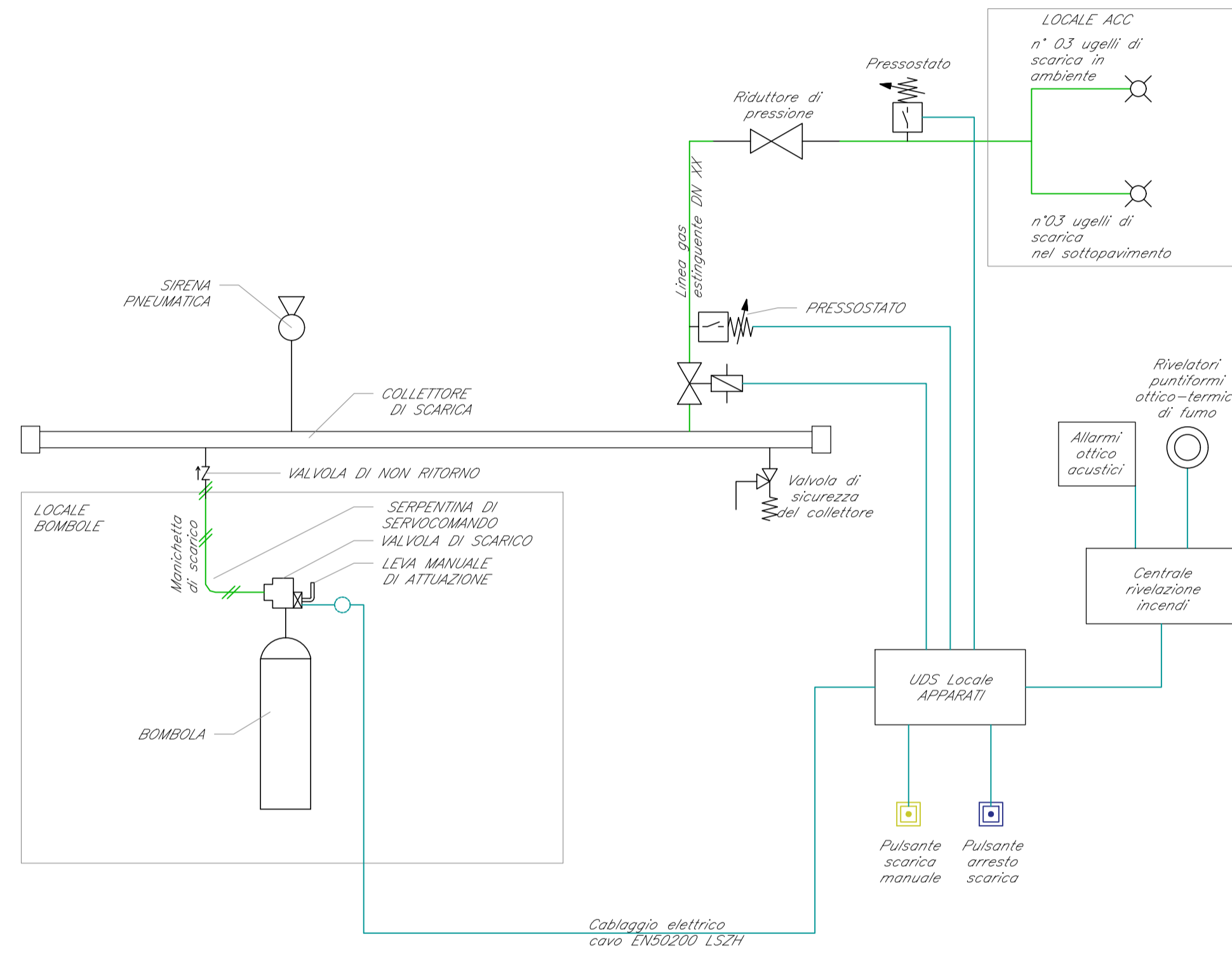
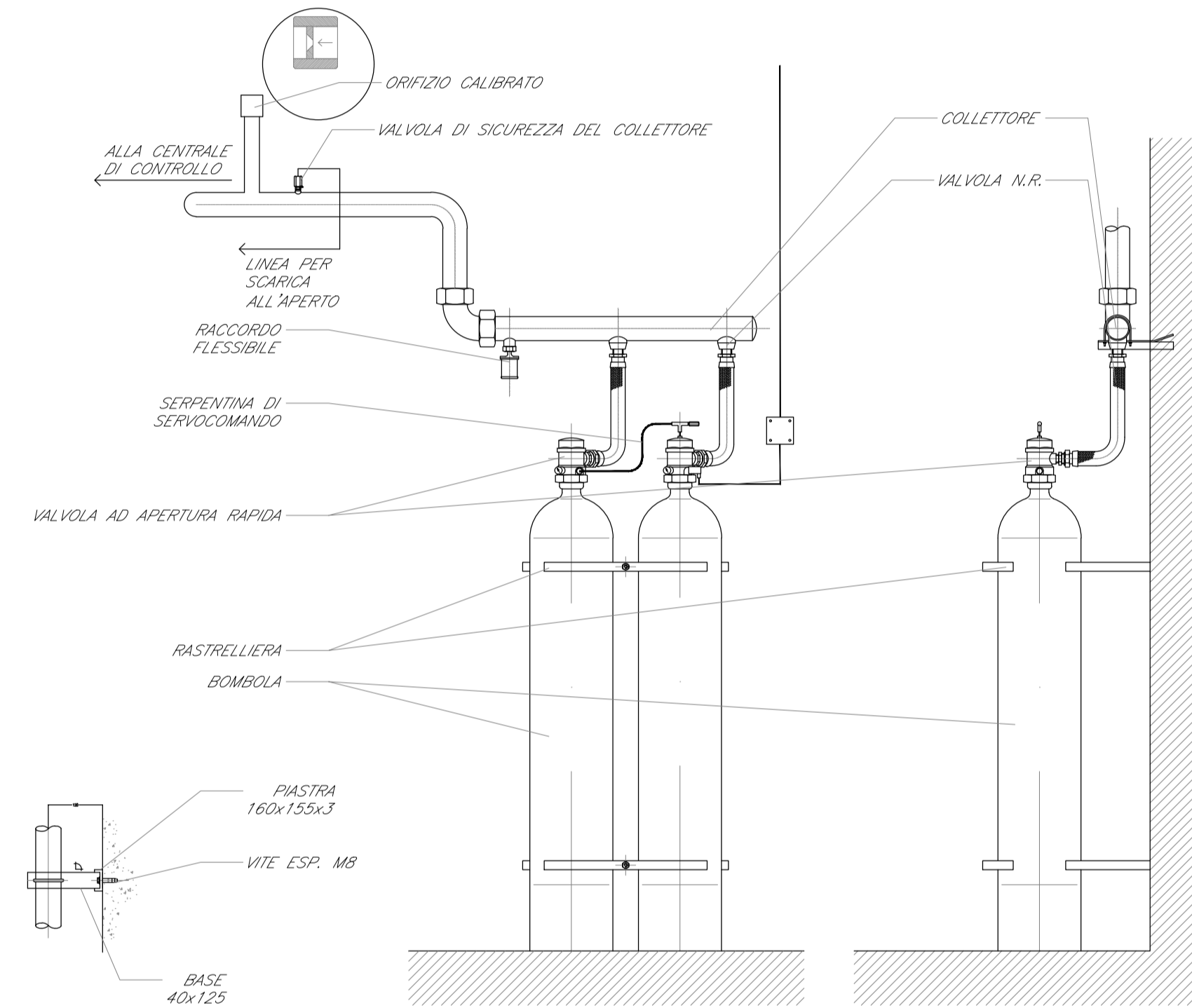


