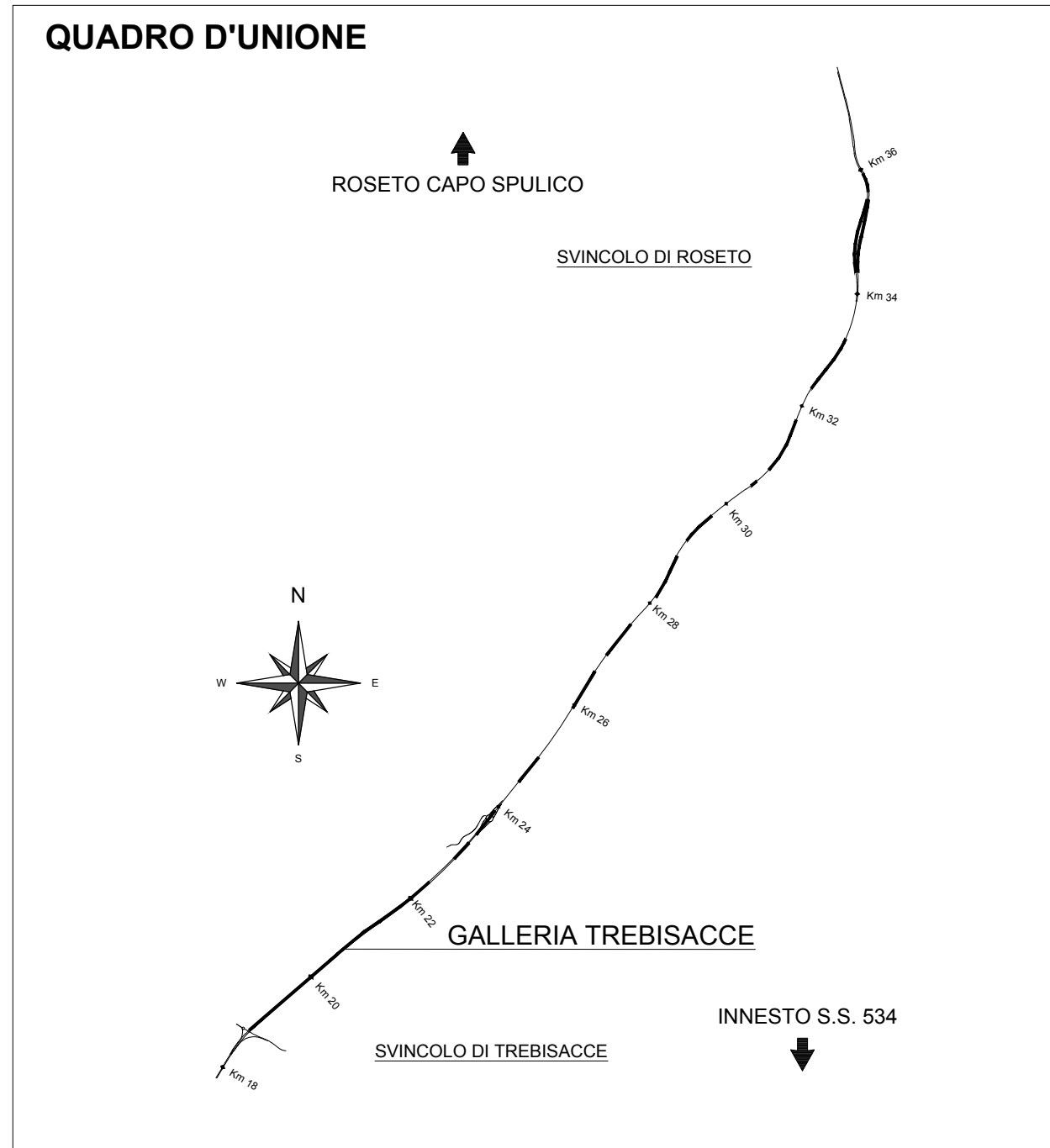
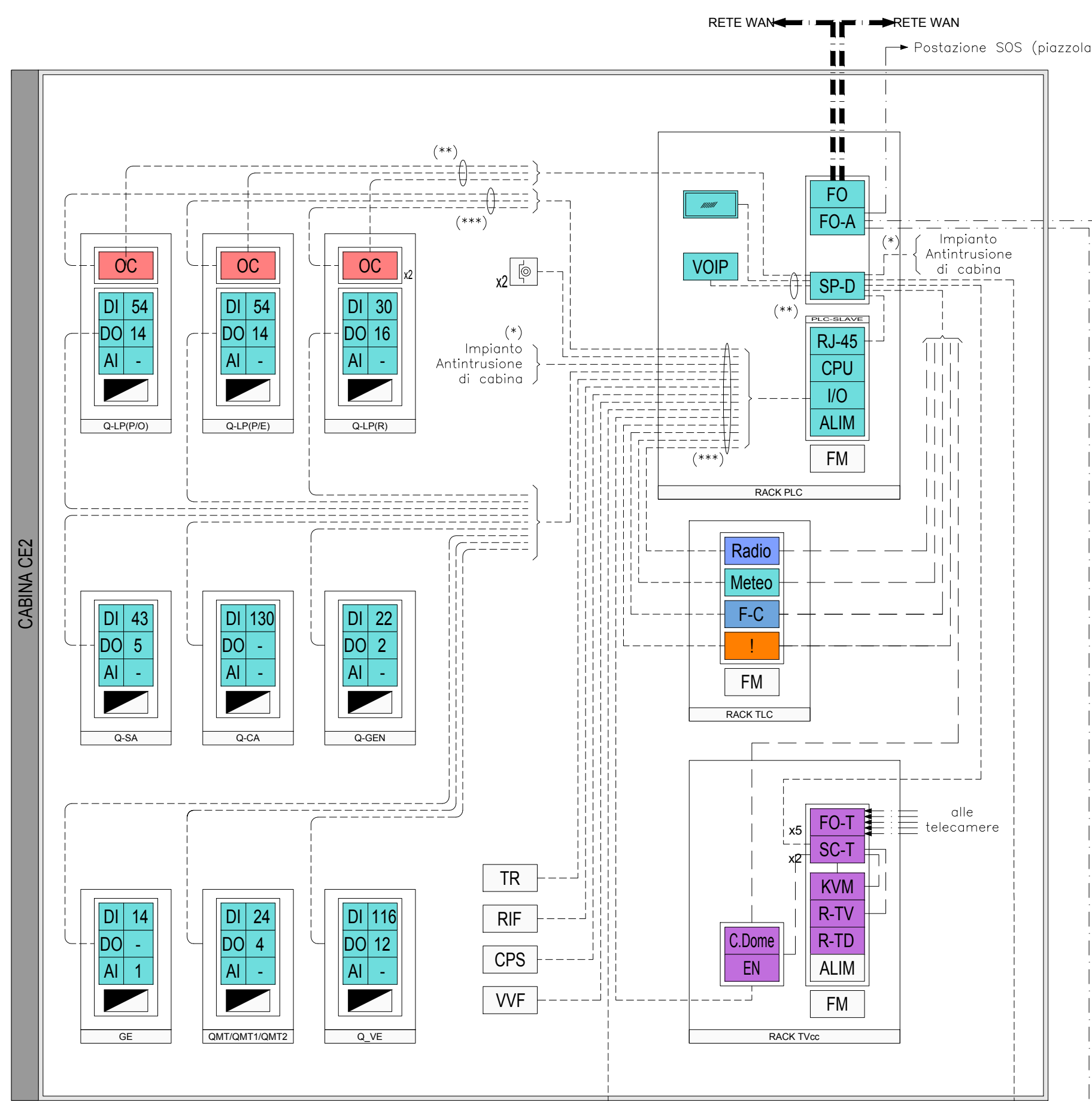
