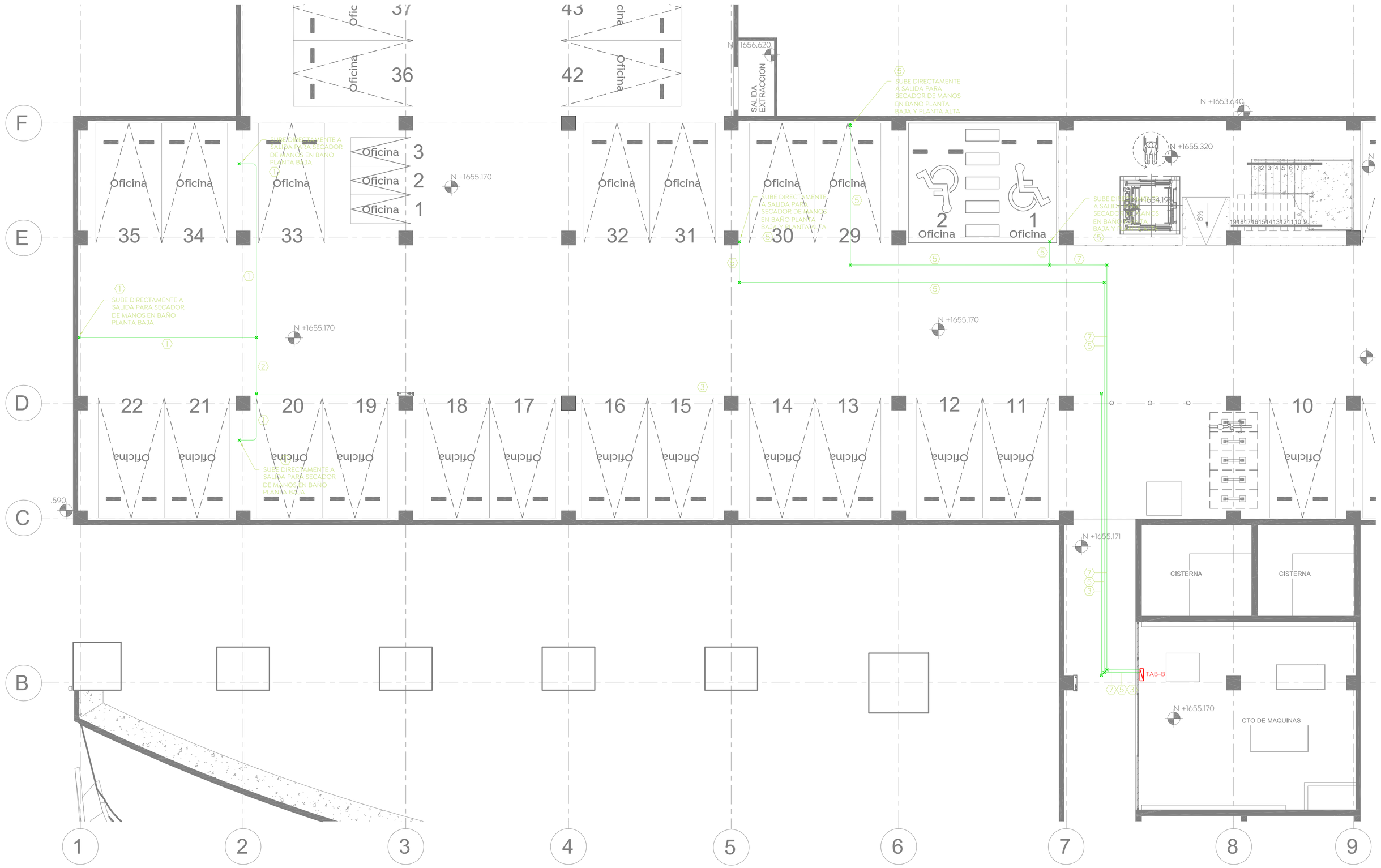
