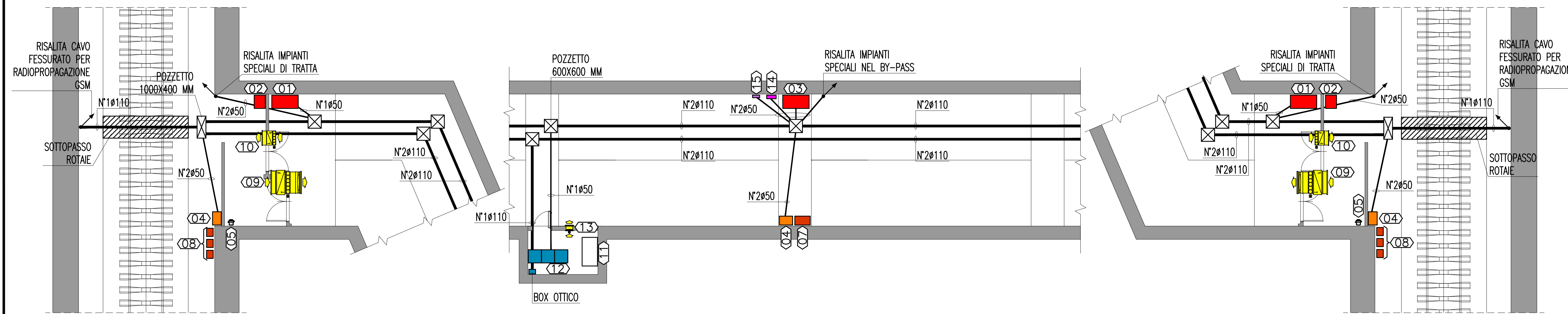


BY-PASS TIPOLOGICO CON RAMPA



PIANTA CON APPARECCHIATURE ELETTRICHE E CANALIZZAZIONI

**LEGENDA COLORI**

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

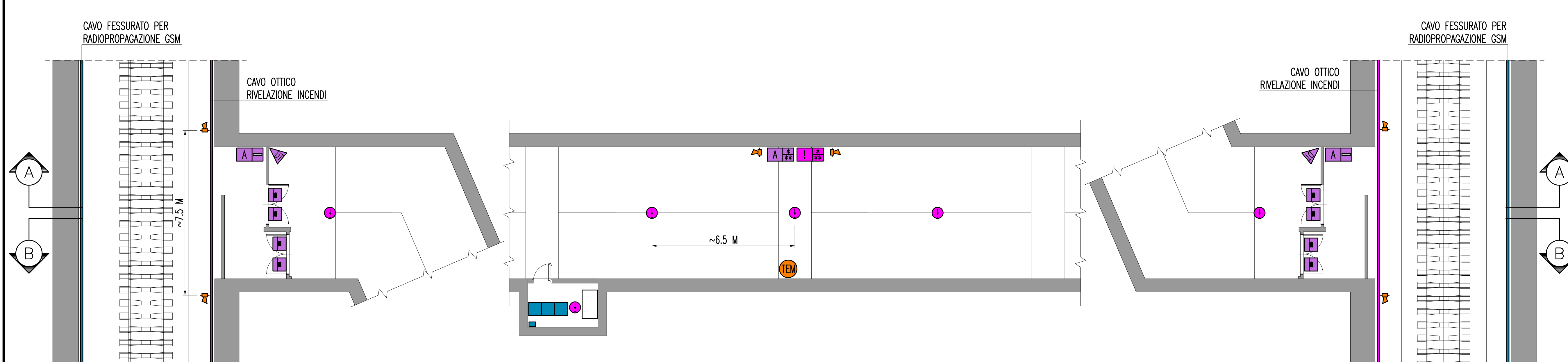
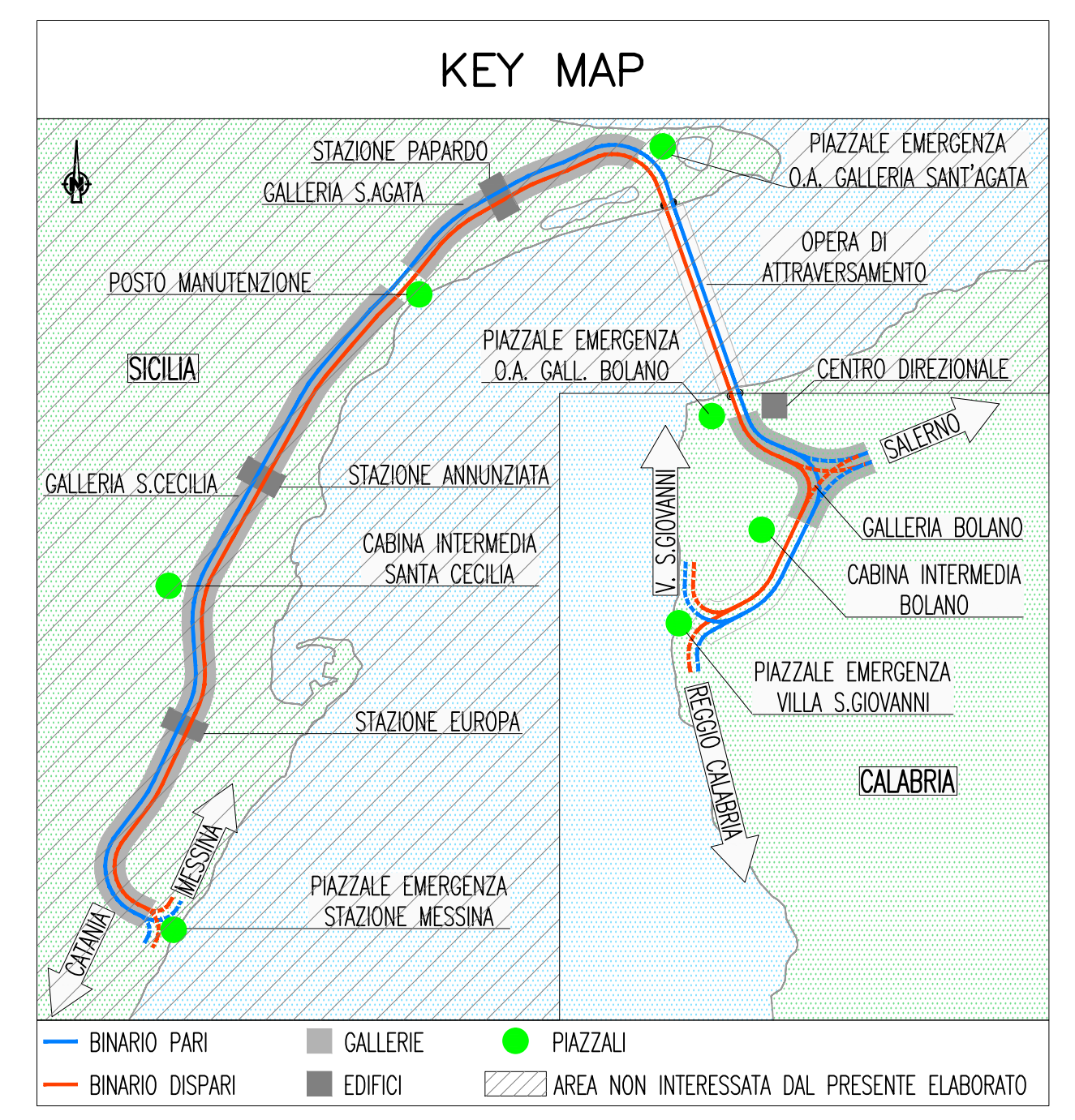
**LEGENDA APPARECCHIATURE**

