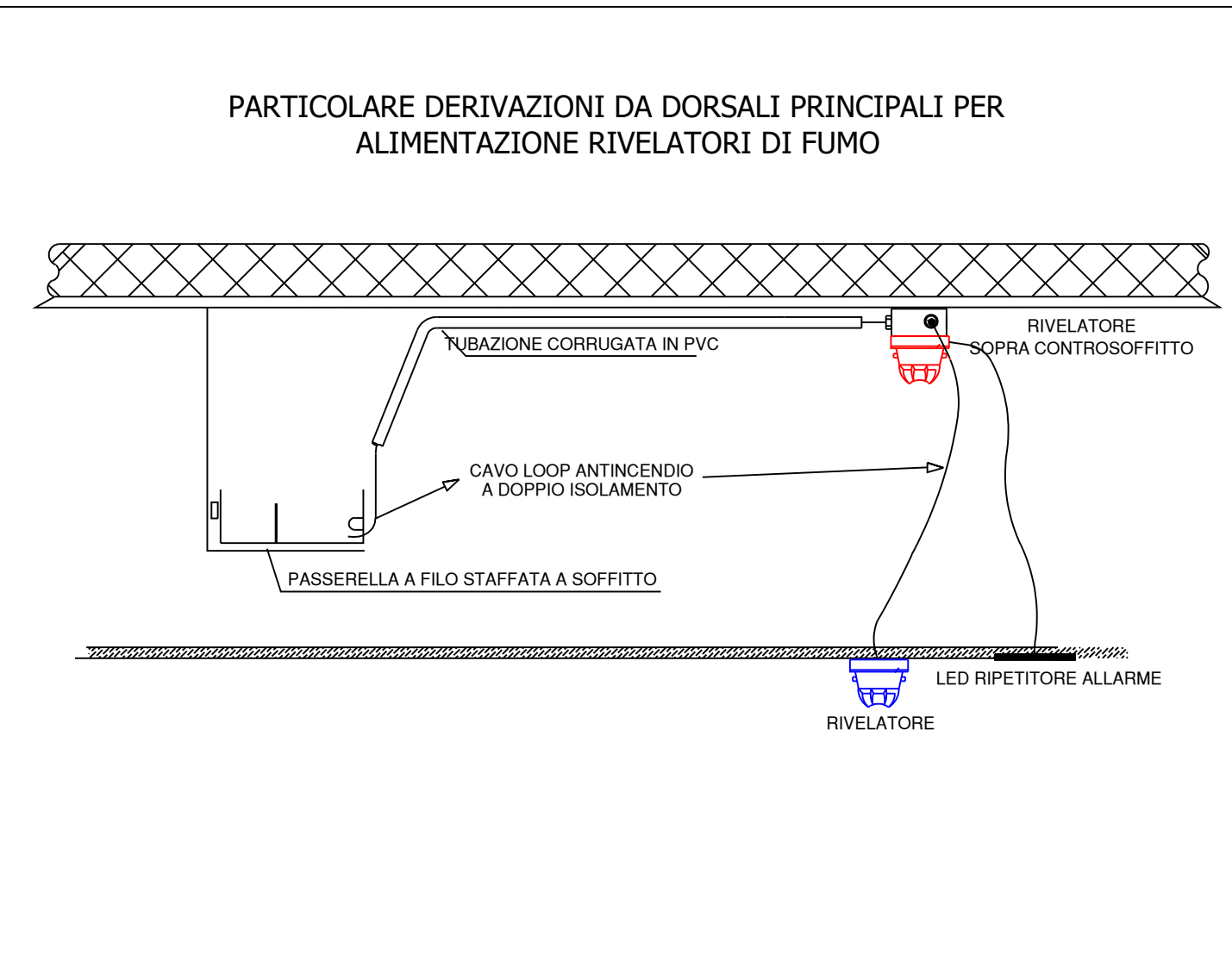


LEGENDA SEGNI GRAFICI	
	Centrale analogica indirizzata impianto di rivelazione e allarme incendio a 2 loop
	Terminale di ripetizione allarmi
	Communicator IP13G-4G EN 54.21
	Alimentatore ausiliario 24V 5 Amp
	Pulsante manuale antincendio indirizzato con doppio isolatore. Altezza d'installazione H=1.50m
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato con isolatore
	Rivelatore ottico di fumo con isolatore installato nel controsoffitto
	Rivelatore lineare di fumo. Trasmittente (TX) e ricevente (RX)
	Rivelatore lineare di calore non ripulabile. Cavo termosensibile 68°
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato con isolatore ad alta sensibilità, installato in camera di analisi
	Segnalazione luminosa rivelazione allarme incendi
	Segnalatore di allarme ottico/acustico con led bianchi IP65 EN54-3/23, con pannello allarme incendio indirizzato con alimentazione da loop
	Elettromagnete per porte antincendio
	Modulo uscita indirizzato.
	Modulo 1 ingresso indirizzato
	Modulo indirizzato 1 uscita + 1 ingresso per comando e controllo stato cavo termosensibile
	Modulo indirizzato 1 uscita + 2 ingressi
	Modulo indirizzato 2 uscite + 2 ingressi
	Modulo indirizzato 1 uscita + 1 ingresso per comando e controllo stato serranda tagliafuoco



PREVEDERE BARRIERE TAGLIAFIAMMA IN TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI DI SOLAI O PARETI CHE DELIMITANO I COMPARTIMENTI ANTINCENDIO

Tutte le connessioni dovranno essere effettuate con cavi resistenti al fuoco per almeno 120 minuti secondo la CEI EN 50200 e CEI 20-105-V2, a bassa emissione di fumo e zero alogeni o comunque protetti per tale periodo.  
Per ogni loop il percorso dei cavi in uscita dalla centrale deve essere differenziato rispetto al percorso di ritorno in modo che il danneggiamento di un ramo non coinvolga anche l'altro ramo

La distanza tra i rivelatori e le pareti del locale sorvegliato non deve essere minore di 0,5 m o meno che siano installati in corridoi, cucinotti, condotti tecnici o comunque ambienti aventi larghezza minore di 1m.  
Mantenere la merce in deposito e qualsiasi macchinario e/o impianto ad una distanza >=0,5m di fianco e disotto da ogni rivelatore

Ministero dell'Università e del Merito  
Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU  
Italia Domani  
Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

PROGETTO:  
**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA**  
**MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA**  
Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università  
Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)  
Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"  
**PROGETTO: ITS MACHINA LONATI - INDUSTRIA 4.0 E SOFT SKILL PER UNA FORMAZIONE INNOVATIVA**  
**M4C11.5-2023-1002-P-26510**  
**F84D23003240006**  
**PROGETTO LAVORI:**  
**PROGETTO FTE DEFINITIVO-ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVI LABORATORI PER L'AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA AI FINI DELLA CREAZIONE DI NUOVI PERCORSI E DELL'INCREMENTO DELLE ISCRIZIONI (art. comma 1 del Contratto di finanziamento)**  
Localizzazione intervento:  
Immobile "EX CARNEVALI" sito in Via Cefalonia n° 77  
Piano Secondo e Piano Terzo  
RIFERIMENTO 13-23

TAVOLA DOCUMENTO:  
**IRAI 2° PIANO**  
**DISTRIBUZIONE IN CONTROSOFFITTO**

TAV. N° **IE\_15\_IRAI\_05**    SCALA: 1:50

STATO:	ACQUASERVATI	DATA:
REV. 01:	MODIFICA	
00:	CREAZIONE	20/09/2023

PROGETTAZIONE:  
**STUDIO TECNICO**  
Per. Ind. **Leonardo Gregorelli**  
Via Don P. Rigoni, 12  
20085 - COLLEBATEO BS  
e-mail: leonardo.gregorelli@gmail.com  
Per: leonardo.gregorelli@stec.it

PROGETTISTA:  
Per. Ind. **Leonardo Gregorelli**

AREE NON COMPRESSE NEI FONDI PNRR - TUTTO QUANTO RAPPRESENTATO IN QUESTE AREE NON E' DA INTENDERSI OGGETTO DEL PRESENTE INTERVENTO