

**PLANTAS HIDRAULICAS**  
**4ª UNIDAD**

DOCENTE:

VICTOR MANUEL SANTIAGO GUILLEN

ALUMNO:

IRAM GÓMEZ RUEDA

CARRERA:

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

CUATRIMESTRE:

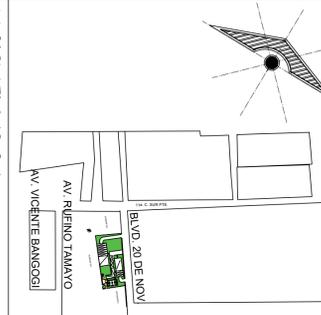
OCTAVO

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS; 03 DE ABRIL DE 2022

UNIVERSIDAD

.....

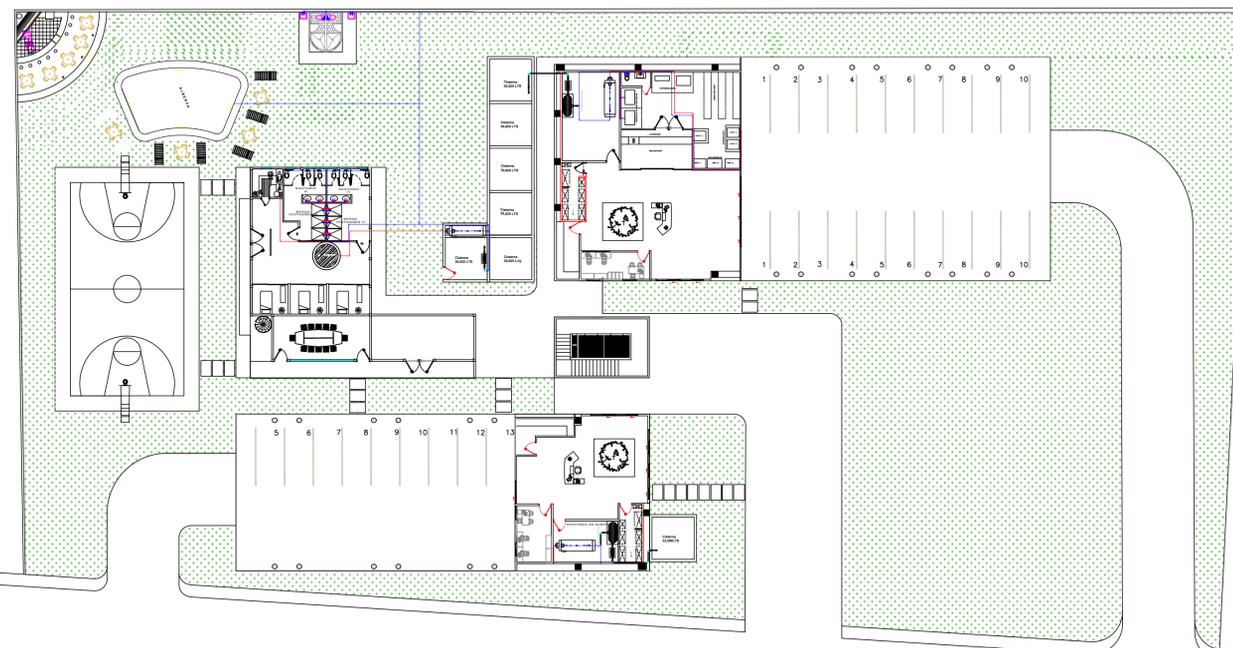
LOCALIZACIÓN



COLINDANCIA

COLINDANCIA

COLINDANCIA



PROYECTO:  
VIVIENDA MULTIFAMILIAR

DIRECCIÓN:

PROPIETARIO:

PROYECTO

NOMBRE DEL PLANO:  
PLANTA ARQUITECTÓNICA DE CONJUNTO

D.R.O:

FIRMA:

ESCALA:  
1:100

ACOTACIÓN:  
METROS

PLANO:  
01/03

CLAVE

FECHA:  
03/04/2022

### PLANTA BAJA HIDRAULICA

**ESPECIFICACIONES**

- Los diámetros están indicados en milímetros
- La tubería será de CPVC
- Todas las conexiones serán CPVC
- Este plano fue elaborado de acuerdo a las Normas Técnicas Complementarias para el Diseño y Ejecución de Obras e Instalaciones Hidráulicas (B-200-14) y las Normas de Proyecto de Ingeniería para Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias.
- El tablero deberá ser probado hidráulicamente a una presión de 7 kg/cm<sup>2</sup> durante 4 horas, en el cual no debe presentarse ninguna pérdida de presión.
- Los accesorios no deben tener un gasto superior a los 6 litros de descarga y deben de cumplir con la norma aplicable.
- Los registros no deben tener un gasto superior a los 10 litros por minuto de descarga y deben de cumplir con la norma aplicable.
- Todos los lavabos, fregaderos, lavaderos de ropa y fregaderos tendrán lavas que no permitan consumos superiores a 10 litros por minuto y deben estar equipados a la Norma Mexicana NMX-C-415-ONNORCE "divulgas para agua de usos domésticos."
- Especificaciones y métodos de prueba.
- Este plano aplica es de consulta para medidas ver plomo arquitectónicas.
- Toda la tubería sanitaria debe llevar una línea de agua para control de suministro de agua en caso de reparación y otras sujeciones.

**ESPECIFICACIÓN PARA LA INST. DE TUBERÍA DE CPVC**

Todas las conexiones de CPVC en código 80 serán de CPVC de clasificación de vidrio 23447 conforme a D. 1328 de ASTM. Todas las conexiones de instalación por fricción hasta 12 pulgadas deben fabricarse conforme a D. 1328 de ASTM y todas las tuberías hasta 16 pulgadas fabricadas en conformidad a F. 441 de ASTM. Todos los bridas de CPVC serán diseñadas y fabricadas para que cumplan con la especificación de juntas de juntas CL 150 de acuerdo al estándar B16.5 de ANSI.

**SIMBOLOGÍA HIDRAÚLICA**