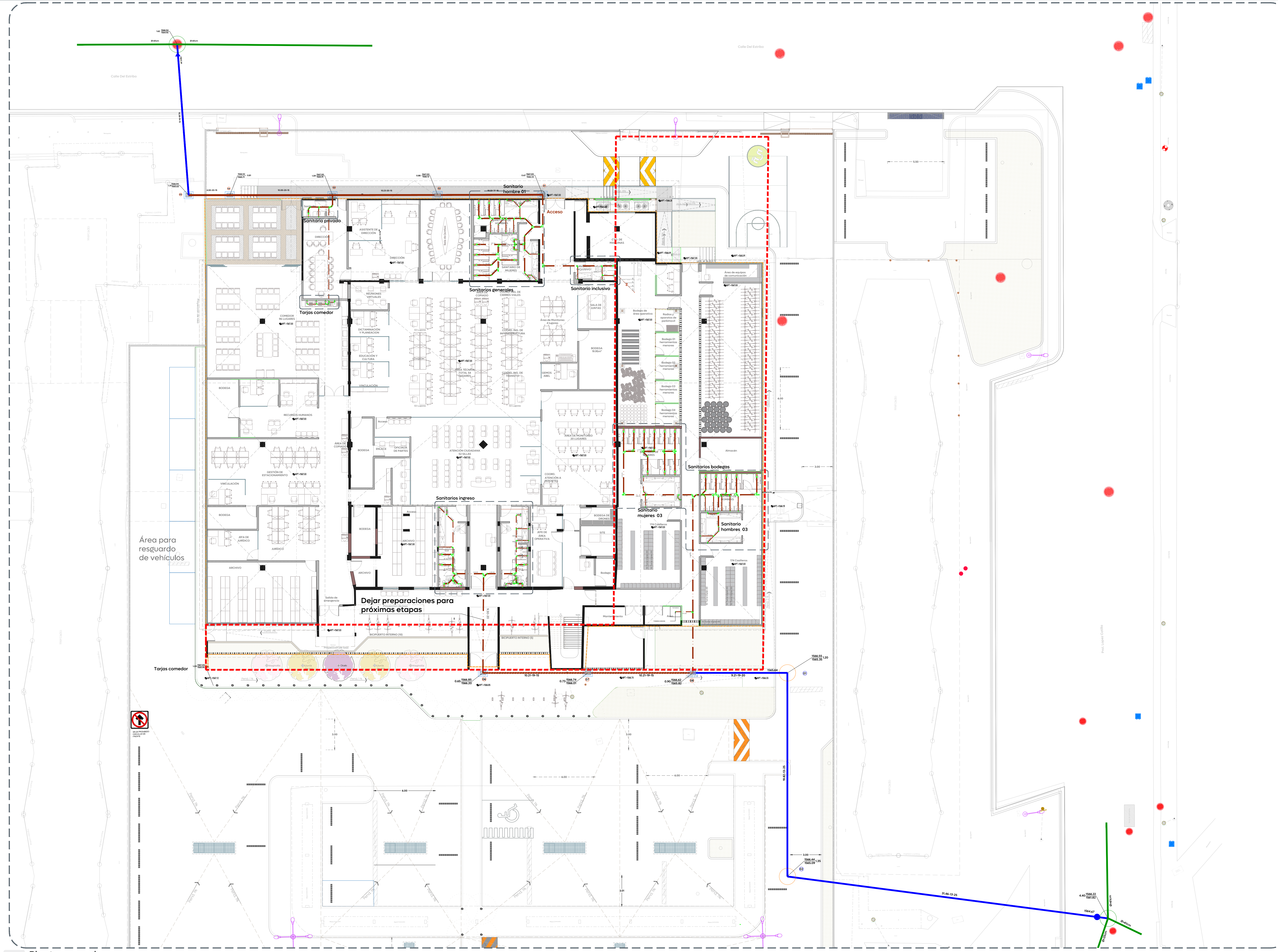




Macrolocalización:

Microlocalización:

Simbología:

