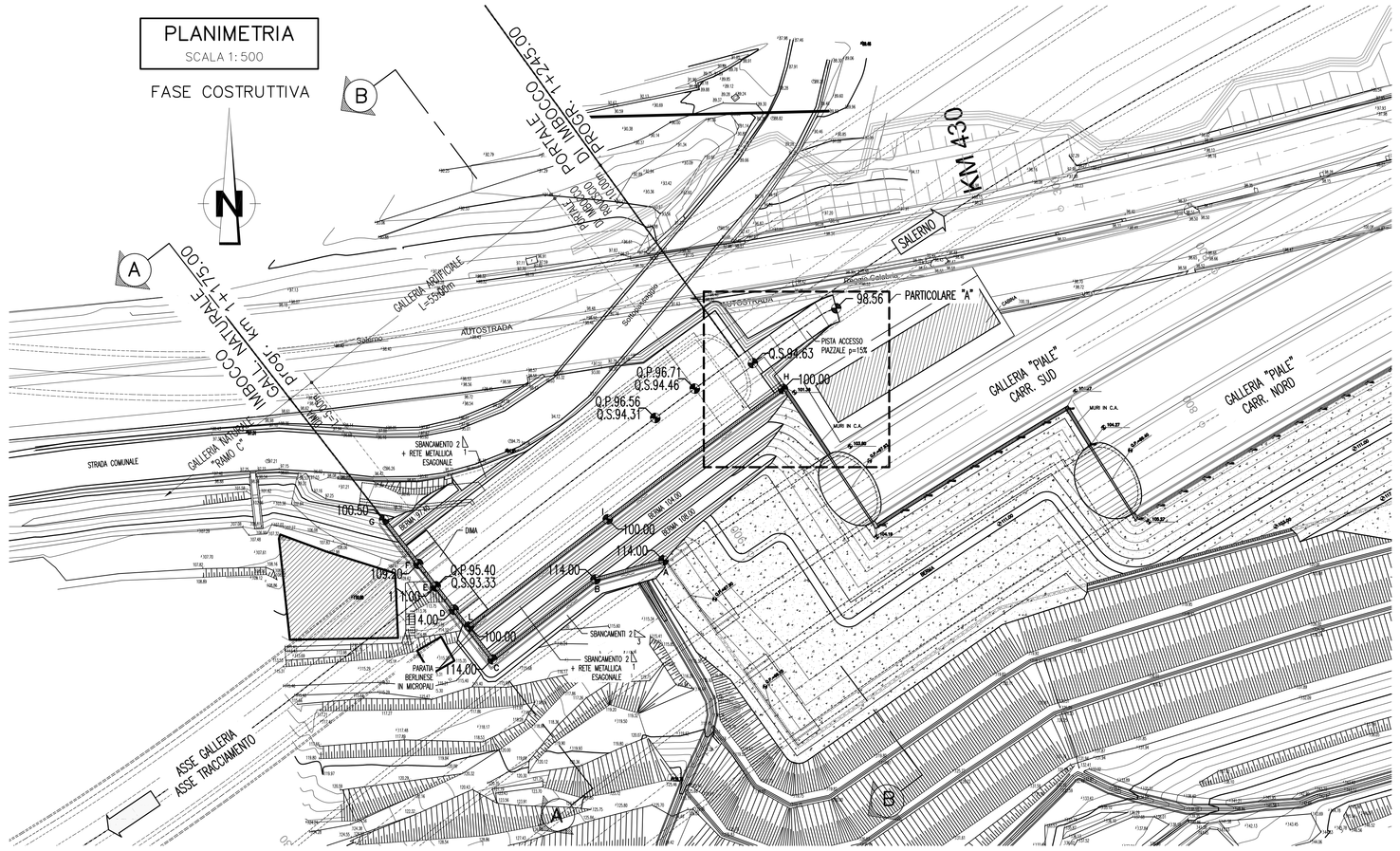
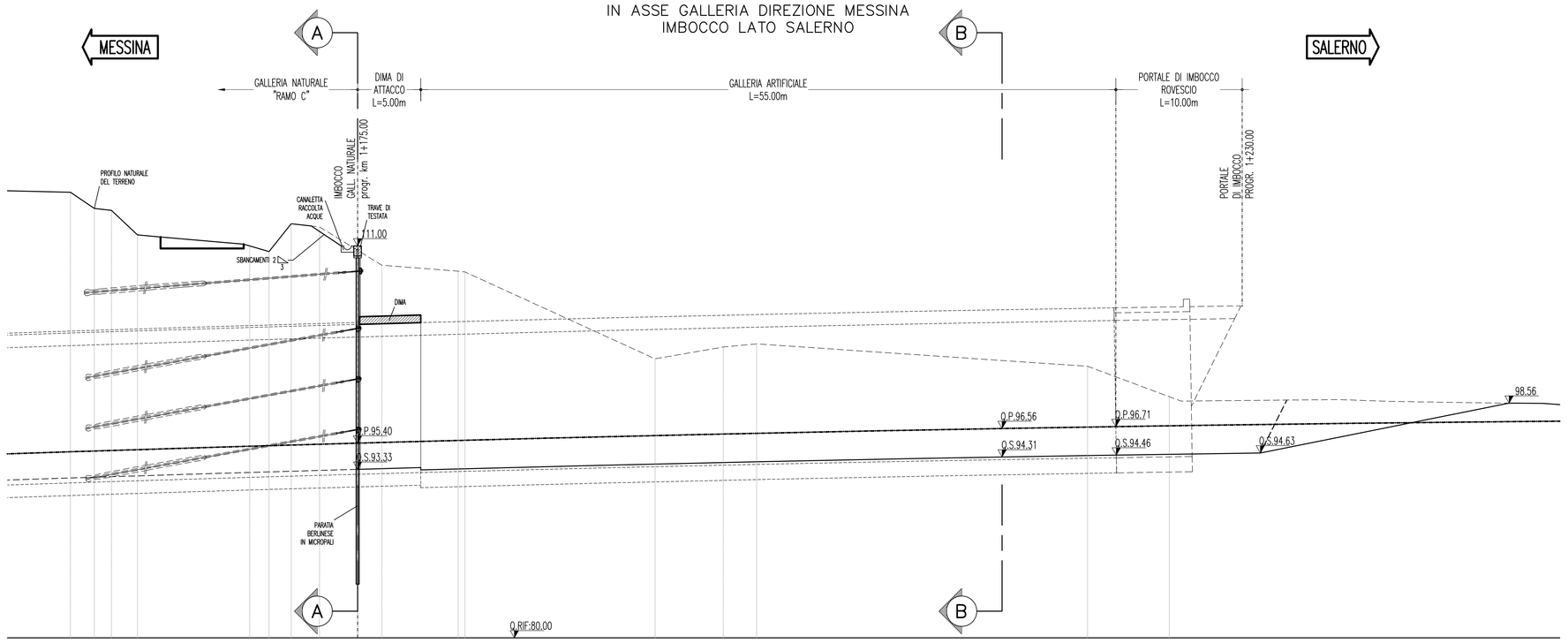
PLANIMETRIA
SCALA 1:500

FASE COSTRUTTIVA



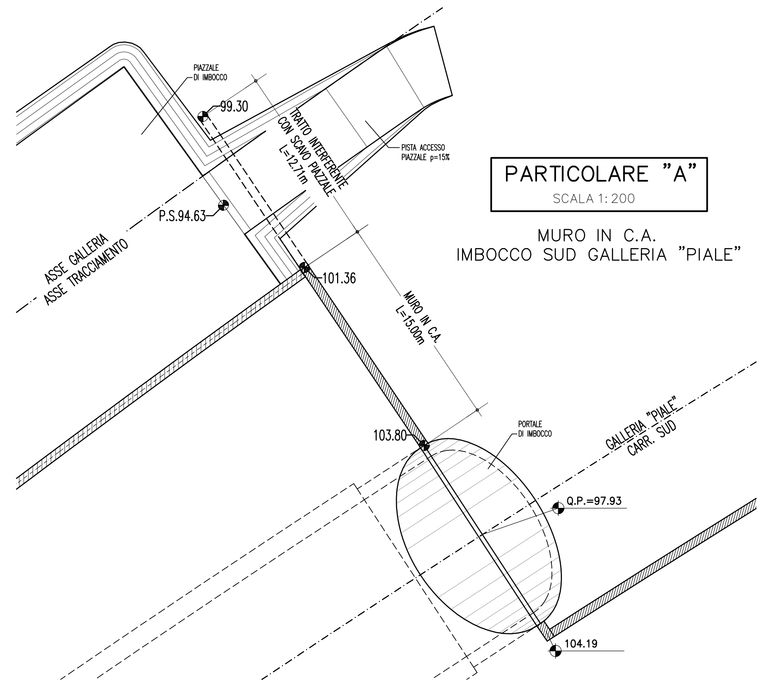
PROFILO LONGITUDINALE
SCALA 1:200

IN ASSE GALLERIA DIREZIONE MESSINA
IMBOCCO LATO SALERNO



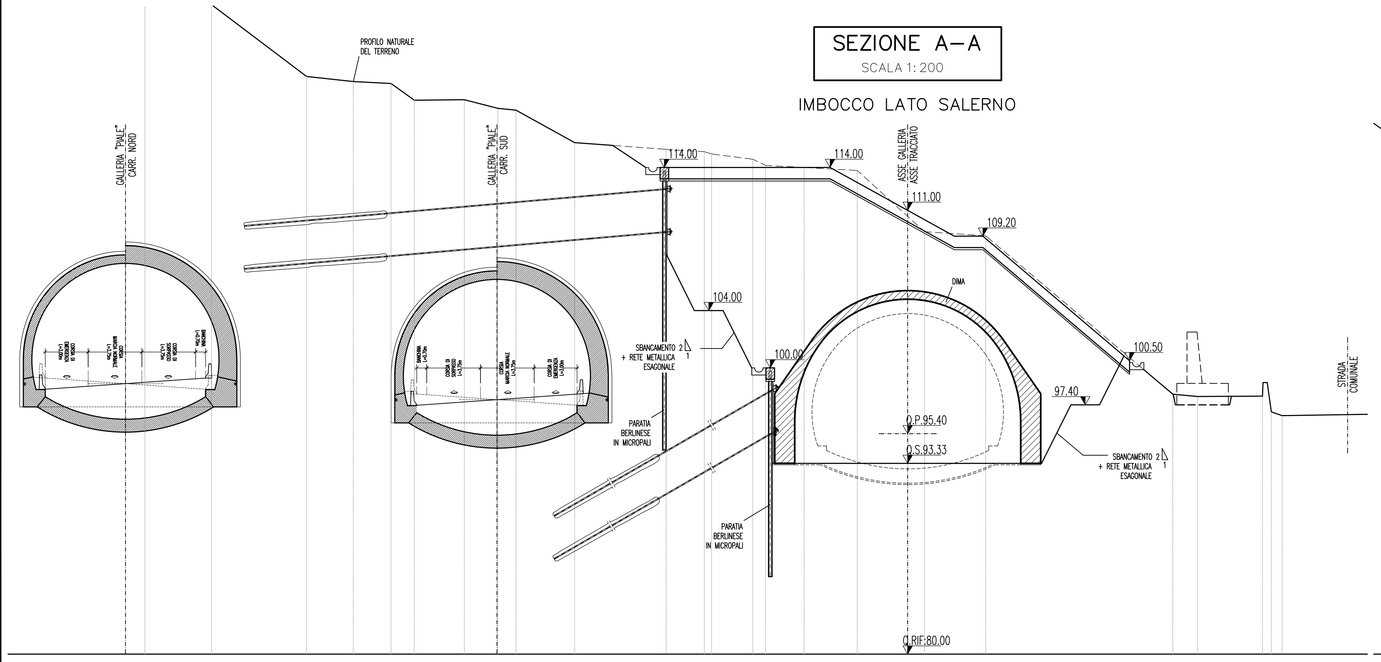
PARTICOLARE "A"
SCALA 1:200

MURO IN C.A.
IMBOCCO SUD GALLERIA "PIALE"



SEZIONE A–A
SCALA 1:200

IMBOCCO LATO SALERNO



SEZIONE B–B
SCALA 1:200

IMBOCCO LATO SALERNO

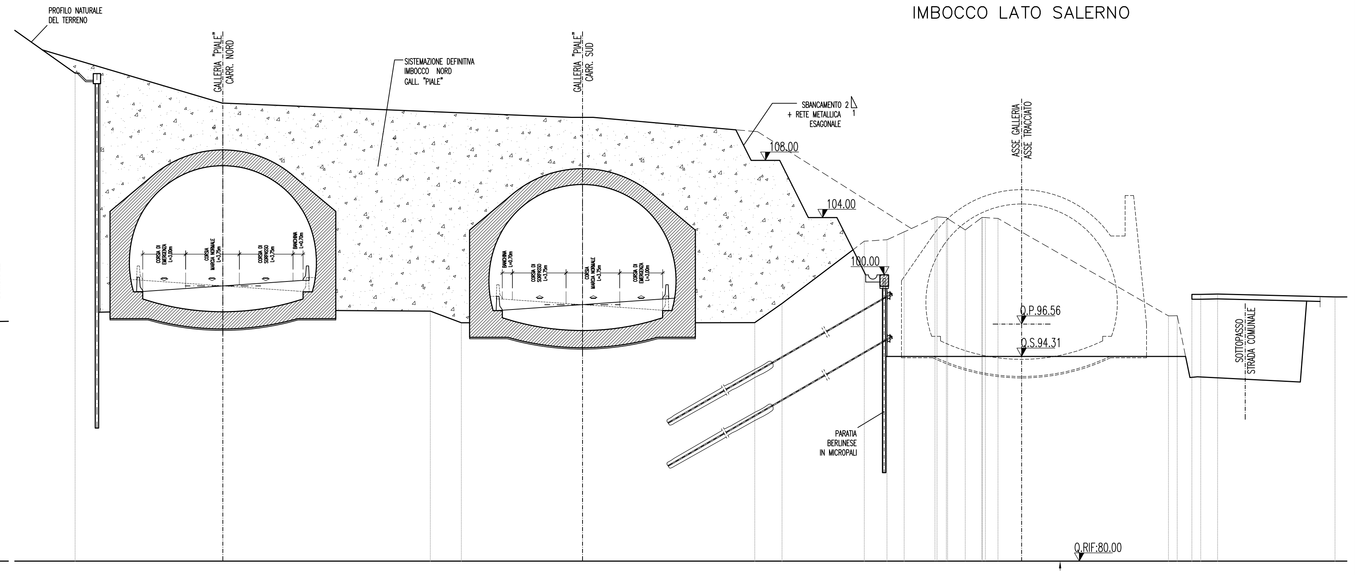


TABELLA PUNTI DI TRACCIAMENTO BERLINESE					
PUNTO A		PUNTO E		PUNTO I	
X	203.199,384	X	203.157,458	X	203.189,132
Y	532.894,347	Y	532.889,556	Y	532.901,911
ϑ	282.6185g	ϑ	357.9396g	ϑ	258.4262g
PUNTO B		PUNTO F		PUNTO L	
X	203.186,865	X	203.154,233	X	203.163,586
Y	532.890,842	Y	532.893,705	Y	532.882,160
ϑ	258.1436g	ϑ	357.9396g	ϑ	57.9113g
PUNTO C		PUNTO G			
X	203.167,890	X	203.147,946		
Y	532.876,133	Y	532.901,794		
ϑ	357.9396g	ϑ	157.9154g		
PUNTO D		PUNTO H			
X	203.160,787	X	203.221,395		
Y	532.885,273	Y	532.925,904		
ϑ	357.9396g	ϑ	260.3433g		

NOTE GENERALI

FASI ESECUTIVE

FASE 1 – SBANCAMENTI PER ESECUZIONE PARATIA

- SCAVO DI RIBASSO DA PIANO CAMPAGNA SINO ALLA QUOTA DI REALIZZAZIONE PARATIA.

FASE 2 – ESECUZIONE OPERE DI SOSTEGNO PROVVISORIE

- REALIZZAZIONE PARATIA BERLINESE IN MICROPALI COME DA PROGETTO.
- PREPARAZIONE CANALETTE PER SMALTIMENTO ACQUE A TERGO PARATIA.

FASE 3 – SBANCAMENTI PER RIBASSO A QUOTA GALLERIA ARTIFICIALE

- SBANCAMENTO DEL TERRENO FINO A 0.50m AL DI SOTTO DELLA QUOTA DI REALIZZAZIONE DELLA PRIMA FILA DI TIRANTI.
- ESECUZIONE DI SPRITZ-BETON ARMATO Sp.=10cm.
- RIPETIZIONE DELLE FASI PRECEDENTI SINO AL RAGGIUNGIMENTO DELLA QUOTA DI FONDO SCAVO.
- ESECUZIONE FOSSO DI GUARDIA E CANALETTE PROVVISORIE DI SMALTIMENTO ACQUE.

FASE 4 – ESECUZIONE CONSOLIDAMENTI SEZIONE DI ATTACCO E GETTO DIMA

- ESECUZIONE DEI CONSOLIDAMENTI AL CONTORNO E AL FRONTE IN CORRISPONDENZA DELL'ATTACCO DELLA GALLERIA NATURALE
- GETTO DELLA DIMA

FASE 5 – GETTO GALLERIA ARTIFICIALE E MURI DI SOSTEGNO

(*) AL PUNTO 4 DI CUI SOPRA, SEGUE IL COMPLETAMENTO DEFINITIVO DELL'ATTACCO DELLA GALLERIA ARTIFICIALE, PARTENDO DALLA SEZIONE DI GETTO CONTESTUALMENTE ALL'AVANZAMENTO DELLA GALLERIA NATURALE.

- SCAVO GALLERIA NATURALE

FASE 6 – REALIZZAZIONE OPERE DI VIABILITA' DI PROGETTO

FASE 7 – SISTEMAZIONE FINALE VERSANTI

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)
SOCIETÀ 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 Geologia - Geotecnica - Idrogeologia - Ambiente - Infrastrutture - Trasporti Dott. Ing. G. Cassani Ordine Ingegneri Milano n° 20997 Eurolink 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)

COLLEGAMENTI CALABRIA
CS0270_F0

INFRASTRUTTURE STRADALI OPERE CIVILI
RAMO C
GALLERIA ARTIFICIALE – IMBOCCO LATO SALERNO
PLANIMETRIA , PROFILI E SEZIONI IN FASE COSTRUTTIVA

CODICE	SCALA:
C G 0 8 0 0 P P Z D C S C C 1 G A 0 0 0 0 0 0 0 1 F0	1:200 1:500

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

NOME DEL FILE: CS0270_F0.dwg