

**LEGENDA**

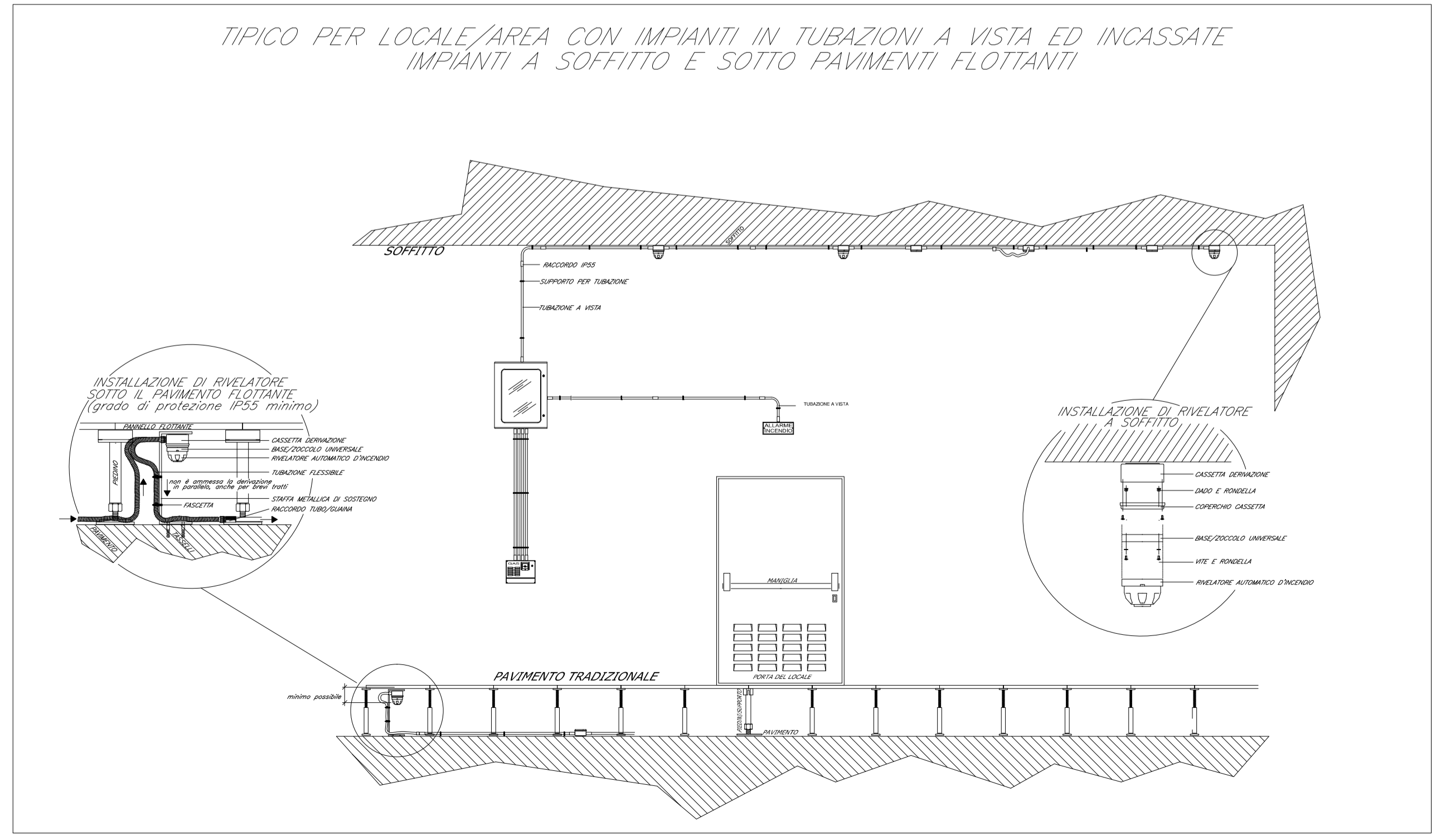
Elemento	Descrizione
[CRI]	Centrale antincendio completa di alimentatore ausiliario
[MIS]	Modulo di isolamento (vd. NOTA 1)
[RO]	Rivelatore ottico di fumo
[MC]	Pulsante
[MC]	Modulo di comando
[PAI]	Targa ottica/acustica "Allarme Incendio"
[RO]	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento
[RO]	Rivelatore ottico di fumo nel controsoffitto
[AL]	Ripetitore ottico di allarme sensore sottopavimento o controsoffitto (installato in ambiente)
[MM]	Modulo di monitoraggio
[AL]	Sonda antiallagamento installata nel sottopavimento
[Hz]	Scatola di derivazione
[Hz]	Rivelatore di idrogeno
[PVE]	Targa ottica/acustica "Vatoto Entrare"
[PEL]	Targa ottica/acustica "Evacuare Locale"
[UDS]	Unità di spegnimento impianto a Gas
[O <sub>2</sub> ]	Rivelatore di ossigeno
[TV]	Rivelatore termovelocimetrico

**TABELLA CAVI**

Elemento	Designazione	Formazione	Tipologia	Servizio	Infilaggio
—	FG40HM1	2x1,0 mmq	LSZH - TW/ScH	LODP - Segnale	in canalotta
- - -	FG40HM1	2x1,0 mmq	LSZH - ScH	Alimentazione	in canalotta
· · ·	FG40HM1	2x1,0 mmq	LSZH - TW/ScH	Segnale	1Ø16 mm

**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 INTERFACCIA CON L'IMPIANTO HVAC MEDIANTE MODULO DI COMANDO O IN ALTERNATIVA MEDIANTE SISTEMA DI SUPERVISIONE.



**COMPENDIO DISPOSITIVI**

Loop	Elemento	Quantità
-	[CRI]	1
1 e 2	[MIS]	2
1	[RO]	12
1	[MC]	8
1	[MC]	19
1	[PAI]	16
2	[RO]	6
-	[RO]	-
1 e 2	[AL]	7
1	[MM]	1
-	[AL]	-
1	[Hz]	19
1	[Hz]	1
1	[PVE]	1
1	[PEL]	1
1	[UDS]	1
-	[O <sub>2</sub> ]	-
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 BONORVA - TORRALBA  
FABBRICATI TECNOLOGICI IMBOCCO NORD GN02  
IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI  
SCHEMA FUNZIONALE

SCALA:

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

RR0H 04 D 17 DX A110207 001 A

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