



Especificaciones:

- TUBERIA AGUAS NEGRAS PVC SANITARIO DE NORMA
- TUBERIA AGUAS GRISAS PVC SANITARIO DE NORMA
- TUBERIA DE VENTILA PVC SANITARIO DE NORMA
- TUBERIA DREN DE CONDENSADOS PVC CED-40
- SENTIDO DE FLUJO
- POZO DE VISITA
- COLADERA HELVEX 24 EN VEREDEROS
- COLADERA HELVEX 24-CHLI BAÑOS
- COLADERA HELVEX 25-CHLI 3 BOCAS DE BAJO DE LAVABOS

- NOTAS:
1. Todos los diámetros están indicados en mm. Acotaciones en metros.
 2. La tubería y conexiones de la instalación de drenajes sanitarios en interior pvc sanitario y ventil en pvc sanitario.
 3. La tubería sanitaria deberá ser probada hidráulicamente a una presión de 0.5 kg/cm² durante 30 min. en la cual no debe presentarse pérdida de presión apreciable.
 4. Los registros deberán contar con una separación mínima de acuerdo con normas de la cna o el reglamento de construcción.
 5. Las uniones entre tubo y conexiones en las redes de pvc se realizarán con cemento solvente de viscosidad media. En las uniones entre tubo y conexiones metálicas se deberá usar cinta helón de 1" de ancho.
 6. Las trapeadoras son indicativas, de ser necesario hacer ajustes de acuerdo a la estructura y la topografía.
 7. Las tuberías deben identificarse de acuerdo con el código de colores de la nom-028-stp-2008.
 - 8.

- NOMENCLATURA:
- B.A.N. BAJANTE DE AGUAS NEGRAS
 - B.A.G. BAJANTE DE AGUAS GRISAS
 - S.T.V. SUBE TUBO DE VENTILA
 - R. REGISTRO DE AGUAS NEGRAS
 - N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 - N.A.T. NIVEL DE ARRASTRE DE TUBO
 - PEND. PENDIENTE DE TUBERIA
 - T.R. TAPON REGISTRO
 - LBL. LECHO BAJO LOSA
 - 20-10-00-1% DIAMETRO-LONGITUD-PENDIENTE

Nombre del proyecto:
 Construcción del centro comunitario denominado Colmena Valle de los Molinos y obras complementarias, etapa 01.

Contenido del plano:
Proyecto Sanitario (Isométrico planta baja)

No. Contrato:
DOPI-NUMERO DE CONTRATO PENDIENTE-2023

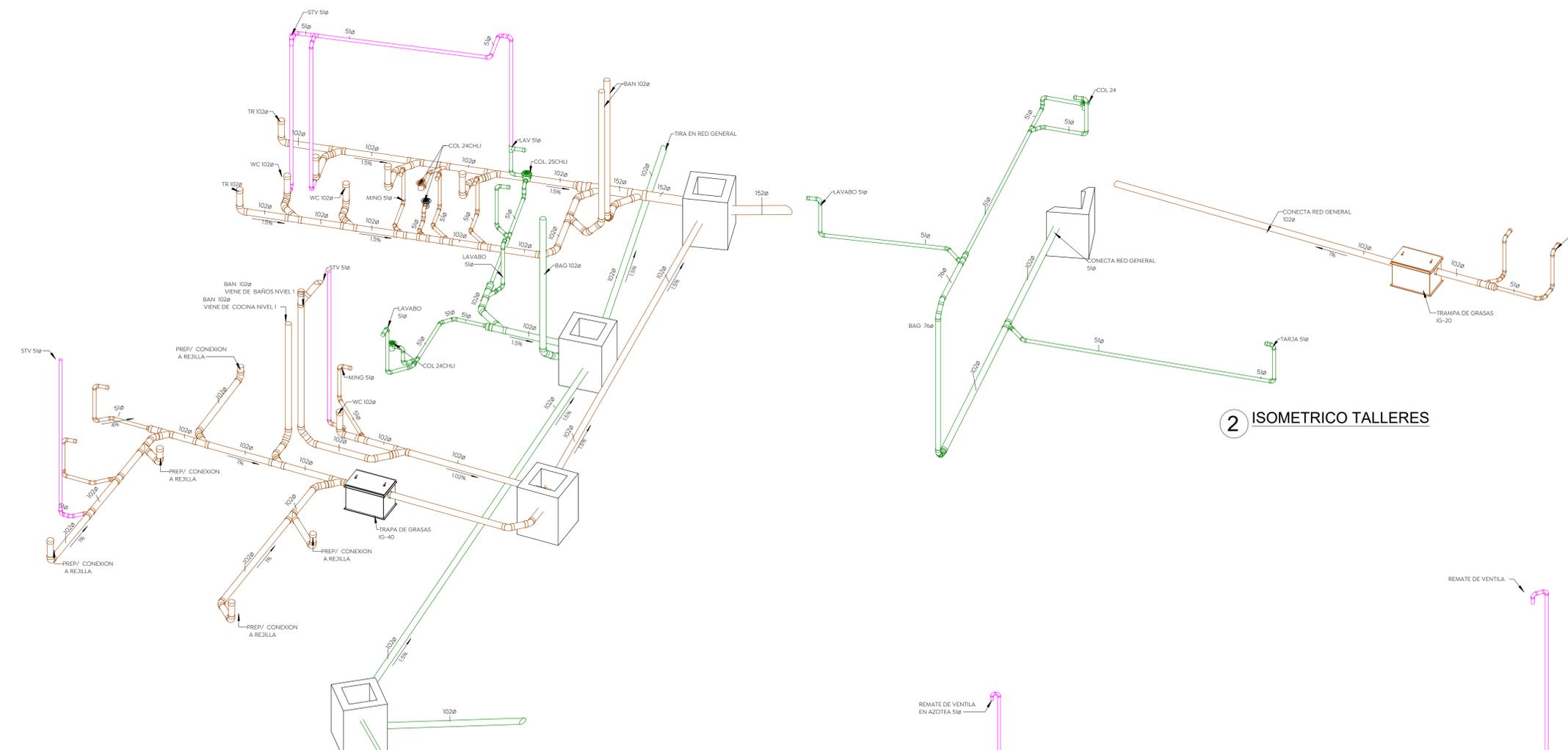
Director de Obras Públicas e Infraestructura:
Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Arq. Edwin Aguilar Escatel

Responsable del proyecto:
Ing. Andrés Martínez Gutiérrez

Ubicación:
 Av. Valle de los Molinos S/N, Colonia Valle de los Molinos, C.P.45200, Zapopan, Jalisco

Fecha: **Octubre 2023**
 Escala: **Indicada**
 Acofotaciones: **Metros** Clave: **Número:**
 Revisión: **01** **IS-02**



1 ISOMETRICO COCINA

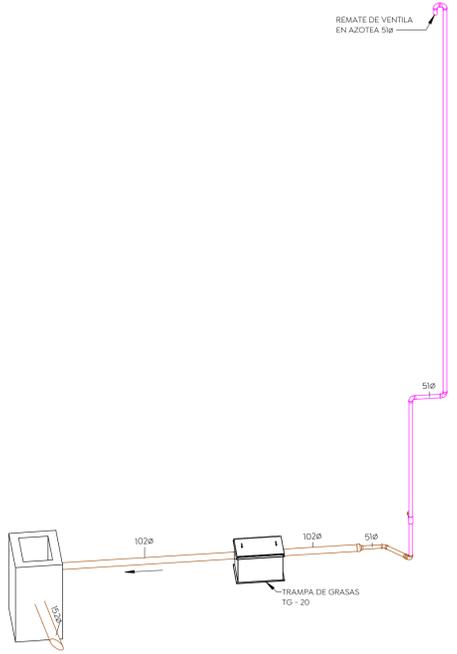
2 ISOMETRICO TALLERES



DETALLE DE SOPORTERIA TIPO PERA PARA TUBERIA HORIZONTALES SIN ESCALA

SEPARACION MAXIMA DE SOPORTES			
DIAMETROSEPARACION (mm)	DIAMETROSEPARACION (mts)	DIAMETROSEPARACION (mm)	DIAMETROSEPARACION (mts)
13	1.6	76	3.65
19	1.9	100	4.25
25	2.15	125	4.90
32	2.50	150	5.20
38	2.75	200	5.80
50	3.0	250	6.70
64	3.35	300	7.0

NOTA : SI LA TUBERIA ES METALICA, DEBERA LLEVAR UNA CAMISA DE PVC



3 ISOMETRICO AULAS DE OFICIOS.

4 ITINERANTE