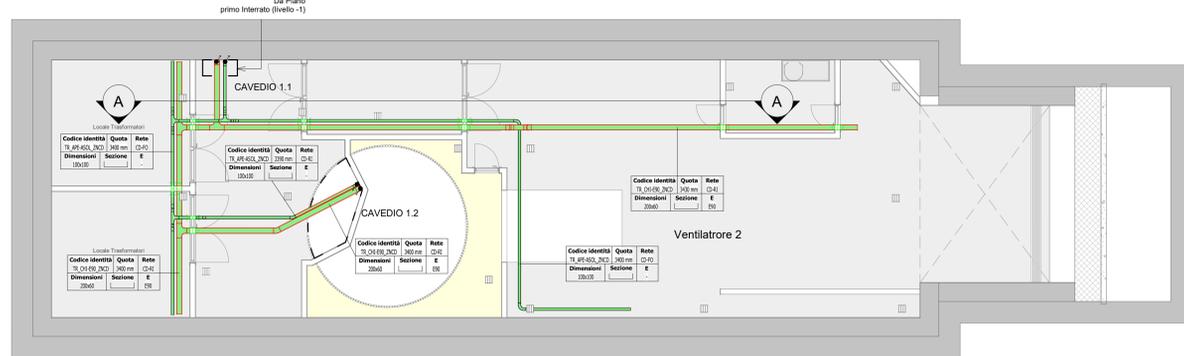
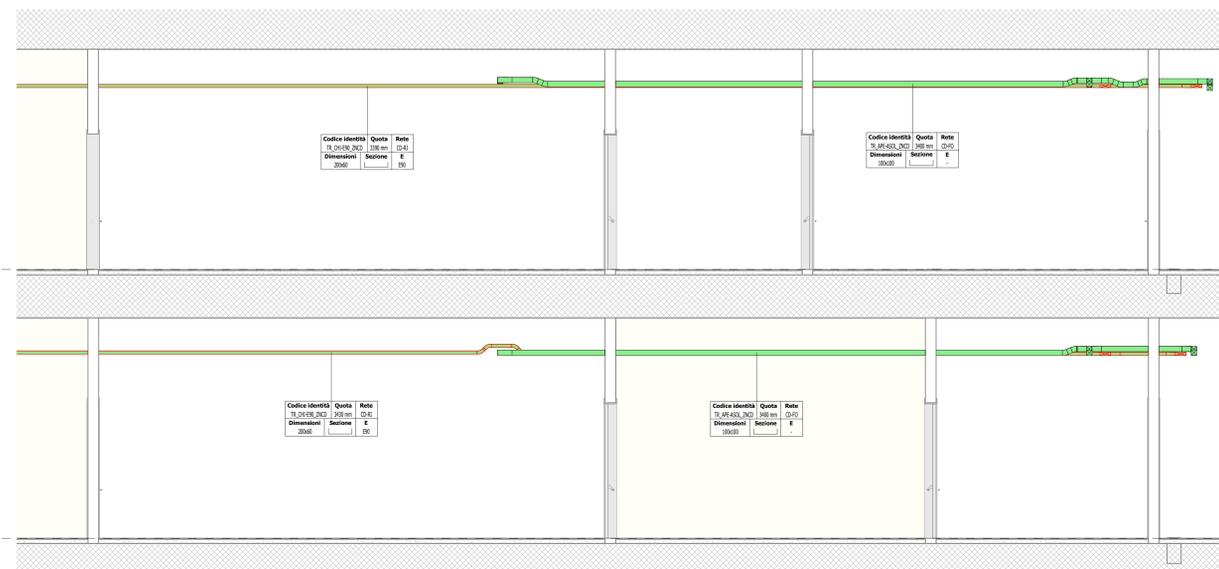


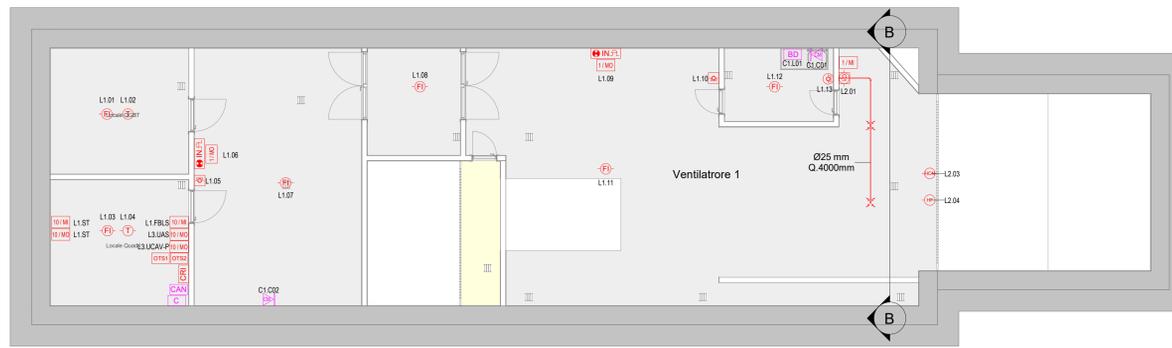
1 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano primo interrato (livello -1) - Layout vie cavi
1 : 100



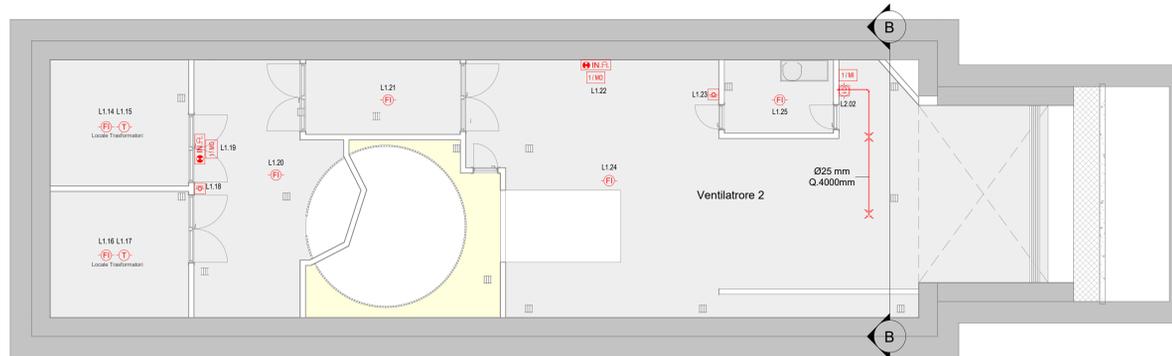
3 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano secondo interrato (livello -2) - Layout vie cavi
1 : 100



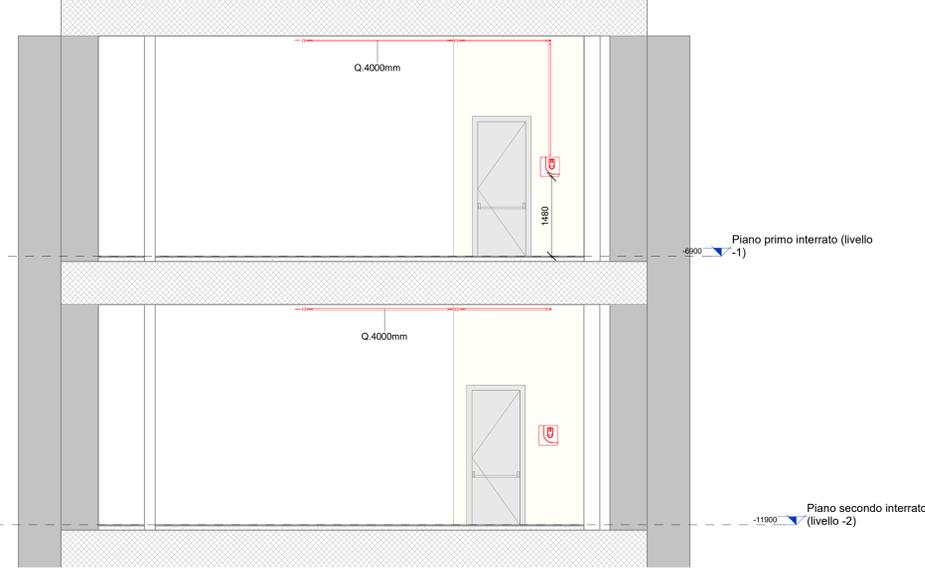
A Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Sezione A-A
1 : 50



2 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano primo interrato (livello -1) - Layout Apparecchiature
1 : 100



4 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano secondo interrato (livello -2) - Layout Apparecchiature
1 : 100



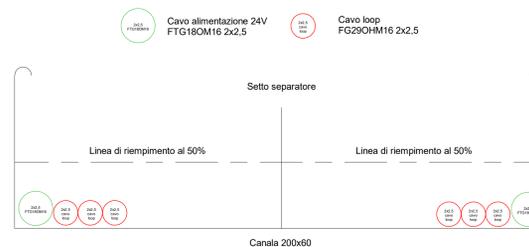
B Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Sezione B-B
1 : 50

