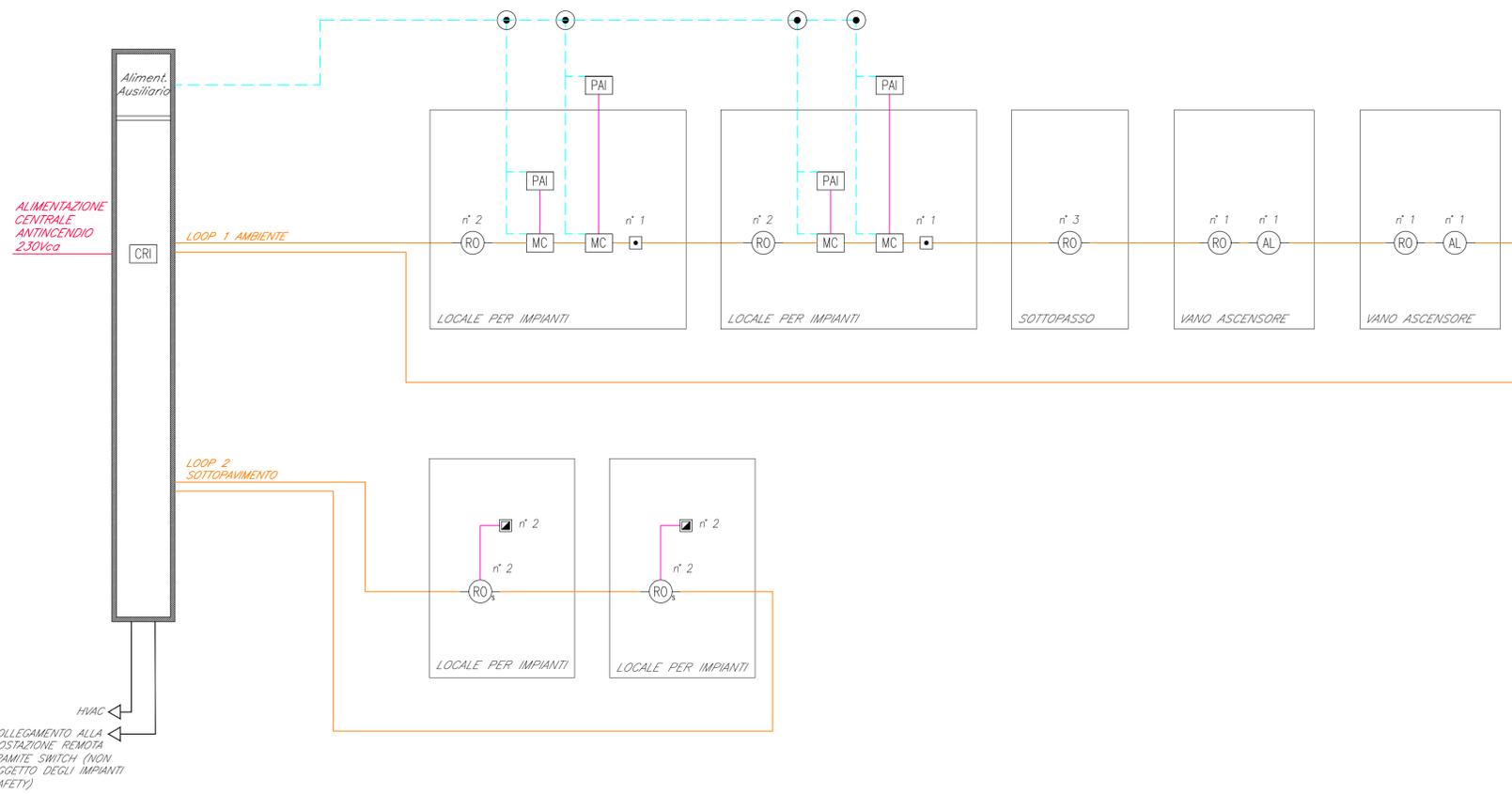


SCHEMA FUNZIONALE



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	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento
RO	Rivelatore ottico di fumo nel controsoffitto
H2	Rivelatore di idrogeno
O2	Rivelatore di ossigeno
TV	Rivelatore termovelocimetrico
AL	Sonda anti-fallaggio installata nelle fosse dei vani ascensori
□	Ripetitore ottico sensore sottopavimento o controsoffitto (installato in ambiente)
■	Pulsante di allarme incendio
●	Scatola di derivazione

