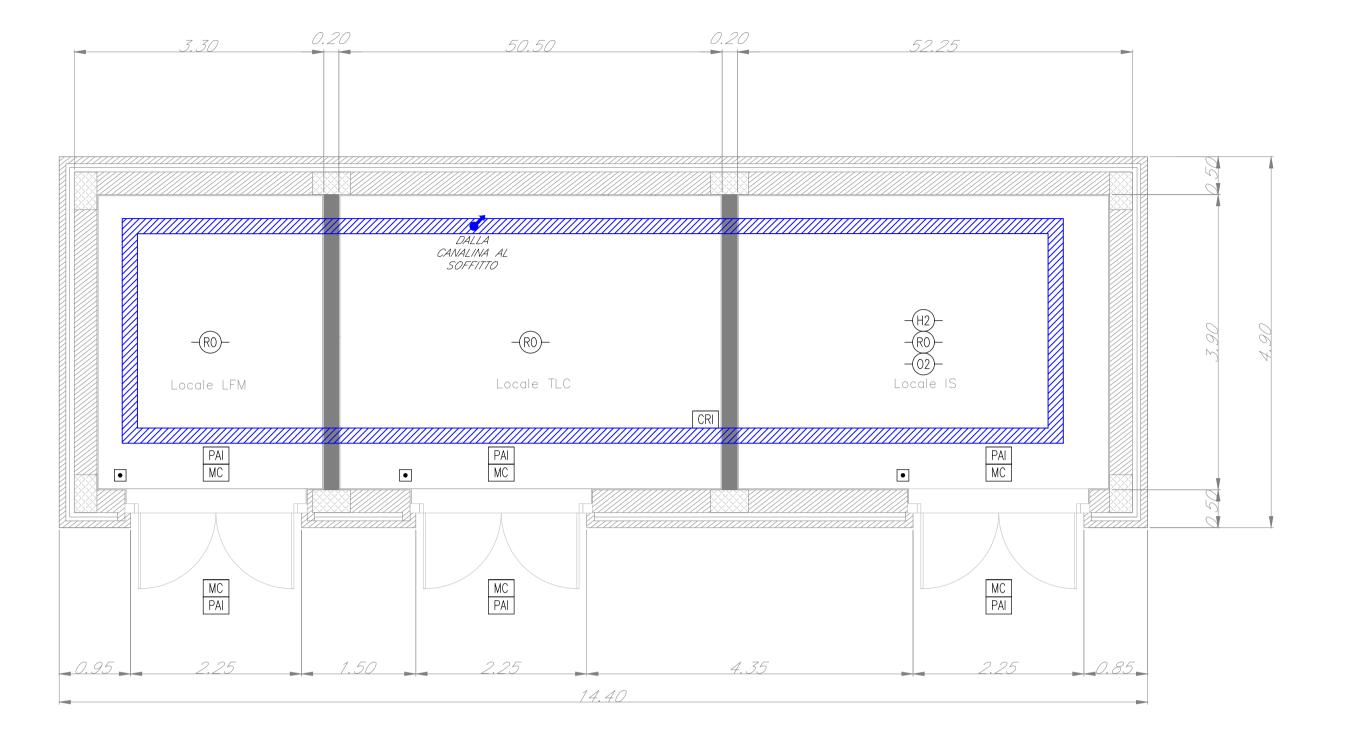
FABBRICATO IS - PPT

 $H_L = 3.30$

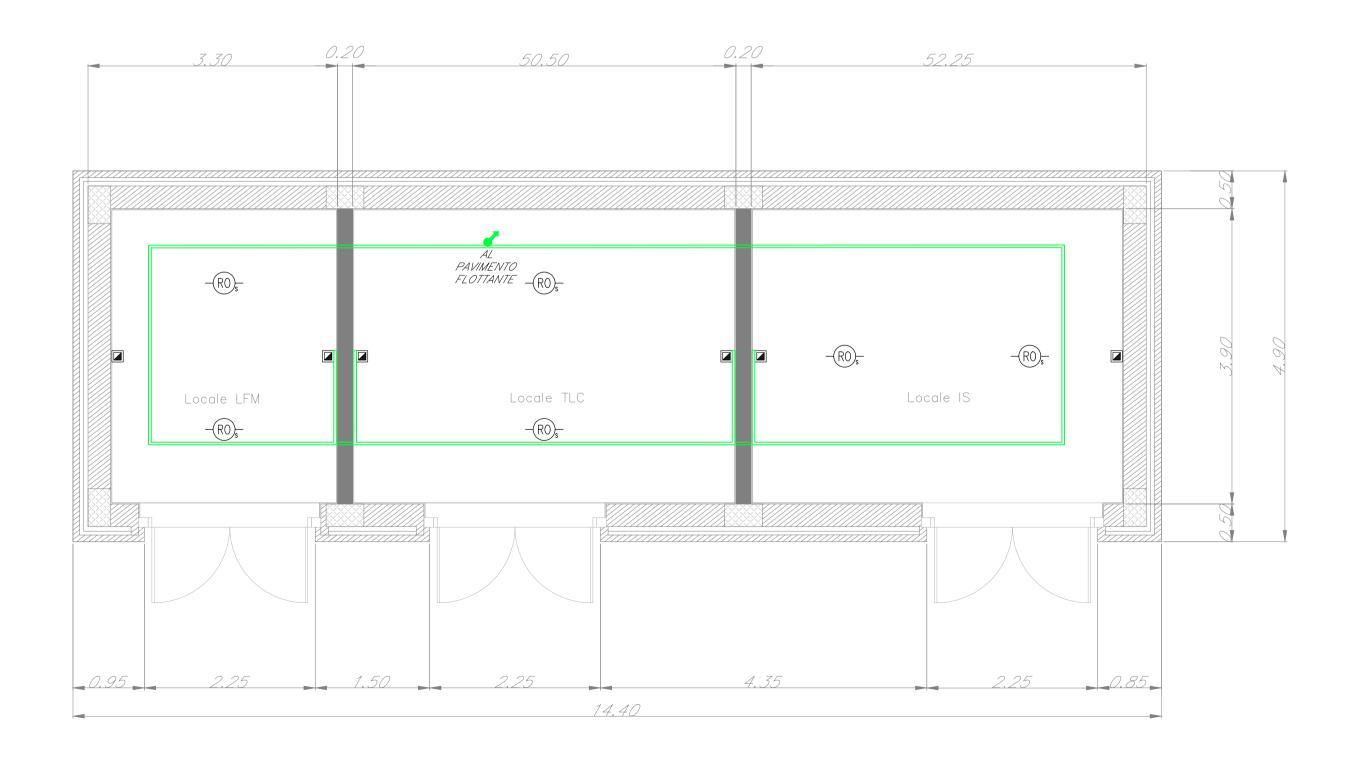


FABBRICATO IS - PPT

LAYOUT IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI — SOTTOPAVIMENTO

LAYOUT IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI — PIANO TERRA

 $H_L = 3.30$



LEGENDA		
Elemento	Descrizione	
CRI	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario	
MC	Modulo di comando	
MM	Modulo di monitoraggio	
PAI	Targa ottico/acustica "Allarme Incendio"	
-(RO)-	Rivelatore ottico di fumo	
-(RO) _s -	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento	
-(RO) _c -	Rivelatore ottico di fumo nel controsoffitto	
-(H2)-	Rivelatore di idrogeno	
-02)-	Rivelatore di ossigeno	
-(TV)-	Rivelatore termovelocimetrico	
-(AL)-	Sonda antiallagamento installata nelle fosse dei vani ascensori	
	Ripetitore ottico sensore sottopavimento o controsoffitto (installato in ambiente)	
•	Pulsante di allarme incendio	
•	Scatola di derivazione	

TABELLA ELEMENTI		
Elemento	Caratteristiche	
	Tubo in PVC LOOP Sottopavimento DN32	
777777777	Canala 100 x 60 mm LOOP Ambiente e Controsoffitto in comune con tutti gli impianti a correnti deboli	
	Cavidotto interrato DN 63	

NOIE

- 1. Ogni componente sarà collegato alla canaletta tramite tubazione in pvc DN25. Lo studio del percorso afferente ad ogni singolo apparecchio sarà a cura
- dell'appaltatore. 2. Ogni rivelatore posto nel sottopavimento sarà montato su apposita basetta e
- dotato di ripetitore ottico a parete (UNI 9795); 3. In corrispondenza di tutti i punti in cui le condutture attraverseranno pareti o solai di locali compartimentati al fuoco, saranno installati setti tagliafuoco di
- tipo certificato atti a ripristinare la resistenza prescritta per il compartimento;
 4. I loop saranno dotati di isolatori di linea in conformità a quanto specificato nella norma UNI 9795;
- 5. 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; 6. La canala portacavi ed il tubo PVC saliranno dal piano terra al primo piano come indicato nell'elaborato.



DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA LERCARA DIR. - CALTANISSETTA XIRBI (LOTTO 3)

PPT - Stazione Villalba - Impianti Safety Layout - Impianto rivelazione incendi