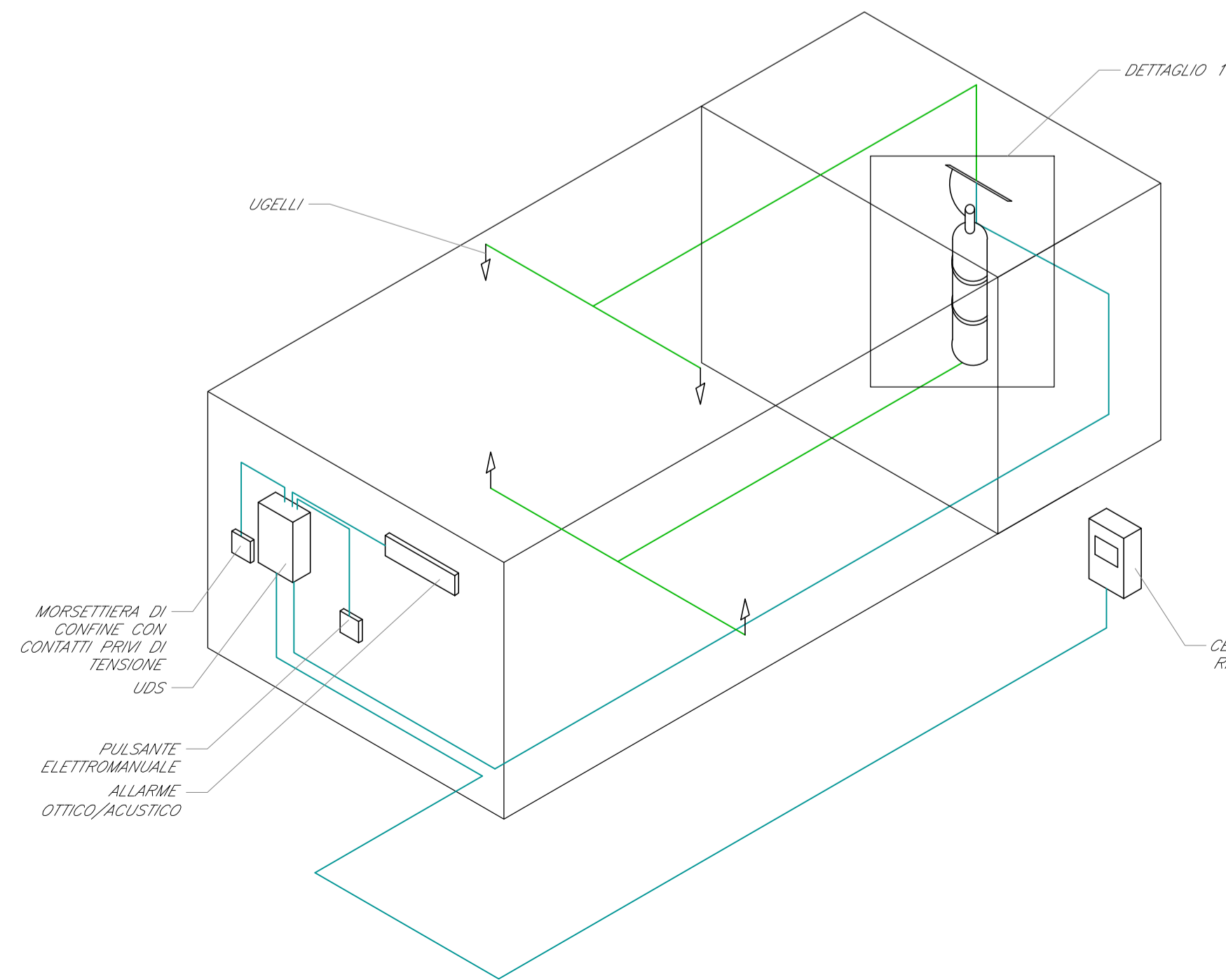
