

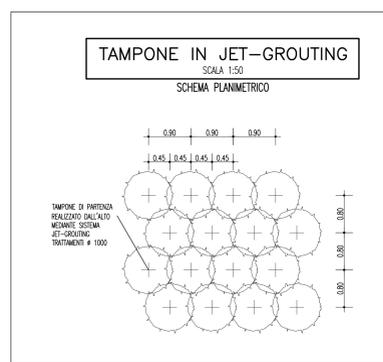
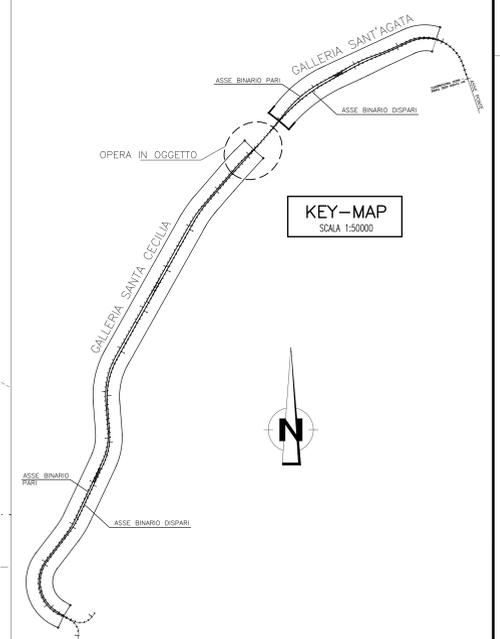
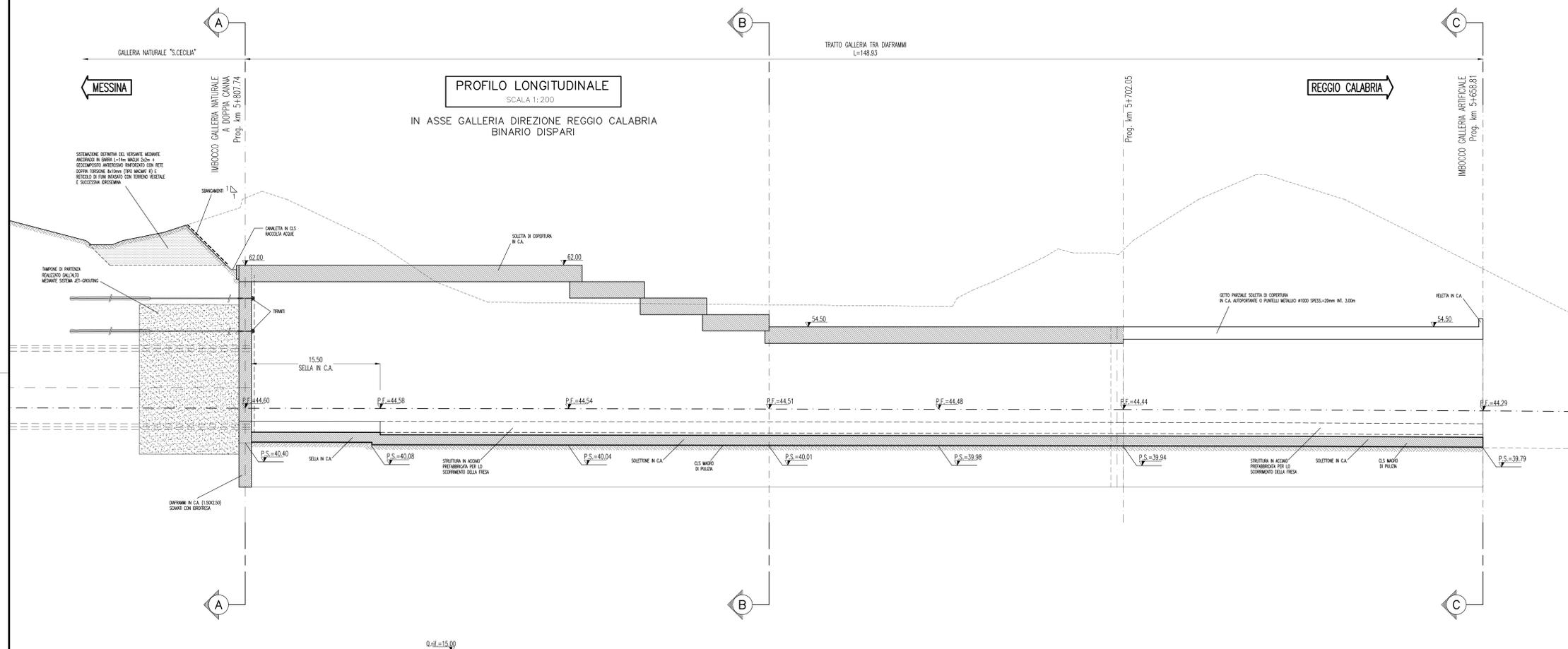
NOTE GENERALI

FASI ESECUTIVE

- FASE 1**  
 - SCAVO DI RIBASSO FINO A QUOTA DI IMPOSTA SOLTONE DI COPERTURA  
 - GLI SBANCAMENTI CON PENDENZA 1/1 SONO PROTETTI MEDIANTE UN UN CONSOLIDAMENTO REALIZZATO CON ANCORAGGI IN BASSO + GEOTECCOPOSTO REINFORZATO CON RETE E PUNTI
- FASE 2**  
 - REALIZZAZIONE DAL PIANO CAMPANIA DI UN TAMPONE IN JET-GROUTING A TESSO DELLA PARETE DI IMBOSCO IN DIFRANCO
- FASE 3**  
 - REALIZZAZIONE DEI DIFRANMI SCARATI CON IDROFRESA COME DA PROGETTO  
 - GETTO DEL SOLTONE DI COPERTURA IN C.A. TRA LE PROG. 5+704.00 E LE PROG. 5+747.20 E' PREVISTO UN GETTO PARZIALE IN C.A. AUTOPORTANTE O CON PANNELLI METALLICI #1000 SPES=20mm NET=3.00m.  
 - PREPARAZIONE DELLE CANLETTE PER LO SMALTIMENTO DELLE ACQUE A RIDOSSO DELLE PARETE LATERALI
- FASE 4**  
 - RIBASSO PROGRESSIVO, DALL'INTERNO DELL'OPERA, DEL PIANO DI SCAVO PER IL POSIZIONAMENTO DEI TRANTI
- FASE 5**  
 - GETTO IN C.A. DELLE SELLE (PER 15.00m A RIDOSSO DELL'IMBOSCO GALLERIA NATURALE)  
 - GETTO IN C.A. DEI SOLTONE DI FONDO  
 - GETTO DELLE CONTROPARETI IN C.A. PRIMA POSA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE  
 - GETTO SETTO IN C.A. TRA LA PROG. 5+704.00 E LA PROG. 5+747.20 E COMPLETAMENTO GETTO SLOZAO DI COPERTURA
- FASE 6**  
 - RITORNAMENTO DELL'OPERA E REALIZZAZIONE OPERE A VERDE SUGLI SBANCAMENTI NON RICOPERTI

SPECIFICHE COSTRUTTIVE

ANCORAGGIO IN BARRA RBS 500/550 PIENA A FILETTATURA CONTINUA DIAM. 28mm CON PIASTRA E ACCESSORI.



**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.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)  
 SACVYR S.A.U. (Mandatario)  
 ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatario)  
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatario)

IL PROGETTISTA <b>ROCCIA S.p.A.</b> Dott. Ing. G. Cassani Ordine Ingegneri Milano n° 20997	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marchesini)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Timmenhri)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Gucci)
--	---	--	---

**COLLEGAMENTI SICILIA** SFO168\_F0  
 INFRASTRUTTURA FERROVIARIA - OPERE CIVILI  
 LINEA FERROVIARIA DA OPERA DI ATRAVVERSAMENTO A STAZIONE DI MESSINA  
 GALLERIA ARTIFICIALE - S.CECILIA - IMBOCCHI LATO RC  
 PROFILI BINARIO DISPARI IN FASE COSTRUTTIVA

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