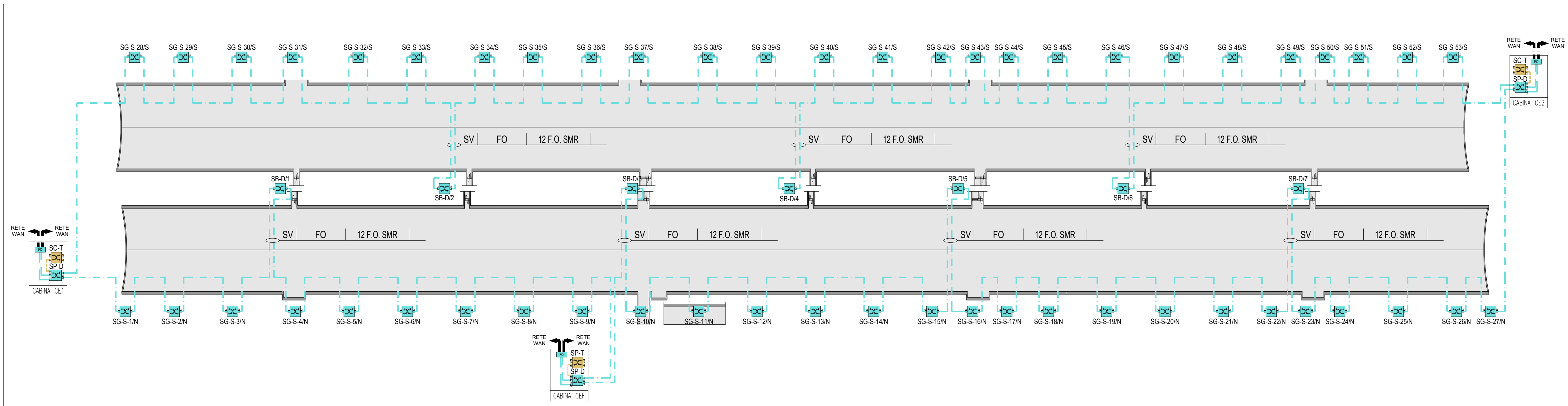


SCHEMA RETE DATI - GALLERIA TREBISACCE



LEGENDA COLORI APPARECCHIATURE

colore 220	IMPIANTI ELETTRICI DI POTENZA MT/BT
colore 11	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE (IL)
colore 133	IMPIANTI DI SUPERVISIONE (SV)
colore 31	IMPIANTI SOS (SO)
colore 153	IMPIANTI TVCC (TC)
colore 203	IMPIANTI PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE E SEMAFORICO (PM)
colore 11	IMPIANTI ANTINCENDIO (AI)
colore 11	IMPIANTI RILEVAZIONE INCENDI (RI)
colore 181	IMPIANTI RADIO (RA)
colore 54	IMPIANTI DI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO ATMOSFERICO (VE/MA)
colore 11	CONTROLLO TRAFFICO (CT)

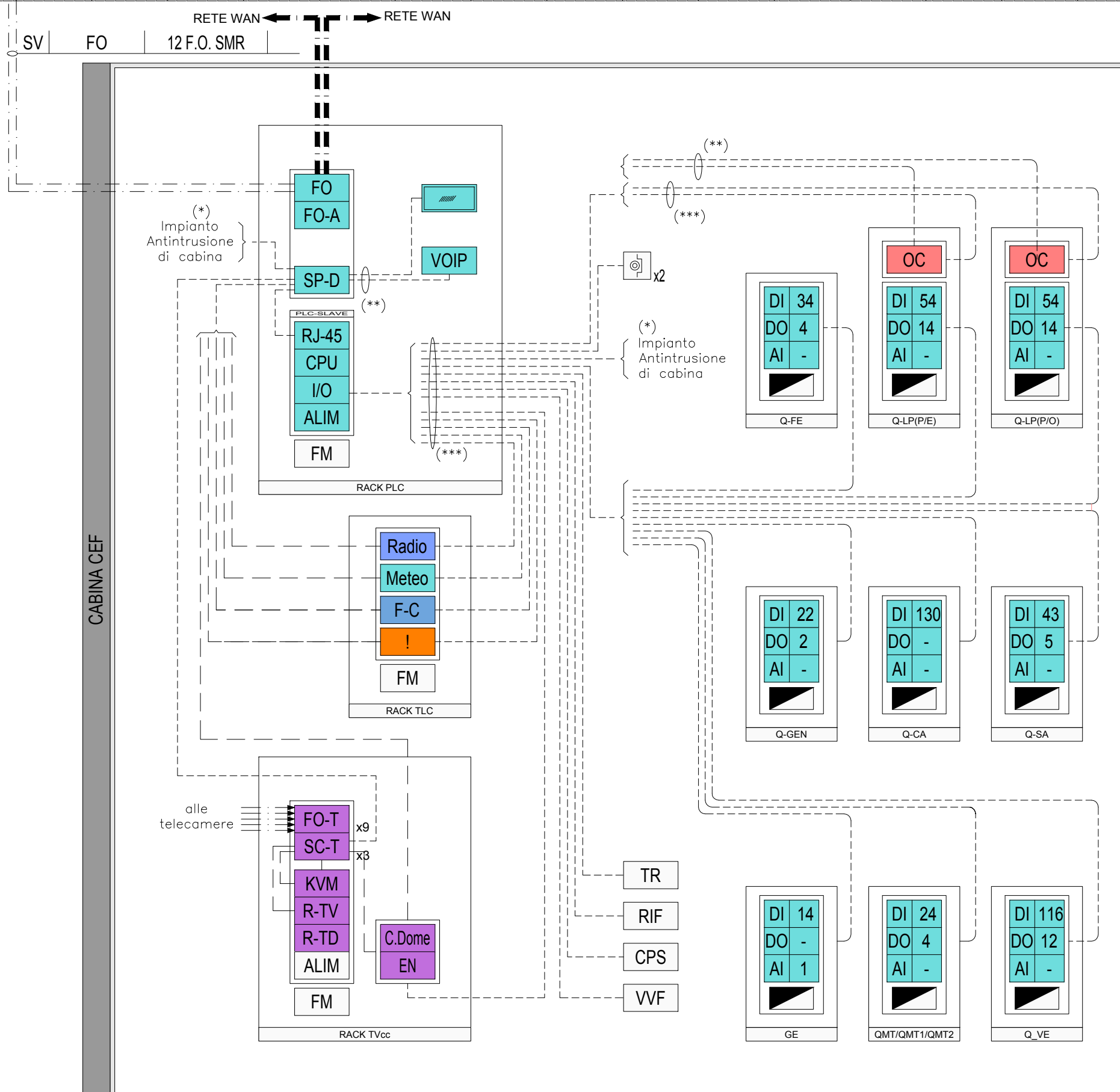
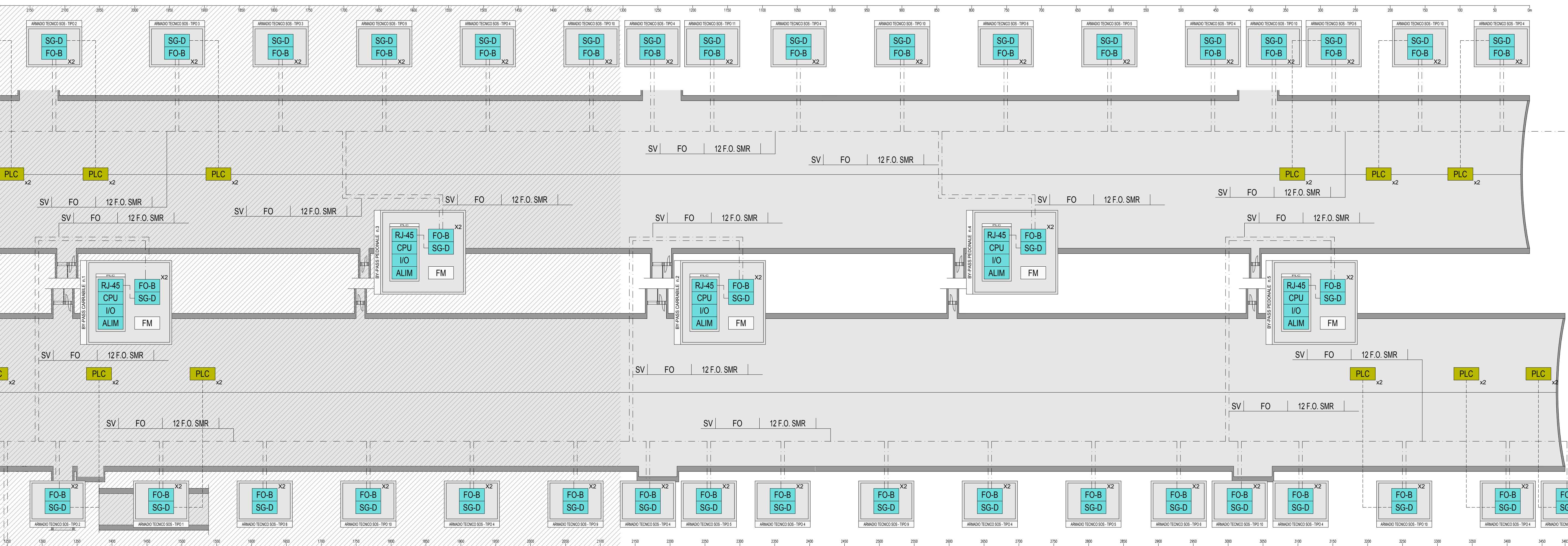
LEGENDA RETI

