

Planos Hidráulicos

Nombre del Alumno: Jorge Iván Sosa Guillén

Nombre de la Materia: ARQUITECTURA SUSTENTABLE

Nombre del profesor: VICTOR MANUEL SANTIAGO GUILLEN

Nombre de la Licenciatura: Arquitectura

Cuatrimestre: 8vo

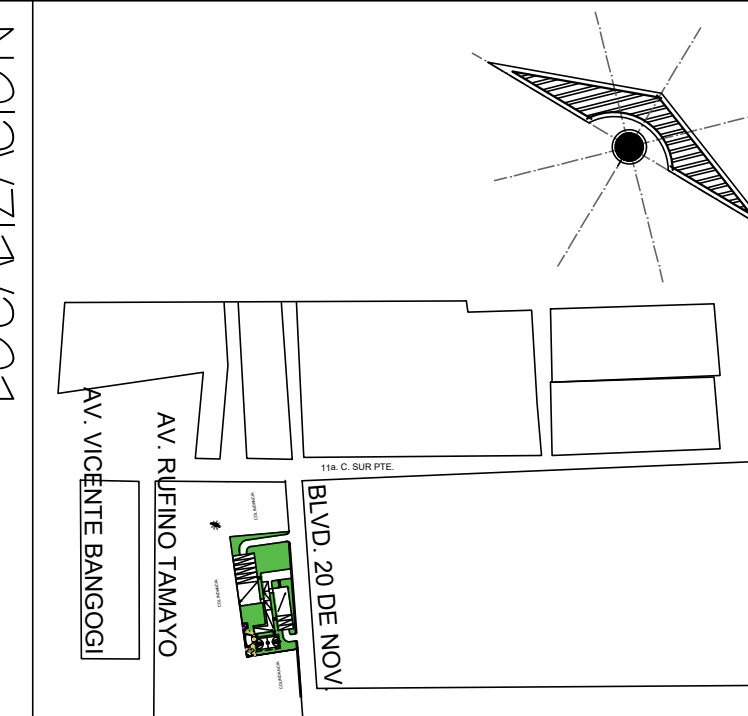
Comitán de Domínguez, Chiapas

03/04/22

UNIVERSIDAD

.....

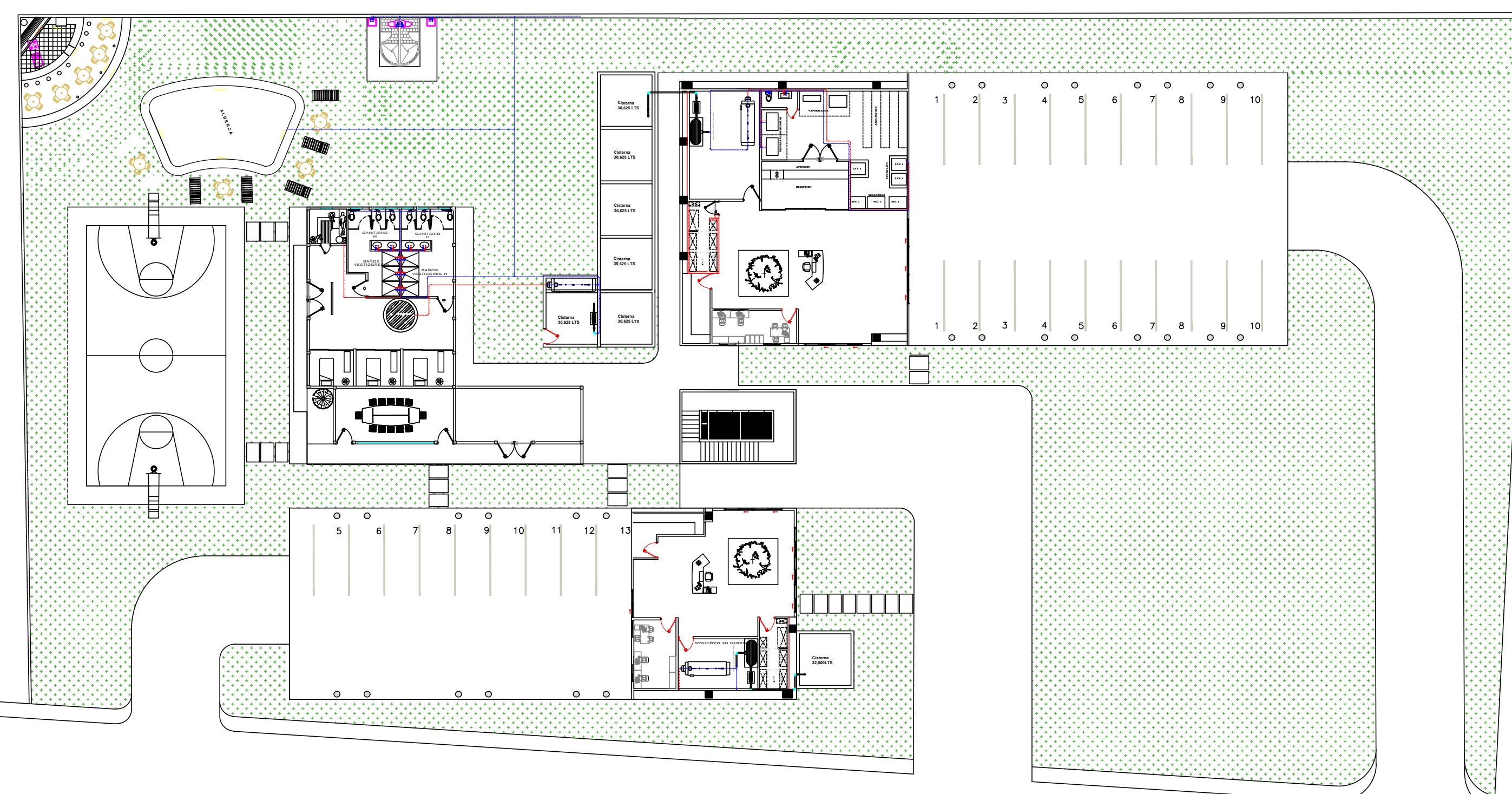
LOCALIZACIÓN



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

CLAVE

A-1

PLANO:
01/03

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/cm² 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, fregos, lavaderos de ropa y freidoras tendrán lavas que no permitan consumos superiores a 10 litros por minuto y deben ajustarse 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 arquitectónico.
- Toda la tubería sanitaria debe llevar una línea de agua fría control el 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 presión hasta 12 pulgadas deben fabricarse conforme a D. 1328 de ASTM y todo tubería hasta 16 pulgadas fabricadas en conformidad a F. 441 de ASTM. Todos las 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 HIDRAULICA

