

**LEGENDA**

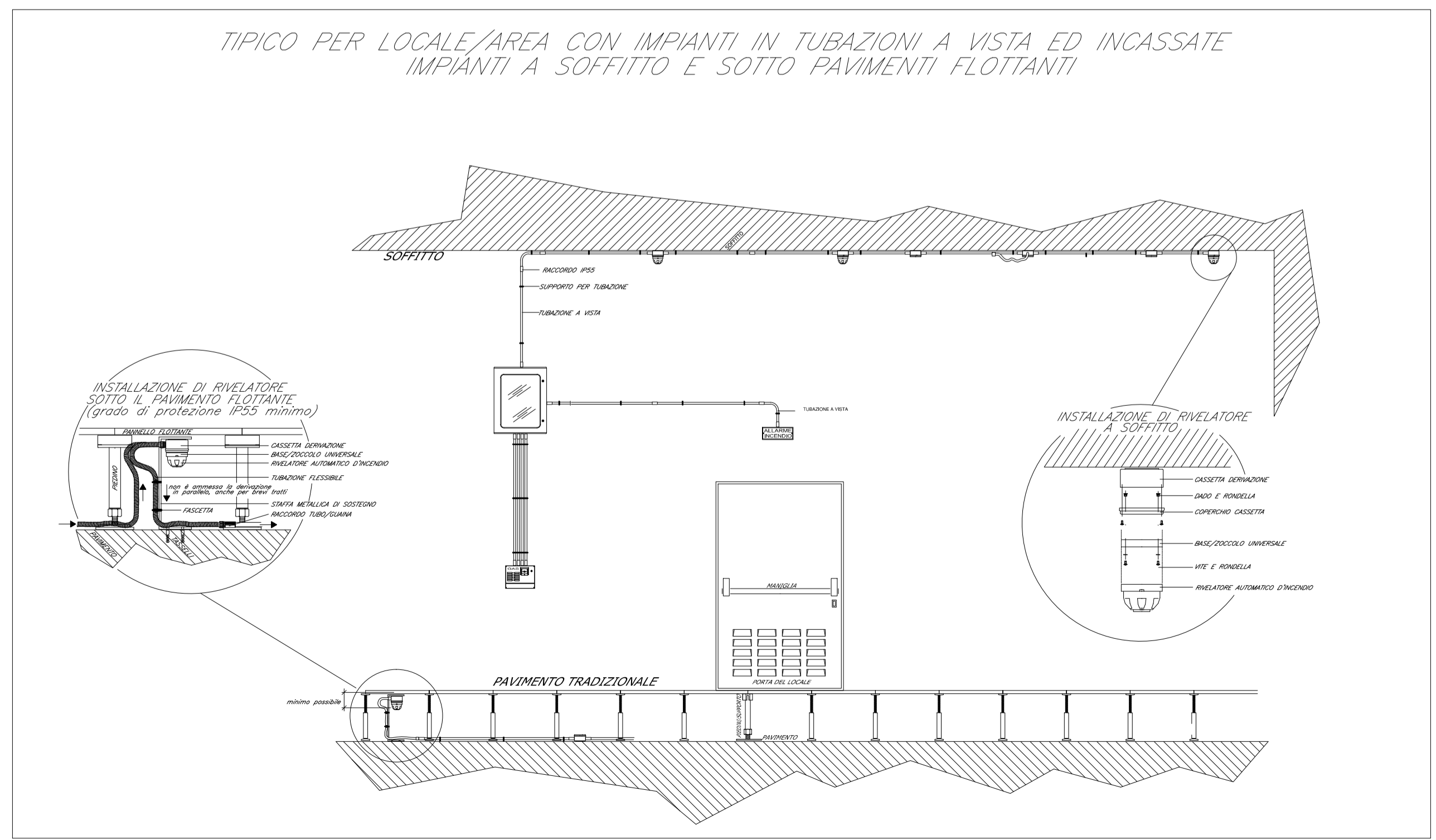
Elemento	Descrizione
CRI	Centrale antincendio completa di alimentatore ausiliario
MIS	Modulo di isolamento (vd. NOTA 1)
RO	Rivelatore ottico di fumo
■	Pulsante
MC	Modulo di comando
PAI	Targa ottica/acustica "Allarme Incendio"
RO	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento
RO	Rivelatore ottico di fumo nel controsoffitto
■	Ripetitore ottico di allarme sensore sottopavimento o controsoffitto (installato in ambiente)
MM	Modulo di monitoraggio
AL	Sonda antallagamento installata nel sottopavimento
●	Scatola di derivazione
H2	Rivelatore di idrogeno
PVE	Targa ottica/acustica "Vietato Entrare"
PEL	Targa ottica/acustica "Evacuare Locale"
UDS	Unità di Spegnimento Impianto a Gas
O2	Rivelatore di ossigeno
TV	Rivelatore termovelocimetrico

**TABELLA CAVI**

Elemento	Designazione	Formazione	Tipologia	Servizio	Infilaggio
—	FG4CHMM	2x1,0 mmq	LSZH - TW/Sch	LOOP - Segnale	in canalotta
- - -	FG4CHMM	2x1,0 mmq	LSZH - Sch	Alimentazione	in canalotta
---	FG4CHMM	2x1,0 mmq	LSZH - TW/Sch	Segnale	1016 mm

**NOTE**

- OGNI SENSORE SARA' DOTATO DI MODULO DI ISOLAMENTO INTEGRATO O, COMUNQUE, LA LINEA AD ANELLO CHIUSO SARA' DOTATA ALMENO DI UN MODULO DI ISOLAMENTO OGNI 32 PUNTI (UNI EN 9795).
- L'IMPIANTO SI INTERFACCIA CON L'IMPIANTO HVAC MEDIANTE MODULO DI COMANDO O IN ALTERNATIVA MEDIANTE SISTEMA DI SUPERVISIONE.



**COMPENDIO DISPOSITIVI**

Loop	Elemento	Quantità
-	CRI	1
1	UDS	1
1 e 2	MIS	2
1	RO	12
1	■	8
1	MC	19
1	PAI	16
2	RO	6
-	RO	-
1 e 2	■	7
1	MM	1
-	AL	-
1	●	19
1	H2	1
1	PVE	1
1	PEL	1
-	O2	-
1	TV	4

COMMITTENTE:

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

PROGETTAZIONE:

**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**VELOCIZZAZIONE LINEA SAN GAVINO - SASSARI - OLBIA**  
VARIANTE DI BAULADU  
FABBRICATI TECNOLOGICI IMBOCCO NORD GN01  
IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI  
SCHEMA FUNZIONALE

SCALA:

-

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

RR0H 01 D 17 DX A10307 001 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	E. Bejella	Marzo 2018	M. Damiani	Marzo 2018	T. Paoletti	Marzo 2018	A. Falaschi Marzo 2018