Simbología de instalaciones sanitarias y pluviales

2"	Indica pendiente mínima de la tubería (por ciento)
4"	Indica longitud de la tubería (metros)
6"	Indica diámetro de la tubería (centímetros)
8"	Indica longitud de la tubería (metros)
10"	Indica pendiente mínima de la tubería al mil
12"	Indica diámetro de la tubería (cm)
14"	Baja columna de agua negra
16"	Baja columna de agua pluvial
18"	Baja columna de agua pluvial
20"	Baja columna de agua pluvial
22"	Baja columna de agua pluvial
24"	Baja columna de agua pluvial
26"	Baja columna de agua pluvial
28"	Baja columna de agua pluvial
30"	Baja columna de agua pluvial
32"	Baja columna de agua pluvial
34"	Baja columna de agua pluvial
36"	Baja columna de agua pluvial
38"	Baja columna de agua pluvial
40"	Baja columna de agua pluvial
42"	Baja columna de agua pluvial
44"	Baja columna de agua pluvial
46"	Baja columna de agua pluvial
48"	Baja columna de agua pluvial
50"	Baja columna de agua pluvial
52"	Baja columna de agua pluvial
54"	Baja columna de agua pluvial
56"	Baja columna de agua pluvial
58"	Baja columna de agua pluvial
60"	Baja columna de agua pluvial
62"	Baja columna de agua pluvial
64"	Baja columna de agua pluvial
66"	Baja columna de agua pluvial
68"	Baja columna de agua pluvial
70"	Baja columna de agua pluvial
72"	Baja columna de agua pluvial
74"	Baja columna de agua pluvial
76"	Baja columna de agua pluvial
78"	Baja columna de agua pluvial
80"	Baja columna de agua pluvial
82"	Baja columna de agua pluvial
84"	Baja columna de agua pluvial
86"	Baja columna de agua pluvial
88"	Baja columna de agua pluvial
90"	Baja columna de agua pluvial
92"	Baja columna de agua pluvial
94"	Baja columna de agua pluvial
96"	Baja columna de agua pluvial
98"	Baja columna de agua pluvial
100"	Baja columna de agua pluvial

Consideraciones para instalaciones sanitarias

- Probar tubería de drenaje a una presión hidrostática de 3m, columna de agua, sostenida durante 15min. mínimo, con agregado de anillo para la detección de posibles fugas.
- Cementar el apoyo a los wc con sellador o similar.
- La pendiente mínima para desagües horizontales será de 1:50.
- Diámetro de tubería indicado en centímetros.
- Las alturas para las descargas sanitarias en el mobiliario, de N.P.T., son las siguientes:
- Talla: 0.55m
- Lavabo: 0.55m
- Fregadero: 0.55m
- Baño para discapacitados: 0.55m
- Utilizar este plano de instalación sanitaria en las referencias indicadas únicamente.
- Las medidas presentadas en este plano, pueden presentar una Tolerancia no mayor a 5cm por razones diversas.
- Plano complementario: Instalación hidráulica.
- Se recomienda que la tubería expuesta (externa) y dentro de ductos de instalaciones, sea pintada hasta cubrir en su totalidad y homogéneamente el área, de acuerdo a los siguientes parámetros:
- Tubería de instalación sanitaria, con esmalte alquídico color gris.
- Tubería de instalación pluvial, con esmalte alquídico color gris.
- Posterior a la aplicación se indicará la dirección del flujo para cada tubería.

Nombre del proyecto:
Adecuación, rehabilitación y construcción de las instalaciones para la Dirección de Movilidad y Transporte de Zapopan, etapa 01, más obras complementarias, ubicada en la confluencia de las calles Av. José Parres Arias, prolongación Pinos Suárez, prolongación López Cotilla, Del Estirio, colonia Zapopan Centro, municipio de Zapopan, Jalisco.

Contenido del plano:
Vista general de proyecto de instalaciones sanitarias

No. Contrato:
DOPI-MUN-RM-IM-LP-161-2025

Director de Obras Públicas e Infraestructura:
Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
Arq. Edwin Aguilar Escatel

Jefe de área:
Ing. Adhadi Yigael Gurrola Soto

Responsable del proyecto:
Ing. Raúl Alejandro Martín Castano

Ubicación:
Av. Laureles 80, en confluencia de las calles: Del Estirio, Prolongación López Cotilla y Prol. Pinos Suárez, Col Centro CP. 45100, Zapopan, Jalisco.

Fecha: Noviembre 2025

Escala: Indicada

Clave: DRE.01

Cotas: Metros