



Simbología:

Cédula de cableado y ductos	
Clave	Descripción
A	Cable monopolar de cobre aislamiento THW, 100-277 V, montaje sobrepuesto en losa a 3 m de altura.
Simbología eléctrica	
Símb.	Descripción
[Symbol]	Luminaria hermética led, tri-proof series Mod. TP-47T-S-40-1-2-N, 4320 lumenes, 4000K, 100-277 V, montaje sobrepuesto en losa a 3 m de altura.
[Symbol]	Luminaria arbotante para pared exterior, Mod. ETX-0375-ANT, 72W, 100/240V- 50/60Hz, IP65, 3000K, Mca. Estevez o similar.
[Symbol]	Apagador sencillo en caja chalupea de PVC
[Symbol]	Contacto doble en caja chalupea de PVC
[Symbol]	Centro de carga de 4 espacios de sobreponer 50 A Mca. Square D o similar.

- NOTAS:
- Los registros deberán ser prefabricado de concreto con marco y contra marco de ángulo galvanizado por inmersión en caliente.
  - La luminaria a utilizar debe ser de led a 4000K.
  - Todos los materiales y equipos deberán cumplir con las especificaciones de alumbrado público contenidas en sus normas y en la memoria técnica descriptiva y de cálculo de este proyecto.
  - El conector derivador será del tipo mangas removibles y que cumpla con la especificación nra-189-enca-2011.
  - Los controles de alumbrado normalizados para alumbrado público son del tipo caja moldeada tamaño 1 (3x30 mm), tamaño 2 (3x40 mm), tamaño 3 (3x60 mm), por lo que la capacidad mínima permitida es 30 amperes. Esto mismo aplica para el interruptor termomagnético.
  - El calibre mínimo de cable de aluminio para fases de circuito de alumbrado público es 4 awg y para tierra física 6 awg.
  - La alimentación a la luminaria por el interior del poste será con cable de aluminio y su conexión a la luminaria con cable de cobre thru la mediante conector ypc28u, cinta vulcanizable y cinta plástica.
  - Los ductos en los registros deberán estar sellados con espuma de poliuretano después de colocado el cable.
  - Colocar una capa de grava de 3/4" al fondo del registro de 8 cm de espesor.
  - El conductor para puesta a tierra al final del circuito deberá ser de acero con recubrimiento de concreto con capacidad 27 no. 1 (44-44 mm<sup>2</sup>).

Simbología hidrosanitaria

Símbolo	Descripción
[Symbol]	Codo de CPVC
[Symbol]	TEE de CPVC
[Symbol]	Tubería agua fría CPVC
[Symbol]	Sube agua fría CPVC
[Symbol]	Codo PVC
[Symbol]	Sube codo de PVC
[Symbol]	Cople PVC
[Symbol]	YEE PVC
[Symbol]	TEE PVC
[Symbol]	Tubería de PVC
[Symbol]	Bajante de agua pluvial
[Symbol]	Tubería de PVC
[Symbol]	Rebosadero de rejilla redondo mod. 342-R, Mca. Helvex o similar.

Nombre del proyecto:  
**Rehabilitación de la Unidad Deportiva denominada Miramar II, frente 01, ubicada en Av. las Torres, colonia la Gloria del Colli, Municipio de Zapopan, Jalisco**

Contenido del plano:  
**Instalaciones hidrosanitarias y eléctricas de caseta de vigilancia, Unidad Deportiva Glorias del Colli**

No. Contrato:  
**DOPI-MUN-PP-ID-LP-064-2024**

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguilar Escatlet

Jefe de área: Arq. Ángela Jazmin Vargas Olmedo

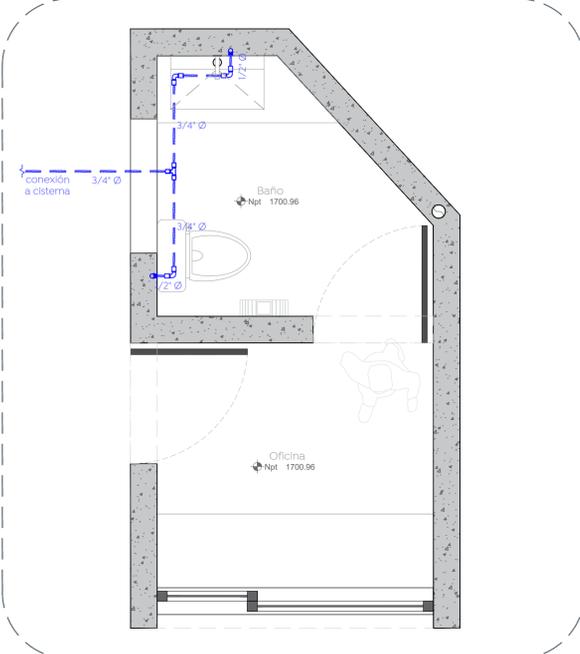
Responsable del proyecto: Arq. Yessica Selene Paul Gallegos

