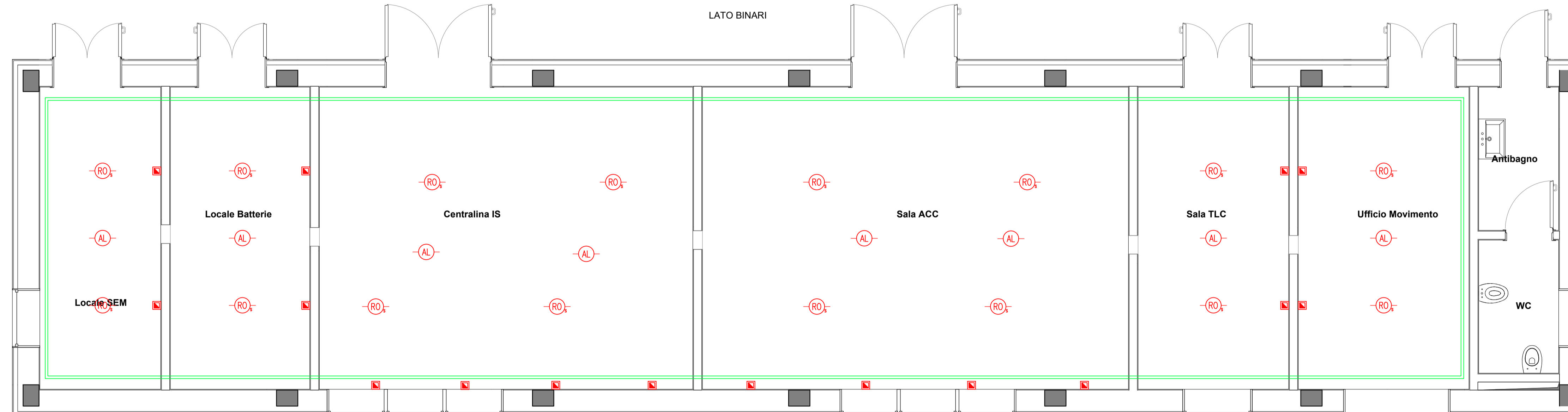


PIANO TERRA - PIANTA AMBIENTE

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 controsoffitto
[H2]	Rivelatore di idrogeno
[O2]	Rivelatore di ossigeno
[TV]	Rivelatore termovelocimetrico
[AL]	Sonda antiattagamento installata nelle fosse dei vari ascensori
[R]	Ripetitore ottico sensore sottopavimento o controsoffitto (installato in ambiente)
[P]	Pulsante di allarme incendio
[C]	Scatola di derivazione

TABELLA ELEMENTI	
Elemento	Caratteristiche
[Linea Verde]	Tubo in PVC LOOP Sottopavimento DN32
[Linea Blu Zigrinata]	Canala 100 x 60 mm LOOP Ambiente e Controsoffitto in comune con tutti gli impianti a correnti deboli

- 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 bassetta 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 atti 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.



PIANO TERRA - PIANTA SOTTOPAVIMENTO

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

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

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

**PROGETTO DEFINITIVO**

**COMPLETAMENTO RADDOPPIO LINEA PARMA - LA SPEZIA (PONTREMOLESE)**

**TRATTA PARMA - VICOFERTILE**

**STAZIONE VICOFERTILE. IMPIANTI SAFETY**

**IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI**

LAYOUT

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IP00	00	D	17	PB	A10405	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione definitiva	V. Sardi	Febbraio 2022	A. Rossi	Febbraio 2022	G. Zilli	Febbraio 2022	A. Falaschi Febbraio 2022

File: IP0000D17PBAI0405001A.dwg n. Elab.: