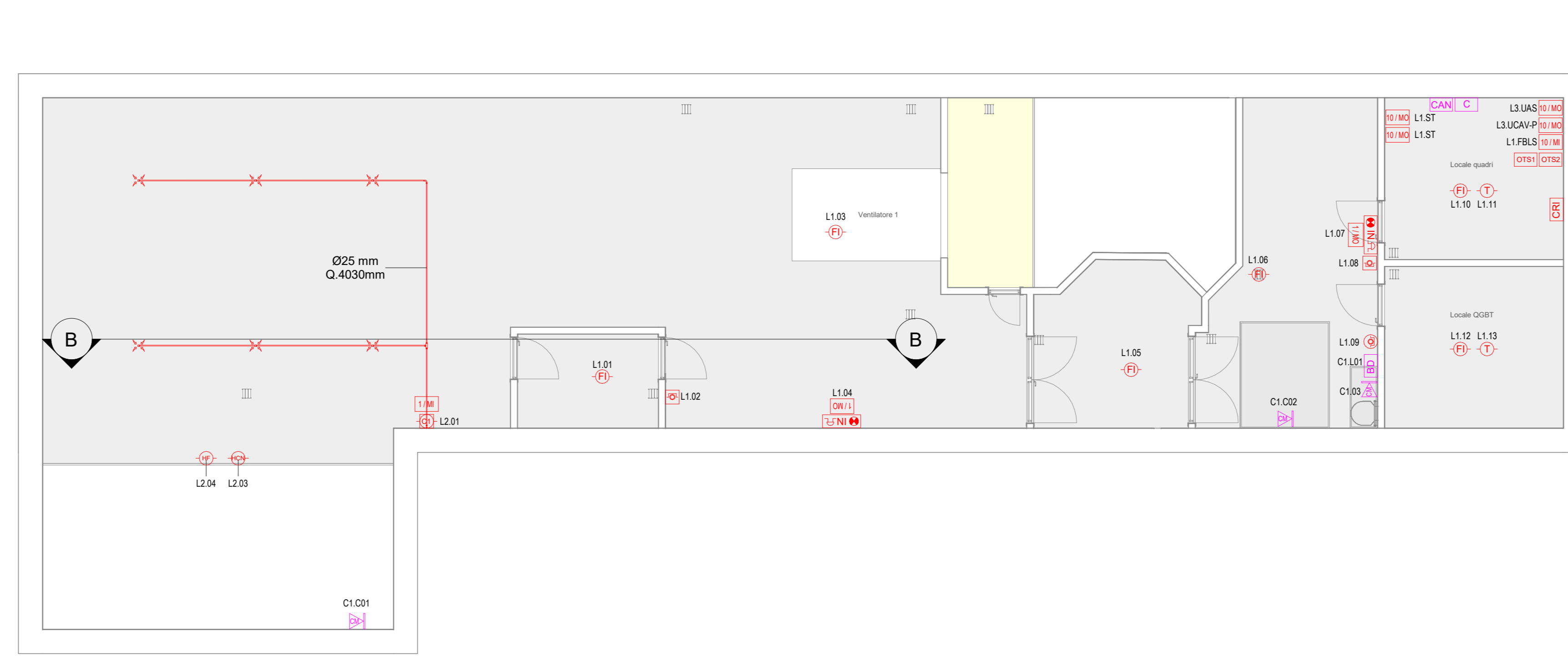
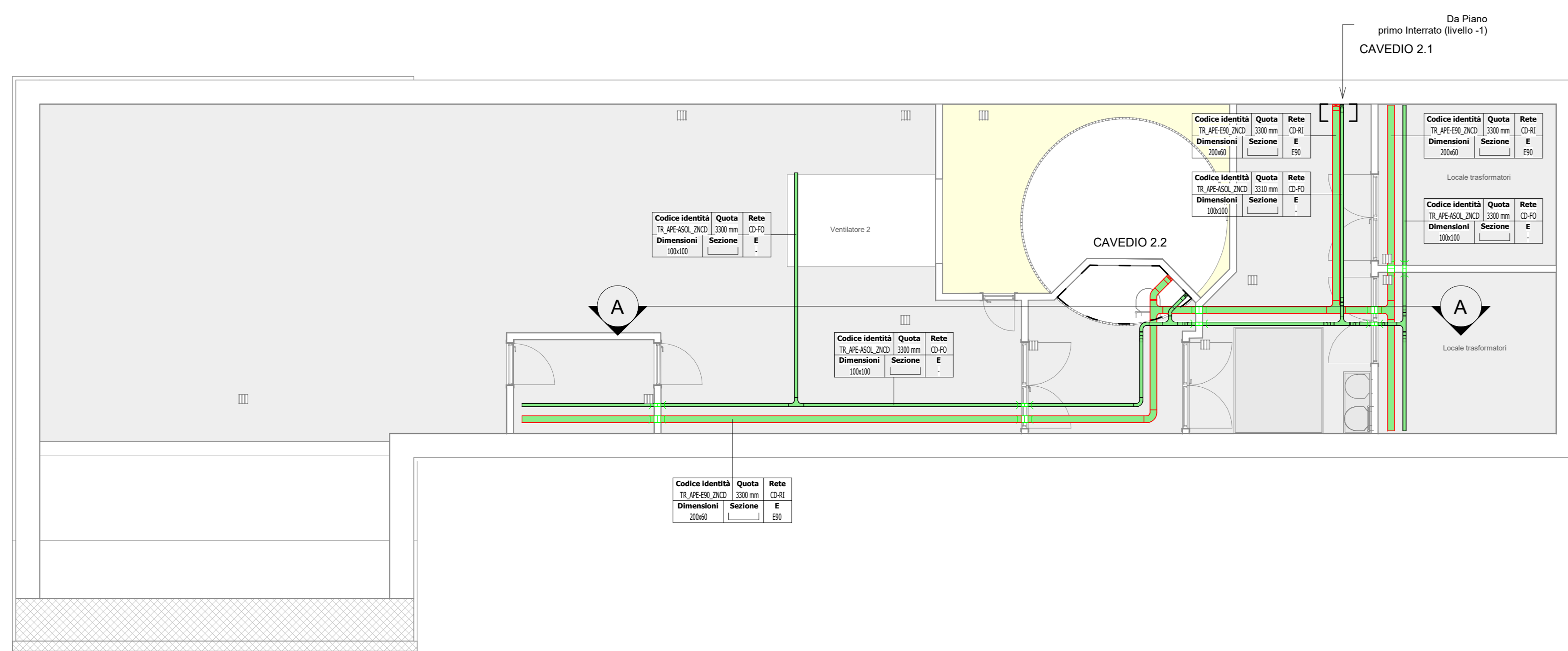


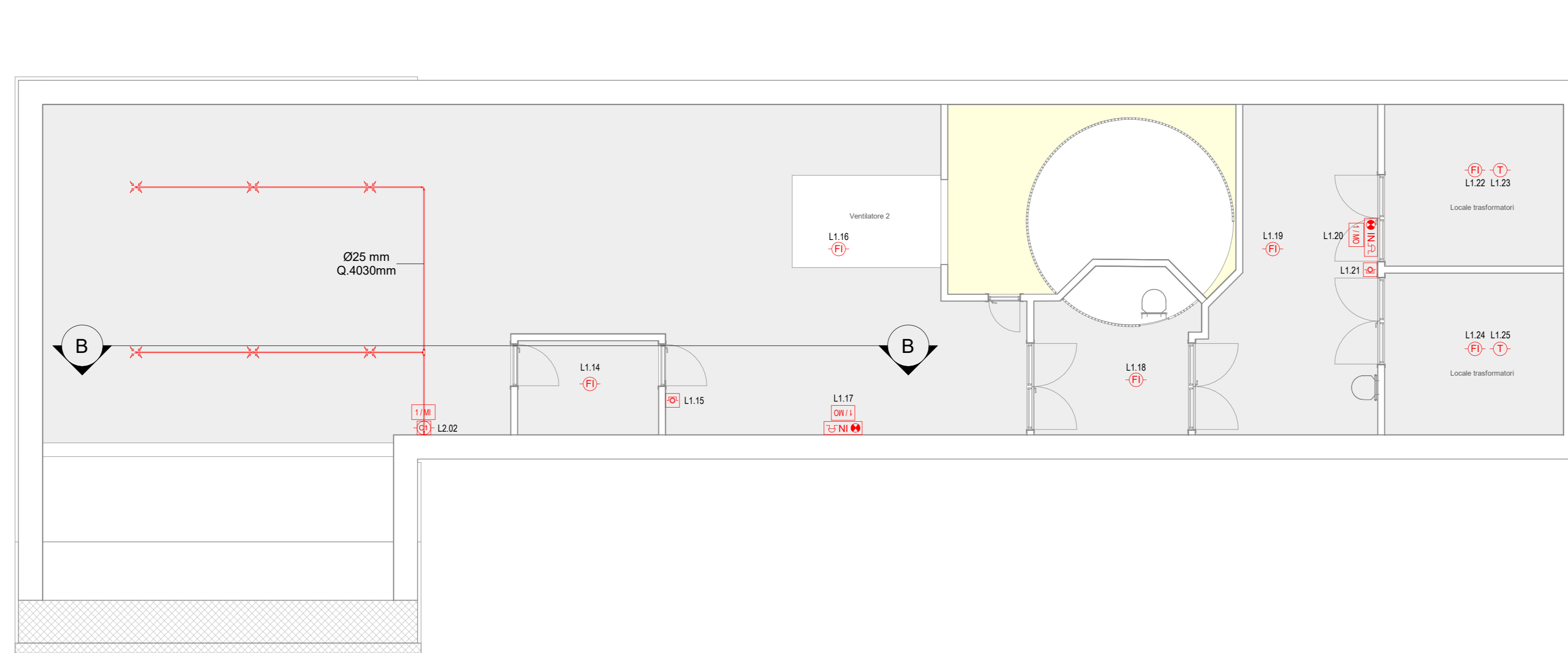
1 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano primo interrato (livello -1) - Layout vie cavi  
1 : 100



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



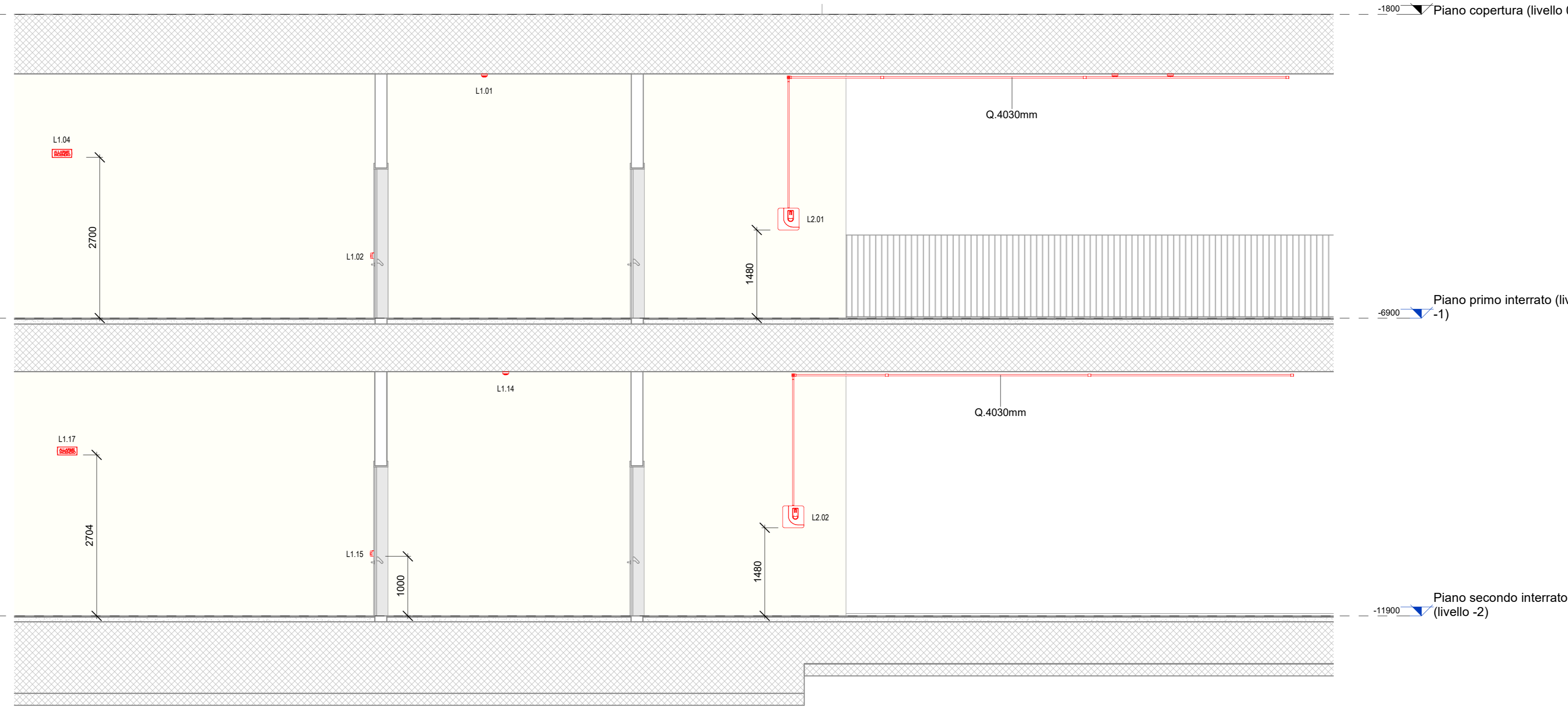
3 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano secondo interrato (livello -2) - Layout vie cavi  
1 : 100



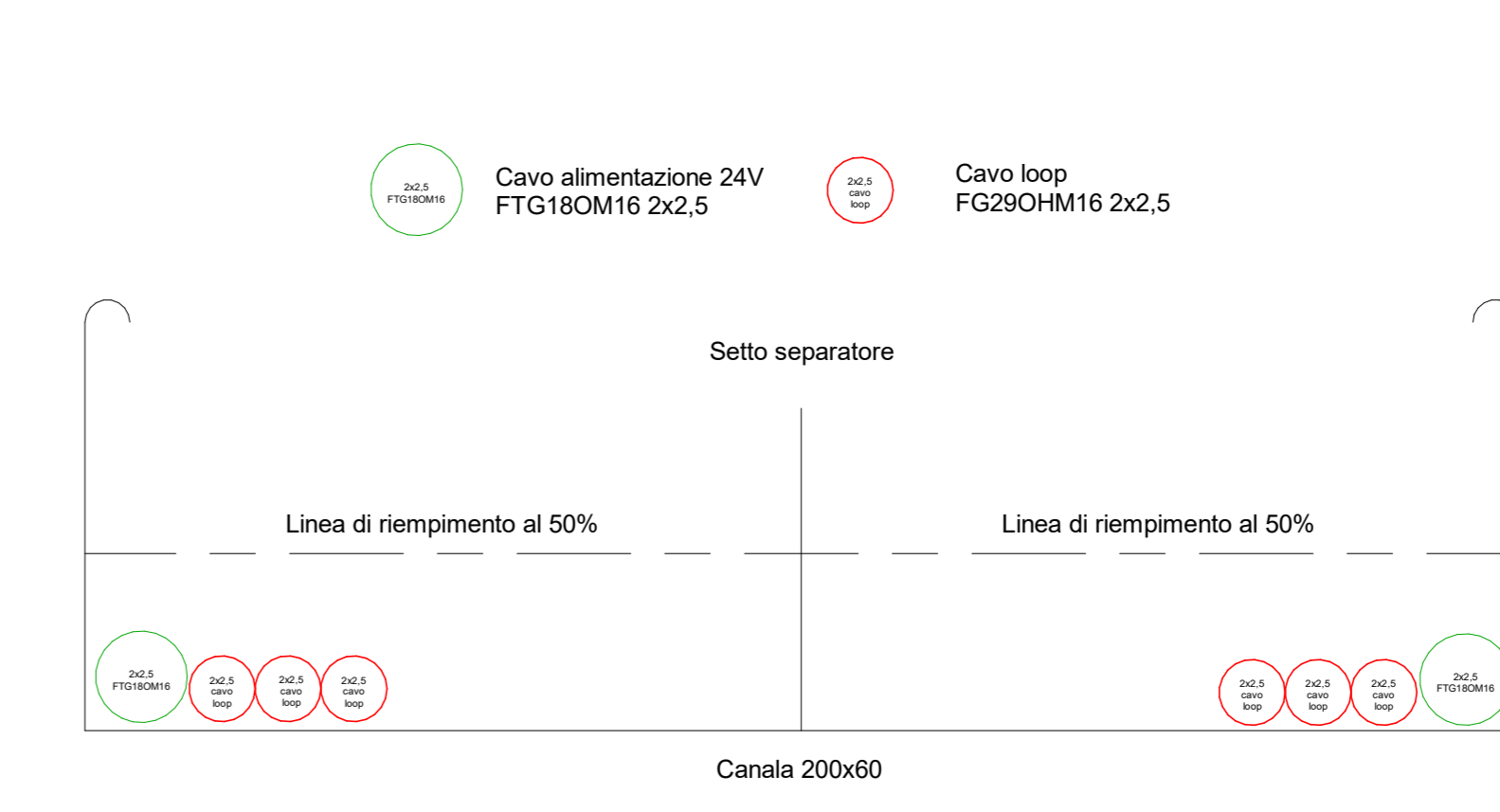
4 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano secondo interrato (livello -2) - Layout apparecchiature  
1 : 100



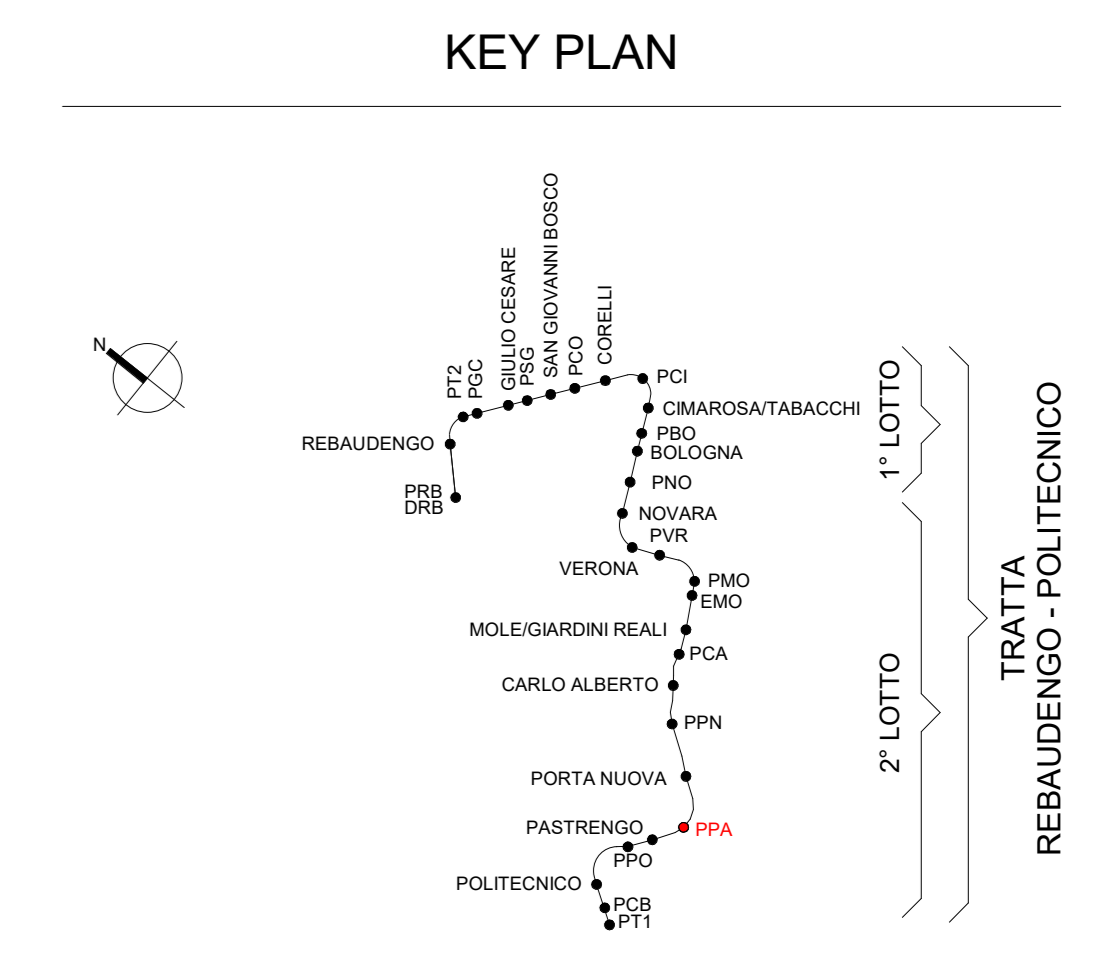
A Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Sezione A-A  
1 : 50



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



P Riempimento cavi uscita dalla centrale rivelazione Incendi



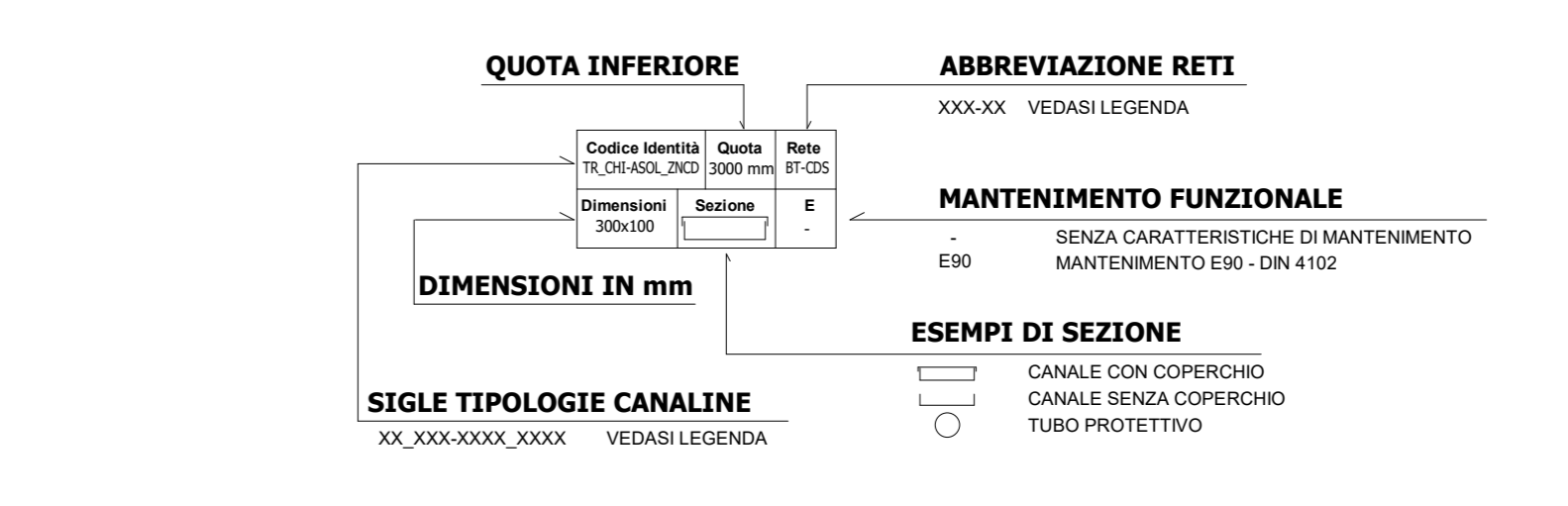
Legenda Rivelazione e Controllo Accessi		
Simbolo	ID Codice Identità	Descrizione
—	DU_R00_ABS-A10	Tubazione in ABS di 25mm colore rosso per sistema ad aspirazione
—	FE_SAS-F00	Fino di campionamento su tubazione
—	FE_CRS-AL	Centrale Rivelazione Incendi a 8 LOOP sospesa
—	FE_PDM-M	Pannello ottico acustico monofunzione "Allarme incendio"
—	FE_PUL-M	Pulsante manuale di allarme incendio
—	FE_PUL-EG	Pulsante di emergenza segnale energia
—	FE_SFU-V	Rivelatore ottico di fumo per installazione in ambiente
—	FE-RTV	Rivelatore termoresistometrico
—	FE_CC-1G-1R	Centrale a campionamento completo di sistema di aspirazione. 1 Canale 1 Rivelazione
—	FE_RRNL-V	Rivelatore di fumo standard completo di modulo di acquisizione
—	FE_RRF-V	Rivelatore di fumo fluoridrico completo di modulo di acquisizione
—	FE_MDO_100	Modulo isolato di tipo indicizzato - 10 Output
—	FE_MDO_50	Modulo isolato di tipo indicizzato - 10 Input
—	FE_MDO_10	Modulo isolato di tipo indicizzato - 1 Output
—	FE_MDO_1	Modulo isolato di tipo indicizzato - 1 Input
—	SEL_CM	Contatto magnetico
—	SEL_CAN	Centrale Antintrusione
—	SEL_IB	Lettore Badge
—	SEL_CV	Controllore di vano per la gestione di badge, contatto magnetico, elettroserratura e pulsante: comprensivo di alimentazione, pannello di controllo e di completamento per le apparecchiature

Chiave lettura codifica apparato - Rivelazione Incendi  
 LOOP:XX LOOP: numero identificativo del Loop cui è collegata l'apparecchiatura  
 XX: numero progressivo di identificazione del dispositivo

Chiave lettura codifica apparato - Controllo Accessi  
 Cn:XX N: numero progressivo di identificazione del Controllore  
 N: Lettera di identificazione del dispositivo  
 C = Contatto Magnetico P = Pulsante Antirapina  
 L = Lettore Badge E = Elettroserratura  
 XX: Numero progressivo di identificazione del dispositivo

Legenda Distribuzione				
SYMBOL	CODE IDENTIF	DESCRIZIONE	NOTE	ABBREVIAZIONE
—	TR_APE-ESD_ZNCD	Canale portacavi aperto senza sportelli apribili, in acciaio zincato a caldo, trattamento anticorrosivo ESD	Correnti deboli Rivelazione Incendi	CD-RI
—	TR_APE-ASD_ZNCD	Canale portacavi aperto senza sportelli apribili, in acciaio zincato a caldo	Correnti deboli Fibra ottica	CD-FO
—	CF_LAL-REI	Montante elettrico: salita - passante - discesa		
—		Barra forata per ripartire pareti REI		

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

<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>	<b>IL PROGETTISTA</b>	<b>INFRA.TO</b>	<b>INFRASTRASPORTO S.r.l.</b>
----------------------------	-----------------------	-----------------	-------------------------------

**IMPIANTI NON DI SISTEMA - POZZO PASTRENCO**  
**IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI E CONTROLLO ACCESSI**  
**DISTRIBUZIONE APPARATI E VIE CAVI - PIANTE E SEZIONI**

ELABORATO	REV.	SCALE	DATA
MTL2T1A2D IRIPAT001	0 1	Cofre indicato	10/03/2023

AGGIORNAMENTI  
 pg 1 di 1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAATTO	CONTROLLO	APPROV.	VISTO
0	EMMISSIONE	10/03/2023	GPE	ASH	FAZ	KCR
1	Emmissione finale a seguito di verifica preventiva	30/03/2023	GPE	FAZ	FAZ	KCR

STAZIONE APPALTANTE  
 DIRETTORE DI SEZIONE APPALTI E MOBILITÀ  
 Ing. R. Bertasio  
 RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
 Ing. A. Srozzetto