

LEGENDA COLORI

- IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE/FORZA MOTTRICE (LFM)
- IMPIANTO DI SUPERVISIONE (LFM)
- IMPIANTO TELEFONIA DI EMERGENZA E DIFFUSIONE SONORA (TEM_DS)
- IMPIANTI TVCC, ANTINTRUSIONE, CONTROLLO ACCESSI
- IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI
- IMPIANTO RADIO GSM/UMTS
- IMPIANTO ANTINCENDIO
- IMPIANTO DI VENTILAZIONE
- RETE DATI DI EMERGENZA

LEGENDA DENOMINAZIONE APPARATI

- SW SWITCH PRINCIPALE
- SWN SWITCH DI NODO
- SWB SWITCH DI BIVIO
- TEM_DS COLONNINO TEM_DS

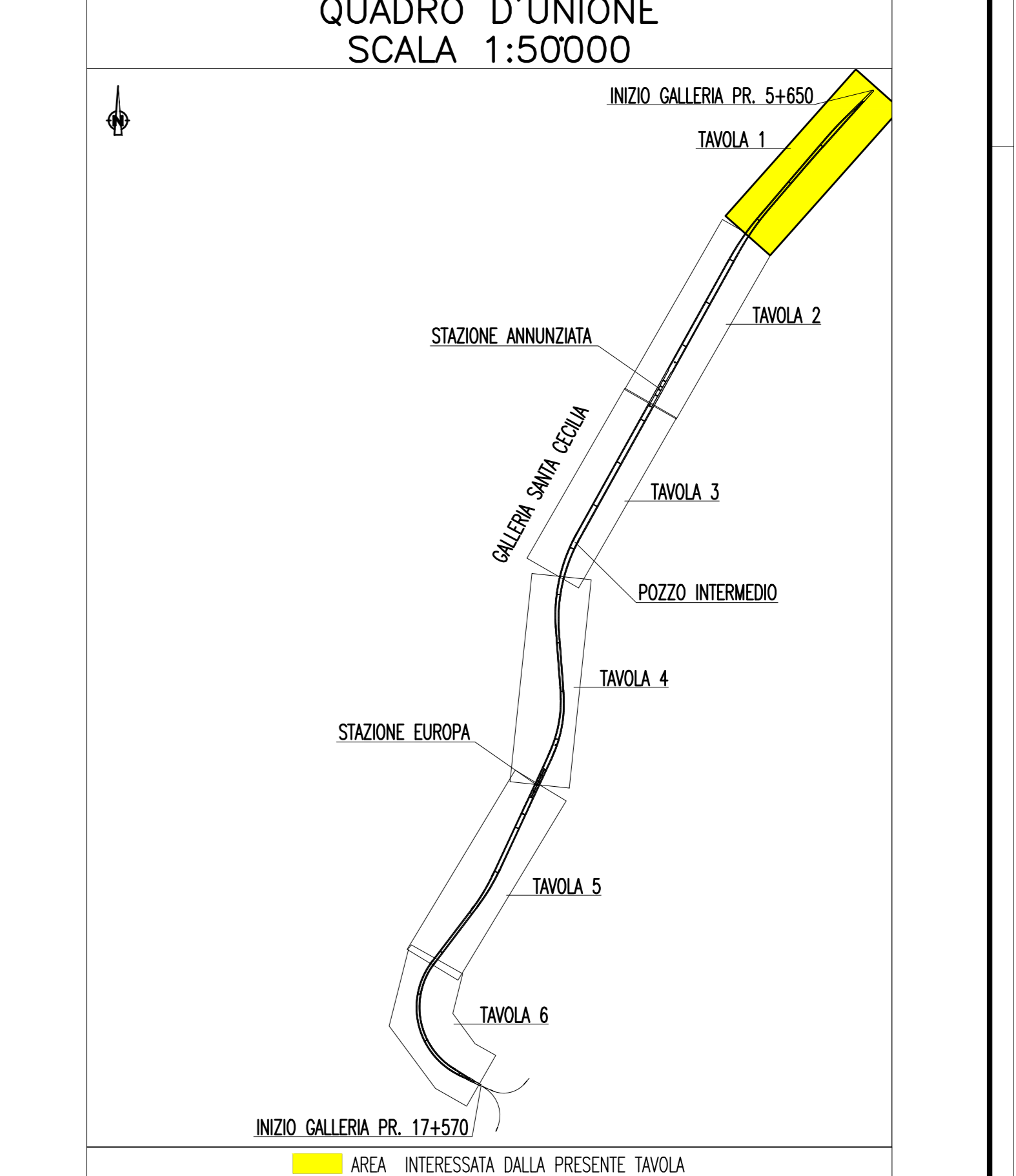
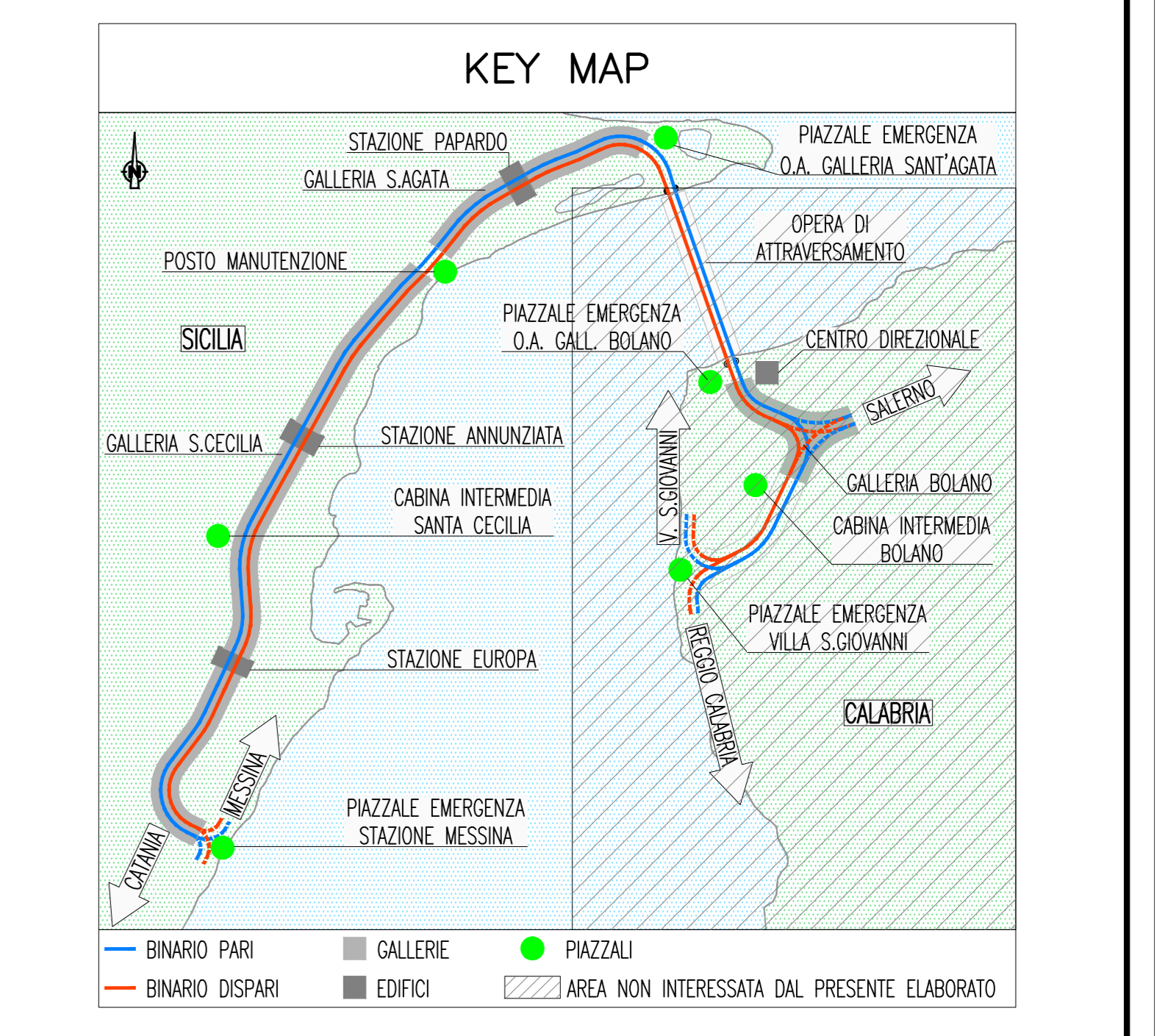
LEGENDA POSIZIONE APPARATI

- .../BOX GALLERIA BOLANO X=1(RAMI 1 E 2) - X=2(RAMI 3 E 4) - X=3(RAMI 5 E 6)
- .../CB CABINA INTERMEDIA GALLERIA BOLANO
- .../CC CABINA INTERMEDIA GALLERIA S.CECILIA
- .../ME PIAZZALE DI EMERGENZA STAZIONE DI MESSINA
- .../OP OPERA DI ATRAVVERSAMENTO
- .../PB PIAZZALE DI EMERGENZA GALL. BOLANO (VERSO OPERA DI ATRAVVERSAMENTO)
- .../PE PIAZZALE DI EMERGENZA GALL. SAGATA (VERSO OPERA DI ATRAVVERSAMENTO)
- .../PM POSTO DI MANUTENZIONE
- .../PV PIAZZALE DI EMERGENZA VILLA S.GIOVANNI
- .../PX POZZI X=1(PAPARDO) - X=2(ANNUNZIATA) - X=3(EUROPA)
- .../SA GALLERIA SANTAGATA
- .../SC GALLERIA SANTA CECILIA
- .../SX STAZIONE X=1(PAPARDO) - X=2(ANNUNZIATA) - X=3(EUROPA)
- .../D BINARIO DISPARI
- .../P BINARIO PARI
- .../1 NUMERAZIONE PROGRESSIVA

LEGENDA SIMBOLI

- QUADRO ELETTRICO
- QUADRO ELETTRICO DI PIAZZALE
- QUADRO ELETTRICO DI TRATTA
- QUADRO ELETTRICO DI BY-PASS
- PULSANTE CON LAMPADA SPIA
- N2 PRESE 230 V PER V.V.F.
- PROIETTORE SU TREPPEDIE CON BOBINA AVVOLGICAVO (200 m) PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA (1000 W)
- CORPO ILLUMINANTE 1x18 W ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
- CORPO ILLUMINANTE 1x18 W ILLUMINAZIONE DI RIFERIMENTO
- CORPO ILLUMINANTE 1x36 W ILLUMINAZIONE GENERALE
- CORPO ILLUMINANTE PUNTE DI SCAMBIO
- CASSETTA DI DERIVAZIONE DI TIPO A
- CASSETTA DI DERIVAZIONE DI TIPO B
- APPARATI DI GESTIONE SEGNALI RADIO GSM E/O GSM-R
- MESSA A TERRA DI SICUREZZA - LINEA TE
- UNITA' PLC IN QDT
- UNITA' PLC DI BY-PASS
- MODULO ANALOGICHE ESTERNE (MAE)
- DISPOSITIVO MAE PERIFERICO
- E - PULSANTE ILLUMINAZIONE EMERGENZA
- G - LAMPADE DI ILLUMINAZIONE GENERALE
- R - LAMPADE DI RIFERIMENTO BY-PASS/NICCHIONI

NOTE GENERALI



NOTE:
 - (*) LE UTENZE LFM NEI BY-PASS SONO INDIVIDUATE NEGLI SCHEMI A BLOCCHI E NEI LAY-OUT LOCALI TECNICI IN GALLERIA
 - ZONA EVIDENZIATA NELLA SEZIONE/TAVOLA SUCCESSIVA/PRECEDENTE

Stretto di Messina
 Concessionaria per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento stabile tra la Sicilia e il Continente
 Direzione di Settore Calabria
 (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.C.p.A.
 IMPREGILO S.p.A. (Mandataria)
 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)
 SACYR S.A.U. (Mandatario)
 ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. (Mandatario)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatario)

IL PROGETTISTA Dott. Ing. L. Barilli Ordine Ingegneri V.C.D. n° 122	IL CONTRATTORE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marchesini)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale e RIP. Validazione (Ing. G. Fiorentini)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Giucci)
---	--	--	--

COLLEGAMENTI SICILIA SF0651_F0

IMPIANTI TECNOLOGICI ELETTROFERROVIARI DI LINEA
 IMPIANTI LUCE E FORZA MOTTRICE
 GALLERIA NATURALE - SANTA CECILIA
 PLANIMETRIA IMPIANTI LFM: ILLUMINAZIONE, ALIMENTAZIONI UTENZE
 IN BASSA TENSIONE, SUPERVISIONE - TAVOLA 1 DI 6

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