

CONNESSIONE CON IL LOOP 1
AMBIENTE DELL'IMPIANTO RIVELAZIONE
INCENDI DEL FABBRICATO
TECNOLOGICO ADIACENTE

LOOP 1 AMBIENTE

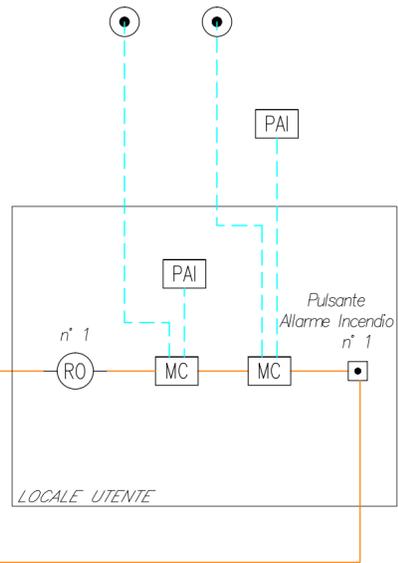
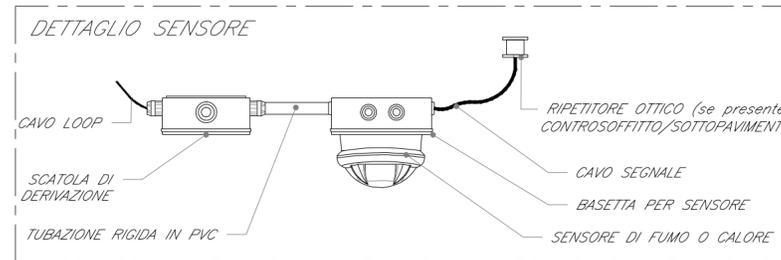
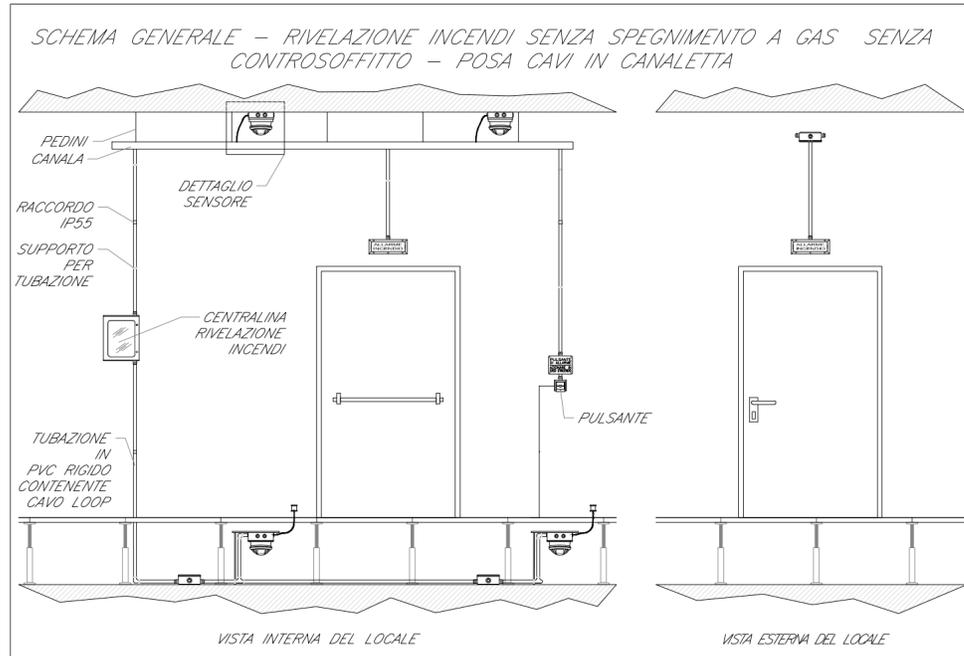


TABELLA CAVI				
Elemento	Designazione	Formazione	Tipologia	Servizio
	FG40HM1	2x1 mm2	LSZH-TW/Sch	LOOP-Segnale
	FG40HM1	2x1 mm2	LSZH-TW/Sch	Alimentazione
	FG40HM1	2x1 mm2	LSZH-TW/Sch	Segnale

- 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 e TVCC mediante modulo di comando o in alternativa mediante sistema di supervisione.
 - Il collegamento dell'impianto con la centrale collocata nel PGEP avviene mediante i caviddotti LFM/TLC già predisposti.

SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI



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

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

Nuova linea Ferrandina - Matera La Martella per il collegamento di Matera con la rete ferroviaria nazionale

SOTTO PROGETTO 01: NUOVA LINEA FERRANDINA - MATERA LA MARTELLA

FABBRICATO ENERGIA E1

Impianto Rivelazione incendi

Schema funzionale

SCALA:

-

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

IA5F 01 D 17 DX AI0505 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	L. CANALIS	Luglio 2019	L. CANALIS	Luglio 2019	F. GERNONE	Luglio 2019	ALFREDO FALASCHI Luglio 2019

File: IA5F 01 D 17 DX AI 0505 001 A

n. Elab.: