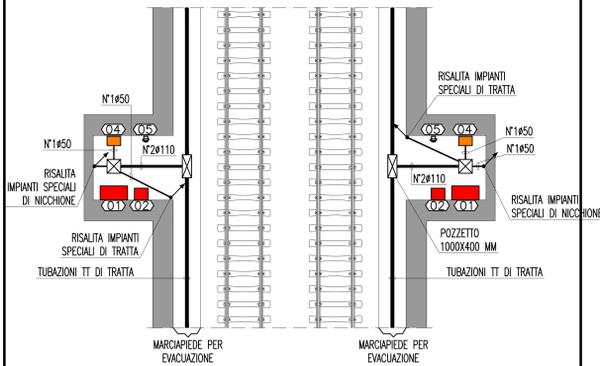
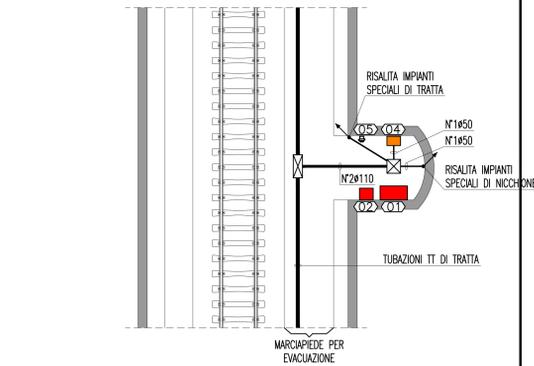


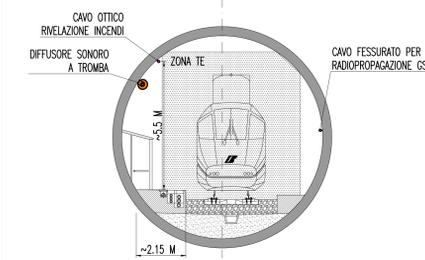
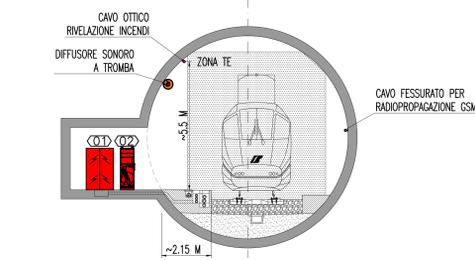
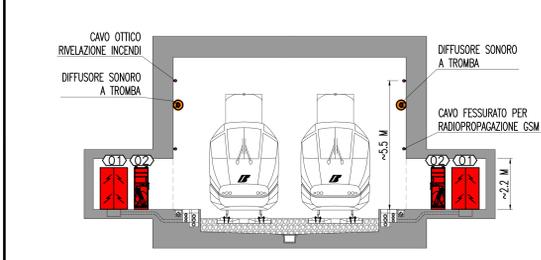
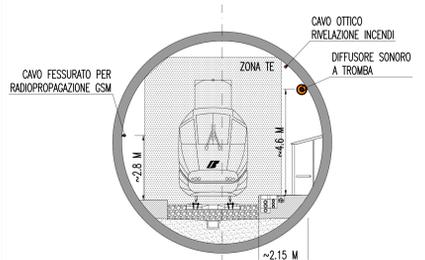
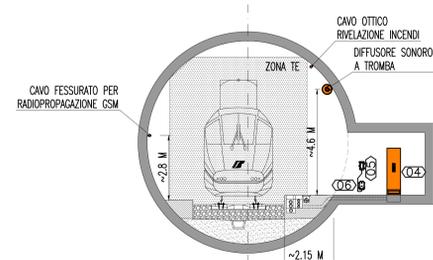
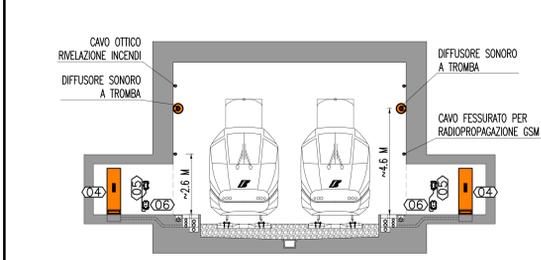
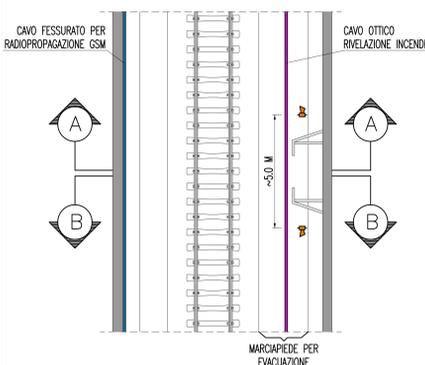
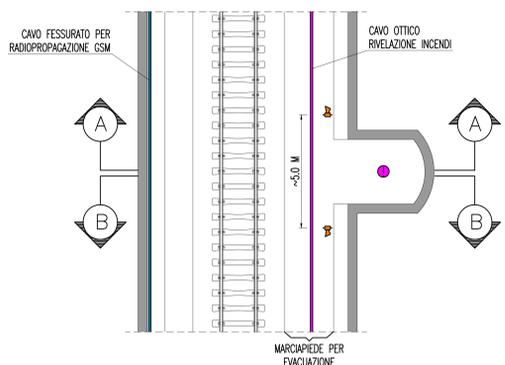
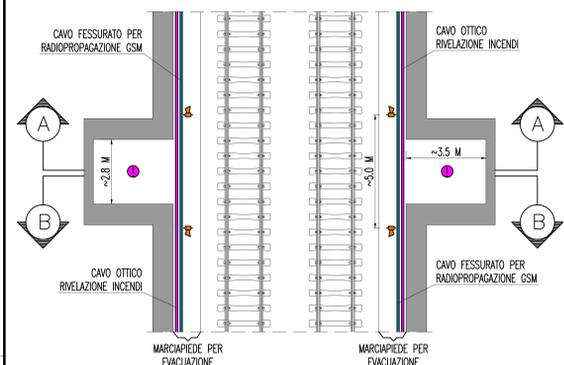
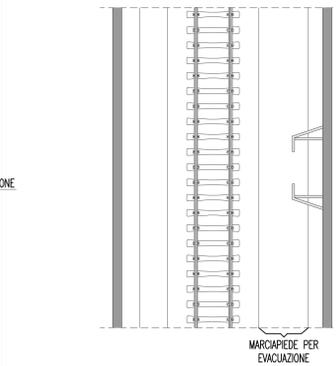
NICCHIONI SU SEZIONE SCATOLARE AGLI IMBocchi DELLA GALLERIA



NICCHIONI SU SEZIONE TIPO PER GALLERIA CON SINGOLO BINARIO



NICCHIE DI SALVATAGGIO SU SEZIONE TIPO PER GALLERIA CON SINGOLO BINARIO



LEGENDA COLORI

[Red]	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/FORZA MOTTRICE (LFM)
[Cyan]	IMPIANTO DI SUPERVISIONE (LFM)
[Orange]	IMPIANTO TELEFONIA DI EMERGENZA E DIFFUSIONE SONORA (TEM_DS)
[Purple]	IMPIANTI TVcc, ANTINTRUSIONE, CONTROLLO ACCESSI
[Green]	IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI
[Blue]	IMPIANTO RADIO GSM/UMTS
[Yellow]	IMPIANTO ANTINCENDIO
[Light Green]	IMPIANTO DI VENTILAZIONE
[Dark Green]	RETE DATI DI EMERGENZA

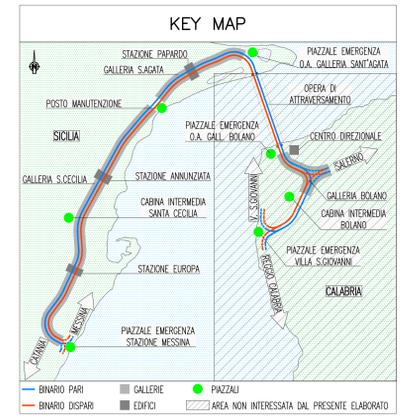
LEGENDA APPARECCHIATURE

(C01)	QUADRO DI TRATTA QdT
(C02)	ARMADIO PER BOBINA AVVOLGICAVO
(C03)	QUADRO DI BY-PASS QdB
(C04)	COLONNINO TEM_DS
(C05)	TELEFONO STS (EVENTUALE)
(C06)	CASSETTA F.S. 3/10 (EVENTUALE)
(C07)	ARMADIO CONTENENTE ATTREZZATURE ANTINCENDIO
(C08)	IDRANTE UNI45 / MANICETTA ANTINCENDIO
(C09)	VENTILAZIONE/PRESSURIZZAZIONE BY-PASS: - GRIGLIA PRESA ARIA - SERRANDA TAGLIAFUOCO - SERRANDA DI REGOLAZIONE MOTORIZZATA - VENTILATORE ASSIALE
(C10)	REGOLAZIONE VENTILAZIONE/PRESSURIZZAZIONE BY-PASS: - GRIGLIA ESPULSIONE ARIA - SERRANDA TAGLIAFUOCO - SERRANDA DI REGOLAZIONE MOTORIZZATA
(C11)	PREDISPOSIZIONE SPAZIO PER SISTEMI UMTS/GSM
(C12)	PREDISPOSIZIONE SPAZIO PER SISTEMI GSMR+SDH+STIS
(C13)	VENTILATORE ASSIALE VENTILAZIONE NICCHIA
(C14)	CENTRALE RIVELAZIONE INCENDI
(C15)	CENTRALE ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI

LEGENDA SIMBOLI

[Symbol]	TUBO FLESSIBILE IN POLIETILENE INCASSATO A PAVIMENTO
[Symbol]	POZZETTO
[Symbol]	CONDUITURA ASCENDENTE
[Symbol]	DISPOSITIVO MAE PERIFERICO
[Symbol]	E - PULSANTE ILLUMINAZIONE EMERGENZA
[Symbol]	G - LAMPADINE DI ILLUMINAZIONE GENERALE
[Symbol]	R - LAMPADINE DI RIFERIMENTO BY-PASS/NICCHIONI
[Symbol]	N2 PRESE 230 V PER V.V.F.
[Symbol]	PULSANTE CON LAMPADA SPIA
[Symbol]	PULSANTE CON LAMPADA SPIA IN NICCHIONI
[Symbol]	CORPO ILLUMINANTE 1x18 W ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
[Symbol]	CORPO ILLUMINANTE 1x18 W ILLUMINAZIONE DI RIFERIMENTO
[Symbol]	CORPO ILLUMINANTE 1x36 / 2x36 W ILLUMINAZIONE GENERALE
[Symbol]	CASSETTA DI DERIVAZIONE DI TIPO A
[Symbol]	CASSETTA DI DERIVAZIONE DI TIPO B
[Symbol]	CARTELLINO USCITA DI EMERGENZA
[Symbol]	CARTELLINO TELEFONO DI EMERGENZA
[Symbol]	CARTELLINO MASCHERINE ANTIFUMO
[Symbol]	CARTELLINO PULSANTE ACCENSIONE LUCI D'EMERGENZA
[Symbol]	CARTELLINO IDRANTE
[Symbol]	CARTELLINO PRESA ELETTRICA PER SQUADRE DI SOCCORSO
[Symbol]	CARTELLINO ATTREZZATURA DI EMERGENZA PER LE SQUADRE DI SOCCORSO
[Symbol]	PUNTO ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE ALLARME CON BADGE
[Symbol]	CENTRALE ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI
[Symbol]	RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA
[Symbol]	RIVELATORE STATO PORTA
[Symbol]	SENSORE RIVELAZIONE FUMO
[Symbol]	CENTRALE RIVELAZIONE INCENDI LOCALI TECNICI/BY-PASS/NICCHIONI
[Symbol]	DIFFUSORE A TROMBA CON POTENZA P=10 W
[Symbol]	COLONNINO TELEFONICO TEM_DS

NOTE GENERALI



Stretto di Messina
 Concessionario per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e l'Isola d'Elba
 Direzione di Sicilia Settentrionale
 (Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
 PROGETTO DEFINITIVO

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

IL PROGETTISTA Dott. Ing. G. Barilli Ordine Ingegneri V.C.D. n° 122 Dott. Ing. E. Poppi Ordine Ingegneri Milano n° 15408	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marcheselli)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale * RUP Validazione (Ing. G. Fummenghi)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Ciucci)
---	---	---	---

COLLEGAMENTI SICILIA SF0561_F0
 IMPIANTI TECNOLOGICI ELETTRIFERROVIARI DI LINEA
 IMPIANTI TELEFONI E TELECOMUNICAZIONI
 GALLERIA NATURALE - SANTA CECILIA
 LAY-OUT LOCALI TECNOLOGICI E SEZIONI CARATTERISTICHE IN GALLERIA
 IMPIANTI TT E SECURITY - TAVOLA 1 DI 2

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
FD	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	M. TACCA	L. BARILLI	