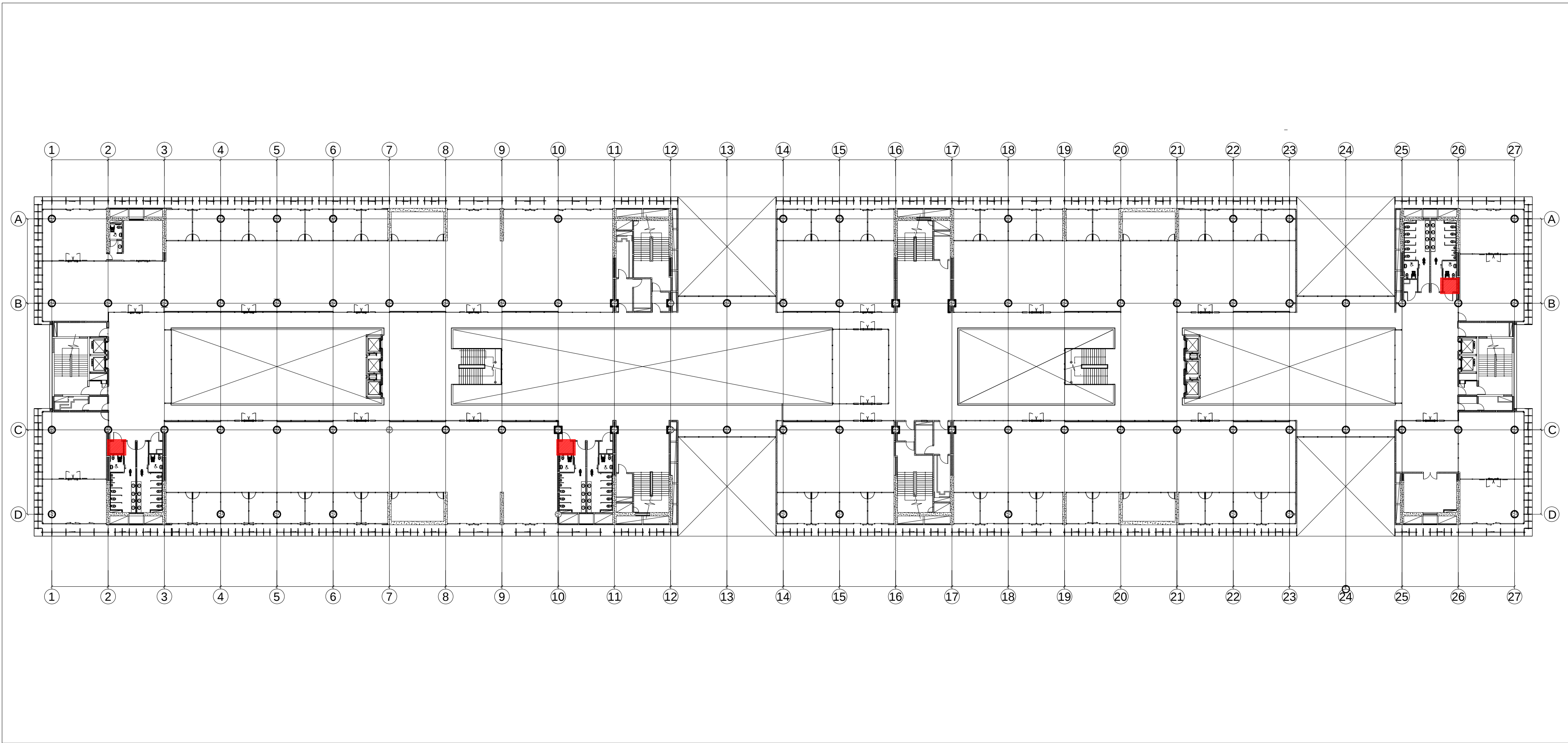
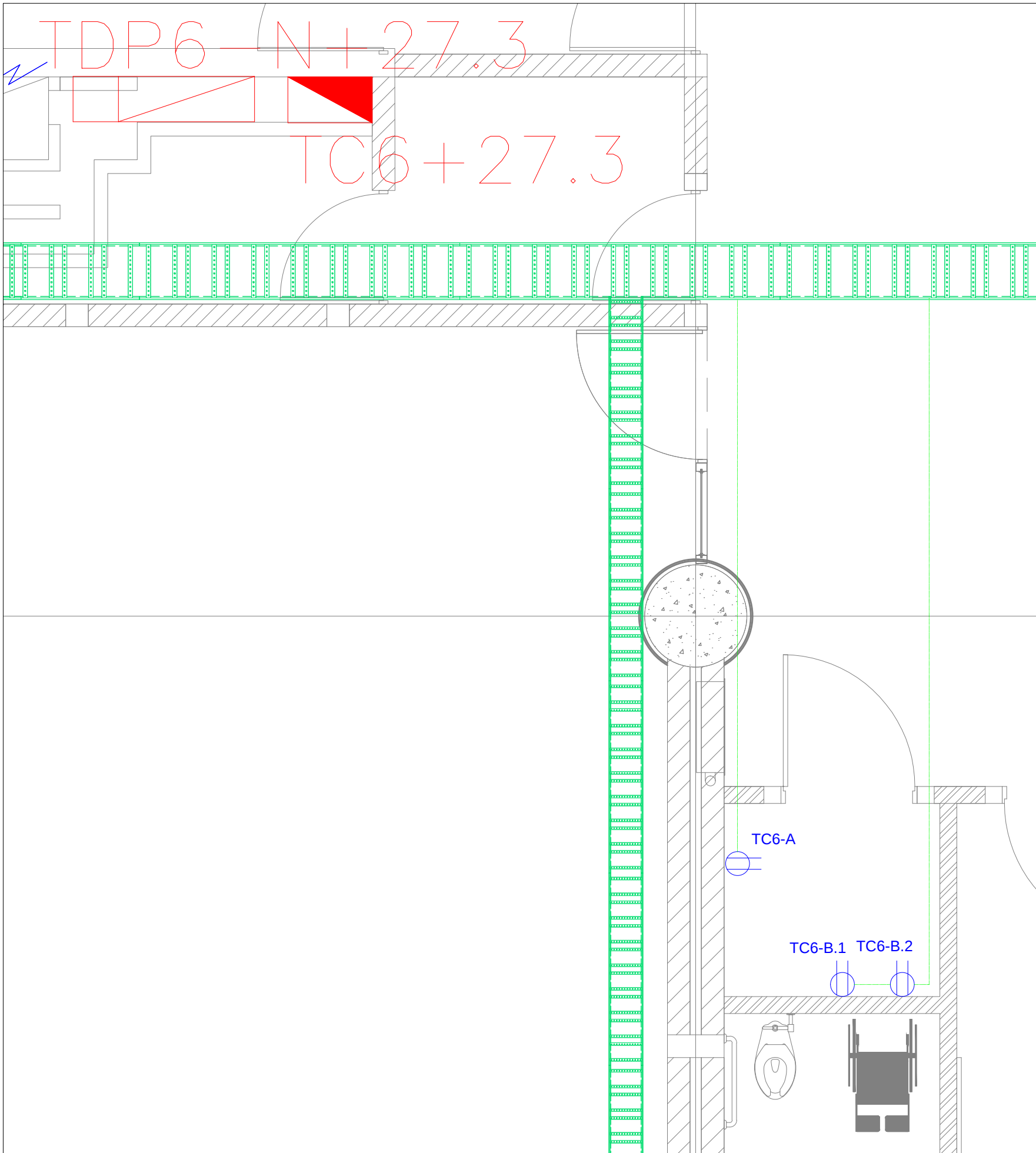
