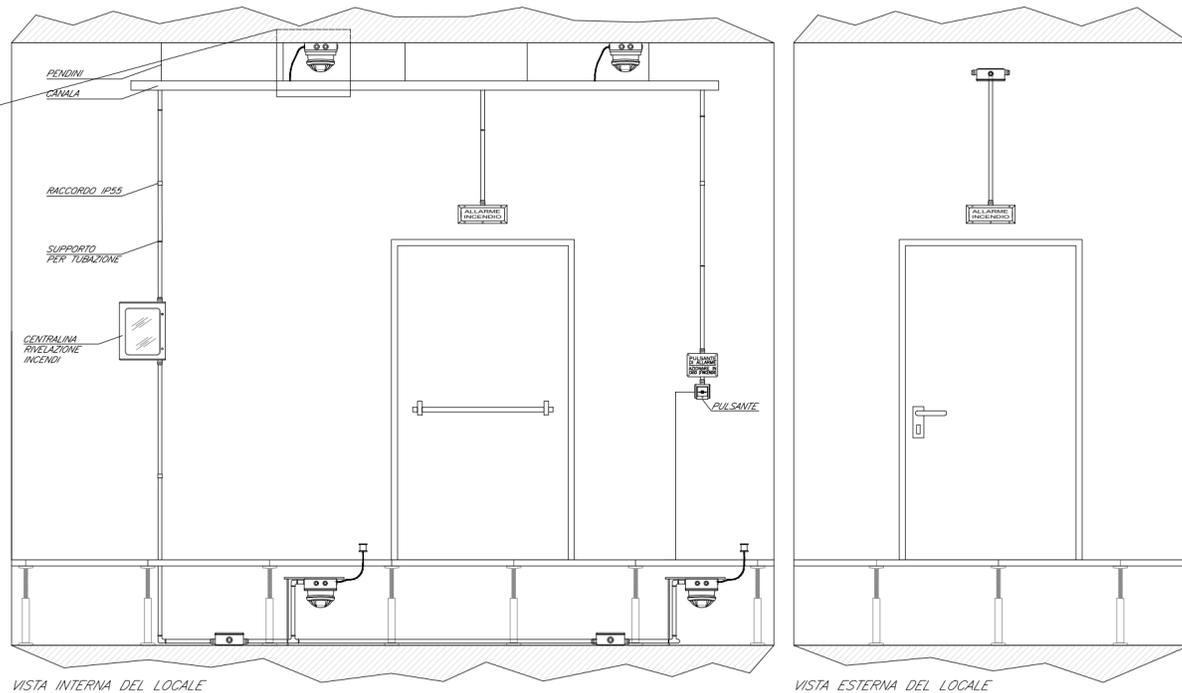
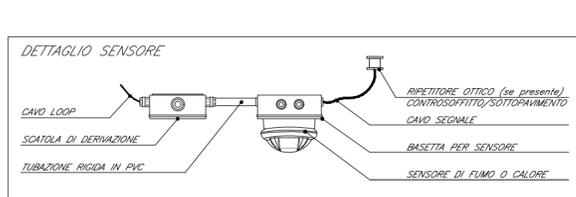


LEGENDA	
Elemento	Descrizione
CRI	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario
MC	Modulo di comando
MM	Modulo di monitoraggio
PAI	Targa ottica/acustica "Allarme Incendio"
PEV	Targa ottica/acustica "Vietato entrare"
PEL	Targa ottica/acustica "Evacuare locale"
RO	Rivelatore ottico 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 antiallagamento installata nelle fosse dei vani ascensori
☑	Ripetitore ottico sensore sottopavimento o controsoffitto (installato in ambiente)
◻	Pulsante di allarme incendio
○	Scatola di derivazione

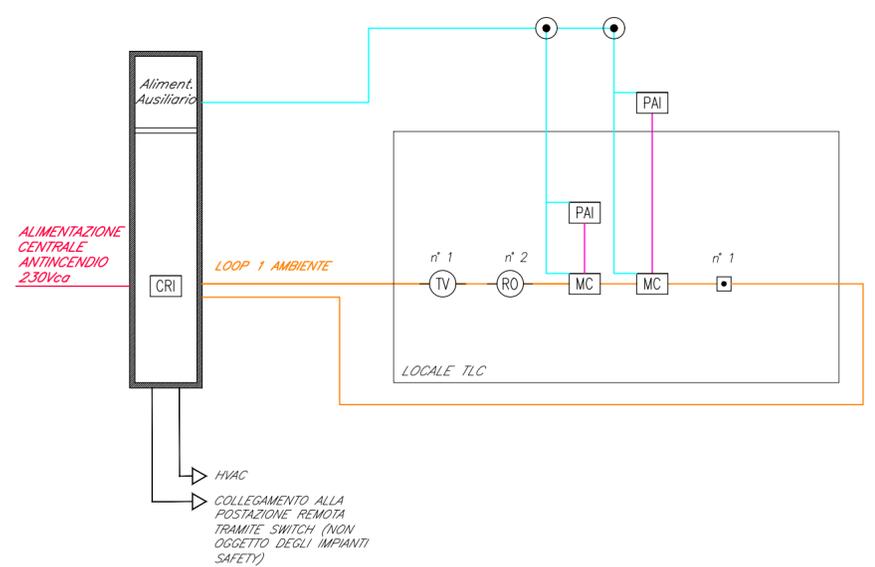
TABELLA CAVI				
Elemento	Conformità	Formazione	Tipologia	Servizio
—	CEI EN 50200 CEI 20-105 UNI EN 9795	2x1 mm <sup>2</sup>	LSZH-TW/Sch	LOOP-Segnale
- - -	CEI EN 50200 CEI 20-105 UNI EN 9795	2x1 mm <sup>2</sup>	LSZH-TW/Sch	Alimentazione
- · - · -	CEI EN 50200 CEI 20-105 UNI EN 9795	2x1 mm <sup>2</sup>	LSZH-TW/Sch	Segnale

**NOTE**

- Ogni sensore sarà dotato di modulo di isolamento integrato o, comunque, i loop saranno dotati di opportuni dispositivi di isolamento in conformità a quanto specificato nella norma UNI EN 9795;
- L'impianto si interfacerà con l'impianto HVAC e TVCC mediante modulo di comando o in alternativa mediante sistema di supervisione.



SCHEMA FUNZIONALE



COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

**DIREZIONE TECNICA**  
**UO IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA**  
**RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA CHIETI - INTERPORTO D'ABRUZZO**  
**(LOTTO 3)**

**SOTTOVIA SL31**  
su via Enrico Mattei

Impianto rivelazione incendi  
Schema funzionale e tipologici di installazione

SCALA :

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

IA6F 03 D 17 DX A10605 001 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	E. Zazzera	Giugno 2019	C. Mancone	Giugno 2019	T. Paoletti	Giugno 2019	Ing. A. Falaschi	Giugno 2019