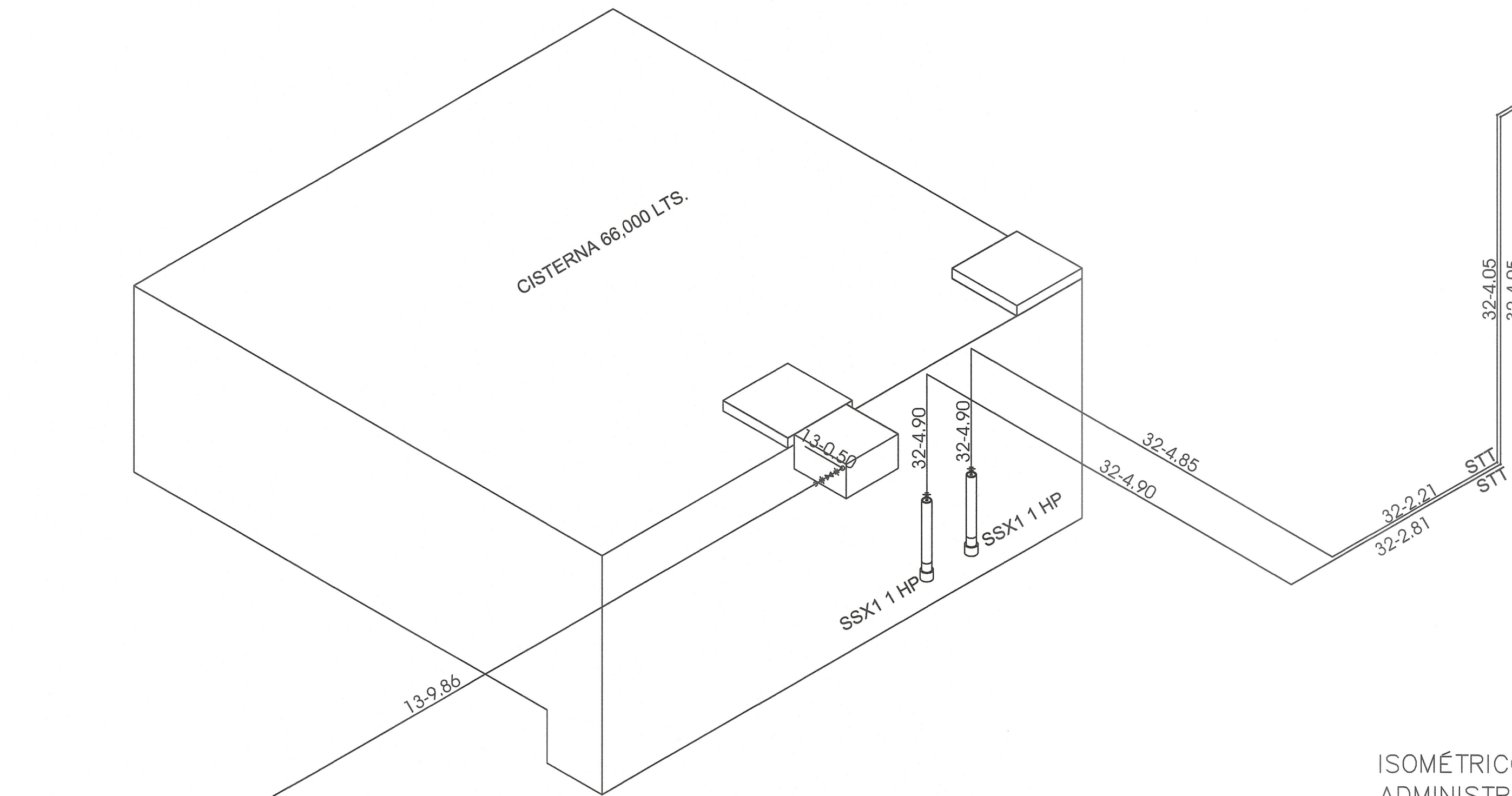
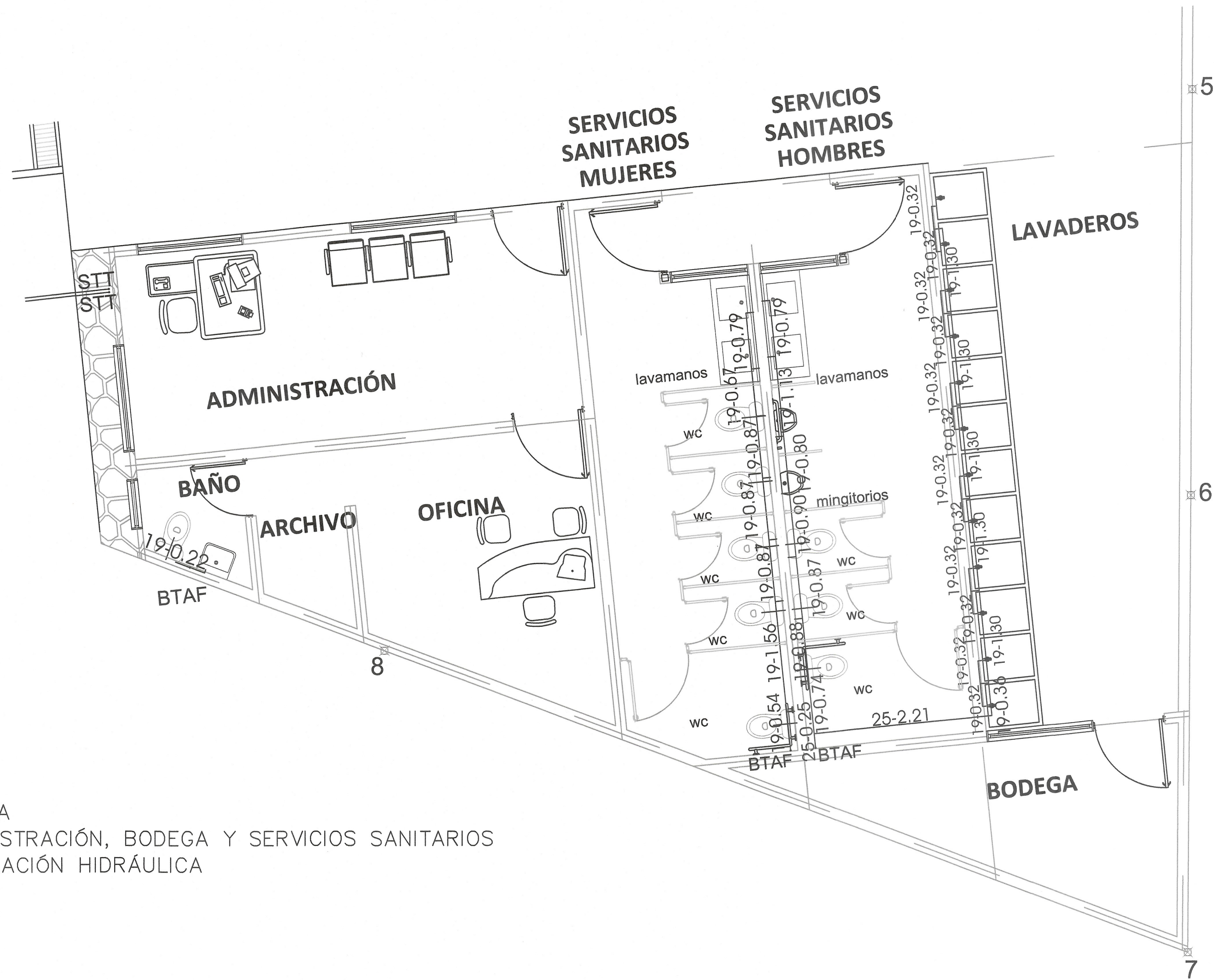