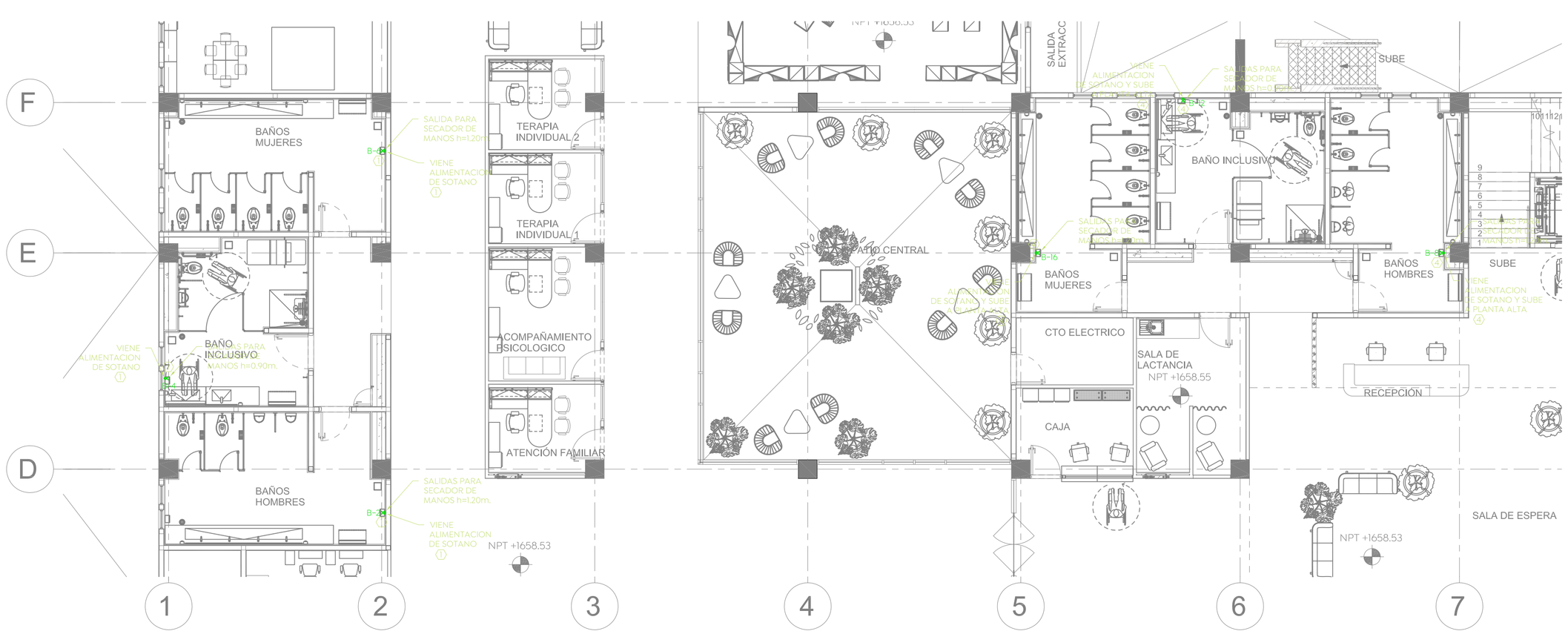


