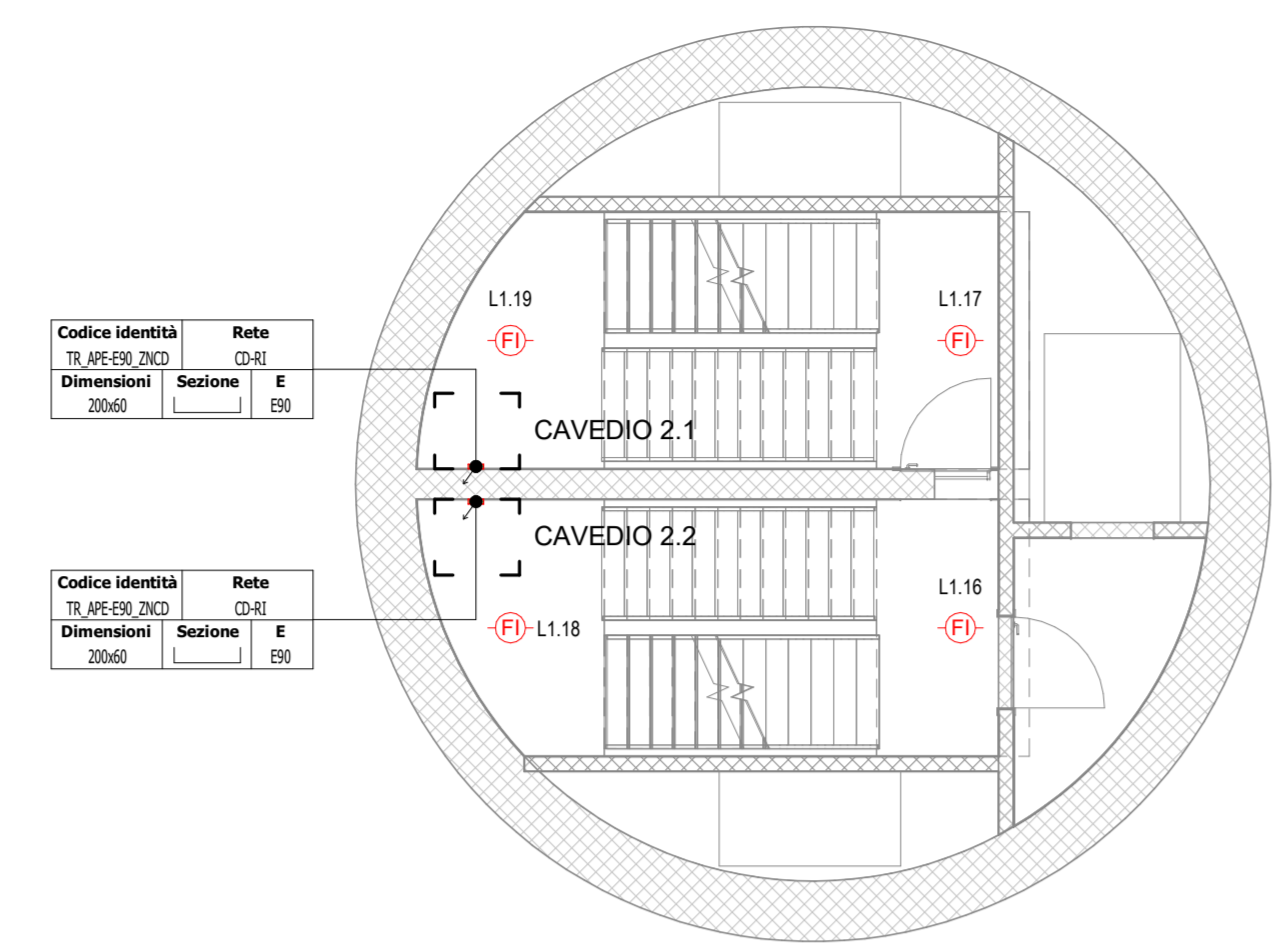
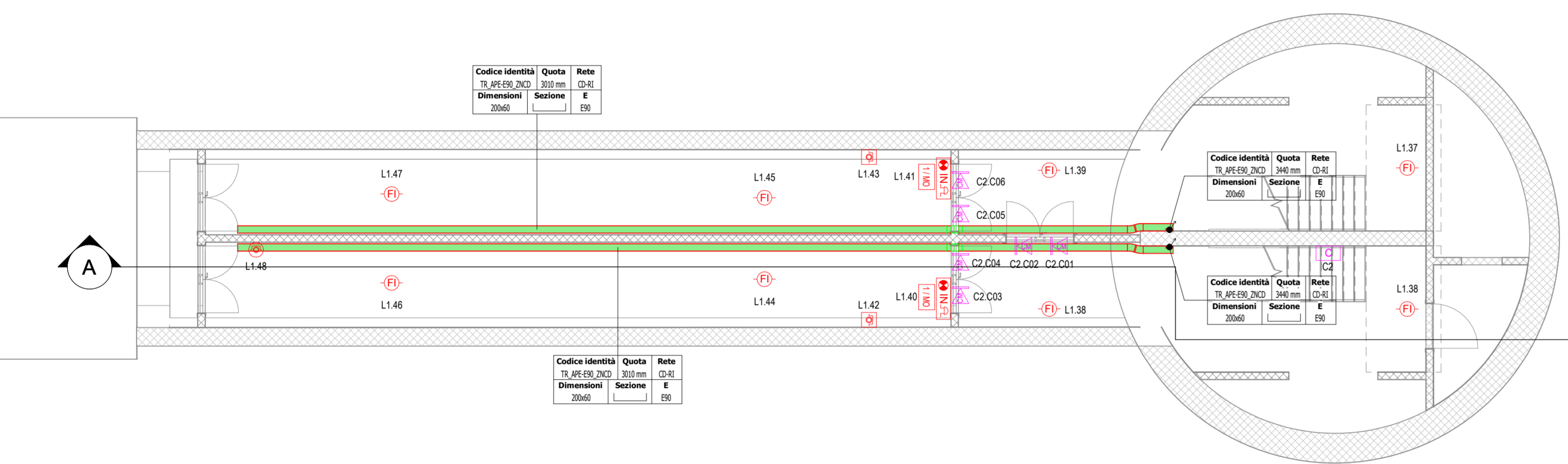


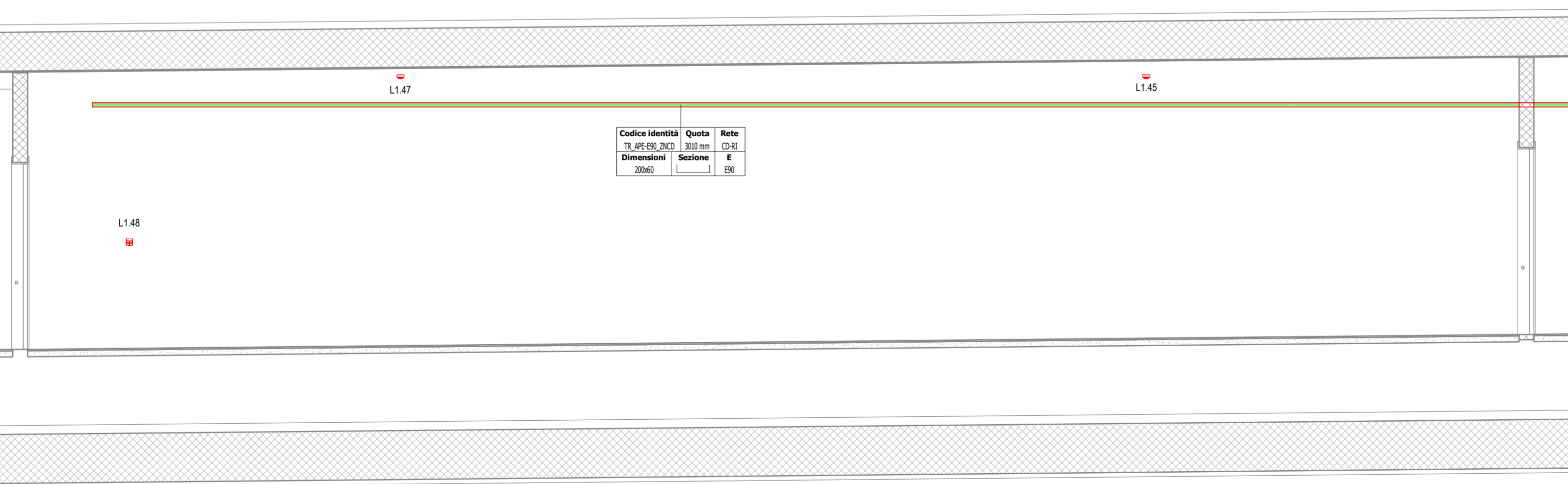
1 Pianta Piano copertura  
1 : 100



