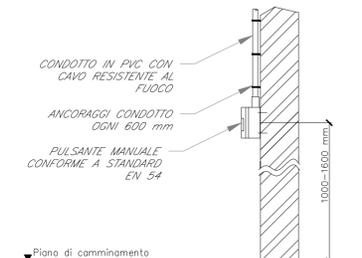
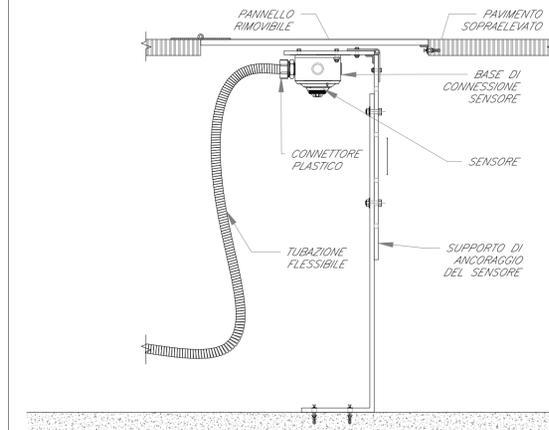


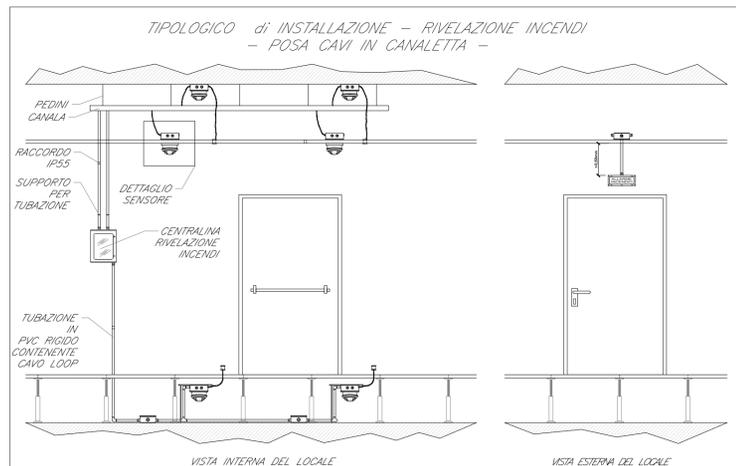
DETTAGLIO DI INSTALLAZIONE PULSANTE MANUALE



DETTAGLIO SENSORE INSTALLATO NEL SOTTOPAVIMENTO



SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI PP/ACC BIVII BARI E GIOVINAZZO



DETTAGLIO SENSORE

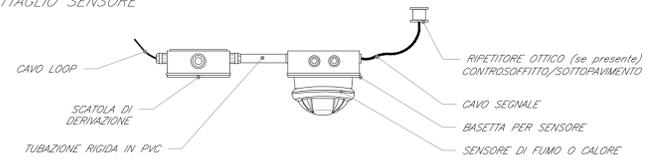


TABELLA CAVI				
Elemento	Normativa di rif.	Formazione	Tipologia	Servizio
—	UNI 9795, CEI 20-105, CPR UE 305/11	2x1 mm <sup>2</sup>	LSZH-TW/Sch	LOOP-Segnale
---	UNI 9795, CEI 20-105, CPR UE 305/11	2x1 mm <sup>2</sup>	LSZH-TW/Sch	Alimentazione
---	UNI 9795, CEI 20-105, CPR UE 305/11	2x1 mm <sup>2</sup>	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 interfaccerà con l'impianto HVAC e TVCC mediante modulo di comando o in alternativa mediante sistema di supervisione.
- In corrispondenza di tutti i punti in cui le condutture attraverseranno pareti o soletti di locali compartimentati al fuoco, saranno installati setti tagliafuoco di tipo certificato atti a ripristinare la resistenza prescritta per il compartimento;

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"
[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
[H2]	Rivelatore di idrogeno
[O2]	Rivelatore di ossigeno
[TV]	Rivelatore termovelocimetrico
[AL]	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

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

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

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**S.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**NODO DI BARI**  
**BARI NORD - VARIANTE SANTO SPIRITO PALESE**

IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI  
 SCHEMA FUNZIONALE PP/ACC IMBOCCO LATO GIOVINAZZO E LATO BARI

SCALA:  
 1:1

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IADR	00	D	17	DX	A10005	003	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per ottemperanza	A. Zucchi	Luglio 2023	G. Rolo	Luglio 2023	G. Dimaggio	Luglio 2023	5.8.2023 Novembre 2023
B	Emissione esecutiva	F. Bittici	Novembre 2023	G. Rolo	Novembre 2023	G. Dimaggio	Novembre 2023	

File: IADR00D17DXAI0005003B.DWG