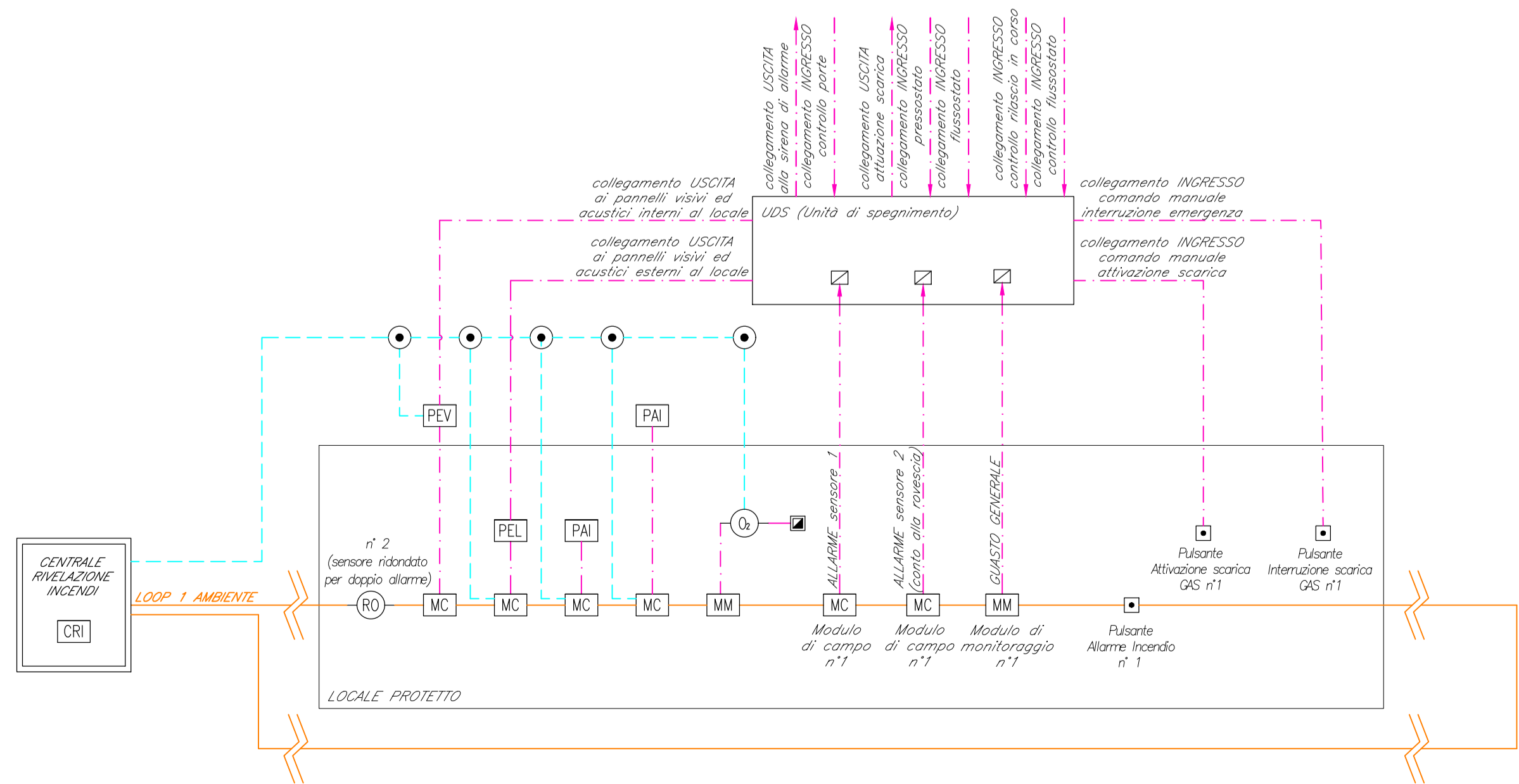
TIPOLOGICO UDS 1 LOCALE PROTETTO