PLANTA
ADMINISTRACIÓN, BODEGA Y SERVICIOS SANITARIOS
INSTALACIÓN HIDRÁULICA



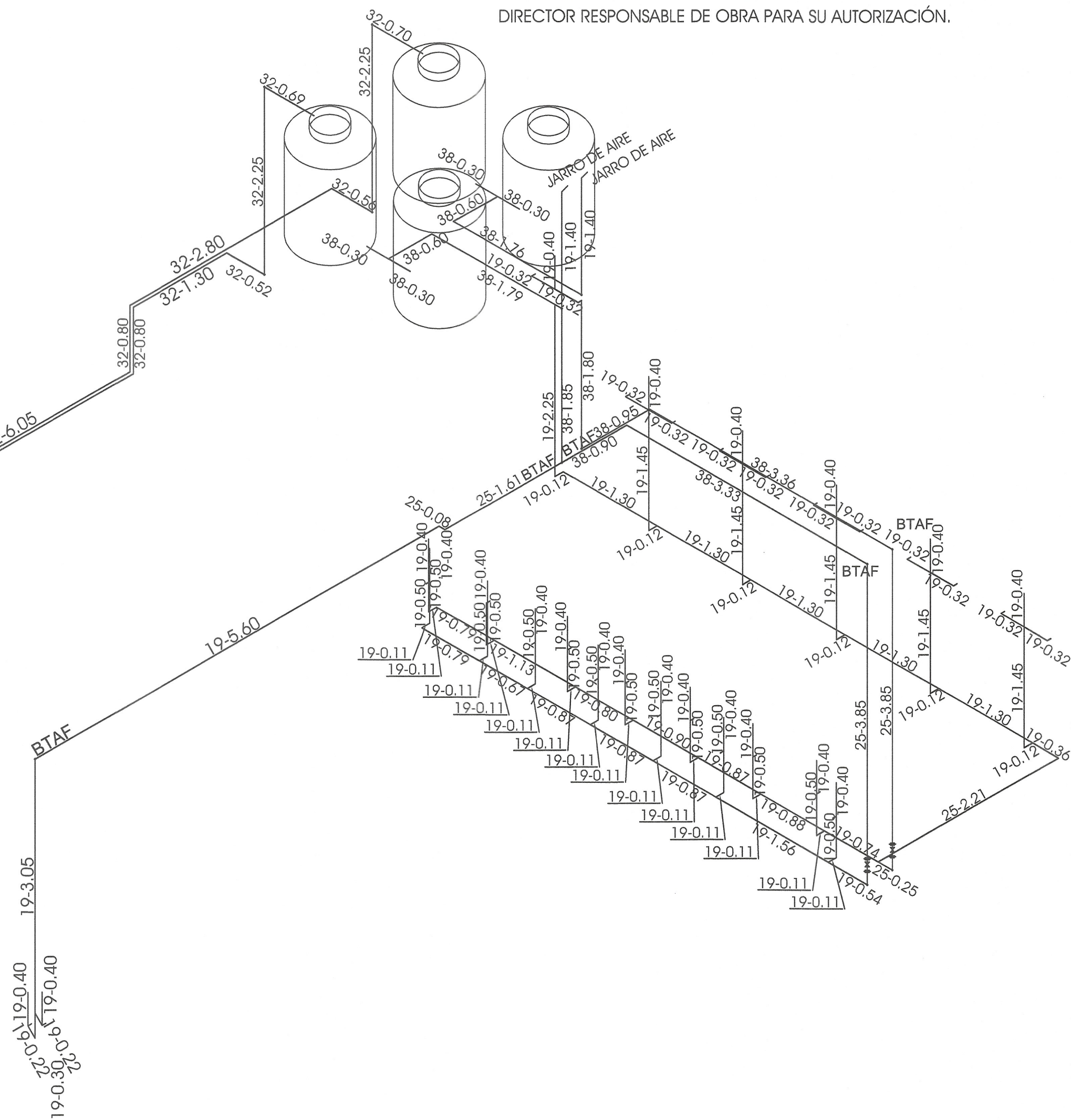
ISOMÉTRICO
ADMINISTRACIÓN, BODEGA Y SERVICIOS SANITARIOS
INSTALACIÓN HIDRÁULICA

SIMBOLOGÍA INSTALACIÓN HIDRÁULICA

	TUBERÍA AGUA FRÍA
	VÁLVULA DE ESFERA ROSCADA
	VÁLVULA CHEKC
	VÁLVULA DE FLOTADOR
	TUERCA UNIÓN
	LLAVE DE NARIZ
	MEDIDOR
STT	SUBE TUBERÍA A TINACO
BTAF	BAJA TUBERÍA AGUA FRÍA
32-2.21	DIÁMETRO DE TUBERÍA - LONGITUD EN METROS
SSX1 1 HP	BOMBA ELÉCTRICA SUMERGIBLE SSX1ME100F2C DE 1 HP 115V-60 HZ 1 F

ESPECIFICACIONES INSTALACIÓN HIDRÁULICA

- TODA LA TUBERÍA Y CONEXIONES SERÁN DE CPVC
- TODA LA TUBERÍA SERÁ PROBADA CON AGUA A PRESIÓN DE 50 M.C.A. EQUIVALENTE A 5 KG/CM2 SOSTENIDA DURANTE 3 HORAS, MEDIDA SOBRE EL PUNTO MAS ALTO DEL TRAMO QUE SE PRUEBA.
- TODAS LAS ALIMENTACIONES DIRECTAS A LOS MUEBLES SERÁN DE DIÁMETRO DE 13 mm, CONTROLADAS CON LLAVE DE CONTROL ANGULAR DE 1/4 DE VUELTA Y MANGUERA FLEXIBLE SERVICIO DE AGUA.
- LOS RAMALES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA QUEDARAN INSTALADOS EN FORMA OCULTA .
- PARA EVITAR QUE LAS TUBERÍAS RECIBAN MATERIALES EXTRAÑOS, DEBERÁN DEJARSE TAPADOS TODAS LAS BOCAS HASTA SER INSTALADOS LOS MUEBLES O EQUIPOS.
- TODOS LOS CAMBIOS DE DIRECCIÓN SE HARÁN USANDO CONEXIONES, EVITANDO DOBLAR LAS TUBERÍAS,
- EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA SE INDICA EN MILÍMETROS EN LA LÍNEA DEL TUBO.
- LA BOMBA SERÁ ELÉCTRICA SUMERGIBLE DE 1 HP, MODELO SSX1 PARA CISTERNA, CON FLOTADOR ELECTRÓNICO, MARCA EVANS O SIMILAR.
- LOS TINACO SERÁN CON CAPACIDAD DE 1,100 LTS. C/U, MARCA ROTOPLAS O SIMILAR.
- LA CAPACIDAD DE LA CISTERNA SERÁ DE 66,000 LTS, DE SER NECESARIO SE RELLENARÁ CON PIPA.
- LA TUBERÍA QUE CRUCE LA CIMENTACIÓN SERÁ COLOCADA CON ENCAMIZADO DE TUBERÍA DE P.V.C. SANITARIO DE 50 mm DE DIÁM.
- UTILIZAR ESTE PLANO PARA LAS INSTALACIONES INDICADAS.
- PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ES NECESARIO SEGUIR LAS ESPECIFICACIONES ANTES MENCIONADAS, ASÍ COMO UTILIZAR PERSONAL CALIFICADO PARA LA EJECUCIÓN DE LA MISMA.
- CUALQUIER MODIFICACIÓN A LAS INSTALACIONES SE NOTIFICARÁ AL DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA PARA SU AUTORIZACIÓN.

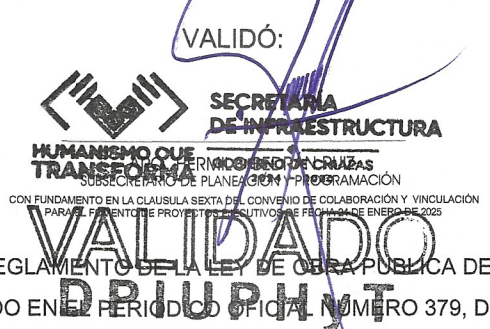


Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción



SECRETARÍA
DE INFRAESTRUCTURA
GOBIERNO DE CHIAPAS
2024 2030

COMITÉ DE PROYECTOS EJECUTIVOS DE INFRAESTRUCTURA



DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE CHIAPAS PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL NÚMERO 379, DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2006, PUBLICACIÓN NÚMERO 2858-A-2006 EN EL ARTÍCULO 14 QUE A LETRA DICE: LA VALIDACIÓN Y RESPONSIIVA DE LA VIABILIDAD TÉCNICA DE LOS PROYECTOS ESTARÁ A CARGO DE QUIEN LO ELABORA, YA SEA EN EL CASO DE QUE LO REALICE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD A TRAVÉS DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS ASIGNADOS PARA TAL EFECTO O CUANDO LO REALIZA UNA PERSONA EXTERNA EN VIRTUD DE UN CONTRATO.

TODA MODIFICACIÓN AL MISMO EN OBRA SERÁ A TRAVÉS DE CÉDULAS DE CAMBIO GENERADAS A SOLICITUD DE LA CONTRATISTA HACIA LA SUPERVISIÓN DANDO EL Vº.Bº. DE LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS SIEMPRE Y CUANDO CUMPLA CON LA NORMATIVIDAD CORRESPONDIENTE.

ESTA VALIDACIÓN TIENE VIGENCIA DE UN AÑO A PARTIR
DEL _____ DEL _____ DEL 20 _____

RESPONSABLE DE PROYECTO



MORM
ESPACIOS Y CONSTRUCCION S.A. DE C.V.

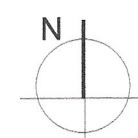
ADMINISTRADOR ÚNICO

C. GLORIA ANGÉLICA MORALES RODRÍGUEZ

ELABORÓ PROYECTO:

ING. ARO. ROSALINDA IBELLES ORTIZ

CROQUIS DE UBICACIÓN



PROYECTO: PLAZA CAMPESINA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE OXCHUC (REHABILITACIÓN)

LOCALIDAD: OXCHUC MUNICIPIO: OXCHUC REGION: V ALTOS DE CHIAPAS

TÍTULO DEL PLANO: INSTALACIÓN HIDRÁULICA E ISOMÉTRICO CLAVE DE PLANO IH-02

FECHA: OCTUBRE 2026 ESCALA: Escala: 1:50 ACOTACIÓN: Metros