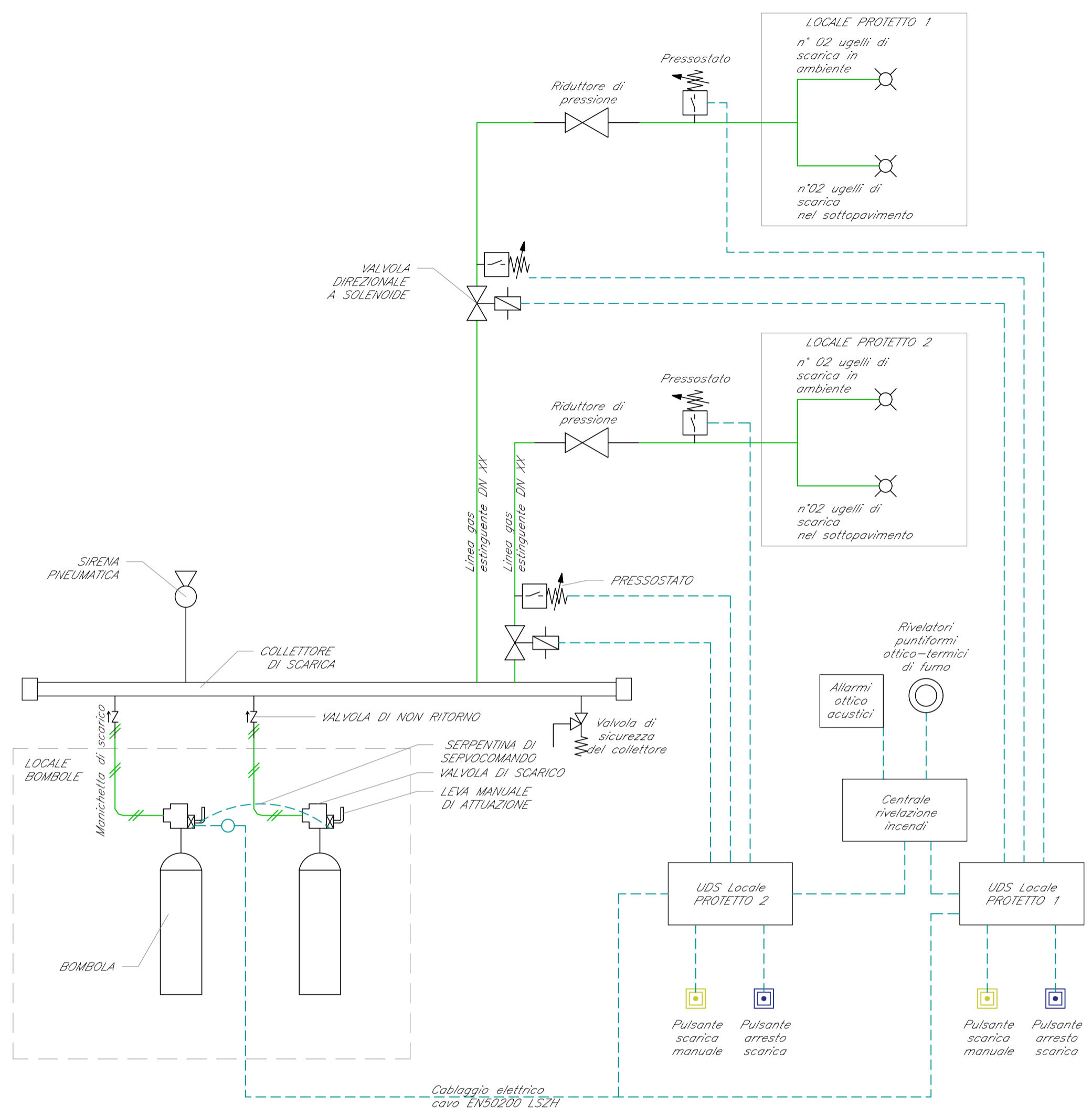
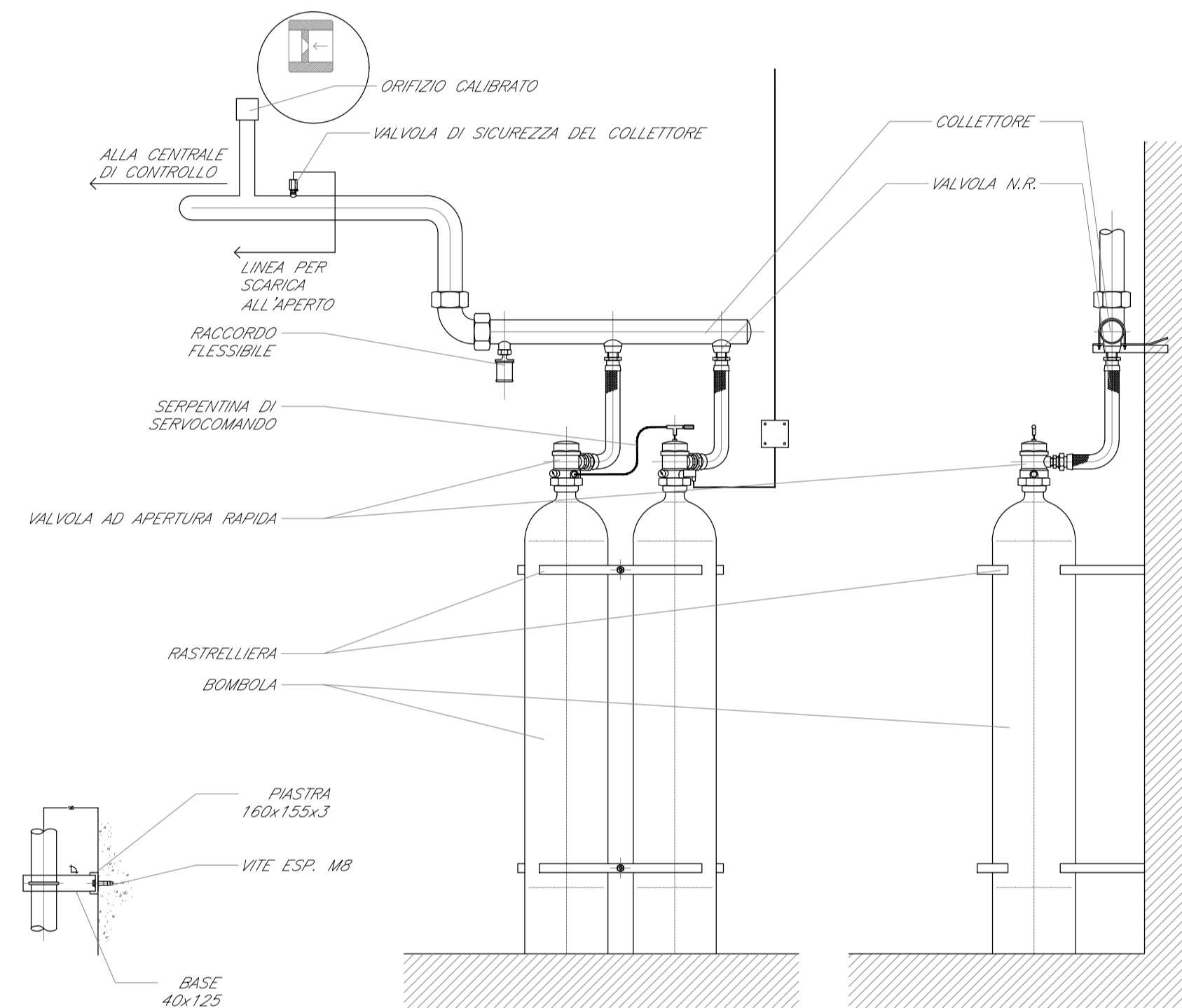


