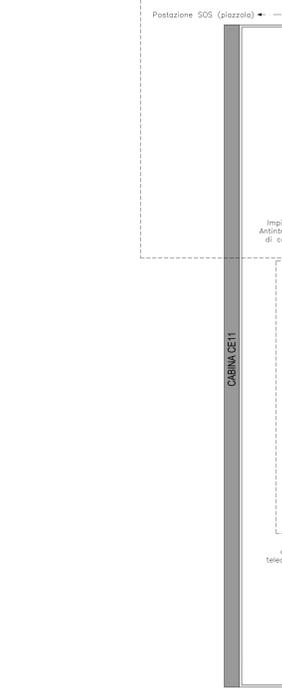
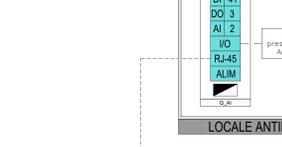


**LEGENDA COLORI APPARECCHIATURE**

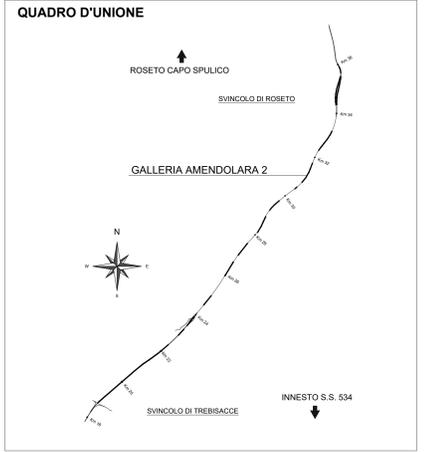
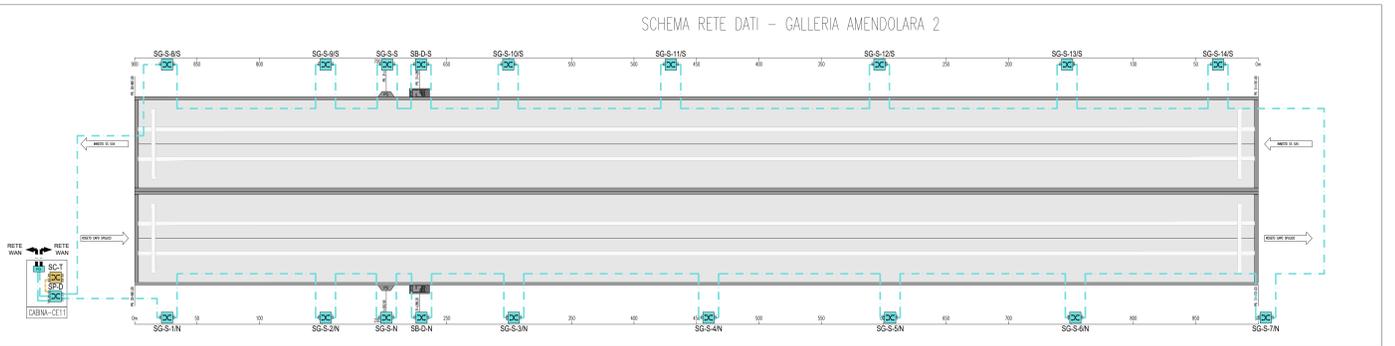
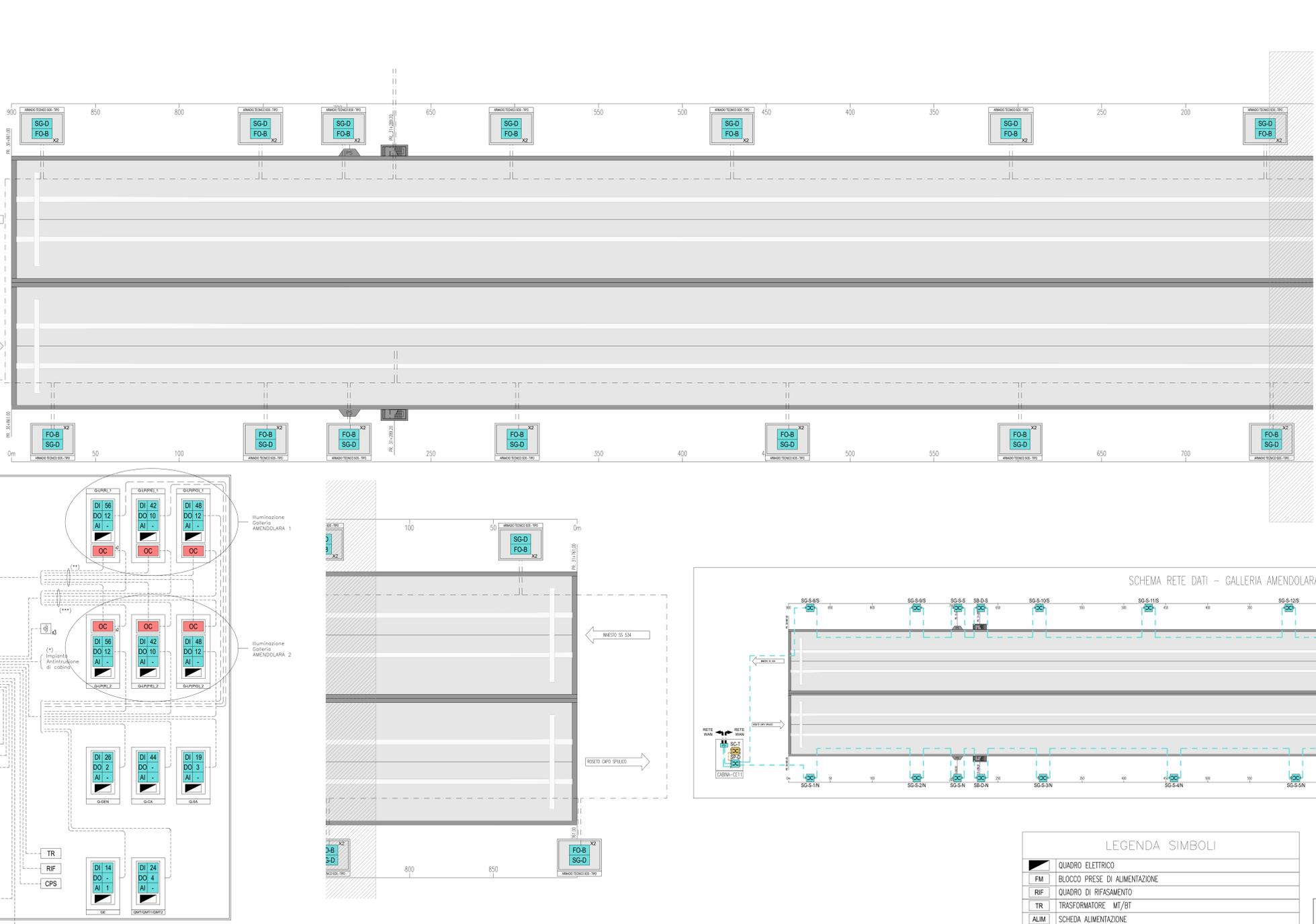
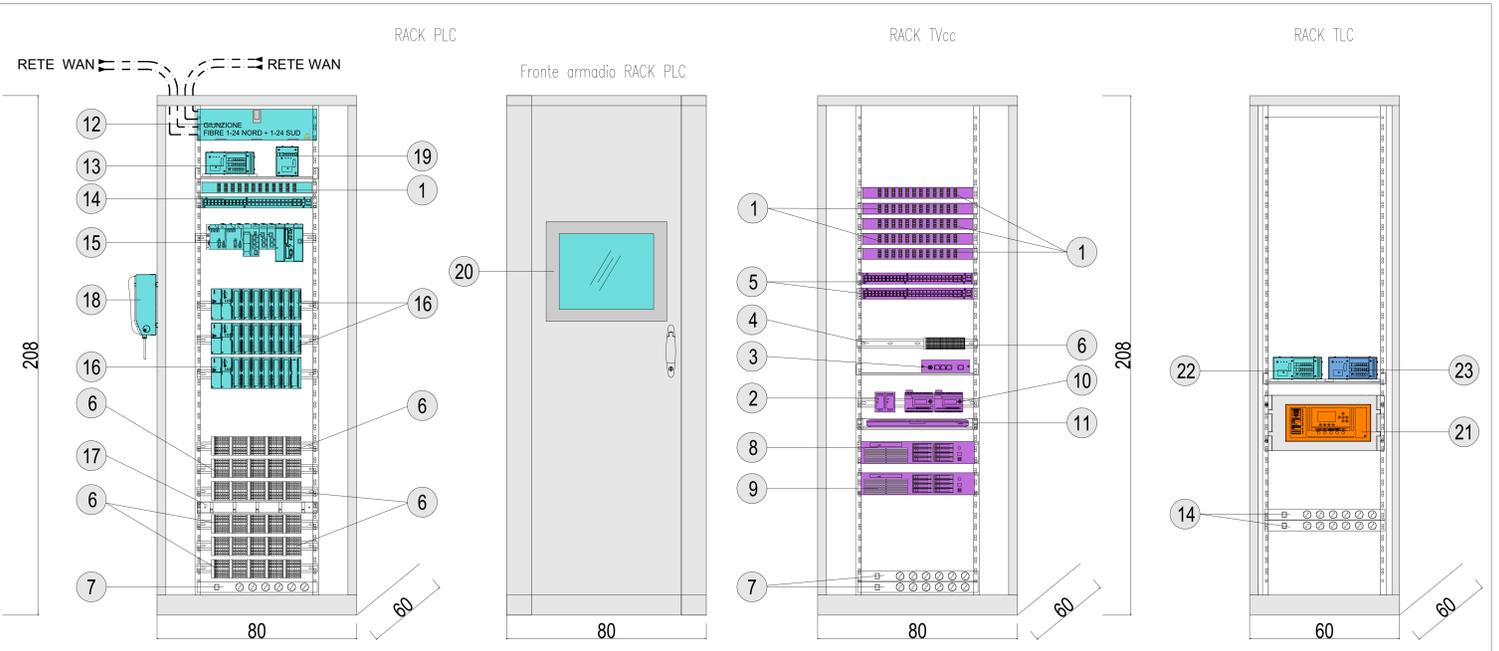
colore 255	IMPIANTI ELETTRICI DI POTENZA MT/BT
colore 11	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE (IL)
colore 133	IMPIANTI DI SUPERVISIONE (SV)
colore 31	IMPIANTI SOS (SO)
colore 203	IMPIANTI TVCC (TC)
colore 151	IMPIANTI PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE E SEMAFORICO (PM)
colore 11	IMPIANTI ANTINCENDIO (AI)
colore 31	IMPIANTI RILEVAZIONE INCENDI (RI)



NOTE:  
Si evidenzia la sola tipologia di armadio tecnico, per la corrispondenza relativa alla numerazione  
preparazione degli armadi si rinvia ai relativi elaborati specifici.



**PARTICOLARE ARMADI RACK**



**LEGENDA SIMBOLI**

xxx-S- DC	SWITCH PER IMPIANTO SOS E DATI (SP = SWITCH PRINCIPALE; SC = SWITCH DI CABINA; SG = SWITCH DI GALLERIA; SB=SWITCH USCITA DI EMERGENZA)
xxx-T- DC	SWITCH PER IMPIANTO TVcc (SP = SWITCH PRINCIPALE; SC = SWITCH DI CABINA; SG = SWITCH DI GALLERIA; SB=SWITCH USCITA DI EMERGENZA)
xxx-D- DC	SWITCH PER IMPIANTO DATI (SP = SWITCH PRINCIPALE; SC = SWITCH DI CABINA; SG = SWITCH DI GALLERIA; SB=SWITCH USCITA DI EMERGENZA)
⊞	MODULO SFP 1000 BASE LX
⊞	MODULO SFP 100 BASE FX
⊞	PORTA 1000 BASE TX

**LEGENDA SIMBOLI**

■	QUADRO ELETTRICO
FM	BLOCCO PRESE DI ALIMENTAZIONE
RIF	QUADRO DI RIFASAMENTO
TR	TRASFORMATORE MT/BT
ALM	SCHEDE ALIMENTAZIONE
CPS	GRUPPO DI CONTINUITA'
SP-D	SWITCH DATI PRINCIPALE DI CABINA
SC-T	SWITCH DATI/VIDEO DI CABINA
SC-G	SWITCH DATI DI GALLERIA
MC	MEDIA CONVERTER
VOIP	TELEFONO VOIP
RJ-45	CONNESSIONI RJ45
CPU	CPU
OP	PANNELLO OPERATORE
Scadra	SCADRA (ANALISI DI RISCHIO DINAMICO)
FO	NODO DI ATTESTAZIONE FIBRE WAN DI TRATTA
FO-A	BOX DI ATTESTAZIONE FIBRE OTTICHE CIASCUNO CON N°24 FIBRE OTTICHE "SC"
FO-B	BOX DI ATTESTAZIONE FIBRE OTTICHE CIASCUNO CON N°6 PORTE SC DUPLEX
FO-T	BOX DI ATTESTAZIONE FIBRE OTTICHE CIASCUNO CON N°24 FIBRE OTTICHE "SC"
KVM	POSTAZIONE MOUSE, TASTIERA E MONITOR
R-TV	SERVER DI REGISTRAZIONE VIDEO
R-TD	SERVER DI REGISTRAZIONE DATI
EN	ENCODER TELECAMERA DOME
C.Dome	CENTRALINA GESTIONE TELECAMERA DOME
I/O	BASE REMOTA SEGNALE INPUT/OUTPUT
DI n	SCHEDE INGRESSI DIGITALI
DO n	SCHEDE USCITE DIGITALI
AI n	SCHEDE INGRESSI ANALOGICI
OC	CENTRALINA DI CONTROLLO E MONITORAGGIO ILLUMINAZIONE A ONDE CONVOGLIATE
SOS	POSTAZIONE SOS
VVF	QUADRO VVF
Ev	CENTRALINA ILLUMINAZIONE ESODO
⊞	ALIMENTATORE CENTRALINA ILLUMINAZIONE ESODO
⊞	PULSANTE DI SGANCIO DI EMERGENZA
⊞	CONTATTO MAGNETICO FINECORSA (P=STATO PORTA; E=PRELIEVO ESTINTORE; PRELIEVO IDRANTE)
Meteo	CENTRALINA RILIEVO METEO
F-C	CENTRALINA PMV, FRECCIA/CROCE
!	CENTRALINA RILEVAZIONE INCENDI DI CABINA

**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 INDICATORI**

- PANNELLO DI ATTESTAZIONE E PERMUTAZIONE 24 FIBRE OTTICHE "SC"
- ALIMENTATORE 220/24Vdc
- ENCODER TVCC
- GUIDA DIN
- SWITCH DATI/VIDEO SECONDARIO CON N.24 porte combo 10/100/1000TX - SFP(10/100/1000)dotate di modulo SFP pluggabile (eventualmente equipaggiabile con moduli 100 BASE FX), 4 porte SFP+ 1/10G dotate di modulo 10G-LR pluggabile
- MORSETTIERE
- BARRA DI ALIMENTAZIONE
- SERVER DATI TVCC-AID
- SERVER VIDEO TVCC-AID
- MODULO I/O PER SERVER TVCC
- CONSOLE KVM (TASTIERA - MONITOR - MOUSE)
- CASSETTO DI GIUNZIONE FIBRE OTTICHE
- CENTRALINA ANTINTRUSIONE
- SWITCH DATI PRINCIPALE CON N.24 porte combo 10/100/1000TX - SFP(10/100/1000)dotate di modulo SFP pluggabile (eventualmente equipaggiabile con moduli 100 BASE FX), 4 porte SFP+ 1/10G dotate di modulo 10G-LR pluggabile
- PLC RIDONATO CON TIPOLOGIA HOT STAND-BY
- BASE REMOTA I/O
- PANNELLO PASSACAVI
- TELEFONO VOIP
- SCADRA (ANALISI DI RISCHIO DINAMICA)
- PANNELLO OPERATORE
- CENTRALE RILEVAZIONE INCENDI IN CABINA (1 LOOP)
- CENTRALINA PMV, FRECCIA/CROCE
- CENTRALINA METEO

**ANAS S.p.A.**  
Divisione Generale  
**DG 41/08**  
LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO 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**  
IMPIANTI TECNOLOGICI  
GALLERIA AMENDOLARA 2  
Impianto di automazione e telecontrollo - Planimetria

**CONTRAENTE GENERALE:**  
SIRJO s.c.p.a.  
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

**PROGETTAZIONE:**  
ASTALDI  
salini impregio

Il progettista:  
Dott. Ing. S. Lieto

Consulenti:  
STE - Progetto stradale ed idraulica  
ROCKSOB - Opere in sotterraneo  
ITALCONSULTING - Strutture  
GEODATA - Geologia e litologia  
GEO - Geotecnica  
CINZIO - Gialini geotecnica  
ECONLINE - Ambientale  
LAND - Archeologia  
PROHETENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti  
Ing. F. GATTO - Infortuni  
TECO - Esperti

Il coordinatore per la sicurezza:  
Ing. L.A. Gargiulo

Il RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
Ing. R. Laporta

Rep.: P/19-01  
Codice Progetto: L O 7 1 6 C E 1 9 0 1  
Codice Elaborato: T O 3 I M 3 5 I M P L F 1 6 A

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	15.04.2019	Emissione	Ing. M. Maunello	Ing. M. Munno	Ing. A. Focarecci