

**LEGENDA**

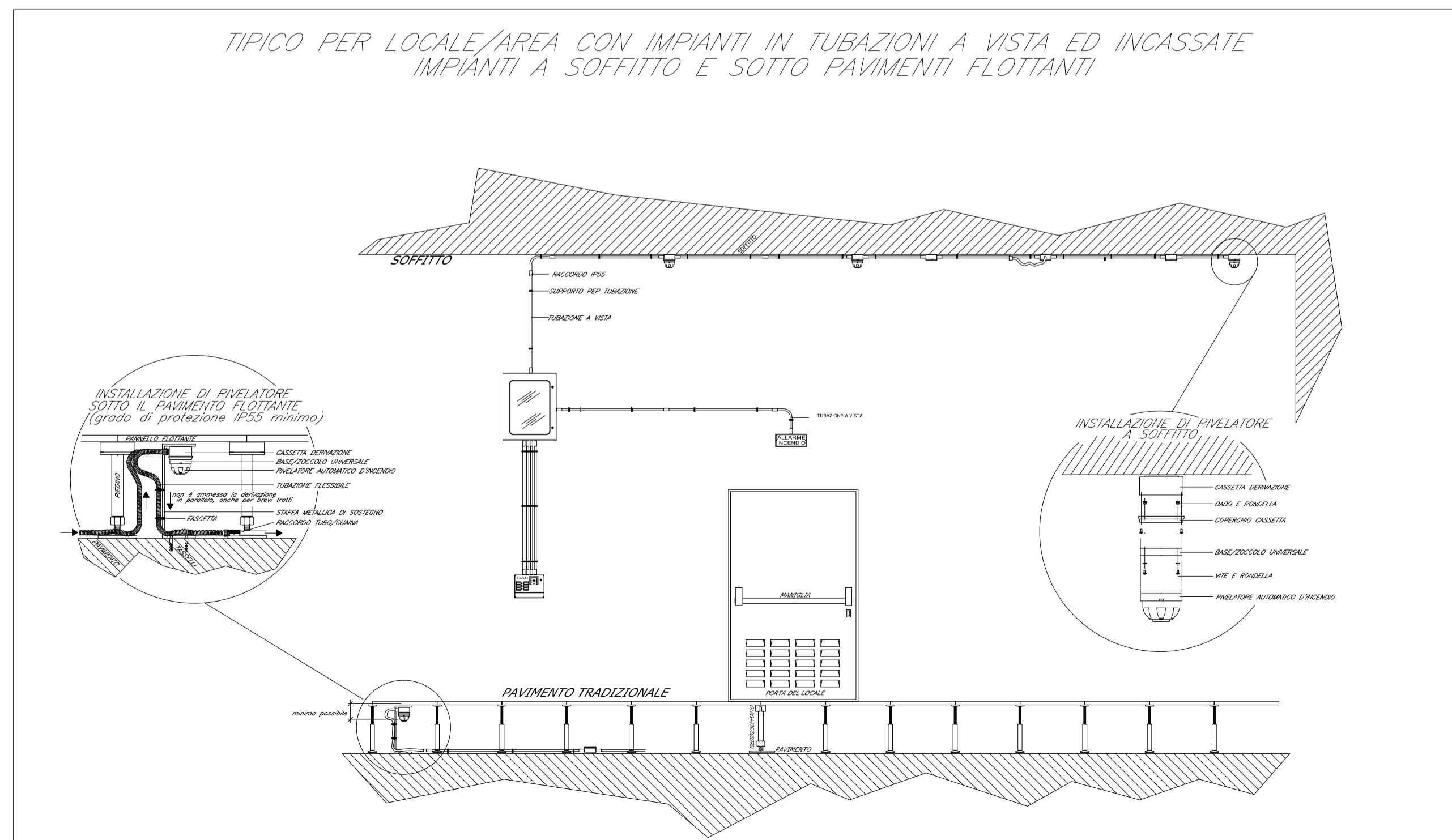
Elemento	Descrizione
CRI	Centrale antincendio completa di alimentatore ausiliario
UDS	Unità di spegnimento
MIS	Modulo di isolamento (vd. NOTA 1)
RO	Rivelatore ottico di fumo
PAI	Pulsante
MC	Modulo di comando
PAI	Targa ottica/acustica "Allarme Incendio"
RO	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento
RO	Rivelatore ottico di fumo nel controsoffitto
MM	Ripetitore ottico di allarme sensore sottopavimento o controsoffitto (installato in ambiente)
MM	Modulo di monitoraggio
AL	Sonda antiallagamento installata nel sottopavimento
Scatola di derivazione	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
—	FG40HM1	2x1,0 mmq	LSZH - TW/Sch	LODP - Segnale	in canaletta
- - -	FG40HM1	2x1,0 mmq	LSZH - Sch	Alimentazione	in canaletta
---	FG40HM1	2x1,0 mmq	LSZH - TW/Sch	Segnale	1816 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	PAI	8
1	MC	19
1	PAI	16
2	RO	6
-	RO	-
1 e 2	MM	7
1	MM	1
-	AL	-
1	AL	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. INDUSTRIALI E TECNOLOGICI**

**PROGETTO DEFINITIVO**

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

SCALA : \_\_\_\_\_

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RR0H	01	D	17	DX	A10107	001	A

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