Simbolo	ID	Codice Identità	Descrizione
—	CN	RIGI_ABS-ABS	Tubazione in ABS Ø 25mm colore rosso per sistema ad aspirazione
×	FD	SAS-FORO	Foro di campionamento su tubazione
[CRI]	FD	CRI-8L	Centrale Rivelazione Incendi a 8 LOOP espandibili
[IN-1]	FD	POA-MI	Pannello ottico acustico monofacciale "Allarme incendio"
[G]	FD	PUL_AI	Pulsante manuale di allarme incendio
[E]	FD	PUL_SG	Pulsante di emergenza sgancio energia
[F]	FD	RFU-V	Rivelatore ottico di fumo per installazione in ambiente
[T]	FD	RTV-V	Rivelatore termovelocimetrico
[C]	FD	CC_TC-1R	Centrale a campionamento completo di sistema di aspirazione. 1 Canale 1 Rivelatore
[R]	FD	RHCN-V	Rivelatore di acido cianidrico completo di modulo di acquisizione
[F]	FD	RHF-V	Rivelatore di acido fluoridrico completo di modulo di acquisizione
[10]	FD	MOD_100	Modulo isolato di tipo indirizzato - 10 Output
[10]	FD	MOD_10I	Modulo isolato di tipo indirizzato - 10 Input
[10]	FD	MOD_10	Modulo isolato di tipo indirizzato - 1 Output
[10]	FD	MOD_1I	Modulo isolato di tipo indirizzato - 1 Input
[M]	SD	CM	Contatto magnetico
[CAN]	SD	CAN	Centrale Antintrusione
[B]	SD	LB	Lettore Badge
[C]	SD	CV	Controllore di varco per la gestione di badge, contatto magnetico, elettroserratura e pulsante, comprensivo di alimentazione, punto dati e box di completamento per le apparecchiature

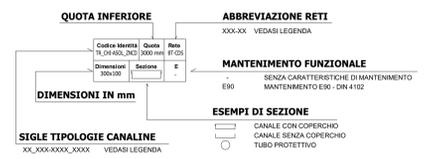
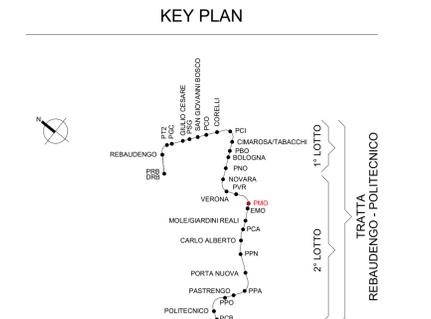
LOOPxXX	LOOPx: XX:	Descrizione
		numero identificativo del Loop cui è collegata l'apparecchiatura
		numero progressivo di identificazione del dispositivo

Cn Nxx	N:	Descrizione
		Numero progressivo di identificazione del Controllore
		Lettera di identificazione del dispositivo
		C = Contatto Magnetico P = Pulsante Apriporta
		L = Lettore Badge E = Elettroserratura
		xx: Numero progressivo di identificazione del dispositivo

Simbolo	Codice Identità	Descrizione	RETE	ABBREVIAZIONE
[]	TR_APE-ES0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Correnti deboli Rivelazione Incendi	CD-RI
[]	TR_APE-AS0I_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Correnti deboli Fibra ottica	CD-FO
[]	-	Montante elettrico: salita - passante - discesa		
[]	CF_UNI_REI	Barriera frangifiamma per ripristino pareti REI		



P Riempimento cavi uscita dalla centrale rivelazione Incendi



NOTA
Il cavo bus dell'impianto di Controllo Accessi transita attraverso le canaline BT-CDS/BT-CDA.

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims
COMUNE DI TORINO
CITTA' DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Costruttivo 2: Bologna - Politecnico

PROGETTO DEFINITIVO
DIRETTORE PROGETTAZIONE: Ing. R. Crova
RESPONSABILE INTEGRAZIONE DESCRIZIONE SPECIFICHE: Ing. F. Azzaroni

IL PROGETTISTA: **INFRA.TO** INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.

IMPANTI NON DI SISTEMA - POZZO MOLE/GIARDINI REALI
IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI E CONTROLLO ACCESSI
DISTRIBUZIONE APPARATI E VIE CAVI - PIANTE E SEZIONI

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMMISSIONE	31/03/2022	GME	AGH	FAZ	RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	10/03/2023	GME	FAZ	FAZ	RCR

ELABORATO: MTL2T1A2D IRIPMOT001
REV. 0
SCALA: Come indicato
DATA: 10/03/2023

AGGIORNAMENTI: Fig. 1 di 1

LOTTO 2	CARTELLA	12.3.10	13	MTL2T1A2D	IRIPMOT001
STAZIONE APPALTANTE					
DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio					
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziro					