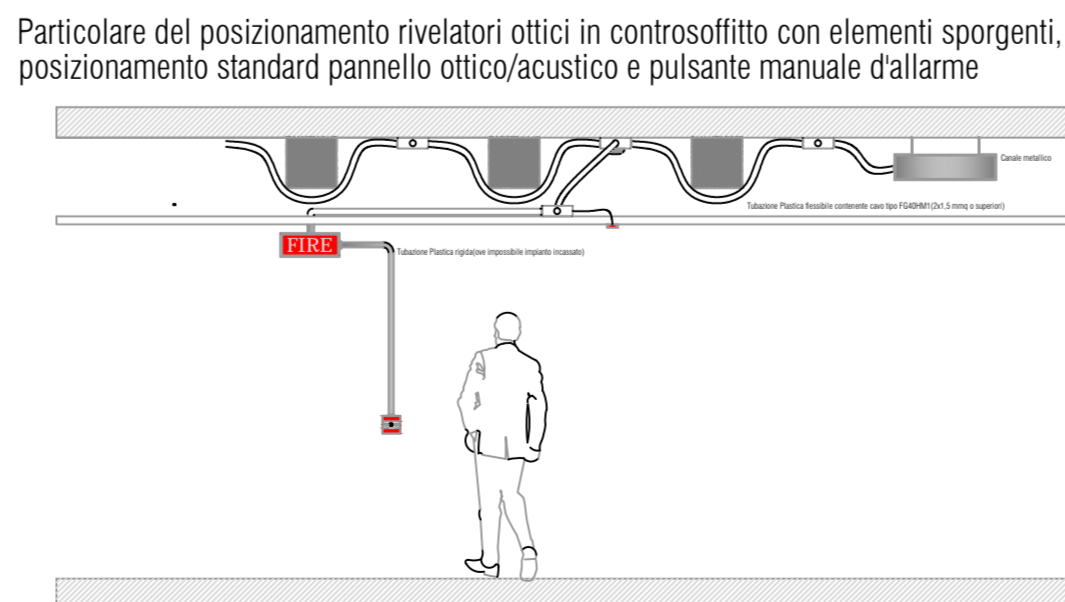
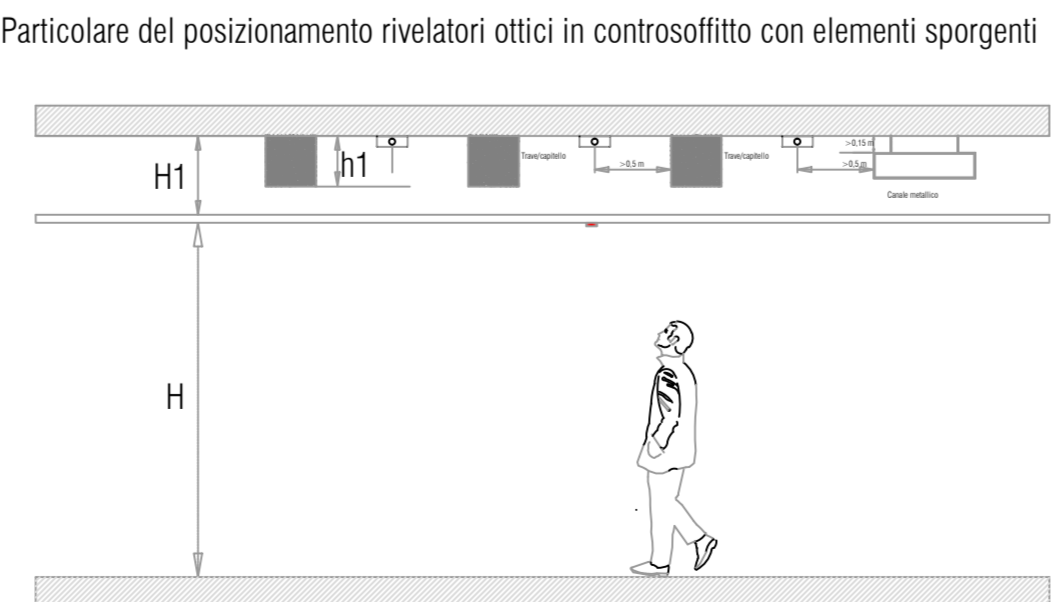


LEGENDA DEI SIMBOLI	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato, dotato di modulo isolatore, installato sul controsoffitto
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato, dotato di modulo isolatore, installato all'interno del controsoffitto e con led di segnalazione riportata a controsoffitto
	Centrale rivelazione incendi a microprocessore espandibile tramite moduli completa di display retroilluminato completa di n°2 batterie 12v 9ah; certificata en 54-2 ed en 54-4
	Pannello ottico acustico con led ad alta efficienza certificato. Compreso il modulo di uscita indirizzato
	Segnalatore acustico in 54-3
	Segnalazione fuori porta allarme incendio all'interno del locale
	Pulsante a rottura di vetro per attivazione allarme incendio certificato en54-11
	Elettromagnete per porte REI. Compreso il modulo indirizzato.
	Sistema d'analisi e rivelatore ottico
	Azionamento serrande tagliafuoco IM. Compreso di modulo di uscita per segnale chiusura e alimentazione del motore elettrico. Da valutare in base alla serranda indicata negli IM.
	Tratto verticale loop antincendio
	Alimentatore supplementare 230/24 Vdc certificato EN 54-24. Completo di batterie per alimentazione di emergenza.

PARTICOLARI INSTALLATIVI

Se il bordo inferiore di canali, travi, cornici, ribassamenti in genere, dista dal soffitto più della metà dell'altezza del controsoffitto (h > 0,5H) allora bisogna considerare come se fossero due controsoffiti distanti divisi da un muro, in ciascuno devono essere installati i suoi rivelatori.

Il percorso dei cavi del loop deve essere realizzato affinché possa essere danneggiato (dallo accidentale) un solo ramo dell'anello, pertanto il percorso dei cavi in uscita dalla centrale deve essere differenziato rispetto al percorso di ritorno (ad esempio canali portacavi con setto separatore, doppia trazione con distanza minima di 50 cm tra andata e ritorno)



FACOLTA' di INGEGNERIA SAPIENZA
 VIA DEL CASTRO LAURENZIANO 7a

LAVORI DI REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO CENTRALIZZATO A SERVIZIO DELL'EDIFICIO RM018, BLOCCO AULE DI INGEGNERIA, VIA DEL CASTRO LAURENZIANO 7a.

PROGETTO ESECUTIVO - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	
OGGETTO: RILEVAZIONE E SEGNALAZIONE ALLARME DI INCENDIO - PIANTA PIANO 1°	ELABORATO: ESE-16.18-1.13/A
Responsabile Unico del Procedimento: Stefano Smith <i>Ingegnere</i>	FORMATO: A1+ SCALA: 1:50
Progetto: STUDIO VERRECCHIA Viale Pasteur, n. 24 - 00197 Roma (06) 5090900 - +39 338 497991 e_mail: studio.verrecchia@libero.it	REVISIONI: 00 EMISSIONE Dicembre 2018
Lucio Verrecchia <i>Ingegnere</i>	