



LEGENDA		TABELLA CAVI				
Elemento	Descrizione	Elemento	Normativa di rif.	Formazione	Tipologia	Servizio
CRI	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario	—	UNI 9795, CEI 20-105, CPR UE 305/11	2x1 mm ²	LSZH-TW/Sch	LOOP-Segnale
MC	Modulo di comando	—		2x1 mm ²	LSZH-TW/Sch	Alimentazione
MM	Modulo di monitoraggio	—		2x1 mm ²	LSZH-TW/Sch	Segnale
PAI	Targa ottica/acustica "Allarme Incendio"	NOTE				
RO	Rivelatore ottico di fumo	1. 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);				
RO _s	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento	2. L'impianto si interconetterà con l'impianto HVAC e TVCC mediante modulo di comando o in alternativa mediante sistema di supervisione.				
RO _s	Rivelatore ottico di fumo nel contrasoffitto	3. 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;				
H2	Rivelatore di idrogeno	DETTAGLIO SENSORE				
O2	Rivelatore di ossigeno	RIPETITORE OTTICO (se presente) CONTROSOFFITTO/SOTTOPAVIMENTO				
TV	Rivelatore termovelocimetrico	CAVO LOOP				
AL	Sonda anti-allagamento installata nelle fesse dei vani ascensori	CAVO SEGNALE				
□	Ripetitore ottico sensore sottopavimento o contrasoffitto (installato in ambiente)	SCATOLA DI DERIVAZIONE				
■	Pulsante di allarme incendio	TUBAZIONE RIGIDA IN PVC				
●	Scatola di derivazione	BASETTA PER SENSORE				
		SENSORE DI FUMO				

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 PIAZZALE PT01 (PGEF-E1-PES-FSOL)

SCALA: 1:1

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IADR	00	D	17	DX	A10005	004	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per competenza	A. Zucconi	Luglio 2023	G. Ruffo	Luglio 2023	G. Dimaggio	Luglio 2023	S. Motti Novembre 2023
B	Emissione esecutiva	F. Bignardi	Novembre 2023	G. Ruffo	Novembre 2023	G. Dimaggio	Novembre 2023	

File: IADR00D17DXA10005004B.DWG