---	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE GENERALE IN FIBRA OTTICA (WAN)
---	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE LOCALE IN FIBRA OTTICA
---	RETE SPECIALE DI COMUNICAZIONE LOCALE CON CAVO MULTICONDUTTORE

LEGENDA SIMBOLI

xx-B- [Symbol]	SWITCH PER IMPIANTO SOS E DATI (SP = SWITCH PRINCIPALE; SC = SWITCH DI CABINA; SG = SWITCH DI GALLERIA; SB=SWITCH DI BYPASS)
xx-T- [Symbol]	SWITCH PER IMPIANTO TVCC (SP = SWITCH PRINCIPALE; SC = SWITCH DI CABINA; SG = SWITCH DI GALLERIA; SB=SWITCH DI BYPASS)
xx-D- [Symbol]	SWITCH PER IMPIANTO DATI (SP = SWITCH PRINCIPALE; SC = SWITCH DI CABINA; SG = SWITCH DI GALLERIA; SB=SWITCH DI BYPASS)
[Symbol]	MODULO SFP 1000 BASE LX
[Symbol]	MODULO SFP 100 BASE FX
[Symbol]	PORTA 1000 BASE TX

NOTE :
• Per gli schemi di dettaglio delle tipologie degli armadi tecnici si rimanda all'elaborato "Impianto di supervisione, automazione e controllo - Particolari Costruttivi"



LEGENDA SIMBOLI

[Symbol]	QUADRO ELETTRICO	R-TD	SERVER DI REGISTRAZIONE DATI
FM	BLOCCO PRESE DI ALIMENTAZIONE	EN	ENCODER TELECAMERA DOME
RIF	QUADRO DI RIFASAMENTO	C.Dome	CENTRALINA GESTIONE TELECAMERA DOME
TR	TRASFORMATORE MT/BT	IO	BASE REMOTA SEGNAI INPUT/OUTPUT
ALIM	SCHEDA ALIMENTAZIONE	DI n	SCHEDA INGRESSI DIGITALI
CPS	GRUPPO DI CONTINUITA'	DO n	SCHEDA USCITE DIGITALI
SP-D	SWITCH DATI PRINCIPALE DI CABINA	AI n	SCHEDA INGRESSI ANALOGICI
SC-T	SWITCH DATI/VIDEO DI CABINA	OC	CENTRALINA DI CONTROLLO E MONITORAGGIO ILLUMINAZIONE A ONDE CONVOGLIATE
SC-G	SWITCH DATI DI GALLERIA	SOS	POSTAZIONE SOS
[Symbol]	MEDIA CONVERTER	VVF	QUADRO VVF
VOIP	TELEFONO VOIP	EV	CENTRALINA ILLUMINAZIONE ESODO
RJ-45	CONNESSIONI RJ45	[Symbol]	ALIMENTATORE CENTRALINA ILLUMINAZIONE ESODO
CPU	CPU	[Symbol]	PULSANTE DI SGANCIO DI EMERGENZA
[Symbol]	PANNELLO OPERATORE	[Symbol]	CONTATTO MAGNETICO FINECORSA (P=STATO PORTA; E=PRELIEVO ESTINTORE; PRELIEVO IDRANTE)
Scadra	SCADRA (ANALISI DI RISCHIO DINAMICO)	Meteo	CENTRALINA RILIEVO METEO
FO	NODO DI ATTESTAZIONE FIBRE WAN DI TRATTA	F-C	CENTRALINA PMV, FRECCIA/CROCE
FO-A	BOX DI ATTESTAZIONE FIBRE OTTICHE CIASCUNO CON N24 FIBRE OTTICHE "SC"	[Symbol]	CENTRALINA RILEVAZIONE INCENDI DI CABINA
FO-B	BOX DI ATTESTAZIONE FIBRE OTTICHE CIASCUNO CON N6 PORTE SC DUPLEX	CRO	CENTRALINA RILEVAZIONE INCENDI DI GALLERIA
FO-T	BOX DI ATTESTAZIONE FIBRE OTTICHE CIASCUNO CON N24 FIBRE OTTICHE "SC"	Radio	APPARATI RADIO
KVM	POSTAZIONE MOUSE, TASTIERA E MONITOR		
R-TV	SERVER DI REGISTRAZIONE VIDEO		

ANAS SpA.
Divisione Generale
DG 41/08
LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGLIOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B -
DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)
PROGETTO ESECUTIVO
GALLERIA TREBISACCE
Planimetria impianto di supervisione, automazione e controllo
Tav. 2 di 2
CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto
SIRJO s.C.p.A.
Presidente:
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :
ASTALDI
Il progettista:
Dott. Ing. S. Lieto
salini impregio
Consulenti:
STE - Progetto stradale ed Idraulica
ROCCASOL - Opere in sotterraneo
ITALCONSALISTITICO - Strutture
GEODATA - Geologia e Idrogeologia
GES - Geotecnica
CINQUEO - Gallerie gineuse
ECOPAR - Ambiente
LAND - Archeologia
PROHETEDENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
Ing. F. GATTO - Interferenze
TECO - Esperti
Il coordinatore per la sicurezza:
Ing. L.A. Gargiulo
Il RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. R. Lepore

Rep.: P/19-01
Codice Progetto: **L O 7 1 6 C E 1 9 0 1**
Codice Elaborato: **T 0 3 I M 1 1 I M P L F 4 1 A**
Scala di rappresentazione: ---
Rev. Data Descrizione Redatto Verificato Approvato
A 15.04.2019 Emissione Ing. M. Mauriello Ing. M. Minunno Ing. A. Focarecci