(01)	QUADRO DI TRATTA QdT
(02)	ARMADIO PER BOBINA AVVOLGICAVO
(03)	QUADRO DI BY-PASS QdB
(04)	COLONNINO TEM/DS
(05)	TELEFONO STS (EVENTUALE)
(06)	CASSETTA F.S. 3/10 (EVENTUALE)
(07)	ARMADIO CONTENENTE ATTREZZATURE ANTINCENDIO
(08)	IDRANTE UNIAS / MANICETTA ANTINCENDIO
(09)	VENTILAZIONE/PRESSURIZZAZIONE BY-PASS: - GRIGLIA PRESA ARIA - SERRANDA TAGLIAFUOCO - SERRANDA DI REGOLAZIONE MOTORIZZATA - VENTILATORE ASSIALE
(10)	REGOLAZIONE VENTILAZIONE/PRESSURIZZAZIONE BY-PASS: - GRIGLIA ESPULSIONE ARIA - SERRANDA TAGLIAFUOCO - SERRANDA DI REGOLAZIONE MOTORIZZATA
(11)	PREDISPOSIZIONE SPAZIO PER SISTEMI UMTS/GSM
(12)	PREDISPOSIZIONE SPAZIO PER SISTEMI GSMR+SDH+STS
(13)	VENTILATORE ASSIALE VENTILAZIONE NICCHIA
(14)	CENTRALE RIVELAZIONE INCENDI
(15)	CENTRALE ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI

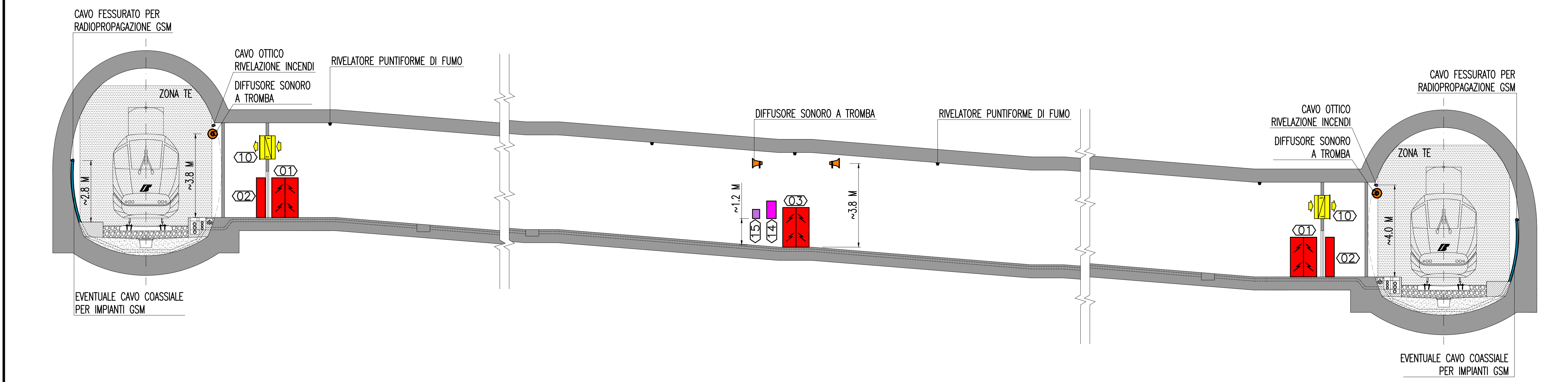
**LEGENDA SIMBOLI**

[Symbol]	TUBO FLESSIBILE IN POLIETILENE INCASSATO A PAVIMENTO
[Symbol]	POZZETTO
[Symbol]	CONDUTTORIA ASCENDENTE
[Symbol]	DISPOSITIVO MAE PERIFERICO E - PULSANTE ILLUMINAZIONE EMERGENZA G - LAMPADE DI ILLUMINAZIONE GENERALE R - LAMPADE 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]	CARTELLO USCITA DI EMERGENZA
[Symbol]	CARTELLO TELEFONO DI EMERGENZA
[Symbol]	CARTELLO MASCHERINE ANTIFUMO
[Symbol]	CARTELLO PULSANTE ACCENSIONE LUCI D'EMERGENZA
[Symbol]	CARTELLO IDRANTE
[Symbol]	CARTELLO PRESA ELETTRICA PER SQUADRE DI SOCCORSO
[Symbol]	CARTELLO 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

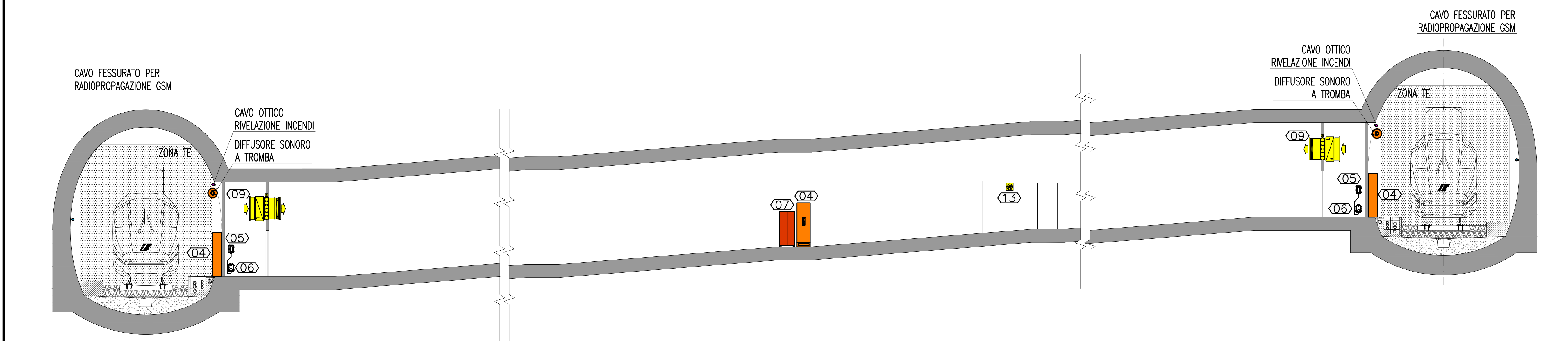
NOTE GENERALI



PIANTA CON IMPIANTI TT E SECURITY



SEZIONE A-A CON IMPIANTI TT E SECURITY



SEZIONE B-B CON IMPIANTI TT E SECURITY

**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 2001)

**PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA**  
 PROGETTO DEFINITIVO

**EUROLINK S.C.p.A.**  
 IMPREGILO S.p.A. (Mandatataria)  
 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)  
 SACVYR 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. I. Barilli Ordine Ingegneri V.C.O. n° 122	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marchesetti)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Timmenhert)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Gucci)
--	--	---	---

**COLLEGAMENTI CALABRIA** [CF0168\_F0]  
 IMPIANTI TECNOLOGICI ELETTOFERROVIARI DI LINEA  
 IMPIANTI TELEFONI E TELECOMUNICAZIONI  
 GENERALE - GALLERIA BOLANO  
 LAY-OUT LOCALI TECNOLOGICI E SEZIONI CARATTERISTICHE IN GALLERIA  
 IMPIANTI TT E SECURITY - TAVOLA 3 DI 3

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAITO	VERIFICATO	APPROVATO
FO	20/06/2011	EMISSIONE FINALE	D. RE	M. TACCA	I. BARILLI