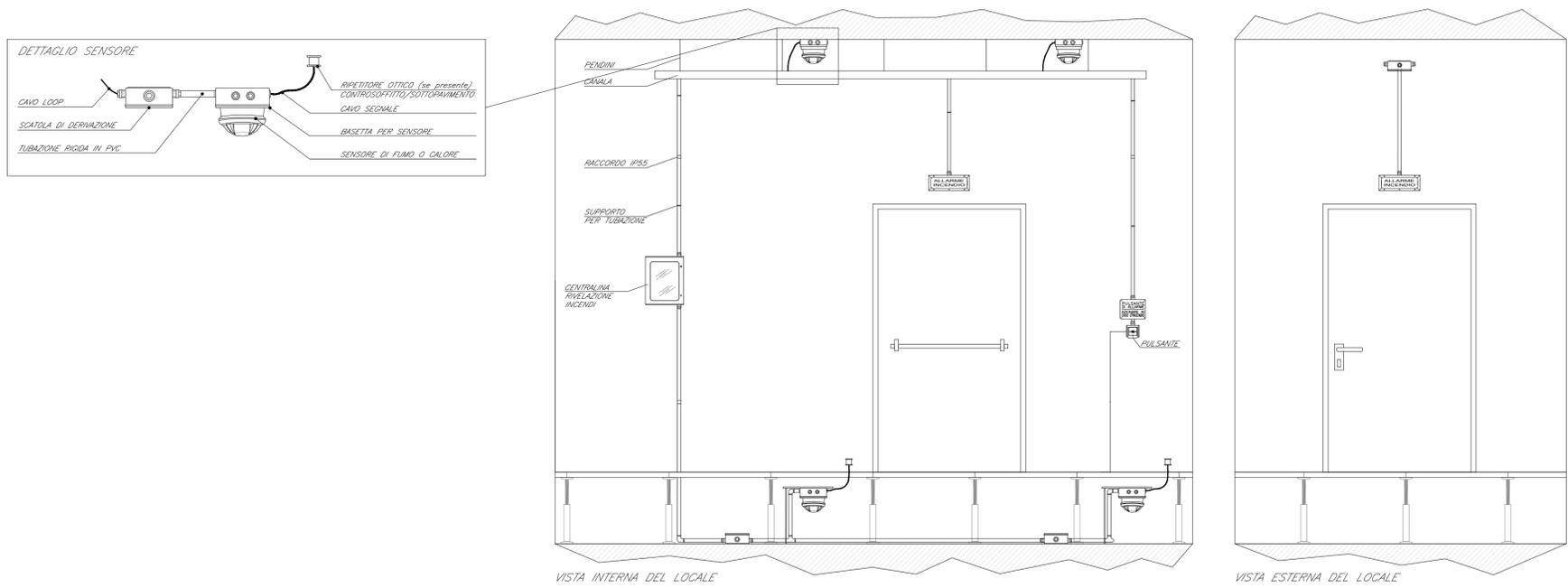
TABELLA CAVI

Elemento	Conformità	Formazione	Tipologia	Servizio
—	CEI EN 50200 CEI 20-105 UNI EN 9795	2x1 mm ²	LSZH-TW/Sch	LQOP-Segnale
- - -	CEI EN 50200 CEI 20-105 UNI EN 9795	2x1 mm ²	LSZH-TW/Sch	Alimentazione
— · —	CEI EN 50200 CEI 20-105 UNI EN 9795	2x1 mm ²	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.

TIPOLOGICO D'INSTALLAZIONE



COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

**DIREZIONE TECNICA
UO IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI**

PROGETTO DEFINITIVO

**VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA
RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA PESCARA PORTA NUOVA - CHIETI**

FV02 - FERMATA AEROPORTO
al km 2+787,960

Impianto rivelazione incendi
Schema funzionale e tipologici di installazione

SCALA:

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA4S	01	D	17	DX	A10205	001	A

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