TIPOLOGICO UDS 2 LOCALI PROTETTI



DETTAGLIO 1



LEGGENDA

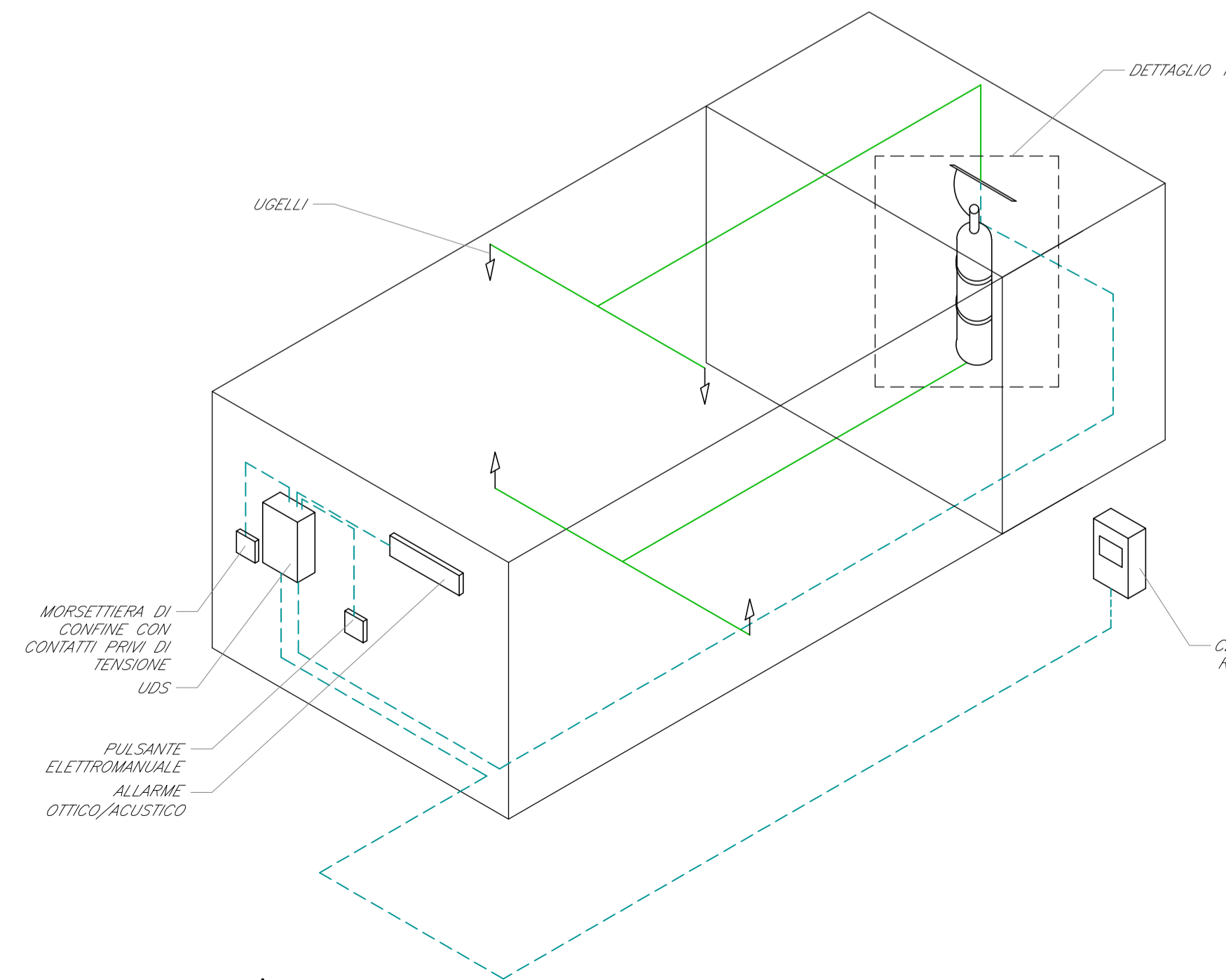
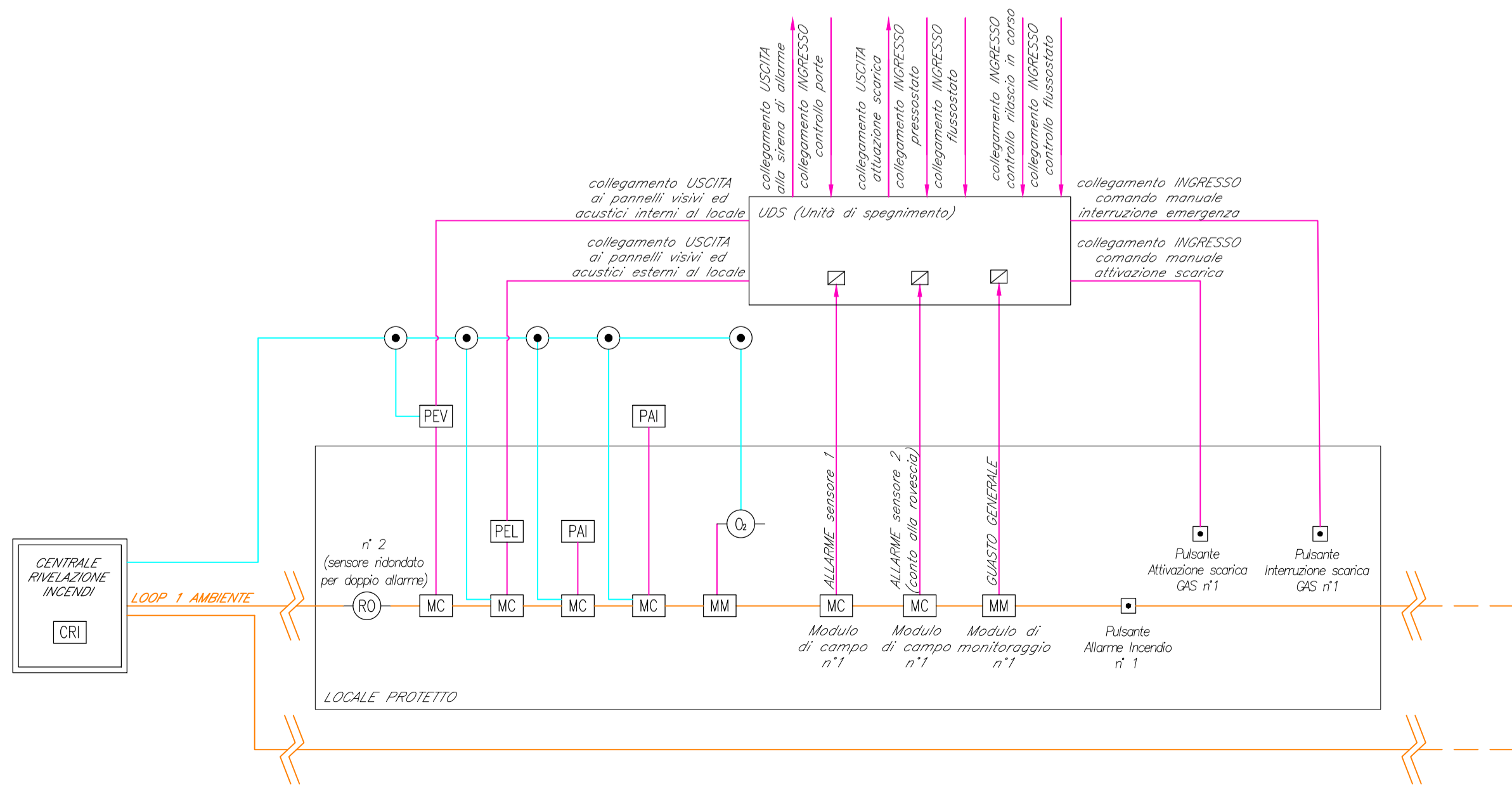
Elemento	Descrizione
	Erogatore
	Bombole gas estinguenti (42 bar)
	Valvola direzionale
	Tubazione in acciaio sch. 40
	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario
	Modulo di isolamento
	Modulo di comando
	Modulo di monitoraggio
	Targa ottico/acustica "Allarme incendio"
	Targa ottico/acustica "Vietato entrare"
	Targa ottico/acustica "Evacuare locale"
	Rivelatore ottico di fumo
	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento
	Rivelatore ottico di fumo nel controsoffitto
	Rivelatore di idrogeno
	Rivelatore di ossigeno
	Rivelatore termovelocimetrico
	Sonda anti-allagamento 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	Normativa di rif.	Formazione	Tipologia	Servizio
	UNI 9795, CEI 20-105, CPR UE 305/11	2x1 mm ²	LSZH-TW/Sch	LOOP-Segnale
		2x1,5 mm ²	LSZH-TW/Sch	Alimentazione
		2x1 mm ²	LSZH-TW/Sch	Segnale
	EN50200	2x1,5 mm ²	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.

TIPOLOGICO UDS LOCALE PROTETTO



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

LINEA BOLZANO - MERANO
 REALIZZAZIONE NUOVO TUNNEL DEL VIRGOLO A 3 BINARI
 SPOSTAMENTO BIVIO LINEA MERANESE

Fabbricato GA01 - Impianti Safety
 Schema Funzionale - Impianto Spegnimento a Gas

SCALA: 1:1

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
N B 1 D	01	D	17	DX	A 10104	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMMISSIONE ESECUTIVA	V. SANTI	05/2021	L. ADAMO	05/2021	C. MAZZOCCHI	05/2021	A. FARASCHI 05/2021

File: NB1D01D17DXA0104001A.DWG n. Elab.: