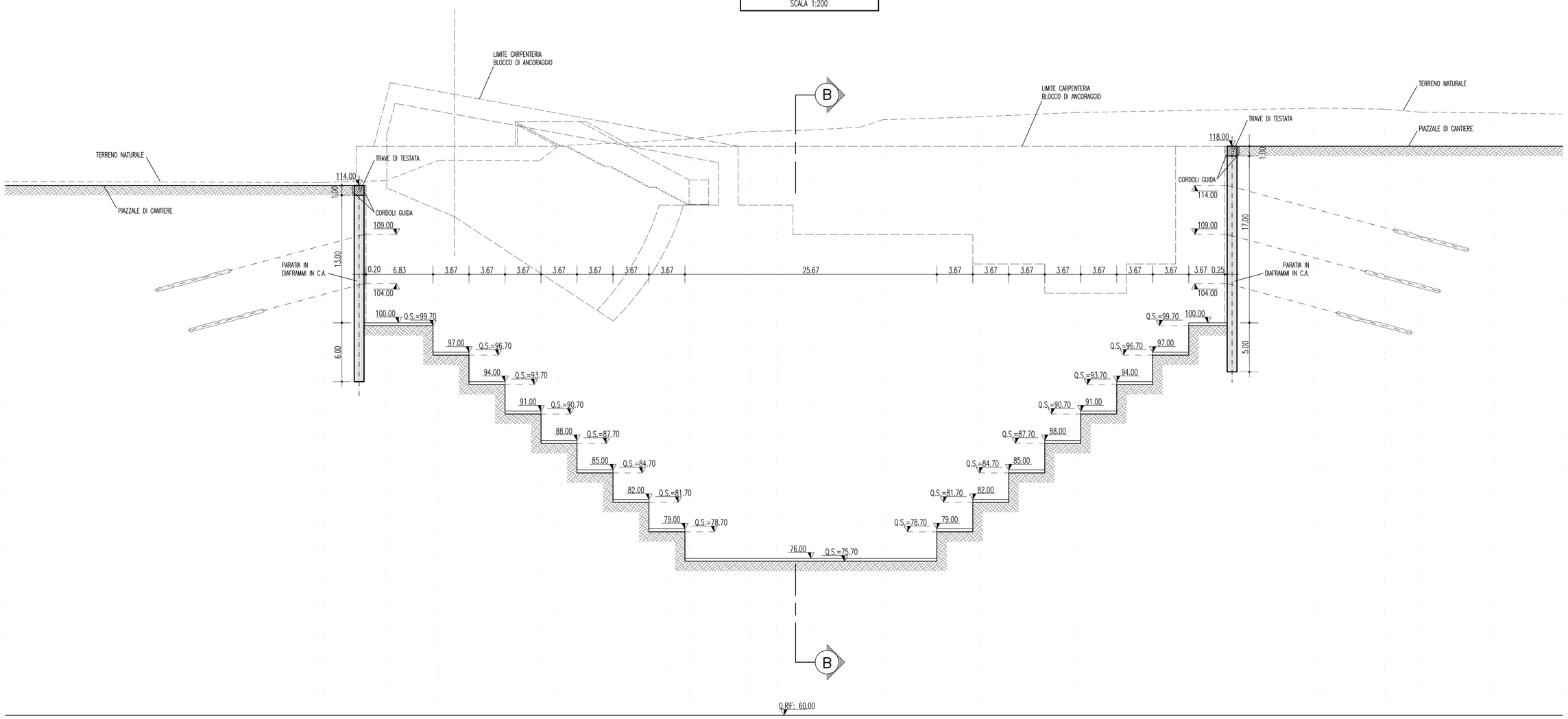
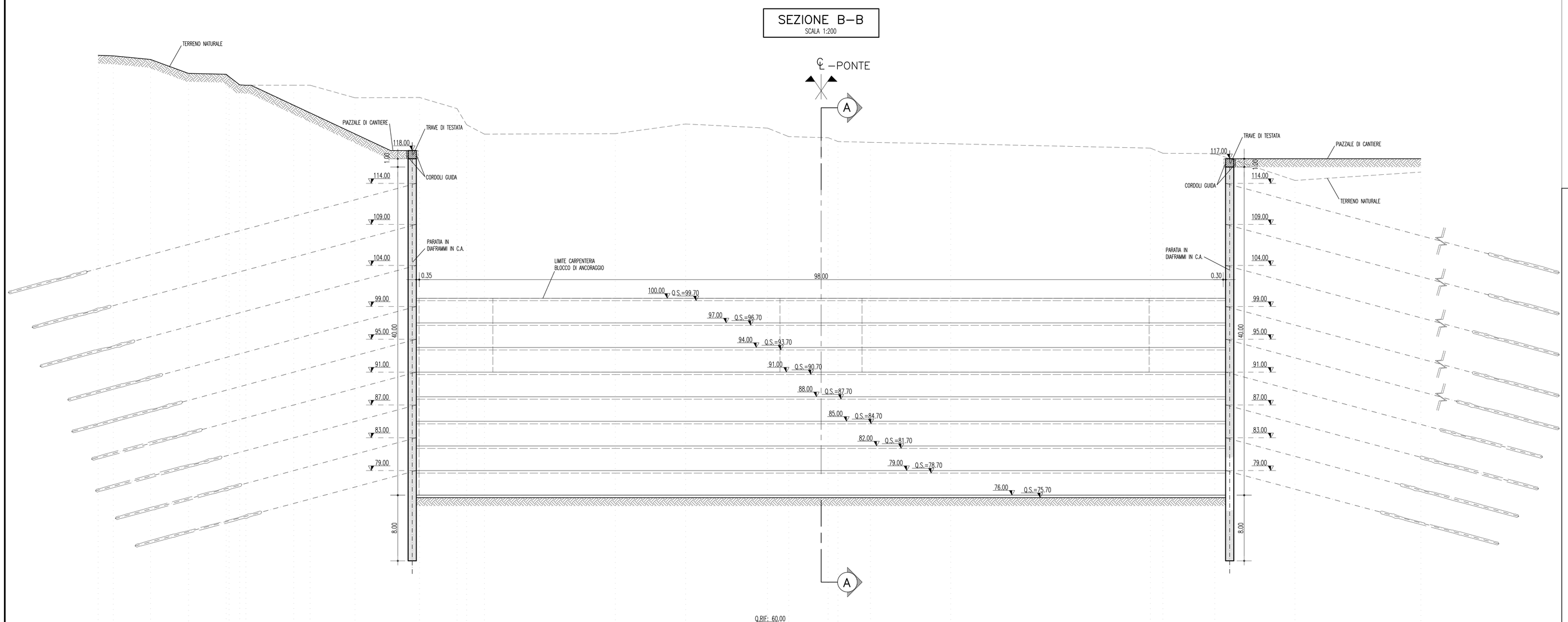
SEZIONE A–A
SCALA 1:200



SEZIONE B–B
SCALA 1:200



NOTE GENERALI

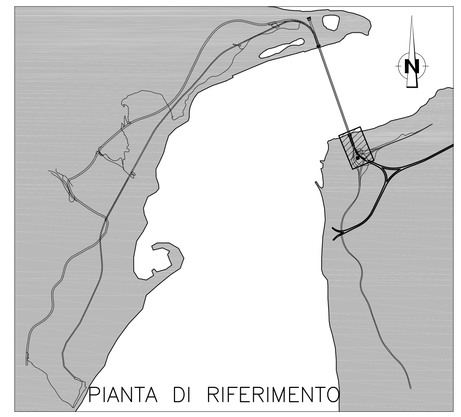


TABELLA MATERIALI

CLS – CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2

DIAFRAMMI		
classe di resistenza minima a compressione	C25/30	
TRAVE DI TESTATA		
classe di resistenza minima a compressione	C25/30	
TRAVE DI CONTRASTO		
classe di resistenza minima a compressione	C30/35	
ACCIAIO	B450C PER ARMATURA	
COPRIFERRO	SPESSORE 7 CM.	
PROFILATI E PIASTRE		S355
TREFOLI (0.6")		Ftpk>1860 MPa F(1)pk>1670 MPa

DIFRAMMI IN C.A. (IDROFRESA)	DIMENSIONI 1.00m X (2.50m PRIMARIO – 2.80m SECONDARIO)
	INTERASSE 2.65m

LEGENDA

– Q.P.	QUOTA PROGETTO
– Q.S.	QUOTA DI SCAVO

FASI ESECUTIVE PRINCIPALI

– REALIZZAZIONE PIANO PROVVISORIO, IN SCAVO E RIPORTO, PER L'ESECUZIONE DEI DIAFRAMMI IN C.A. MEDIANTE IDROFRESA;
– REALIZZAZIONE DEI CORDOLI GUIDA;
– REALIZZAZIONE DEI DIAFRAMMI IN C.A. SECONDO LA GEOMETRIA DI PROGETTO ED ESECUZIONE TRAVE DI TESTATA;
– ESECUZIONE SCAVI DI RIBASSO A SEGUITO DELLA POSA IN OPERA DEGLI ORDINI DI TIRANTI;
– POSA ARMATURA E GETTO ANCORAGGIO IN C.A.

Stretto di Messina

Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
Organismo di Diritto pubblico
(Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.Lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

EurolinK

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

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

IL PROGETTISTA	IL CONTRAENTE GENERALE	STRETTO DI MESSINA	STRETTO DI MESSINA
ROCKSOIL S.p.A. Dott. Ing. G. Cassani Ordine Ingegneri Milano n° 20997 Eurolink S.C.p.A. Dott. Ing. E. Pagani Ordine Ingegneri Milano n° 15408	Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Fiammenghi)	Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)

OPERA DI ATTRAVERSAMENTO PF0121_F0

SOTTOSTRUTTURE
BLOCCHI DI ANCORAGGIO
ANCORAGGIO CALABRIA
OPERE DI SOSTEGNO – SEZIONI

CODICE: C G 0 8 0 0 P W 9 D P S T B 4 B C 0 0 0 0 0 0 0 1 F0 — SCALA: 1:200

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	20-06-2011	EMISSIONE FINALE	V.TORRICELLI	M.GATTI	G.CASSANI

NOME DEL FILE: PF0121_F0.dwg

382.01/10409502.DWG 12.04.11 REV.02.0P