Ubicación:  
**Avenida, Las Torres, La Gloria del Colli, 4510 Zapopan, Jal.**

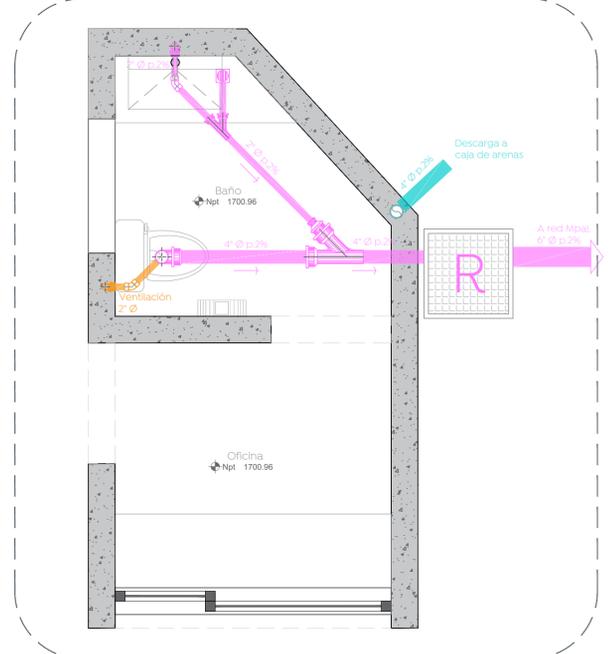
Fecha: Septiembre 2024

Escala: Indicada

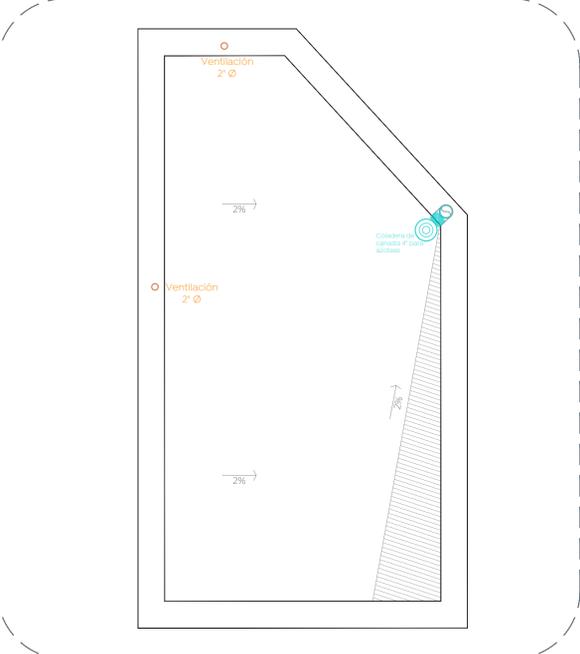
Gotas: Metros Clave: **UD-GC-CAS-02**



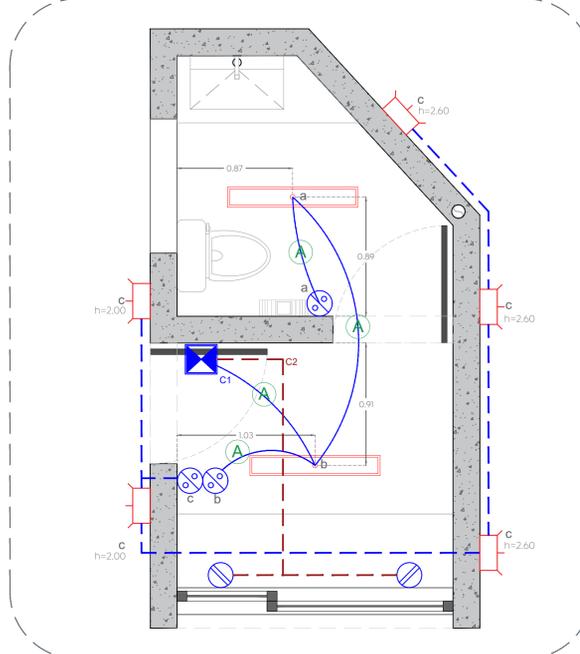
09 Instalación hidráulica Caseta 1:25



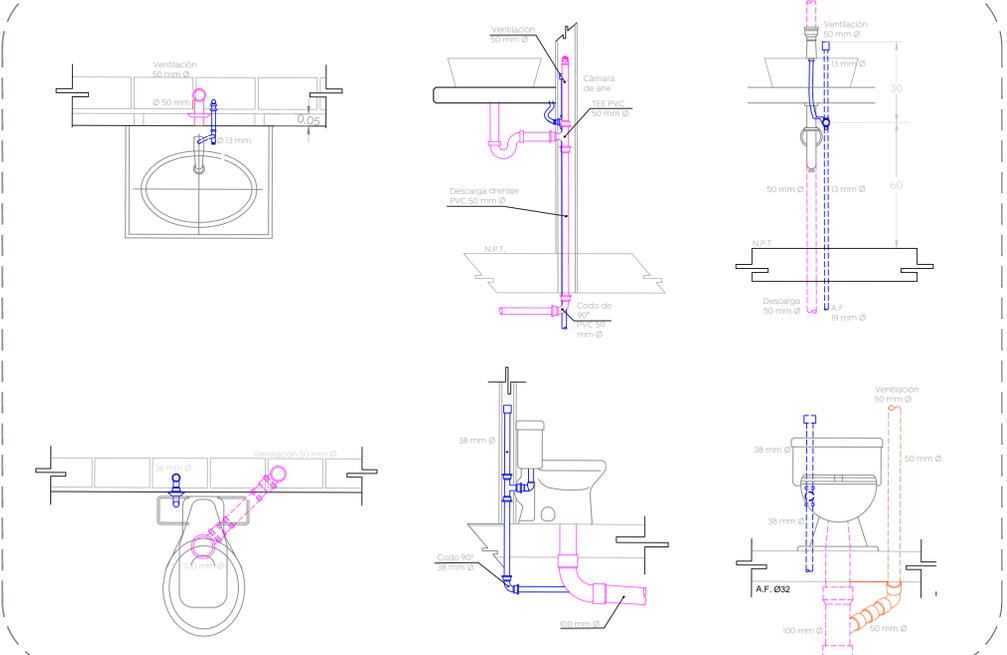
10 Instalación sanitaria Caseta 1:25



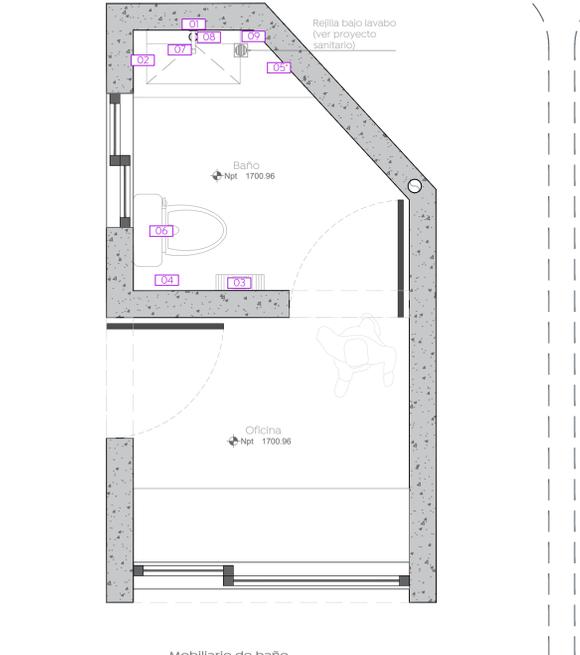
11 Planta de azoteas descarga pluvial Caseta 1:25



