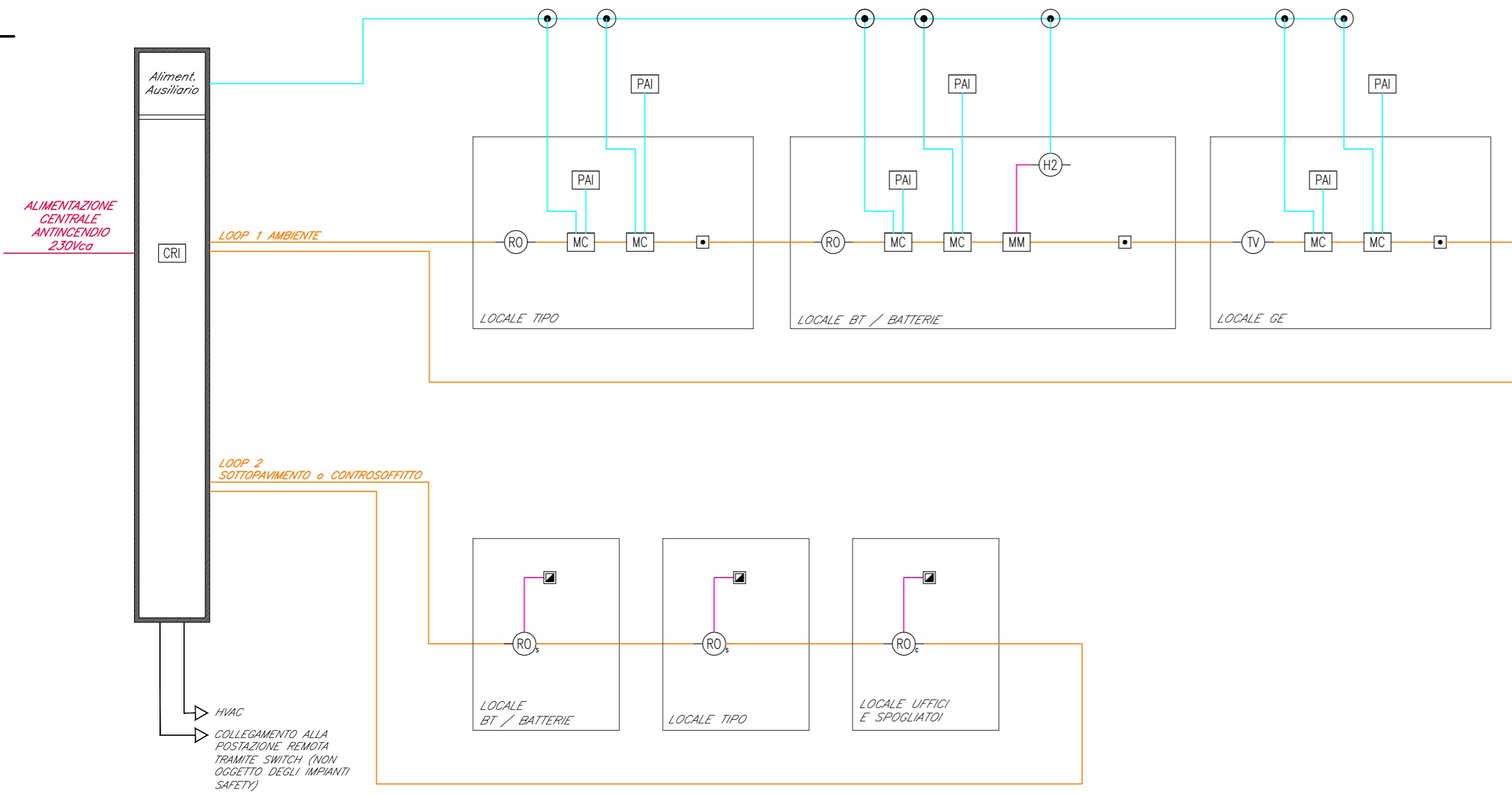


LEGENDA	
Elemento	Descrizione
	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario
	Modulo di comando
	Modulo di monitoraggio
	Targa ottico/acustica "Allarme Incendio"
	Rivelatore ottico di fumo
	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento
	Rivelatore ottico di fumo nel contrasoffitto
	Rivelatore di idrogeno
	Rivelatore termovelocimetrico
	Ripetitore ottico sensore sottopavimento o contrasoffitto (installato in ambiente)
	Pulsante di allarme incendio
	Scatola di derivazione

TABELLA CAVI				
Elemento	Designazione	Formazione	Tipologia	Servizio
	FG40HM1	2x1 mm2	LSZH-TW/Sch	LOOP-Segnale
	FG40HM1	2x1 mm2	LSZH-TW/Sch	Alimentazione
	FG40HM1	2x1 mm2	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..
- I rivelatori di fumo nei vani ascensore e le sonde antiaggimento nelle fosse saranno forniti insieme all'ascensore e collegati al quadro di manovra dello stesso, per consentire lo spostamento della macchina in base al sensore attivo.



COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA

NODO DI ROMA
PRG ROMA TUSCOLANA

TIPOLOGICO SCHEMA FUNZIONALE
IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI

SCALA :
--

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

NR2E 00 R 17 DX A10005 001 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	L. Comples	Aprile 2021	V. Covino	Aprile 2021	T. Paglietti	Aprile 2021	A. Falaschi Aprile 2021

File NR2E00D17DXAI0005001A.dwg n. Elab. :