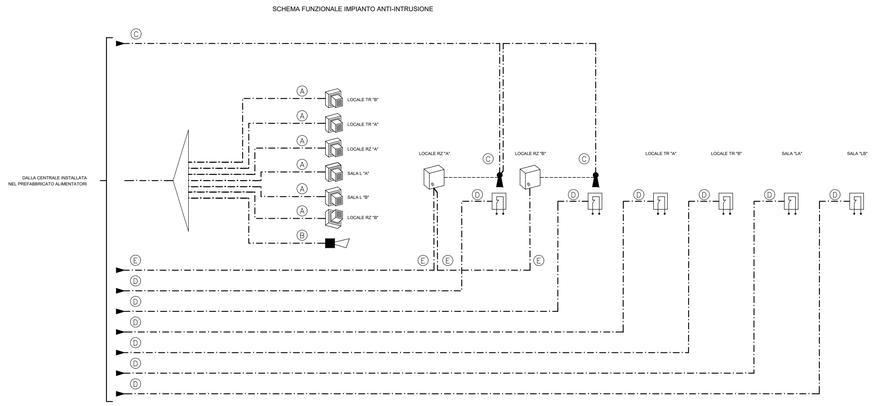
SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO ANTI-INTRUSIONE



LEGENDA IMPIANTO ANTI-INTRUSIONE

- SENSORE VOLUMETRICO
- LETTORE DI PROSSIMITÀ
- CA — CENTRALE ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI
- CONTATTO MAGNETICO PORTA
- ELETTROSERRATURA CON TOUCHBAR ANTIPANICO
- SIRENA DA ESTERNO OTTICO/ACISTICA AUTOALIMENTATA
- TC — TERMINALE DI CONTROLLO (TASTIERA)

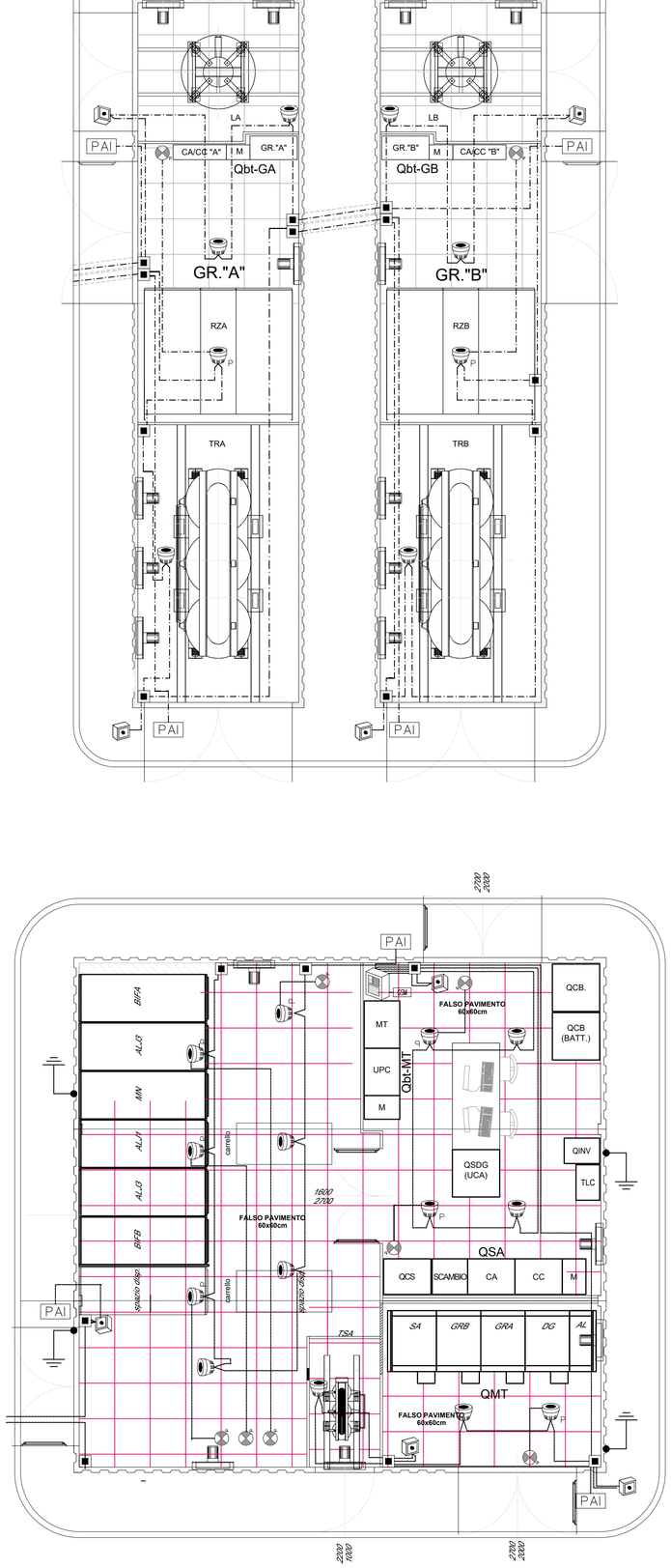
- (A) -COLLEGAMENTO TRA LA CENTRALE ED IL SENSORE VOLUMETRICO, REALIZZATO CON CAVO SEZIONE 4x0,22+2x0,75mm²
- (B) -COLLEGAMENTO TRA LA CENTRALE E LA SIRENA AUTOALIMENTATA REALIZZATO IN CAVO TIPO FG70H2M1 SEZIONE 2x1mm²
- (C) -COLLEGAMENTO 12V PER IL COMANDO ELETTROSERRATURA REALIZZATO CON CAVO SEZIONE 4x0,22+2x0,5mm²
- (D) -COLLEGAMENTO TRA CENTRALE ED IL CONTATTO MAGNETICO SULL'INFISSO REALIZZATO CON CAVO SEZIONE 4x0,22mm²
- (E) -COLLEGAMENTO LINEA IN CAVO LAN PER TASTIERA E LETTORI DI PROSSIMITA' CON LA CENTRALE

LEGENDA IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI

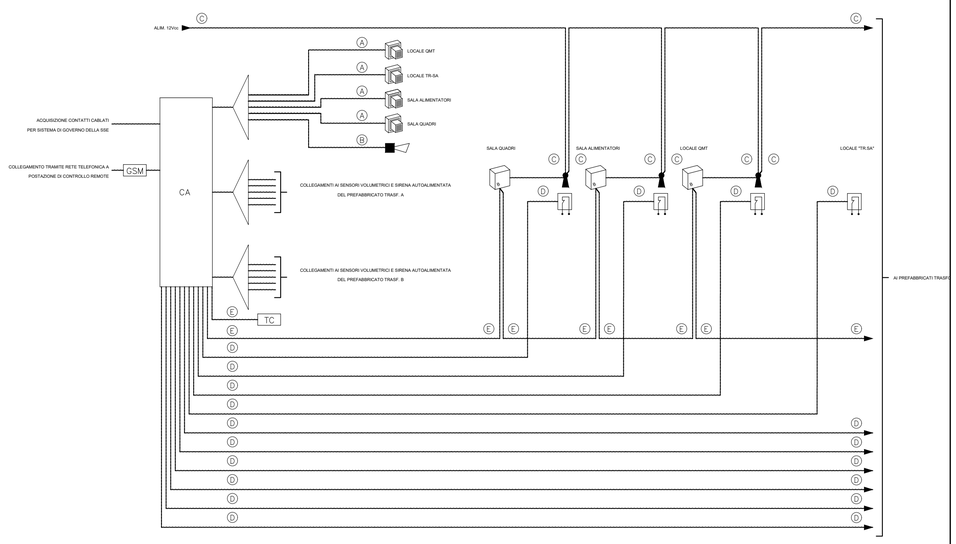
- RIVELATORE OTTICO DI FUMO
- RIVELATORE OTTICO DI FUMO P POSATO NEL PAVIMENTO SOPRAELEV.
- PULSANTE ALLARME INCENDIO
- PAI — PANNELLO DI ALLARME OTTICO/ACUSTICO
- CENTRALINA DI RIVELAZIONE INCENDIO
- RIPETITORE OTTICO DI ALLARME PER RIVELATORI P POSATI NEL PAVIMENTO SOPRAELEVATO
- COLLEGAMENTI LOOP E PANNELLI POSATI
- SCATOLA DI DERIVAZIONE

NOTE

1) I COLLEGAMENTI DELL'IMPIANTO RIVELAZIONE FUMO DEVONO ESSERE REALIZZATI CON CAVO TIPO FTG10OHM1 0.6/1kV - EN 50200 PH 120 INCLUSI QUELLI DA REALIZZARE IN SITO TRA LE UNITA' PREFABBRICATE
2) GLI IMPIANTI DEVONO ESSER REALIZZATI A VISTA CON TUBAZIONI DI TIPO ESTERNO IN PVC PESANTE DI TIPO AUTOESTINGUENTE E DI DIAMETRO IDONEO AI CAVI CONTENUTI.
3) IL COLLEGAMENTO DEI PANNELLI DI ALLARME OTTICO/ACUSTICI "PAI" E' RAPPRESENTATO IN MODO INDICATIVO. CIASCUN PANNELLO E' DERIVATO DIRETTAMENTE DALLA CENTRALE



SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO ANTI-INTRUSIONE



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP: J64H17000140001

U.O. TECNOLOGIE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO PONTE S.PIETRO - BERGAMO - MONTELLO

LOTTO 7: SSE DI AMBIVERE / MAPELLO, STAZ. DI AMBIVERE / MAPELLO, TRATTA AMBIVERE / MAPELLO PONTE SAN PIETRO.

SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE:
SSE Ambivere Mapello Impianto antintrusione antincendio

SCALA: SCALA

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NB1R	07	D	58	PA	SE0100	046	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	M.Gennari	03-2020	M. Reggiani	03-2020	M. Berlingieri	03-2020	M.Gambaro 03- 2020

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo GAMBARO MARIO SEZIONE A

File: n.Elab.: N.ELAB