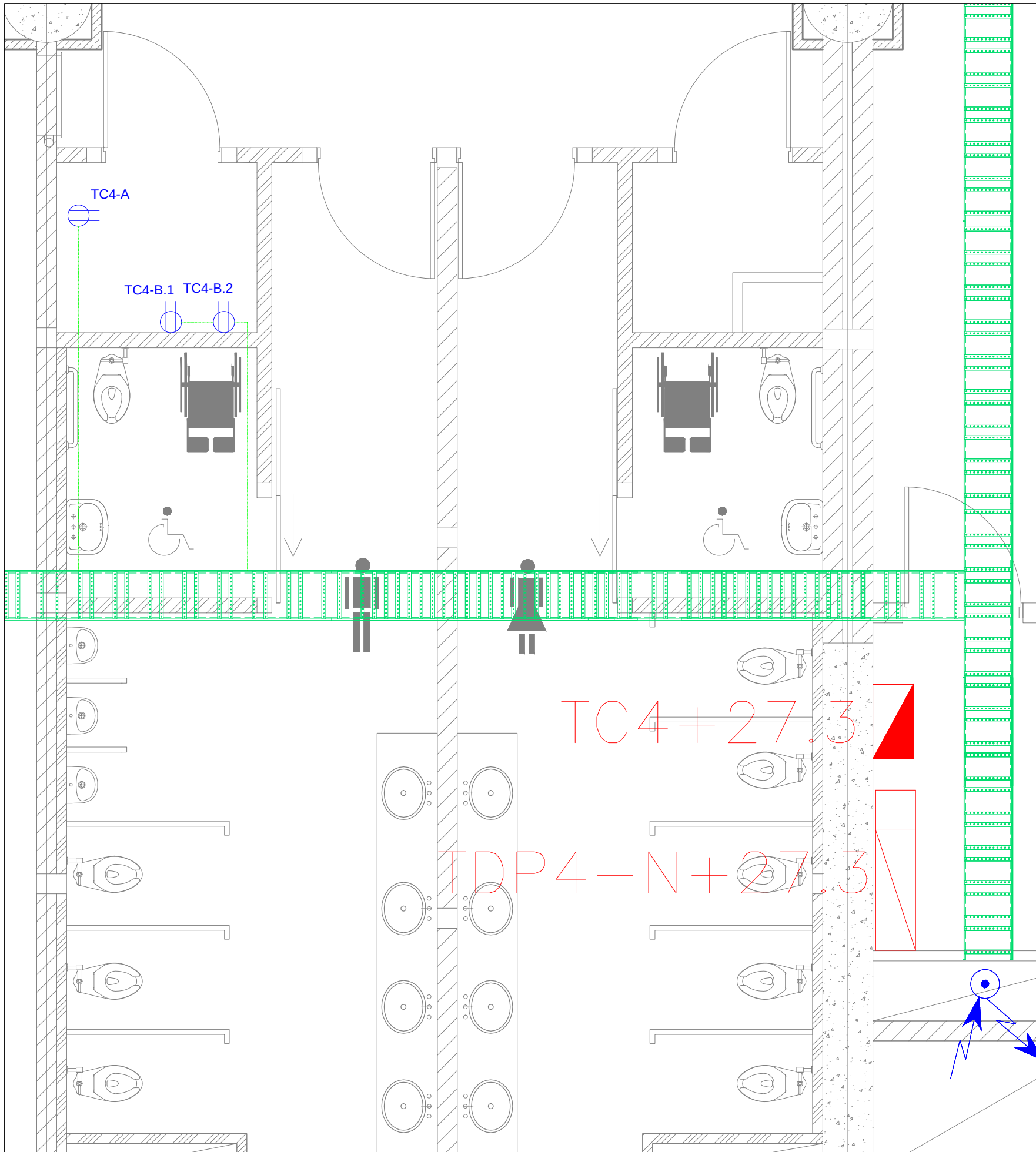




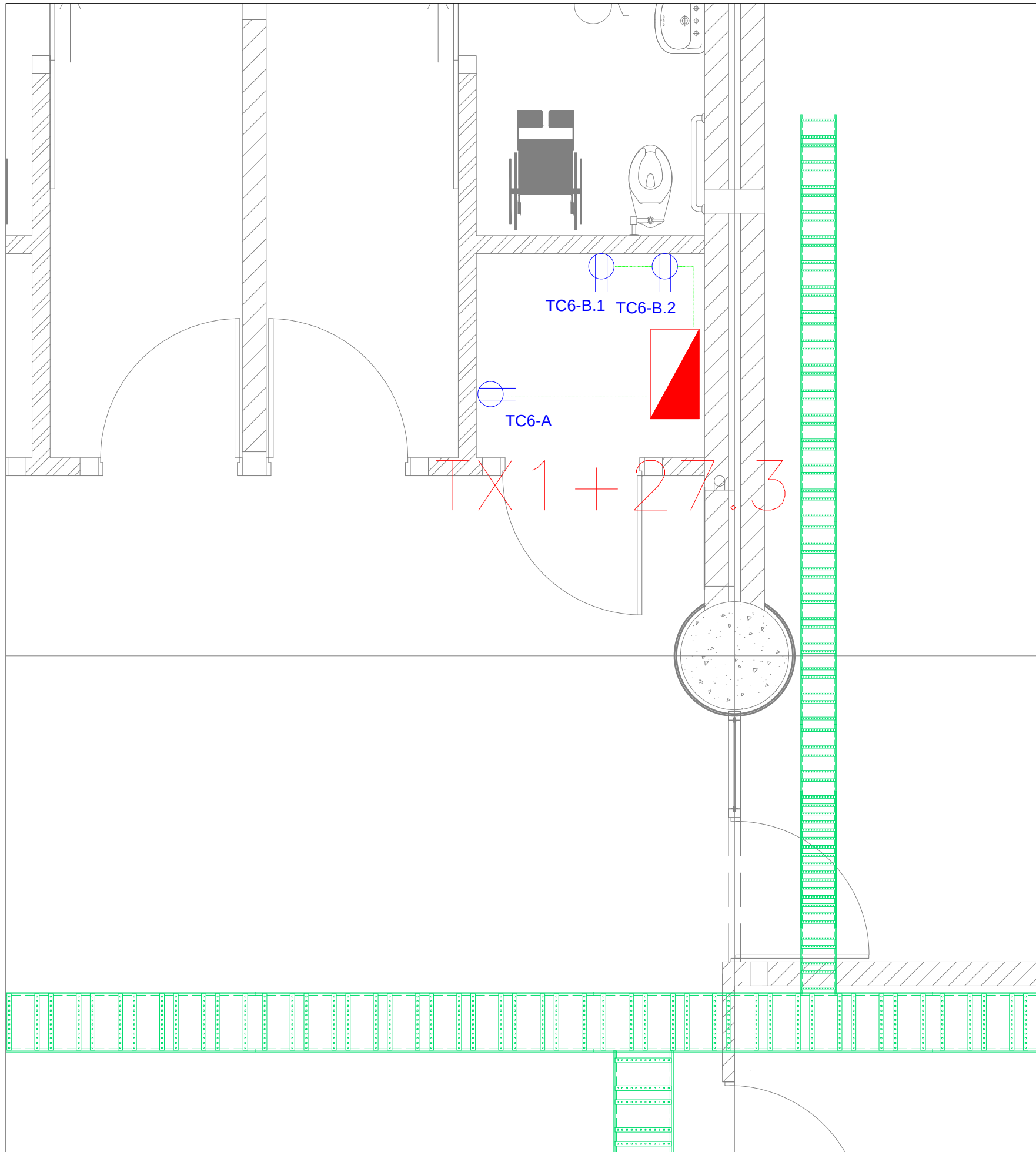
UBICACIÓN DE CAFETERÍAS TIPO DESDE EL PISO 1 HASTA EL PISO 6



CAFETERÍA TIPO 1 EJES C-D/2-3



CAFETERÍA TIPO 2 EJES C-D/10-11

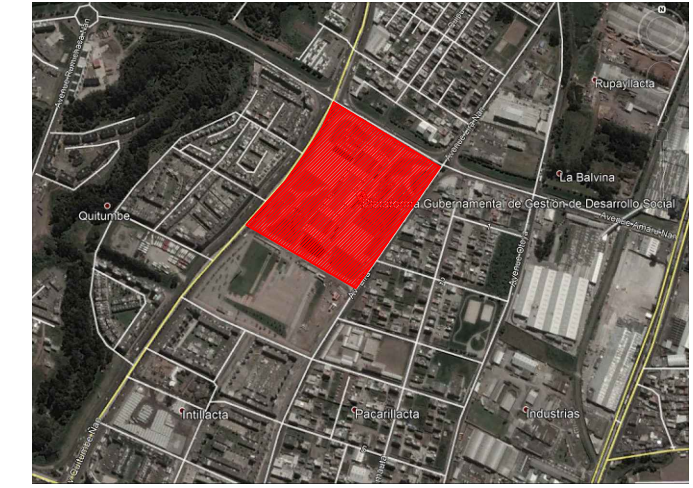


CAFETERÍA TIPO 3 EJES A-B/25-26

SIMBOLOGÍA

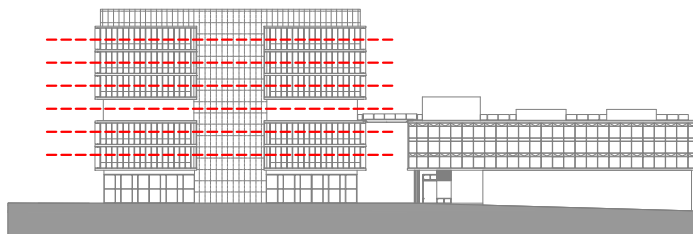
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO NEMA 5-15R		TABLERO TIPO ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO REGULADO TIPO NEMA-15R		TABLERO DE BYPASS
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO EMPOTRADO EN PISO CON TAPA HERMÉTICA		SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY)
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO REGULADO TIPO NEMA 5-15R EN TECHO		BANCO DE BATERÍAS
	PERFORACIÓN EN LOSA DE 1/2"	NOMENCLATURA TABLEROS:	
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO NEMA 5-15R EN TECHO	TI = CENTRO DE CARGA PARA ILUMINACIÓN	
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO REGULADO TIPO NEMA 5-15R EN TECHO	TC = CENTRO DE CARGA NORMAL (FUERZA)	
	TUBERÍA SUBE O BAJA BUANETES	TX(Y,C) = CENTRO DE CARGA AUXILIAR POR CAÍDA DE VOLTAJE (ILUMINACIÓN Y FUERZA)	
	SALIDA PARA TERCERA DE MANOS CONDUCTOR THIN 20/14 AWG	TOR = CENTRO DE CARGA REGULADO (FUERZA)	
	TUBERÍA 1/2"	TE = CENTRO DE CARGA ESPECIAL (SECA MANOS, LAMAS, VENTILACIÓN, ETC)	
	CONDUCTOR THIN 20/14 AWG EN TUBERÍA EMP # 21 mm PARA TOMAS POR PISO	TK = CENTRO DE CARGA REGULADO PARA RACK	
	CONDUCTOR THIN 20/14 AWG EN TUBERÍA EMP # 21 mm PARA TOMAS POR PARED	TB = TABLERO DE BYPASS	
	CONDUCTOR THIN 20/14 AWG EN TUBERÍA EMP # 21 mm PARA TOMAS BAJO LA LOSA	UPS = SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY)	
	CONDUCTOR ELÉCTRICO PARA EQUIPO MECÁNICO, INFORMACIÓN EN PLANOS, TURBO EMP	TOP = TABLERO TIPO ARMARIO PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	
	CENTRO DE CARGA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	NOTAS:	
	ELECTROCANAL PREINSTALADO BUANIZADO 50x80x11mm (A ESCALA)	-LOS CIRCUITOS DE TOMACORRIENTES TENDRÁN 3 CONDUCTORES # 12 AWG PARA ENTREGA DE ENERGÍA Y 12 AWG PARA TIERRA (CABLEADO EN PAREDES).	
	ELECTROCANAL PREINSTALADO BUANIZADO 50x80x11mm (A ESCALA)	-SE RESPECTARÁN LOS SIGUIENTES COLORES PARA QUE EN UN FUTURO SE PUEDA IDENTIFICAR CUAL ES EL MEDIO PARA CADA TIPO DE CARGA:	
	SUBIDA DE PISO A ESCALERA POR PARED O COLUMNA	TIERRA COLOR VERDE	
	PUNTO FIJADO PARA ALIMENTACIÓN MOTOR EN LAMAS	NEUTRO COLOR BLANCO	
	SALIDA ESPECIAL EN TECHO PARA EQUIPOS MECÁNICOS TIPO DE CABLE EN PLANOS	-BAJO DISEÑO DE PROYECTO SE DEBE MODIFICAR LOS COLORES AQUÍ INDICADOS SIN EL CONSENTIMIENTO DEL PROYECTISTA Y/O FISCALIZADOR RESPONSABLE DE LA OBRA.	
	SALIDA ESPECIAL PARA CAFETERÍA	-LOS CIRCUITOS DE TOMACORRIENTES DE PISO, CAFETERÍAS Y CORRIDORES DE ALIMENTACIÓN DEBE LA CANALETA DEL PISO INFERIOR	
	SALIDA ESPECIAL PARA RACK		

UBICACIÓN:



ESCALA: 1:500

PLATAFORMA GUBERNAMENTAL DE DESARROLLO SOCIAL



UBICACIÓN DE CAFETERÍAS

UBICACIÓN DESDE N+6.30 HASTA N+27.30

ÁREA DE INTERVENCIÓN

NOTAS:

-SERÁN 17 CAFETERÍAS UBICADAS 3 POR PISO DESDE EL PISO 1 HASTA EL PISO 6 N+27.30.

- CAFETERÍA TIPO 1; EJES C-D/2-3; CANTIDAD 5.
- CAFETERÍA TIPO 2; EJES C-D/10-11; CANTIDAD 6.
- CAFETERÍA TIPO 3; EJES A-B/25-26; CANTIDAD 6.

-LA CAFETERÍA 1 EN EL PISO 4 YA FUE INSTALADA.

-EL PLANO MUESTRA LOS PUNTOS ELÉCTRICOS FINALES CON TODAS LAS ADECUACIONES ELÉCTRICAS REALIZADAS PARA DAR EL SERVICIO ELÉCTRICO REQUERIDO.

-LA UBICACIÓN DE LAS LUMINARIAS EXISTENTES Y EL CONTROL DE LAS MISMAS SE MANTENDRÁ.

-SE AUMENTA DOS CIRCUITOS DE FUERZA NORMAL CADA UNO CON SU RESPECTIVO BREAKER DE PROTECCIÓN:

- CIRCUITO TOMA ESPECIAL TCX-A-X; BREAKER 1P-32A.
- CIRCUITO DE FUERZA NORMAL TCX-B-X; BREAKER 1P-32A.

-LA ALIMENTACIÓN DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS NUEVOS SE REALIZARÁN DESDE EL TABLERO ELÉCTRICO EXISTENTE A TRAVÉS LA CANALETA ELÉCTRICA EXISTENTE.

-EL RECORRIDO DE CANALETA ELÉCTRICA PUEDE VARIAR EN VARIOS PISOS.

-REVISAR ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EN CASO DE DUDAS O INQUIETUDES.

PROYECTO:

ADECUACIONES PARA CAFETERÍAS DEL PISO 1 AL PISO 6

CONTIENE:

SISTEMA DE FUERZA NORMAL Y ESPECIAL

FECHA:

MARZO 2019

ESCALA:

S/E

LÁMINA:

EL-01

DE 01

ELABORADO POR:

ING. CÉSAR GUANOLUISA
ANALISTA TÉCNICO PROYECTO PLATAFORMAS

APROBADO POR:

LIC. VERÓNICA RODRÍGUEZ
GERENTE DE PROYECTO PLATAFORMAS