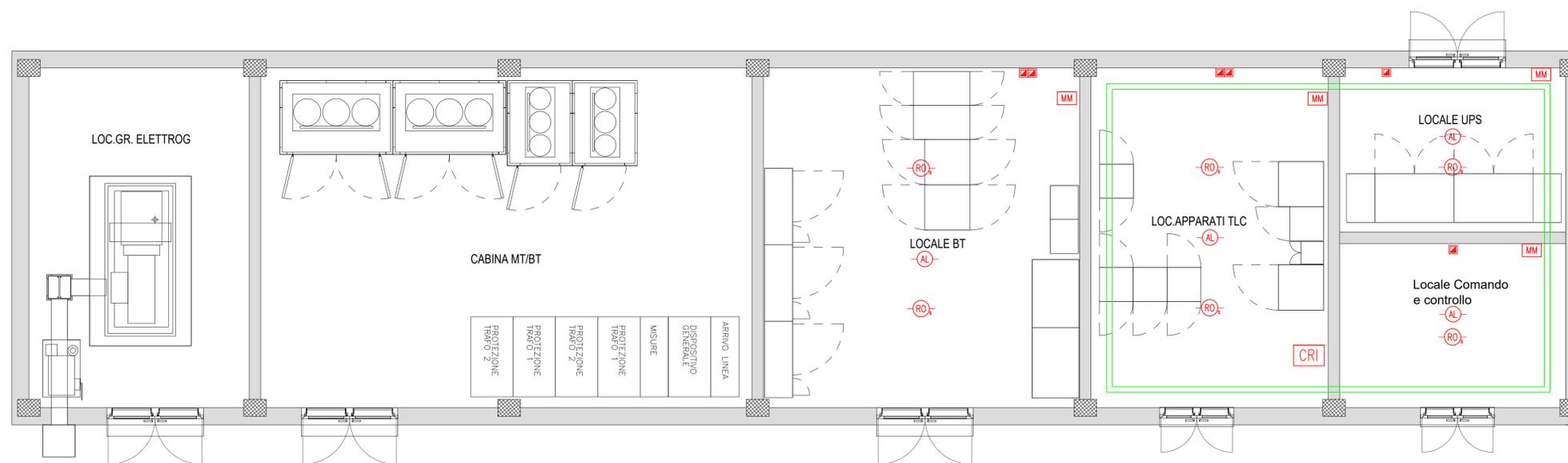


FABBRICATO PGEP – PIANTA AMBIENTE – SCALA 1:50

LEGENDA	
Elemento	Descrizione
[CRI]	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario
[MC]	Modulo di comando
[MM]	Modulo di monitoraggio
[PAI]	Targa ottica/acustica "Allarme Incendio"
[RO]	Rivelatore ottico di fumo
[RO <sub>s</sub> ]	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento
[RO <sub>c</sub> ]	Rivelatore ottico di fumo nel contrasoffitto
[H2]	Rivelatore di idrogeno
[O2]	Rivelatore di ossigeno
[TV]	Rivelatore termovelocimetrico
[AL]	Sonda antiaggancio installata nelle fosse dei vani ascensori
[R]	Ripetitore ottico sensore sottopavimento o contrasoffitto (installato in ambiente)
[P]	Pulsante di allarme incendio
[D]	Scatola di derivazione

TABELLA ELEMENTI	
Elemento	Caratteristiche
	Tubo in PVC LOOP Sottopavimento DN32
	Canala 100 x 60 mm LOOP Ambiente e Contrasoffitto in comune con tutti gli impianti a correnti deboli
	Cavidotto interrato DN 63

- NOTE
- Ogni componente sarà collegata alla canaletta tramite tubazione in pvc DN25. Lo studio del percorso afferente ad ogni singolo apparecchio sarà a cura dell'appaltatore.
  - Ogni rivelatore posto nel sottopavimento sarà montato su apposita basetta e dotato di ripetitore ottico a parete (UNI 9795).
  - In corrispondenza di tutti i punti in cui le condutture attraverseranno pareti o soletti di locali compartimentati al fuoco, saranno installati setti tagliafuoco di tipo certificato otti a ripristinare la resistenza prescritta per il compartimento; i loop saranno dotati di isolatori di linea in conformità a quanto specificato nella norma UNI 9795.
  - Il cavo LOOP ambiente sarà posato all'interno di una canala portacavi comune a tutti gli impianti a correnti deboli; il cavo LOOP sottopavimento sarà posato all'interno di un tubo in PVC posto nell'intercapedine del pavimento sopraelevato.



FABBRICATO PGEP – PIANTA SOTTOPAVIMENTO – SCALA 1:50

COMMITTENTE:  
**RFI**  
 RETE FERROVIARIA ITALIANA  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:  
**ITAFERR**  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE  
 DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**S.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**NODO DI BARI**

**BARI NORD - VARIANTE SANTO SPIRITO PALESE**

**IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI  
 LAYOUT IMPIANTISTICO PGEP**

SCALA:  
**1:50**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

IADR 00 D 17 PB A10005 002 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	F. Buticci	Novembre 2023	G. Ruffo	Novembre 2023	G. Dimaggio	Novembre 2023	S. Mosè Novembre 2023

File: IADR00D17PBAI0005002A.DWG