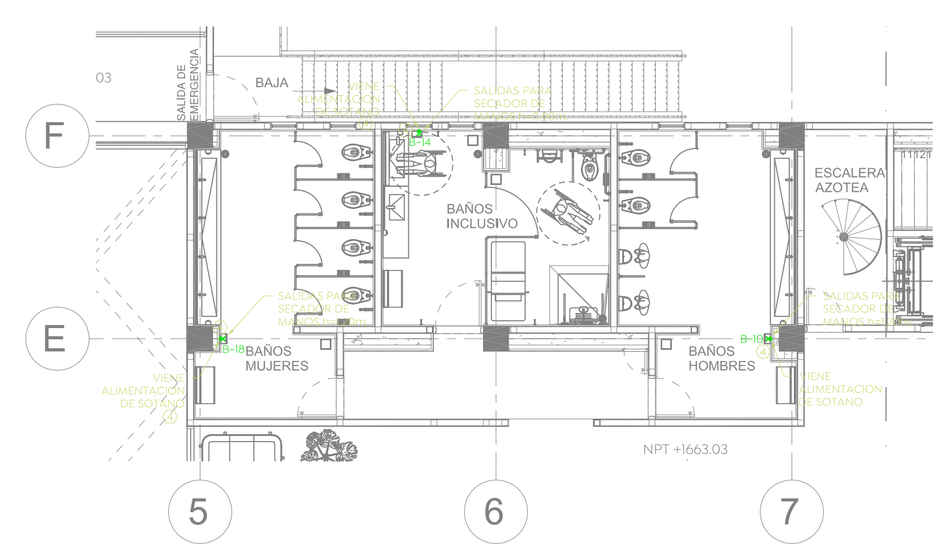
INSTALACION ELECTRICA DE SECADORES DE MANOS - SOTANO

Esc. 1:100



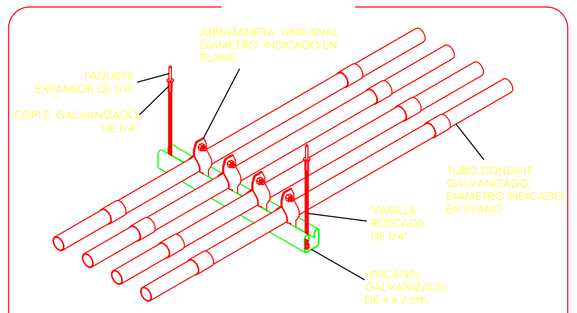
INSTALACION ELECTRICA DE SECADORES DE MANOS - PLANTA BAJA

Esc. 1:100



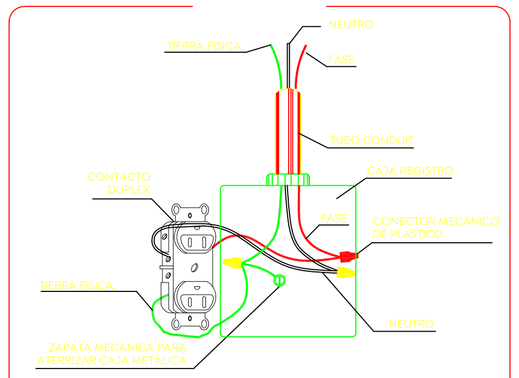
INSTALACION ELECTRICA DE SECADORES DE MANOS - PLANTA ALTA

Esc. 1:100



DETALLE PARA MONTAJE DE SOPORTERIA TIPO UNICANAL

ESQUEMATICO SIN ESCALA



DETALLE DE CONEXION DE CONTACTO POLARIZADO

ESQUEMATICO SIN ESCALA

Gobierno de Zapopan

Ciudad de las niñas y niños

Obras Públicas e Infraestructura
Gestión Integral de la Ciudad

Macrolocalización:

Microlocalización:

Especificaciones:

SIMBOLOGIA

TAB-B	TABLERO TIPO NQ DE SOBREPONER DE 30 ESPACIOS, INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 100A, CATALOGO NQ30040B100S
———	CANALIZACION A BASE DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO TIPO "EMT" (GALVANIZADO PARED DELGADA) APARENTE SOPORTADO DE LOSA Y/O AHOGADO POR MURO, DIAMETRO INDICADO.
×	CAJA REGISTRO CUADRADA GALVANIZADA REFORZADA, DIMENSIONADA DE ACUERDO A LAS TABLAS 314-16(a) Y 314-16(b) DE LA NORMA NOM-001-SEDE-2012.