DETTAGLIO 1



TIPOLOGICO UDS LOCALE PROTETTO



LEGGENDA

Elemento	Descrizione
⊕	Erogatore
⊙	Bombole gas estinguenti (42 bar)
□	Valvola direzionale
—	Tubazione in acciaio sch. 40
CRI	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario
MIS	Modulo di isolamento
MC	Modulo di comando
MM	Modulo di monitoraggio
PAI	Targa ottico/acustica "Allarme incendio"
PEV	Targa ottico/acustica "Vietato entrare"
PEL	Targa ottico/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
HZ	Rivelatore di idrogeno
O <sub>2</sub>	Rivelatore di ossigeno
TV	Rivelatore termovelocimetrico
AL	Sonda antiaggelamento 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	Designazione	Formazione	Tipologia	Servizio
—	FG40HM1	2x1 mm <sup>2</sup>	LSZH-TW/Sch	LOOP-Segnale
—	FG40HM1	2x1 mm <sup>2</sup>	LSZH-TW/Sch	Alimentazione
—	FG40HM1	2x1 mm <sup>2</sup>	LSZH-TW/Sch	Segnale
—	EN50200	2x1,5 mm <sup>2</sup>	LSZH-TW/Sch	Segnale

NOTE

- Ogni sensore sarà dotato di modulo di isolamento integrato o, comunque, la linea ad anello chiuso sarà dotata almeno di un modulo di isolamento ogni 32 punti (UNI EN 9795).
- L'impianto si interfacerà con l'impianto HVAC mediante modulo di comando o in alternativa mediante sistema di supervisione.

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

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

DIREZIONE TECNICA  
U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA FOLIGNO-TERONTOLA

INTERVENTI DI SEMPLIFICAZIONE E VELOCIZZAZIONE PRG DELLA STAZIONE DI ASSISI  
Impianto spegnimento a gas  
Schema funzionale e tipologici di installazione

SCALA: 1:1

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
A	Emissione Esecutiva	C. Mangano	Luglio 2020	S. Miceli	Luglio 2020	T. Paoletti	Luglio 2020	A. Falaschi Luglio 2020