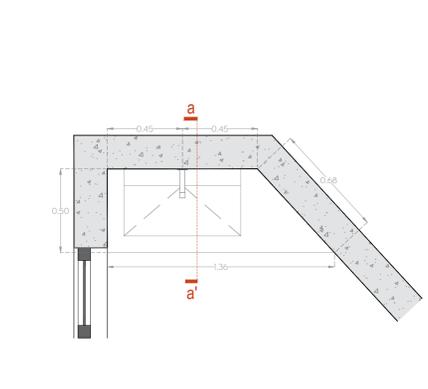
12 Instalación Eléctrica Caseta 1:25



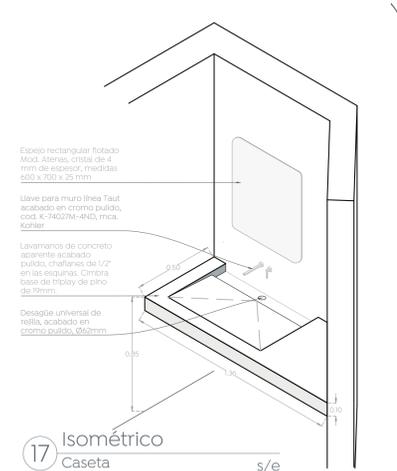
13 Detalles hidrosanitarios Caseta 1:15



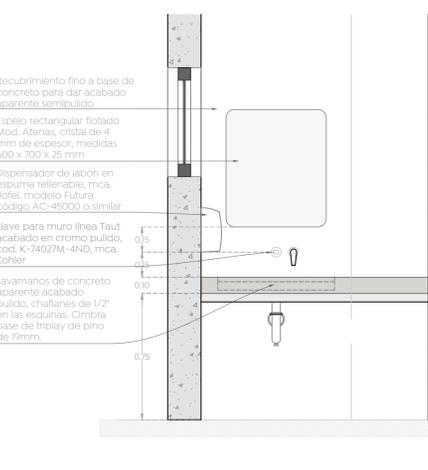
15 Mobiliario de baños Caseta 1:25



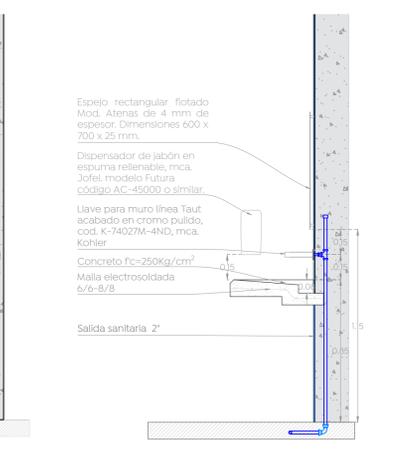
16 Planta de lavamanos Caseta 1:20



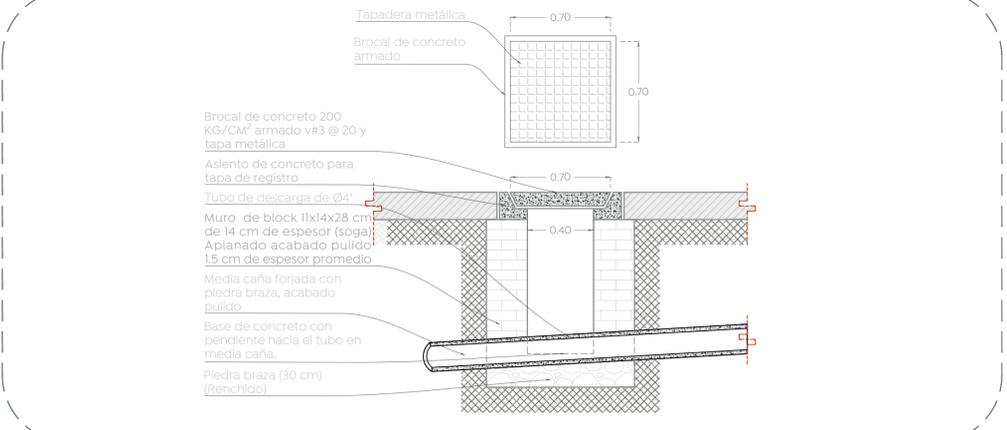
17 Isométrico Caseta s/e



18 Alzado Frontal Caseta 1:20



19 Sección a-a' Caseta 1:20



14 Detalle de registro sanitario Caseta 1:25

Num.	Descripción	Cant.	
01	Espejo rectangular flotado Mod. Atenas, mca. Inter ceramic o similar, cristal de 4 mm de espesor, Dimensiones 600 x 700 x 25 mm. Incluye accesorios de instalación. Inclinación 10°	1	[Symbol]
02	Dispensador de jabón en espuma rellenable, Base gris y tapa en acero inox. satinado Cerradura azul, mca. JOFEL modelo Futura código AC-45000 o similar.	1	[Symbol]
03	Portantochos de acero inoxidable dimensiones 275 x 275 mm, Mca. JOFEL Mod. FUTURA Cod. AE25000 o similar.	1	[Symbol]
04	Basurero circular mediano de pedal, fabricado en acero pulido, cubo interior de plástico, Capacidad 5.0 lts. Altura 290 mm. Ancho: Ø205 mm. cod. IYU1005 Mca. Jofel, o similar.	1	[Symbol]
05	Dispensador de toalla interdoada. Base gris -tapa de acero inoxidable de alta resistencia, Mca. Jofel Mod. Futura, cod. AH25000 o similar.	1	[Symbol]
06	WC de una pieza de cerámica vitrificada color blanco, descarga doble 3 y 4.8 lts. Incluye válvula. Línea Dover mca. Inter ceramic o similar.	1	[Symbol]
07	Llave para muro línea Taut acabado en cromo pulido, cod. K-74027M-4ND, mca. Kohler	1	[Symbol]
08	Desague universal de rejilla, acabado en cromo pulido, Ø82mm, cod. V-520015-CP mca. Inter ceramic o similar.	1	[Symbol]
09	Rebosadero de rejilla redondo AL, acabado en acero inox. brillante, conexión a tubo de 2", mod. 342-R, Mca. Helvex o similar.	1	[Symbol]

15 Mobiliario de baños Caseta 1:25