



SEZIONE B-B

LEGENDA IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO	
Elemento	Descrizione
CRI	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario
MC	Modulo di comando
MM	Modulo di monitoraggio
PAI	Targa ottica/acustica "Allarme Incendio"
RO	Rivelatore ottico di fumo
RO	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento
RO	Rivelatore ottico di fumo nel contrasoffitto
H2	Rivelatore di idrogeno
O2	Rivelatore di ossigeno
TV	Rivelatore termovelocimetrico
AL	Sonda antiallagamento installata nelle fosse dei vani ascensori
■	Ripetitore ottico sensore sottopavimento o contrasoffitto (installato in ambiente)
■	Pulsante di allarme incendio
●	Scatola di derivazione

TABELLA ELEMENTI	
Elemento	Caratteristiche
	Canala 100 x 60 mm LOOP Ambiente e Contrasoffitto in comune con tutti gli impianti a correnti deboli

- NOTE
- Ogni componente sarà collegato alla canaletta tramite tubazione in pvc DN25. Lo studio del percorso afferente ad ogni singolo apparecchio sarà a cura dell'appaltatore.
 - 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.
 - I loop saranno dotati di isolatori di linea in conformità a quanto specificato nella norma UNI 9795.
 - Il cavo LOOP ambiente sarà posato all'interno di una canala portacavi comune a tutti gli impianti a correnti deboli.
 - Il rivelatore di idrogeno sarà interconnesso all'impianto HVAC, bypassando il termostato e permettendo l'avvio della ventilazione forzata in caso di raggiungimento della soglia di attivazione.

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA LINEA GENOVA - VENTIMIGLIA

TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA

BYPASS TECNOLOGICI TRASVERSALI TRA LE CANNE

IMPIANTI SAFETY E SECURITY - IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI

LAYOUT IMPIANTISTICO E DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

SCALA: 1:50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

IV01 00 D 17 PB AI1605 001 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	C. Mancione	01/2022	R. Cecchetti	01/2022	G. Fasda	01/2022	A. Falaschi
B	Emissione esecutiva	C. Mancione	02/2022	R. Cecchetti	02/2022	G. Fasda	02/2022	A. Falaschi

FILE: IV0100D17PBA1605001B.dwg n. Elab.: