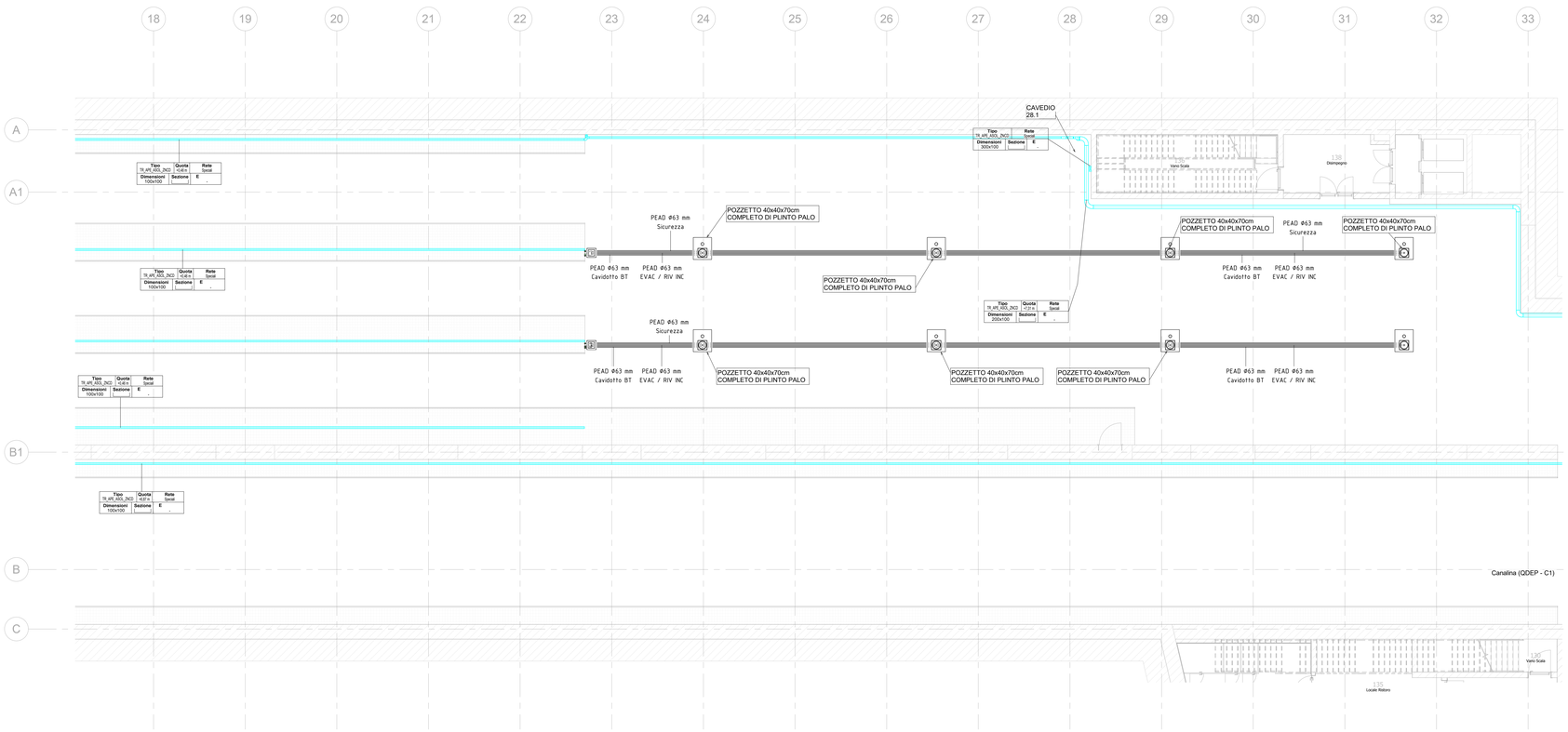


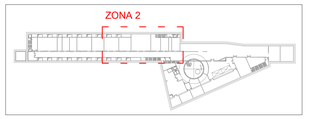
1 Supervisione e controllo_L-2 - Zona 2
1 : 100

LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione
DRB RIOnn	Quadro elettrico con scomparto dedicato al sistema di supervisione e controllo, contenente il controllore tipo "Remote input/output" RIOnn, lo switch Layer 2 per la connessione e gestione degli anelli interni, pannello operatore locale tipo "touch", morsettiere con cavi precablati tra schede I/O e morsettiere di campo (quest'ultime comprese), alimentatori ac/dc ed accessori vari.
DRB PLCxyz	Quadro elettrico con scomparto dedicato al sistema di supervisione e controllo, contenente i controllori autonomi di tipo Industrial (PLCxyz), lo switch Layer 2 per la connessione e gestione degli anelli interni, pannello operatore locale tipo "touch", morsettiere con cavi precablati tra schede I/O e morsettiere di campo (quest'ultime comprese), alimentatori ac/dc ed accessori vari.
DRB RIO 01	Quadro generale apparati di supervisione e controllo con unità di controllo antincendio e ventilazione di deposito "UCAV-D", controllore tipo "Remote input/output" RIOnn, lo switch Layer 2 per la connessione e gestione degli anelli interni, pannello operatore locale tipo "touch", morsettiere con cavi precablati tra schede I/O e morsettiere di campo (quest'ultime comprese), alimentatori ac/dc ed accessori vari.
	Canalizzazione asolata in acciaio zincato a caldo, senza coperchio (impianti speciali) dedicata alla posa di cavi in f.o. per anelli di rete interna,anelli di rete esterna, cavi UTP cat.6a per connessioni rete interne in rame, cavi multipolari (schermati e non) per riporto segnali DI/DO/AI/AO dagli impianti elettrici verso le schede dei PLC e dei RIO
	Canalizzazione a filo in acciaio zincato sendzimir (impianti speciali)dedicata alla posa di cavi in f.o. per anelli di rete interna,anelli di rete esterna, cavi UTP cat.6a per connessioni rete interne in rame, cavi multipolari (schermati e non) per riporto segnali DI/DO/AI/AO dagli impianti elettrici verso le schede dei PLC e dei RIO

LEGENDA DELLE SIGLE TIPOLOGIE CANALIZZAZIONI

TR_CHS-PIEN_ZNCD	CANALE METALLICO NON FORATO ZINCATO A CALDO CON COPERCHIO
TR_APE-ASOL_ZNCD	CANALE METALLICO FORATO ZINCATO A CALDO SENZA COPERCHIO
TR_FIL_ZNSE	CANALINA A FILO IN ACCIAIO ZINCATO SENDZIMIR
CN_CORR_HDPE	TUBO PROTETTIVO FLESSIBILE IN PEHD PER POSA INTERRATA
BD_CU	CONDOTTO SBARRE IN RAME



Keyplan - Zona 2
1 : 2000

KEY PLAN

MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims

COMUNE DI TORINO

CITTÀ DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO

PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Costruttivo 1: Rebaudengo - Bologna

PROGETTO DEFINITIVO

DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	IL PROGETTISTA	INFRA.TO infrastrutture per la mobilità — INFRATRASPORTI.TO S.r.l.
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 6038S	Ing. F. Azzarone Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 12287J	DEPOSITO OFFICINA REBAUDENGO - IMPIANTI NON DI SISTEMA IMPIANTI DI SUPERVISIONE E CONTROLLO PLANIMETRIA LIVELLO -2 - ZONA 2

BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi	ELABORATO	REV. int.	REV. est.	SCALA	DATA
	MTL2T1A1D ISCDRBT006.2	0	1	1:100	28/12/22

AGGIORNAMENTI

fg. 1 di 1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	31/03/22	GBi	AGh	FAz	RCr
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	28/12/22	GBi	AGh	FAz	RCr

LOTTO 1	CARTELLA	14.5.13	11	MTL2T1A1D	ISCDRBT006.2

STAZIONE APPALTANTE

DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Ing. R. Bertasio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. A. Strozziero