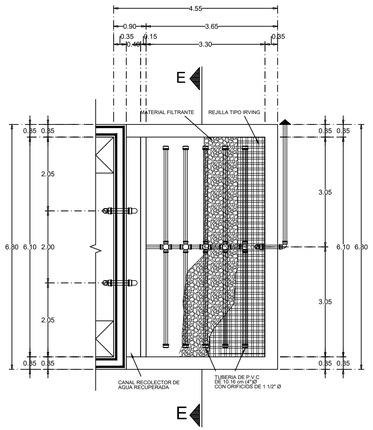
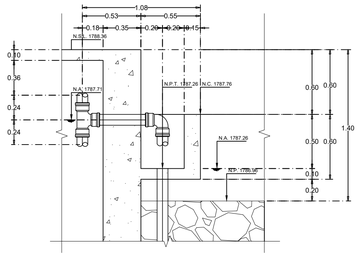
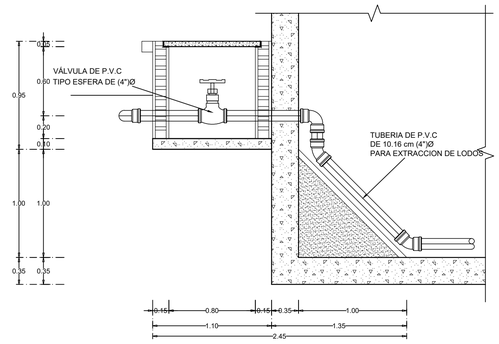
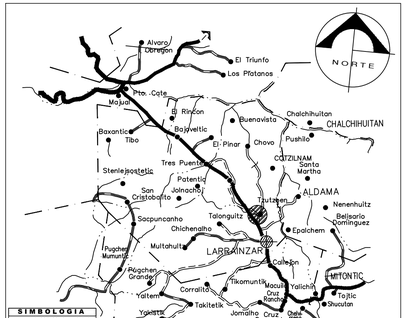


PLANTA BIOFILTROS

ESCALA 1:75



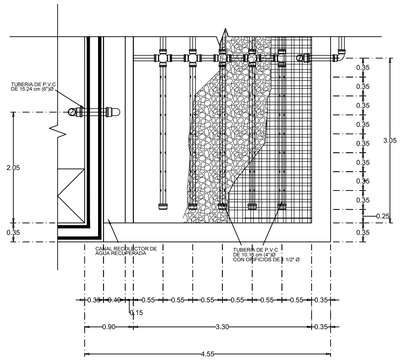




CROQUIS DE LOCALIZACION

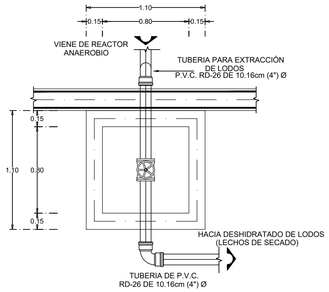
DATOS DE PROYECTO

POBLACION ACTUAL (2026)	1,305 HAB.
POBLACION DE PROYECTO (2041)	2,190 HAB.
DOTACION	150 Lts./Hab./Dia
APORTACION (80 % DE DOTACION)	120 Lts./Hab./Dia
DESCARGA DE AGUA	AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS
GASTO MINIMO	1.52 L.P.S.
GASTO MEDIO	3.04 L.P.S.
GASTO MAXIMO INSTANTANEO	10.81 L.P.S.
GASTO MAXIMO EXTRAORDINARIO	16.22 L.P.S.
TEMPERATURA MEDIA ANUAL	19.00 °C
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES (SST).	210 mg/lts.
CARGA ORGANICA (DBO)	210 mg/lts.
CARGA ORGANICA (DQO)	500 mg/lts.
FOSFORO TOTAL (F)	7 mg/lts.
NITROGENO TOTAL (N)	35 mg/lts.
PRETRATAMIENTO	REJILLAS Y CANAL DESARENADOR
TRATAMIENTO	ANAEROBIO-DESINFECCION
SITIO DE VERTIDO	ARROYO INNOMINADO



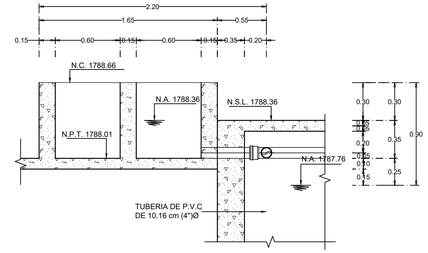
PLANTA RAMAL DE DISTRIBUCION DE AGUA

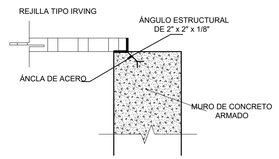
ESCALA 1:50



DETALLE "B" CAJA DE VÁLVULA

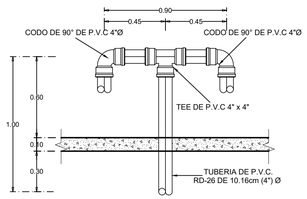
ESCALA 1:25





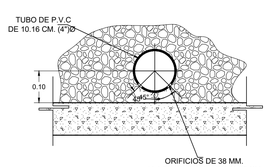
DETALLE "J"

ESCALA 1:10

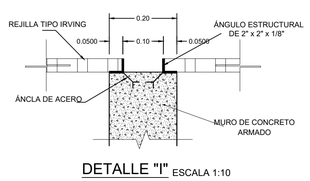


DETALLE "E" TUBERIA DE VENTEO

ESCALA 1:20



DETALLE "M" SIN ESC.



DETALLE "I"

ESCALA 1:10

H. Ayuntamiento municipal constitucional
LARRAINZAR, Chiapas

C. ANDRES RUIZ GÓMEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING NAZARIO DIAZ PEREZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

No. DE PLANO: 07	OBRA: SISTEMA DE TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES		LEVANTO: H. Ayuntamiento municipal Larrainzar, Chiapas
	LOCALIDAD Y/O COLONIA: TZUTZBÉN	REGION: V - ALTOS	PROYECTO: H. Ayuntamiento municipal Larrainzar, Chiapas
	MUNICIPIO: LARRÁINZAR, CHIAPAS	FECHA: MARZO-2024	DIGITALIZO: H. Ayuntamiento municipal Larrainzar, Chiapas
	NOMBRE DEL PLANO: REACTOR ANAEROBIO-BIOFILTROS (DETALLES)		ESCALA: LA QUE SE INDICA