Cédula de cableado

Identificación	Conducción
1	2-8.37mm² (8 AWG) Cu. 1-5.26mm² (10 AWG) TFD Cu. ØT-21mm (3/4") Ø
2	4-8.37mm² (8 AWG) Cu. 1-5.26mm² (10 AWG) TFD Cu. ØT-27mm (1") Ø
3	6-8.37mm² (8 AWG) Cu. 1-5.26mm² (10 AWG) TFD Cu. ØT-27mm (1") Ø
4	2-5.26mm² (10 AWG) Cu. 1-3.31mm² (12 AWG) TFD Cu. ØT-21mm (3/4") Ø
5	4-5.26mm² (10 AWG) Cu. 1-3.31mm² (12 AWG) TFD Cu. ØT-21mm (3/4") Ø
6	6-5.26mm² (10 AWG) Cu. 1-3.31mm² (12 AWG) TFD Cu. ØT-21mm (3/4") Ø
7	8-5.26mm² (10 AWG) Cu. 1-3.31mm² (12 AWG) TFD Cu. ØT-27mm (1") Ø

NOTAS

1. TODAS LAS INSTALACIONES ELECTRICAS DEBERAN CUMPLIR CON LO ESTIPULADO EN LA NORMA NOM-001-SEDE-2012.
2. PARA LA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS EN CAMPO, DE LAS CUALES SE REQUIERA ALGUNA MODIFICACIÓN EN SU TRAYECTORIA EL INSTALADOR DEBERÁ COORDINARSE CON EL PROYECTO ARQUITECTÓNICO ESTRUCTURAL Y CON EL DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA.
3. CÓDIGO DE COLORES: FASE=A= NEGRO, FASE=B= ROJO, FASE=C= AZUL, NEUTRO= BLANCO O GRIS, TIERRA= DESNUDO O VERDE. PARA CALIBRES GRUESOS CON FORRO NEGRO, SE DEBERÁ SEÑALIZAR DEBIDAMENTE EL CABLEADO CON CINTA DEL COLOR CORRESPONDIENTE.
4. LAS CAJAS REGISTRO DEBERÁN SER DE DIMENSIONES MÍNIMAS DE 10x10x5.4cm, LAS CAJAS REGISTROS DEBERÁN SER TIPO REFORZADA, CUALQUIER CAJA REGISTRO DE DIFERENTES DIMENSIONES DEBERÁ SER DIMENSIONADA DE ACUERDO A LAS TABLAS 314-16(a) Y 314-16(b) DE LA NORMA NOM-001-SEDE-2012.
5. LAS CANALIZACIONES ELÉCTRICAS EN ESTE PROYECTO SERÁN TIPO EMT (ROSCADA PARED DELGADA) PARA CANALIZACIONES SOBRE PLAFÓN, MUROS DE TABLAROCA, O BIEN, NO OCULTA SUSPENDIDA DE LOSA, PARA CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS O POR PISO RANURADO, Y LAS CANALIZACIONES POR RANURA EN MUROS EXISTENTES, SERÁN DE PVC SERVICIO PESADO, LAS CAJAS EN PISO DEBERÁN SER DEL TIPO APROBADAS PARA ESTE USO. TODA CANALIZACION EXTERIOR DEBERÁ SER TIPO IMC (ROSCADA PARED GRUESA).

Nombre del proyecto:

Construcción del centro de atención, acompañamiento y desarrollo para personas con trastorno del espectro autista y obras complementarias, etapa 01, prolongación Av. Guadalupe/privada Guadalupe, colonia Colinas de la Primavera, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:

Instalación Eléctrica a Secadores de manos

No. Contrato:

DOPI-MUN-CUSMAX-IM-LP-116-2023

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguiar Escatel

Jefe de área:	Responsable del proyecto:
Ing. Adhad Yigael Gurrola Soto	Ing. Vanessa Guadalupe Martínez López

Ubicación:
Prol. Av. Guadalupe S/N, Colonia Colinas de la Primavera, C.P.45066 , Zapopan, Jalisco

Norte:

Fecha: Agosto 2023

Escala: 1:100 DOPI-016

Acotaciones: Metros Clave: Número:

Revisión: 01 IE- 306