

**LEGENDA CAVI**

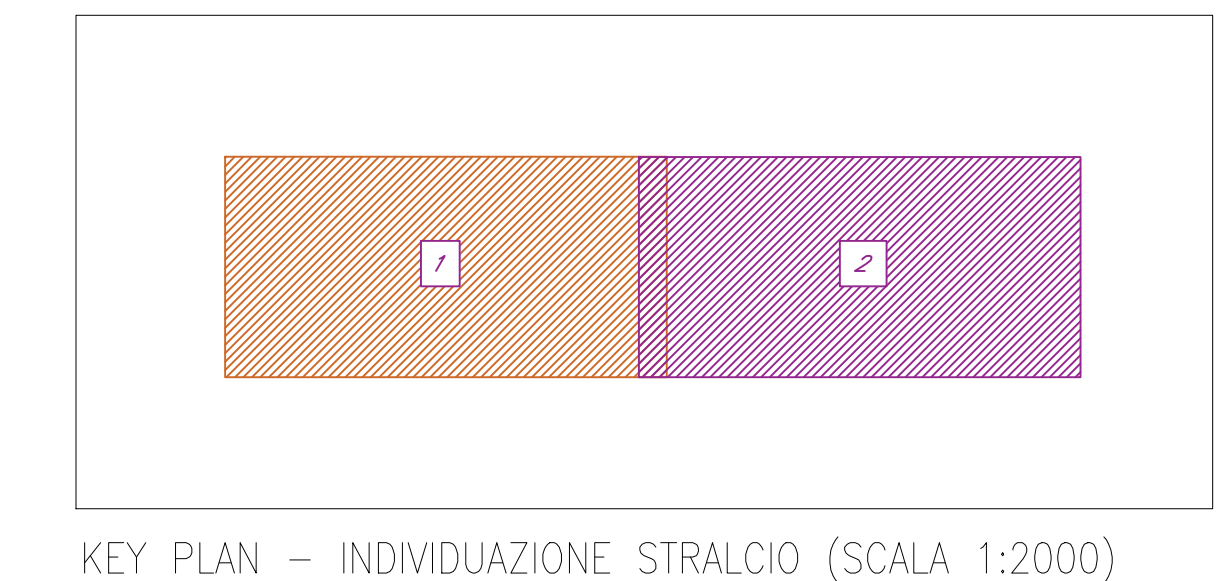
	LOOP 1: CAVO 1W-SCH 2x1.5mm <sup>2</sup> P/MSI CONFORME EN 50200 E CEI 20-105
	LOOP 2: CAVO 1W-SCH 2x1.5mm <sup>2</sup> P/MSI CONFORME EN 50200 E CEI 20-105
	LOOP 3: CAVO 1W-SCH 2x1.5mm <sup>2</sup> P/MSI CONFORME EN 50200 E CEI 20-105
	LOOP 4: CAVO 1W-SCH 2x1.5mm <sup>2</sup> P/MSI CONFORME EN 50200 E CEI 20-105
	CAVO 2x0.5mm <sup>2</sup> P/MSI CONFORME EN 50200 E CEI 20-105
	CAVO ITP
	CAVO ITD/SM/16 6x1/1W CONFORME EN 50275/2014-01/2016
	CABLO DI RILEVAZIONE IL RIVETTO CPE E20-11/2/5/1
	24mm <sup>2</sup> CAVO CDR/SAE
	2x1.5mm <sup>2</sup> CAVO TERMINALE

**NOTA 1:**  
Per il singolo loop il percorso di cablo deve essere interrotto da quello di ritorno (tubazioni con diametro di 30cm da uscita o ritorno) esclusa la derivazione verso dispositivi presenti parte di una singola zona.

**NOTA 2:**  
Centrale di rivelazione incendio ad alimentatore dalla rete ordinaria mediante una linea dedicata dotata di gruppo dissipativo di sovraccarico, motore a protezione da sovraccarico, intercomunicazione o altre dell'interuttore generale dell'impianto elettrico (o monte dell'impianto) posto a protezione della linea dedicata, che almeno in centrale deve essere presente soltanto l'interuttore generale.

**NOTA 3:**  
I moduli di interfaccia analogici di uscita considerano le linee convenzionali in modo da far arrivare segnali di pressione e di allarme con toni acustici differenti.

**NOTA 4:**  
Le centrali rivelazione incendio sono direttamente collegate alle centrali dell'impianto TEC.



KEY PLAN - INDIVIDUAZIONE STRALCIO (SCALA 1:2000)

**LEGENDA**

	CENTRALE DI RILEVAZIONE INCENDIO ANALOGICA INDIRIZZATA 4 LOOP
	CENTRALE DI ALLARME INCENDIO ANALOGICA INDIRIZZATA 4 LOOP
	ALIMENTATORE AUSILIARIO 24VCC 5A
	PULSANTE INDIRIZZATO ALLARME INCENDIO A ROTTURA VETRO
	DISPOSITIVO OTTICO ACUSTICO ALIMENTATO DA LOOP
	SIRENA QUATTRO TONI CON LUCE FISSA CON RICEVIMENTO DI DUE COMANDI
	MODULO ANALOGICO 2 INGRESSI 1 USCITA
	MODULO ANALOGICO DI INGRESSO
	MODULO ANALOGICO DI USCITA
	RILEVATORE DI FUMO TERMOVELOCIMETRICO
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO PER PAVIMENTO FLOTTANTE CON APERTORE OTTICO A LED
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO PER CONTROSOFFITTO CON APERTORE OTTICO A LED
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO PER CONTROSOFFITTO CON APERTORE OTTICO A LED
	CAMBIO DI QUOTA TUBAZIONE (SOGGESSA)
	CAMBIO DI QUOTA TUBAZIONE (SALITA)

**CASSETTA DI DERIVAZIONE IN ABS-PPS CONFORME CEI EN 60720-21**

ID	DIM. DI RIFERIMENTO	A(mm)	B(mm)	C(mm)	RESISTENZA ALL'URTO
1	100x100x50	114	114	42	07
2	100x100x70	128	128	42	07
3	150x100x70	164	124	43	07
4	150x100x100	204	154	45	07
5	200x100x70	224	130	52	08
6	200x200x100	212	212	132	08
7	300x200x100	408	304	132	08

IDENTIFICATIVO "ID" DIMENSIONI DI RIFERIMENTO CASSETTA DERIVAZIONE PPS DA ESTERNO

**TUBO PPOSS IN PVC 3321 CONFORME CEI EN 61396-21**

Spessore	Ø (mm)	Ø (mm)
16	11.2	11.2
20	16.5	16.5
25	21.4	21.4
32	27.8	27.8
40	35.4	35.4
50	44.3	44.3

NE LE CONDUTTURE SENZA INDICAZIONE SONO DA INTERDIRI (A2)

Finanziato dall'Unione europea  
Finanziato dal Unione Europea dell'iniziativa NextGenerationEU  
Misura M2C2 - 4.2 Sviluppo trasporto rapido di Massa

COMMITTEE: IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO ALBERTO BITOSI  
IL DIRETTORE ESECUTORE DEL CONTRATTO ANTONIO ROSSEA

PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEL SISTEMA DEGLI ASSI DI FORZA PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE (RETE FIOVIARIA E STRUTTURE CONNESSE)

PROGETTAZIONE MANDATARIA  
MANDANTE  
Società

IMPIANTI MECCANICI STAGLIENO - RIMESSA AMT (Piano terra)  
Schema funzionale impianto rivelazione incendi offica

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE  
Data: 09/09/2023

SCALA: --

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
E21D	00	D	Z2	DX	A11500	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione		09/09/2023		09/09/2023		09/09/2023	

Name file: E21D00D22DXA1500001A.dwg n. Elab: --