

LEGENDA COLORI

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

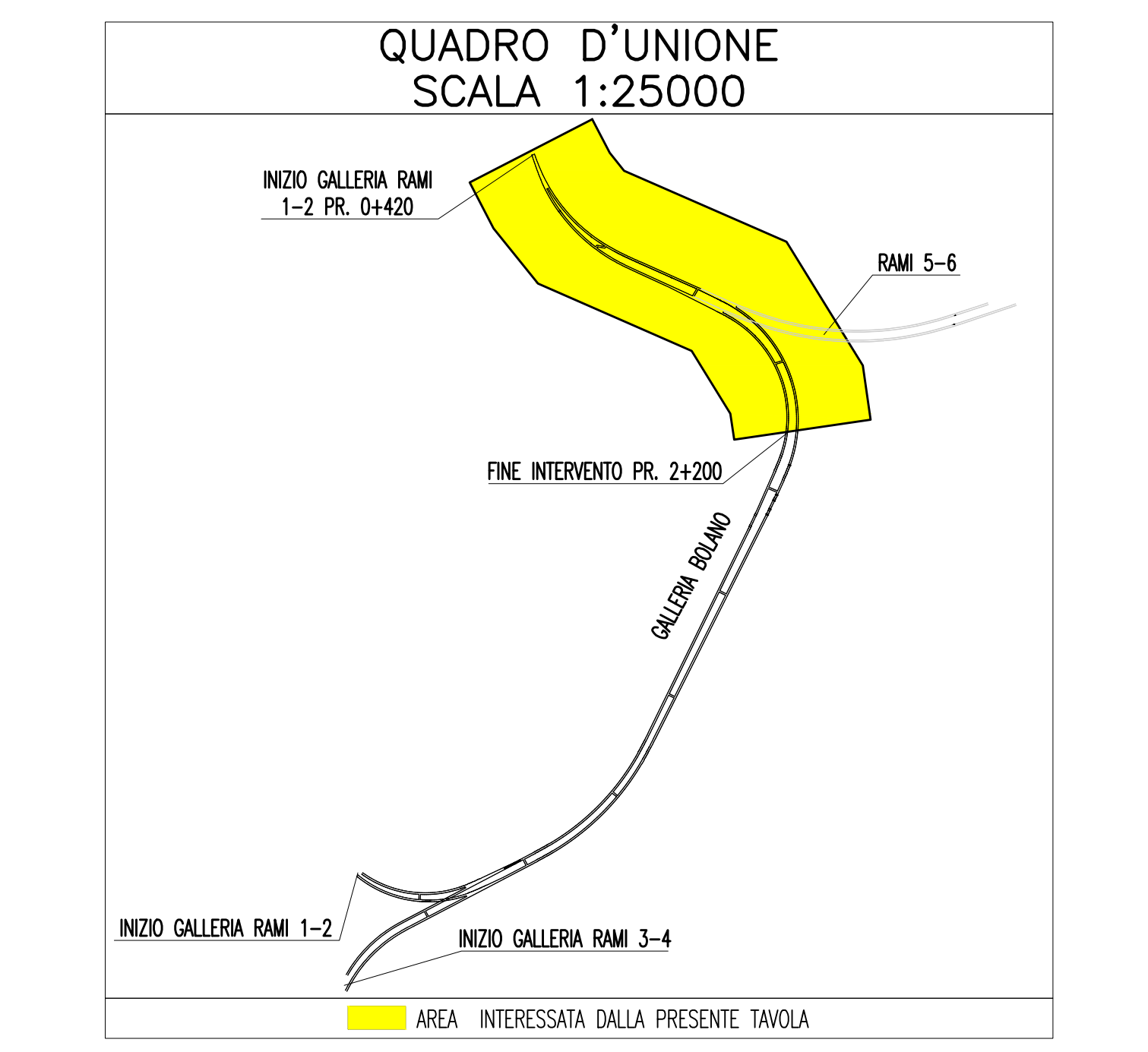
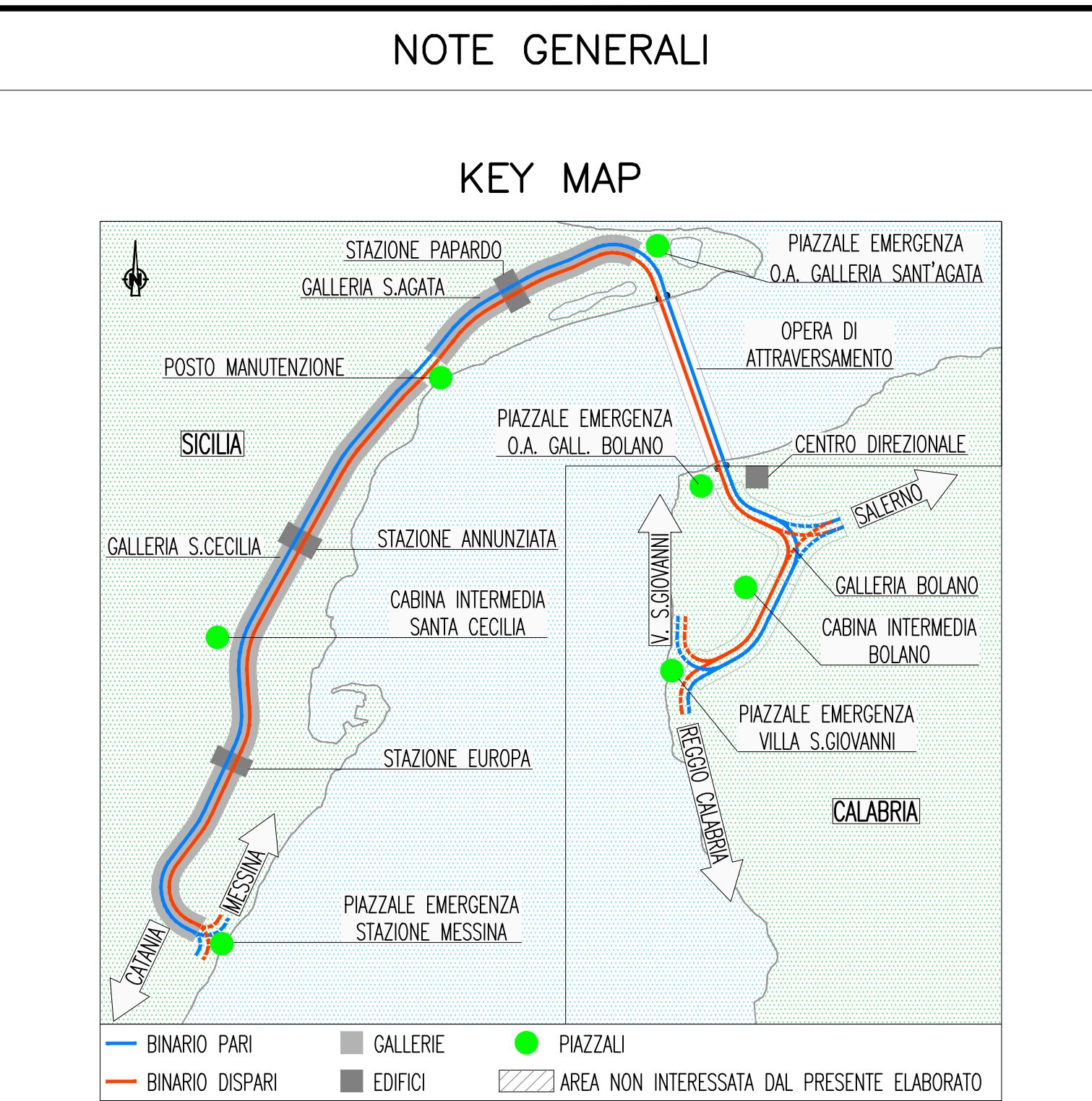
LEGENDA DENOMINAZIONE APPARATI

