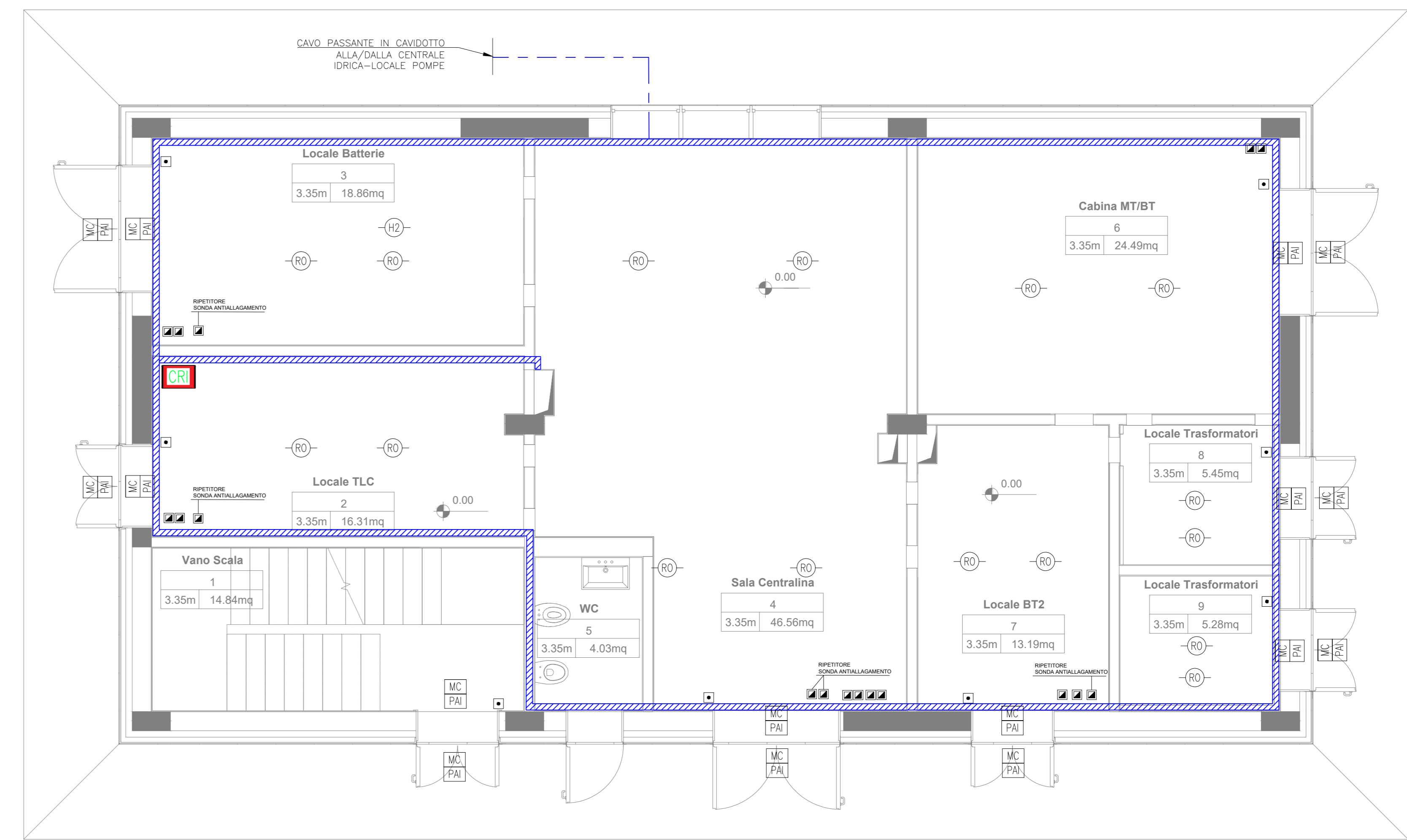
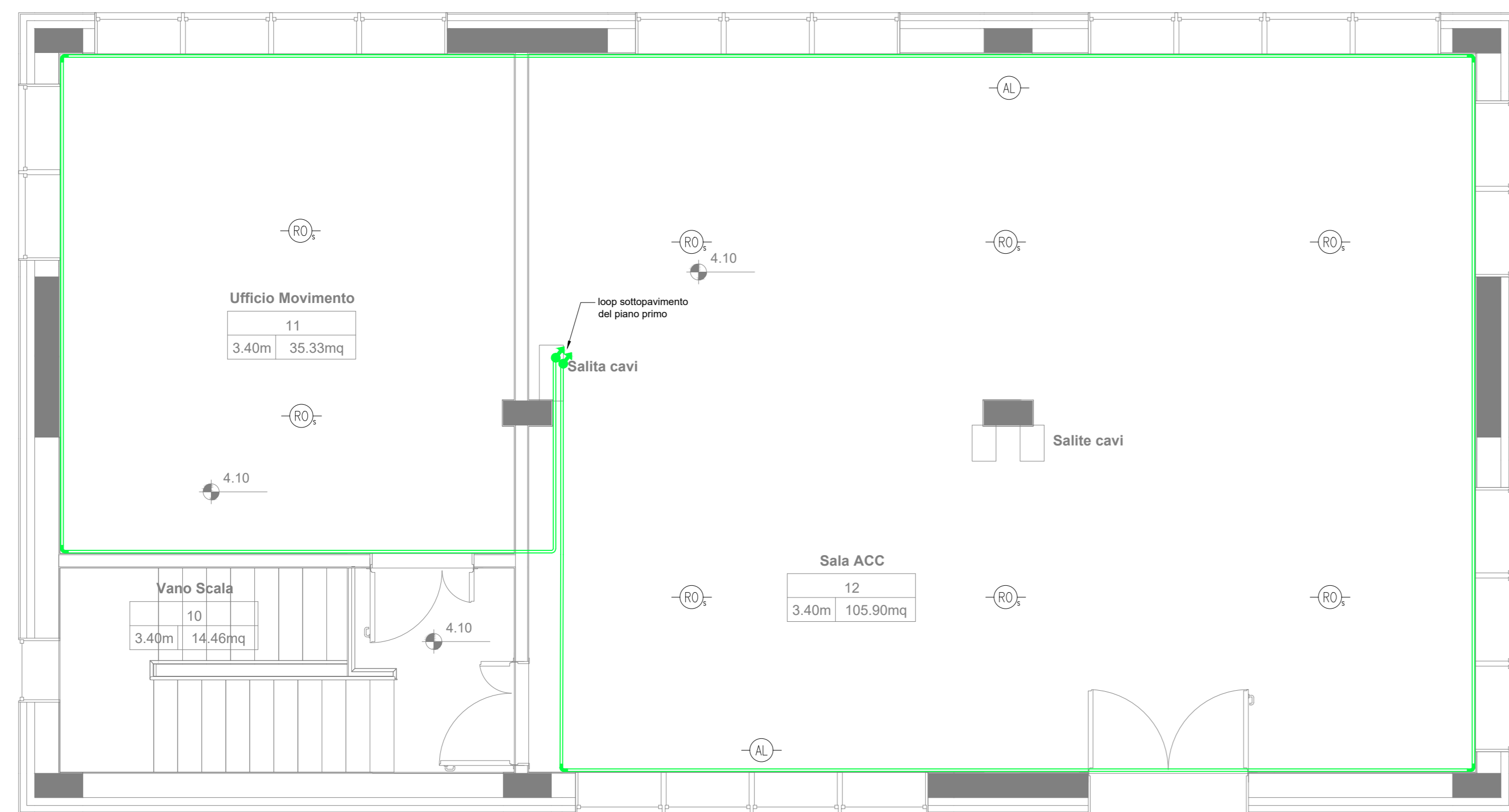


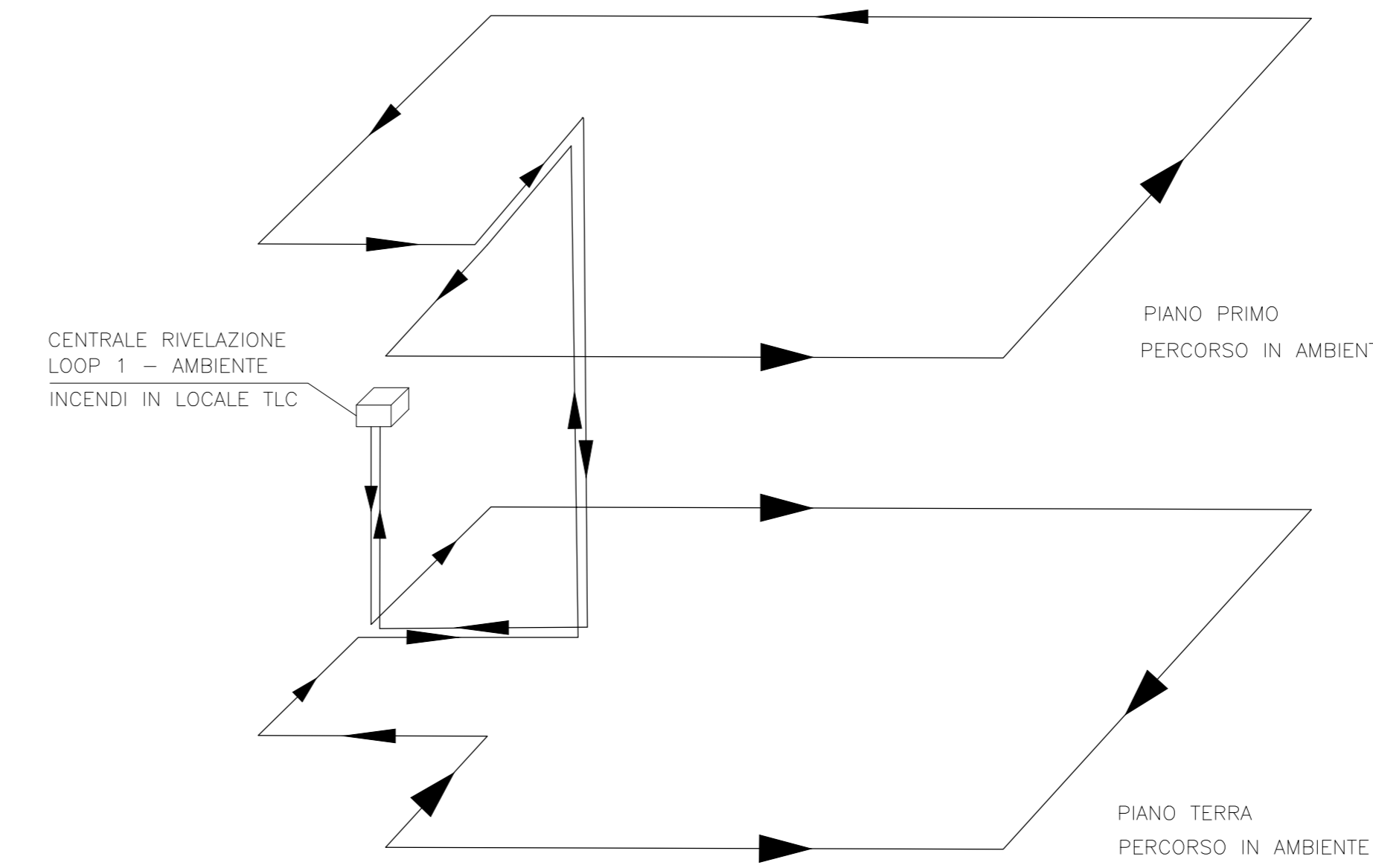
PIANO TERRA - SOTTOPAVIMENTO



PIANO TERRA - AMBIENTE



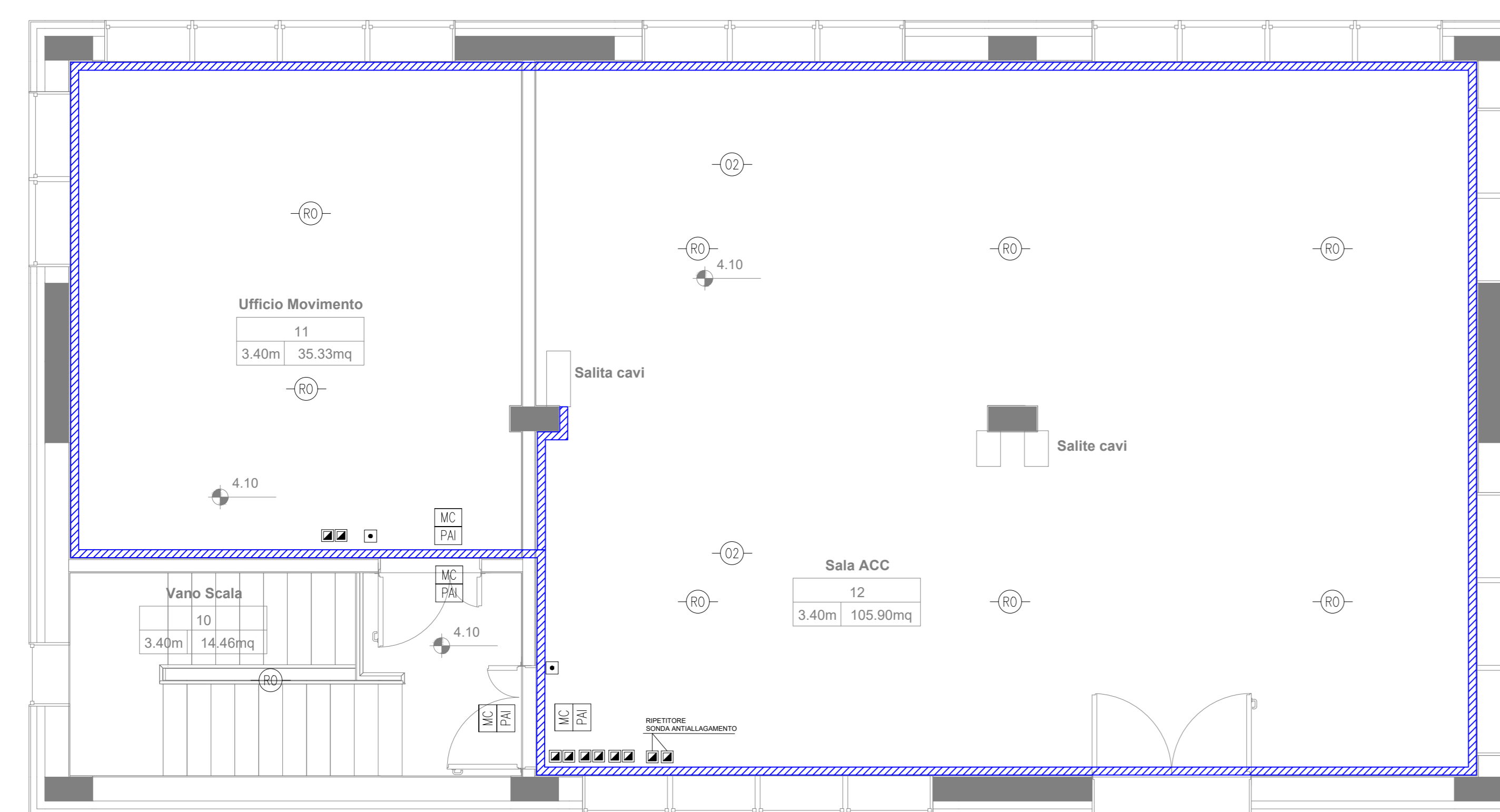
PRIMO PIANO - SOTTOPAVIMENTO



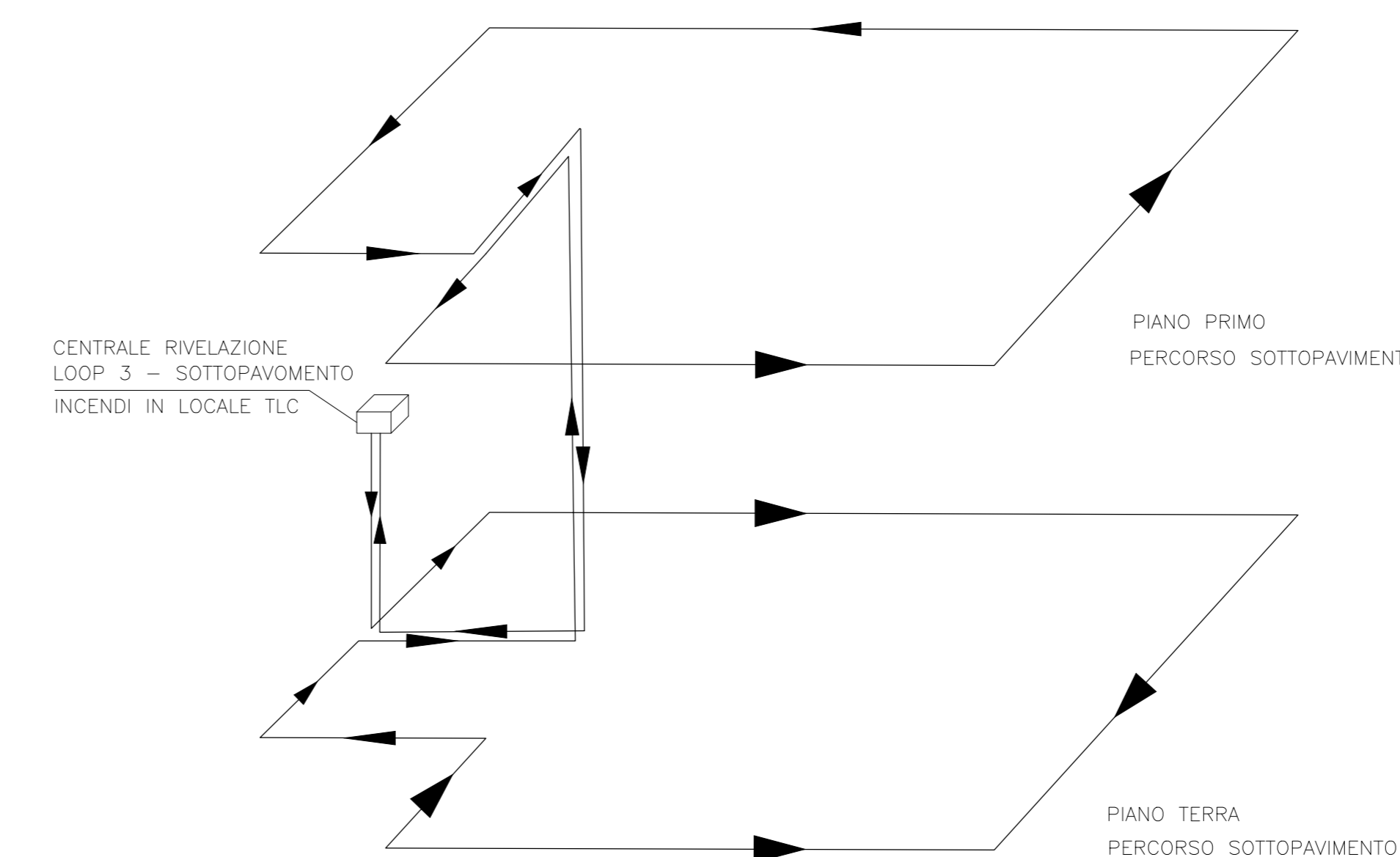
Elemento	Descrizione	LEGENDA
REI	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario	
MC	Modulo di comando	
MM	Modulo di monitoraggio	
PAI	Targa ottica/acustica "Allarme incendio"	
RO	Rivelatore ottico di fumo	
ROs	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento	
ROc	Rivelatore ottico di fumo nel controsoffitto	
ROf	Rivelatore di fiamma	
ROi	Rivelatore di irraggiamento	
ROo	Rivelatore di ossigeno	
ROt	Rivelatore termovelocimetrico	
ROv	Sonda antiluminamento installata nelle fosse dei vani ascensori	
ROw	Riflettore ottico sensore sottopavimento a controsoffitto (installato in ambiente)	
RI	Pulsante di allarme incendio	
ROD	Scatola di derivazione	

Elemento	TABELLA ELEMENTI
Linea verde	Caratteristiche
Linea verde	Tubo in PVC LOOP Sottopavimento DN25
Linea blu tratteggiata	Canale 100 x 60 mm LOOP Ambiente e Controsoffitto in comune con tutti gli impianti a correnti deboli

- NOTE**
- Ogni componente sarà collegato alla condotta tramite tubazione in PVC DN25. Lo studio del percorso differente, nei casi singoli, apprezzerà, sarà a cura dell'appaltatore.
 - Ogni rivelatore posto nel sottopavimento sarà montato su apposito basetto e dotato di ribaltatore ottico a parete (UNI 9795).
 - In corrispondenza di tutti i punti in cui le condutture attraversano pareti o soffi di locali compartimentati al fuoco, saranno installati setti fagiolucci di tipo certificato AT11 a sigillazione a 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 canale portacavi comune a tutti gli impianti a correnti deboli; il cavo LOOP sottopavimento sarà posato all'interno di un tubo in PVC posato nell'intercapedine del pavimento sopraelevato.
 - La condotta portacavi ed il tubo PVC saranno dal piano terra al primo piano come indicato nell'elaborato.
 - Il capitolo dei rivelatori puntiformi è conforme con la norma UNI 9795:2021, capoli 3.4.4.2 e 3.4.4.4.



PRIMO PIANO - AMBIENTE



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

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

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

ADEGUAMENTO E POTENZIAMENTO IMPIANTO DI VADO LIGURE ZONA INDUSTRIALE

2ª FASE - PRG CON MODULO 750 m DI UN BINARIO; ACC CON IMPLEMENTAZIONE IN APPARATO DI SEGNALE ALTO DA TRENO

Fabbricato ACC Vado Ligure
Impianto rivelazione incendi
Layout impiantistico e disposizione apparecchiature

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
IV0H	02	D	17	PB	A10205	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMERSON ESECUTIVA	[Firma]	17/03/2021	[Firma]	17/03/2021	[Firma]	17/03/2021	[Firma]	17/03/2021

File: IV0H2017PBA0205001A.DWG In. Etab.