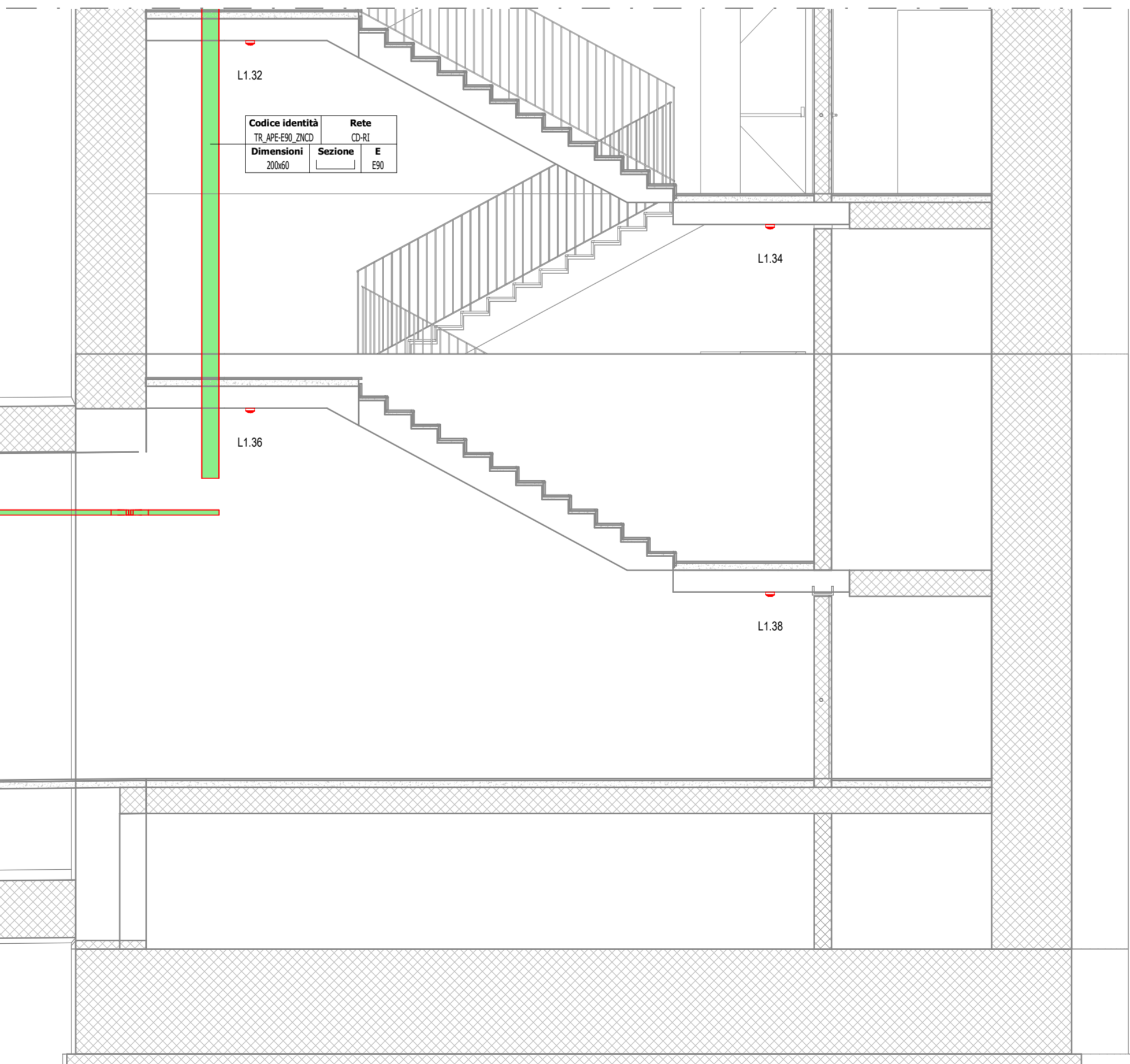
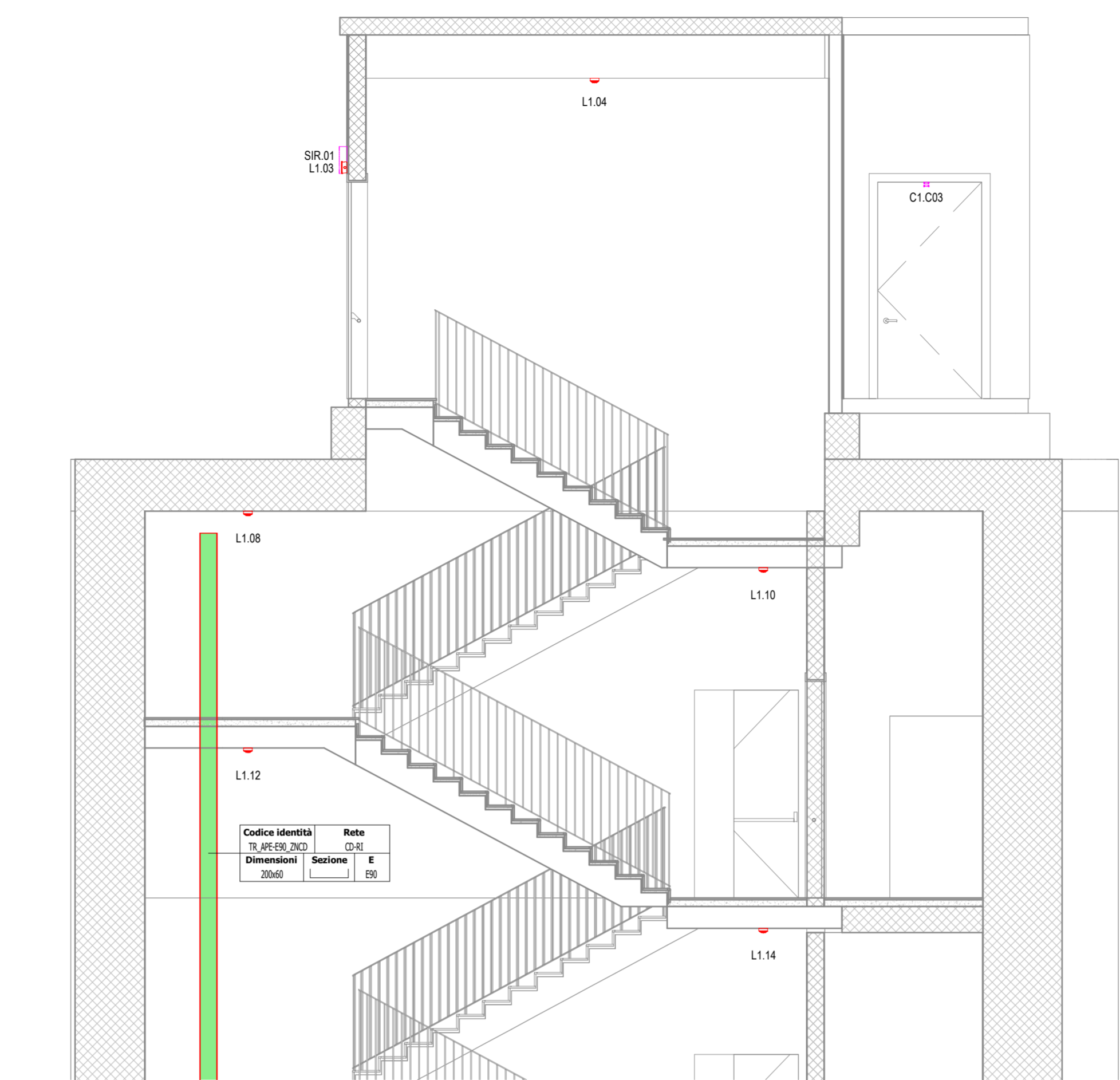
2 Pianta Piano Tipo  
1 : 100



3 Pianta Piano Banchina  
1 : 100



A Sezione A-A  
1 : 50

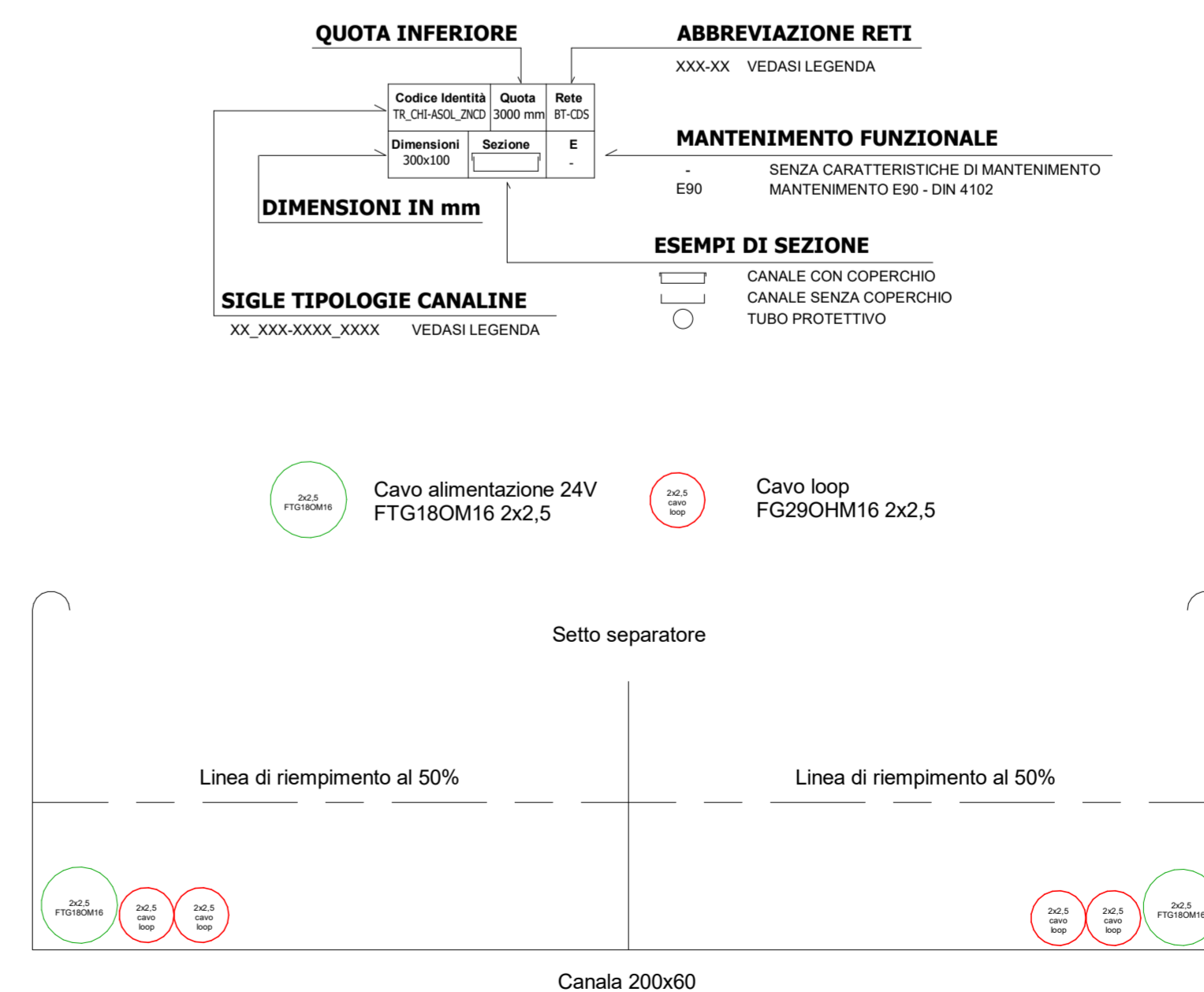


| Legenda rivelazione e Controllo Accessi |                    |  |
|---|--------------------|--|
| Simbolo                                 | ID_Codice Identità | Descrizione  |
| [C]                                     | FD_CRI-IL          | Centrale Rivelazione Incendi a 8 LOOP espandibili  |
| [P]                                     | FD_POA-MI          | Pannello ottico acustico monofacciale "Allarme incendio"   |
| [S]                                     | 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  |
| [M]                                     | FD_MOD_100         | Modulo isolato di tipo indirizzato - 10 Output   |
| [M]                                     | FD_MOD_10          | Modulo isolato di tipo indirizzato - 1 Output  |
| [C]                                     | SD_CM              | Contatto magnetico   |
| [CAN]                                   | SD_CAN             | Centrale Antintrusione   |
| [BD]                                    | SD_LB              | Letto Badge  |
| [C]                                     | SD_CV              | Controllore di varco per la gestione di badge, contatto magnetico, elettroserratura e pulsante comprensivo di alimentatore, punto dati e box di completamento per le apparecchiature |
| [E]                                     | SD_EL              | Elettroserratura   |
| [P]                                     | SD_PA              | Pulsante Apriporta   |
| [S]                                     | SD_SI              | Sirena   |

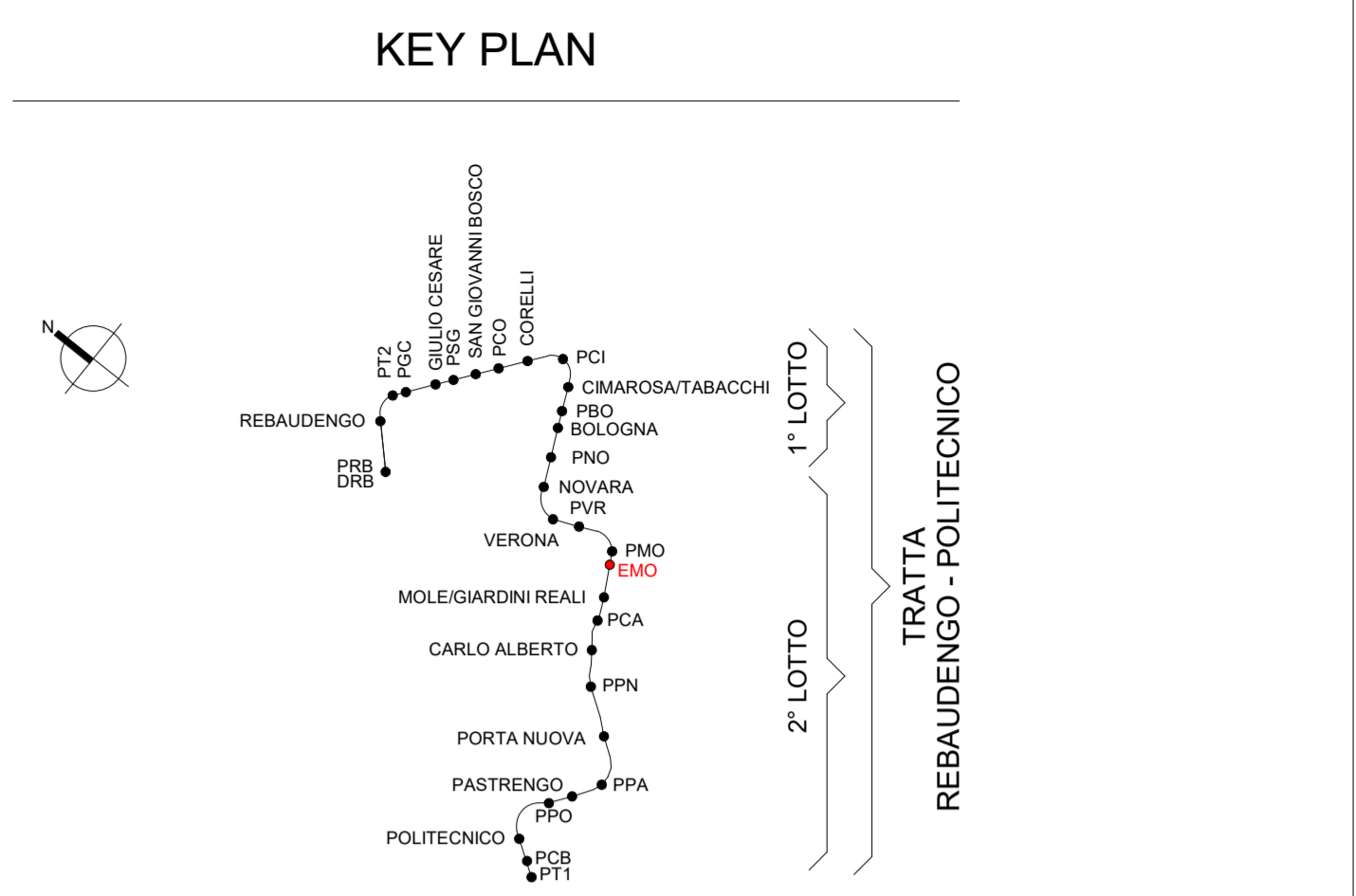
| Chiave lettura codifica apparato - Rivelazione Incendi |  |
|--|--|
| LOOPx.XX   | LOOPx : numero identificativo del Loop cui è collegata l'apparecchiatura<br>XX : numero progressivo di identificazione del dispositivo |

| Chiave lettura codifica apparato - Controllo Accessi |  |
|--|--|
| Cn.Nxx   | n : Numero progressivo di identificazione del Controllore<br>N : Lettera di identificazione del dispositivo<br>C = Contatto Magnetico P = Pulsante Apriporta<br>L = Lettore Badge E = Elettroserratura<br>xx : Numero progressivo di identificazione del dispositivo |

| Legenda Distribuzione |                  |   |                                     |               |
|-----------------------|------------------|---|-------------------------------------|---------------|
| SIMBOLO               | CODICE IDENTITA' | DESCRIZIONE   | RETE                                | ABBREVIAZIONE |
| [E90]                 | TR_APE-E90_ZNCD  | Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90 | Correnti deboli Rivelazione Incendi | CD-RI         |
| [E90]                 | TR_APE-ASOL_ZNCD | Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo                              | Correnti deboli Fibra ottica        | CD-FO         |
| [E]                   | -                | Montante elettrico: salta - passante - discosa  |                                     |               |
| [E]                   | CF_UNI_REI       | Barriera frangifiamma per ripristino pareti REI   |                                     |               |



P Riempimento cavi uscita dalla centrale rivelazione Incendi



NOTA  
1) Il numero dei dispositivi in campo è solo rappresentativo della reale distribuzione. Nell'area in alto della pianta tipo, sono rappresentati i dispositivi con numerazione pari, nell'area in basso i dispositivi con numerazione dispari.  
Per l'esatto numero dei dispositivi fare riferimento al documento: 11\_MTL2T1RIEMOK001 - IMPIANTI NON DI SISTEMA - POZZO EMERGENZA MOLE IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI - SCHEMA GENERALE  
2) 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**

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

| PROGETTO DEFINITIVO  |  | IL PROGETTISTA                             |                                |
|--|--|--|--------------------------------|
| DIRETTORE PROGETTAZIONE<br>Responsabile integrazione discipline specialistiche   | Ing. R. Crova<br>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385 | INGRA.TO<br>Infrastrutture per la mobilità | INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.      |
| IMPANTI NON DI SISTEMA - POZZO EMERGENZA MOLE<br>IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI E CONTROLLO ACCESSI<br>DISTRIBUZIONE APPARATI E VIE CAVI - PIANTE E SEZIONI |  |  |                                |
| ELABORATO  | REV. est.  | SCALA                                      | DATA                           |
| BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi   | 0 2  | Comè indicato                              | 30/05/2023                     |
| AGGIORNAMENTI  |  |  |                                |
| REV.   | DESCRIZIONE  | DATA                                       | REDDITO 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                |
| 2  | Emissione finale a seguito di verifica preventiva                          | 30/05/2023                                 | GME FAZ FAZ RCR                |

LOTTO 2 CARTELLA 12.3.11 12 MTL2T1A2D IRIEMOT001

STAZIONE APPALTANTE

DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ  
**Ing. R. Bertasio**

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
**Ing. A. Strozziro**