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 SANT'AGATA
---/SC	GALLERIA SANTA CECILIA
---/SX	STAZIONE X=1(PAPARDO) - X=2(ANNUNZIATA) - X=3(EUROPA)
---/D	BINARIO DISPARI
---/P	BINARIO PARI
---/1	NUMERAZIONE PROGRESSIVA

□	QUADRO ELETTRICO
□	QUADRO ELETTRICO DI PIAZZALE
□	QUADRO ELETTRICO DI TRATTA
□	QUADRO ELETTRICO DI BY-PASS
□	QUADRO ELETTRICO DI BIVIO
⊕	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
□	MATS MESSA A TERRA DI SICUREZZA - LINEA TE
□	LUDI UNITA' PLC IN QOT
□	LUEB UNITA' PLC DI BY-PASS
□	MAE MODULO ANALOGICHE ESTERNE (MAE)
□	PM/AE DISPOSITIVO MAE PERIFERICO E - PULSANTE ILLUMINAZIONE EMERGENZA G - LAMPADINE DI ILLUMINAZIONE GENERALE R - LAMPADINE DI RIFERIMENTO BY-PASS/NICCHIONI



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
 □ OGGETTO DI ALTRA PROGETTAZIONE



PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA

PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.p.A.
 IMPREGIO S.p.A. (Mandataria)
 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)
 SACVY 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. Timmerhant)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Gucci)
--	--	---	---

COLLEGAMENTI CALABRIA

IMPIANTI TECNOLOGICI ELETTROFERROVIARI DI LINEA
 IMPIANTI LUCE E FORZA MOTRICE
 GENERALE - GALLERIA BOLANO
 PLANIMETRIA IMPIANTI LFM, ILLUMINAZIONE, ALIMENTAZIONI UTENZE IN BASSA
 TENSIONE, SUPERVISIONE

CG0700P1PDCFF1FMG000000001FO	SCALA: 1:1000			
REV. DATA	DESCRIZIONE	REDAITO	VERIFICATO	APPROVATO
FO 20/06/2011	EMISSIONE FINALE	D. RE.	M. TACCA	I. BARILLI