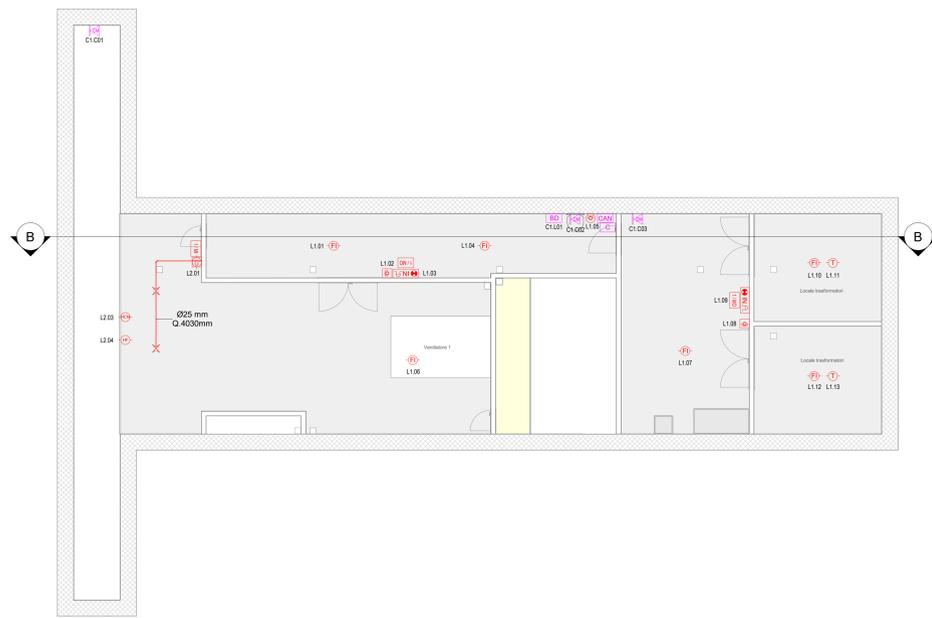
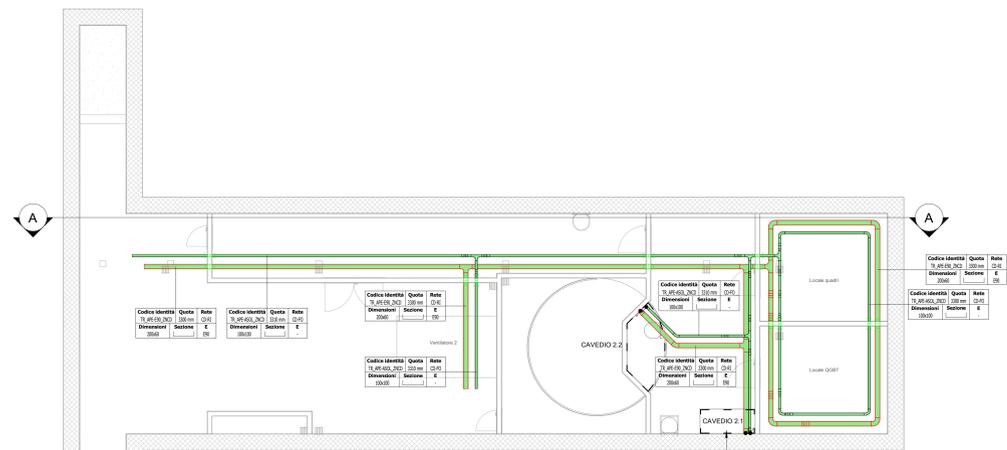


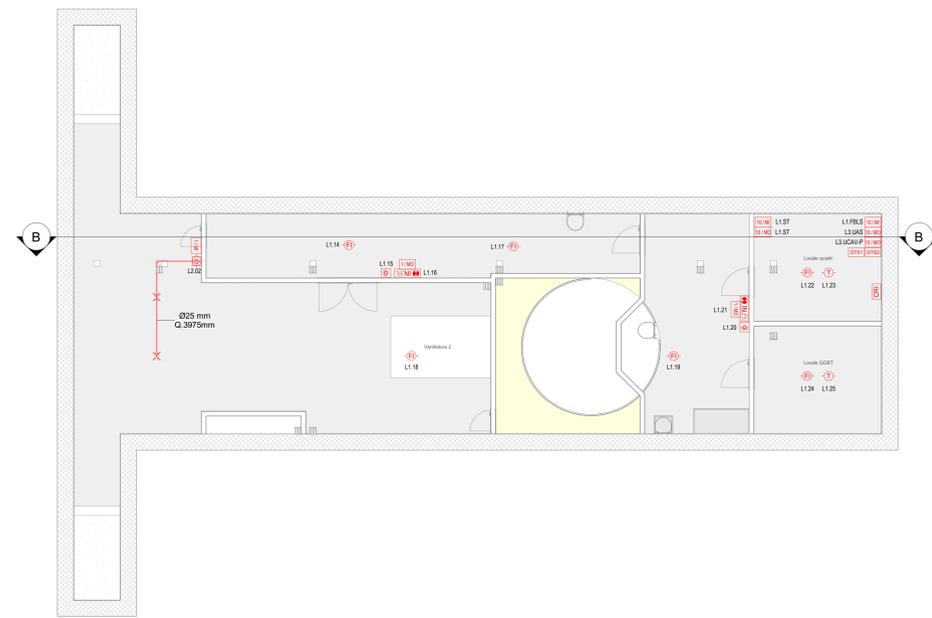
1 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano primo interrato (livello -1) - Layout vie cavi  
1 : 100



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



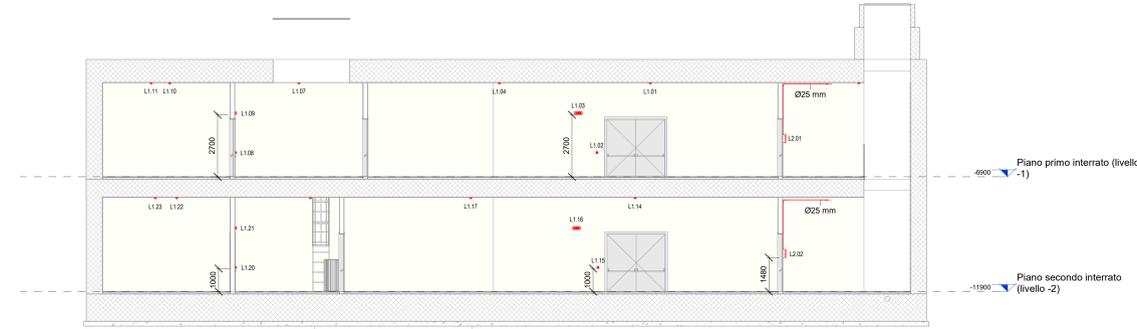
3 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano secondo interrato (livello -2) - Layout vie cavi  
1 : 100



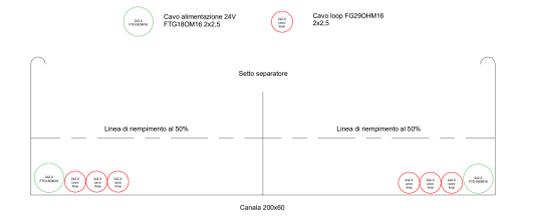
4 Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Piano secondo interrato (livello -2) - Layout apparecchiature  
1 : 100



A Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Sezione A-A  
1 : 100



B Impianto di Rivelazione Incendi e Controllo Accessi - Sezione B-B  
1 : 100



P Riempimento cavi uscita dalla centrale rivelazione Incendi

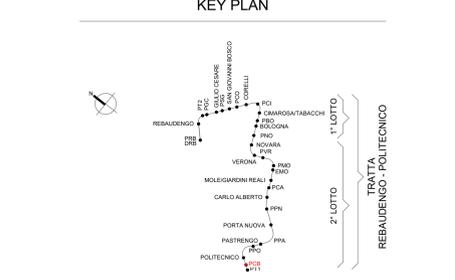
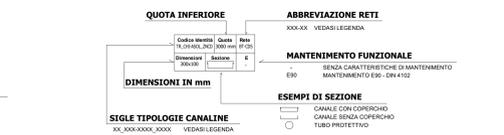
Legenda rivelazione e Controllo Accessi		
Simbolo	Descrizione	Sezione
CA	Canale in ABS Ø 25mm colore rosso per sistema ad aspirazione	
FD_SAS-FORD	Fuori di campionamento su tubazione	
FD_CRI-BL	Centrale Rivelazione Incendi a 8 LOOP espandibili	
FD_PCA-M	Pannello ottico acustico monofunzionale "Allarme incendio"	
FD_PUL_A1	Pulsante manuale di allarme incendio	
FD_PUL_SG	Pulsante di emergenza sgancio energia	
FD_RFUV	Rivelatore ottico di fumo per installazione in ambiente	
FD_RFIV	Rivelatore termovelocimetrico	
FD_OC_TC-IR	Centrale a campionamento completo di sistema di aspirazione. 1 Canale 1 Rivelatore	
FD_RHCV	Rivelatore di acido cloridrico completo di modulo di acquisizione	
FD_RFUV	Rivelatore di acido fluoridrico completo di modulo di acquisizione	
FD_MODAL00	Modulo isolato di tipo indirizzato - 10 Output	
FD_MODAL01	Modulo isolato di tipo indirizzato - 10 Input	
FD_MODAL02	Modulo isolato di tipo indirizzato - 1 Output	
FD_MODAL03	Modulo isolato di tipo indirizzato - 1 Input	
SD_CM	Contatto magnetico	
SD_CAN	Centrale Antintrusione	
SD_LB	Lettoce Badge	
SD_CV	Controllore di vano per la gestione di badge, contatto magnetico, elettroseratura e pulsante, comprensivo di alimentatore, punto dati e box 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	
N:	Numero progressivo di identificazione del Controllore
C:	Contatto Magnetico
L:	Lettoce Badge
E:	Elettroseratura
XX:	Numero progressivo di identificazione del dispositivo

Legenda Distribuzione				
Simbolo	CODICE IDENTIFICATIVO	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
TR_APE-ESD_ZNCD	TR_APE-ESD_ZNCD	Canale portacavi aperto senza copertura, isolato in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ESD	Correnti deboli Rivelazione Incendi	CD-RI
TR_APE-ASOL_ZNCD	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canale portacavi aperto senza copertura, isolato in acciaio zincato a caldo	Correnti deboli Fibra ottica	CD-FO
***		Montare elettrico salita - passante - discesa		
CF_LINL_AEI	CF_LINL_AEI	Barriera fiammifera per ripartire pareti REI		

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		IL PROGETTISTA	
DIRETTORE PROGETTAZIONE	Ing. R. Crova	INGRA.TO	INFRASTRUTTURE TO S.r.l.
Responsabile Progetto	Ing. F. Azzone	IMPIANTI NON DI SISTEMA - POZZO CABOTO	
Responsabile Progetto	Ing. R. Crova	IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI E CONTROLLO ACCESSI	
Responsabile Progetto	Ing. R. Crova	DISTRIBUZIONE APPARATI E VIE CAVI - PIANTE E SEZIONI	
ELABORATO	REV. 01	SCALA	DATA
MTL21AZ2 IRIPC001	01	1:100	10/03/2023

AGGIORNAMENTI				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	APPROV.
0	EMISSIONE	31/03/2023	GHE AGH	FAZ RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	10/03/2023	GHE AGH	FAZ RCR

STAZIONE APPALTANTE				
LOTTO 2	CARTELLA	12.3.16	12	MTL21AZ2 IRIPC001
COMITATO DI PRODUZIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ				
Ing. R. Bertasio				
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO				
Ing. A. Strozzi				