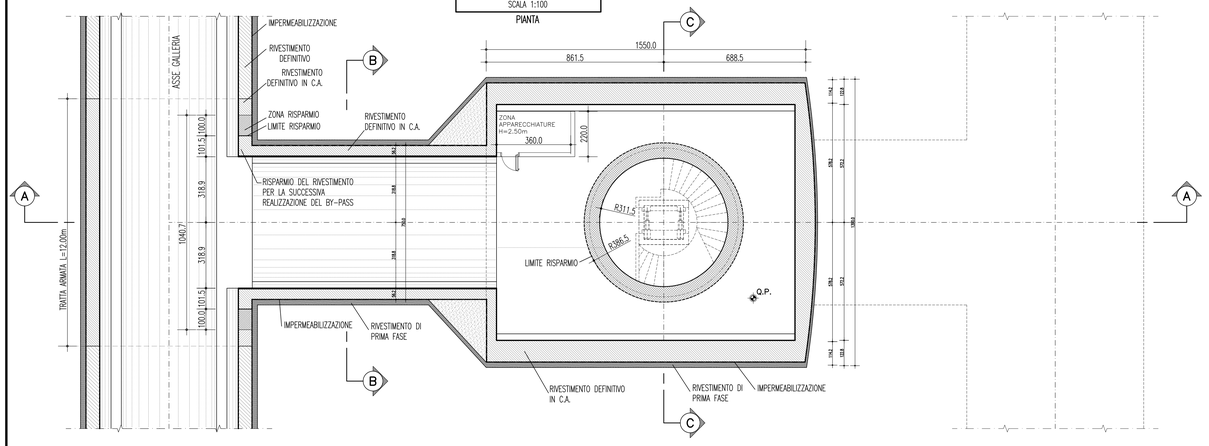
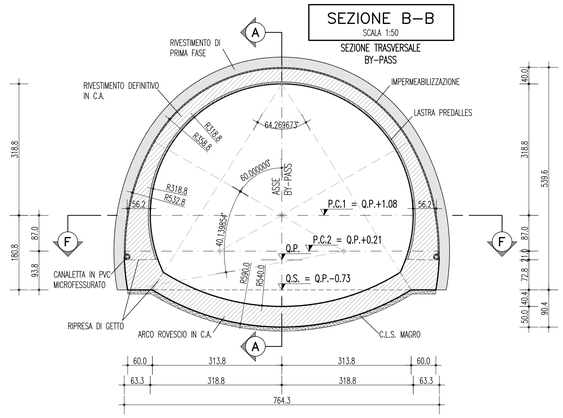
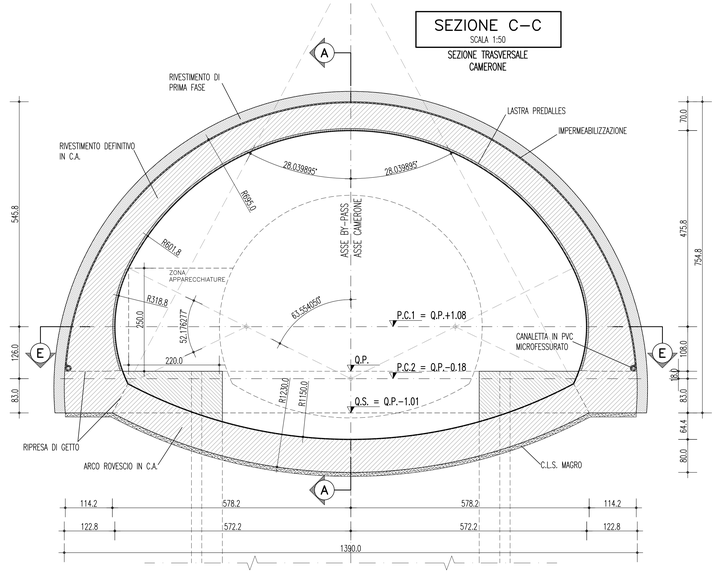
SEZIONE E–E
SCALA 1:100
PIANTA



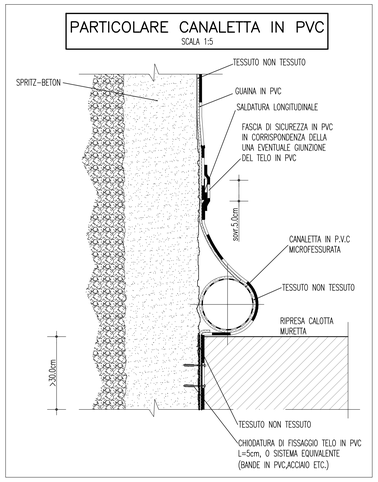
SEZIONE B–B
SCALA 1:50
SEZIONE TRASVERSALE BY–PASS



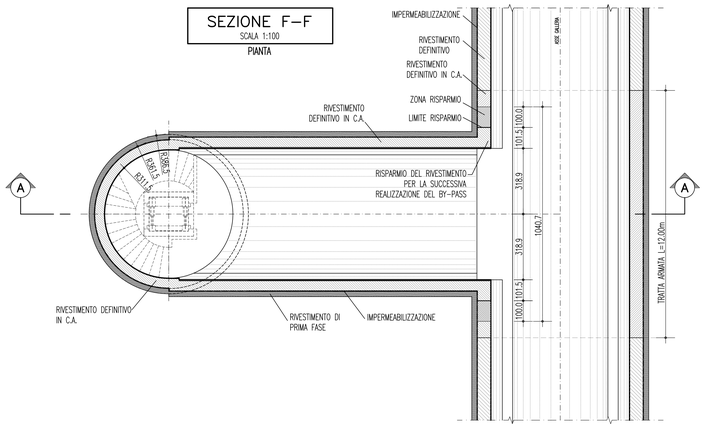
SEZIONE C–C
SCALA 1:50
SEZIONE TRASVERSALE CAMERONE



PARTICOLARE CANALETTA IN PVC
SCALA 1:5



SEZIONE F–F
SCALA 1:100
PIANTA



SEZIONE A–A
SCALA 1:100
PROFILO BY–PASS

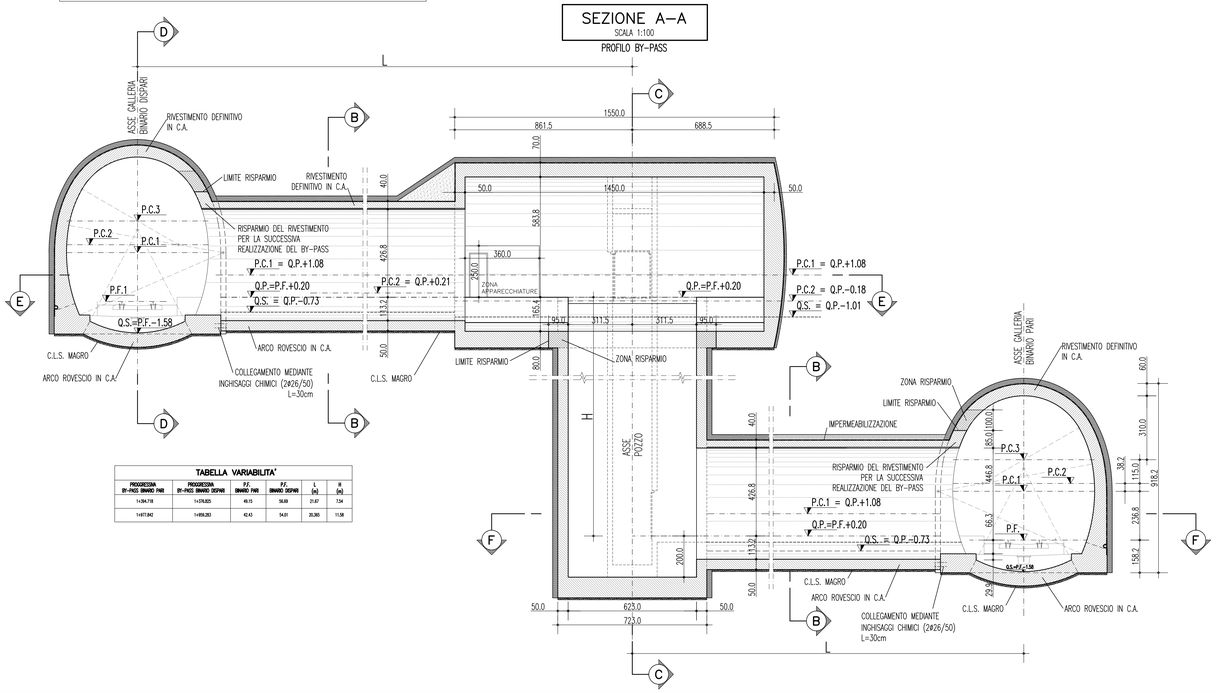
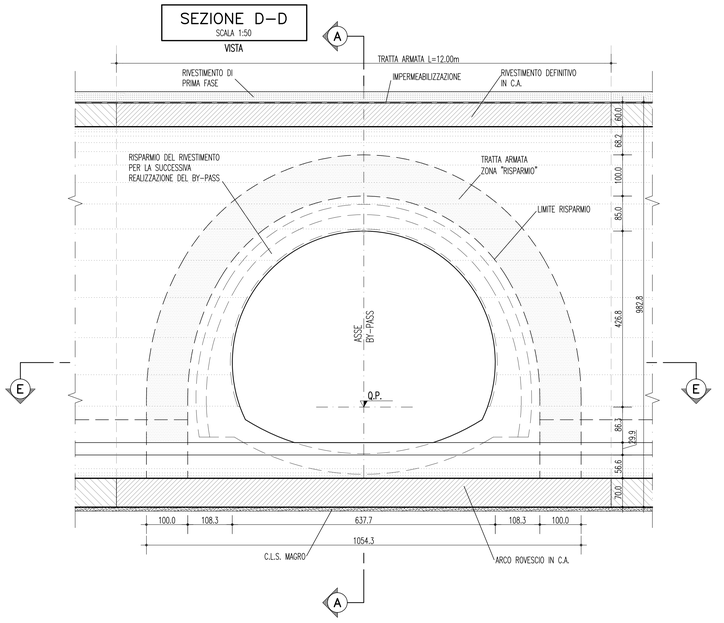


TABELLA VARIABILITA'					
PROGRESSIVA BY–PASS BINARIO PARI	PROGRESSIVA BY–PASS BINARIO DISPARI	P.F. BINARIO PARI	P.F. BINARIO DISPARI	L (m)	H (m)
1+264.718	1+235.825	42.15	34.68	21.87	7.54
1+477.942	1+458.283	42.43	34.01	20.365	11.58

SEZIONE D–D
SCALA 1:50
VISTA



NOTE GENERALI

TABELLA MATERIALI

RIVESTIMENTI DEFINITIVI

CALCESTRUZZO PER RIV. DEFINITIVO
- classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206–1)
- classe di resistenza min. (UNI EN 206) C25/30 tipo II
- tipo di cemento 42,5 o 42,5R
- dosaggio minimo di cemento 320 Kg/m³

MAGRONE DI PULIZIA
- classe di esposizione ambientale X0 (UNI 11104 e UNI EN 206–1)
- classe di resistenza min. (UNI EN 206) C12/15

ACCIAIO PER C.A
- tipo di acciaio B450C
- copriferro minimo >5cm

NOTE

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.
- PER IL SISTEMA DI IMPERMEABILIZZAZIONE E DRENAGGIO SI RIMANDA A SPECIFICI ELABORATI.
- NELLE TRATTE ARMATE IN ARCO ROVESCIO E' NECESSARIO PREVEDERE LA PREPARAZIONE E PULIZIA DEL PIANO DI GETTO (CLS MAGRO Sp= 10cm MIN.).

INCIDENZA

– ARMATURA CONCIO GALLERIA DI LINEA	70 kg/m³
– ARMATURA ZONA RISPARMIO	80 kg/m³
– ARMATURA BY–PASS	80 kg/m³
– ARMATURA ALLARGO	80 kg/m³
– ARMATURA POZZO	80 kg/m³

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
– Q.S.1	QUOTA DI SCAVO SEZIONE RIBASSATA

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
Dott. Ing. G. Cassani
Ordine Ingegneri Milano n° 20997
Dott. Ing. E. Pagani
Ordine Ingegneri Milano n° 15408

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

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

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

COLLEGAMENTI CALABRIA CF0049_F0
INFRASTRUTTURA FERROVIARIA OPERE CIVILI
ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE
GALLERIA NATURALE
GALLERIA NATURALE SINGOLO BINARIO – BY–PASS CON POZZO – CARPENTERIA

CODICE: C G 0 8 0 0 P B Z D C F C 0 0 G N 0 0 0 0 0 0 0 0 1 FO
SCALA: 1:100–1:50

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
F0	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	M.FRANDINO	A.BELLOCCHIO	G.CASSANI

382.01/10437103.DWG 10.03.11 – REV.03 ACA

NOME DEL FILE: CF0049_F0.dwg