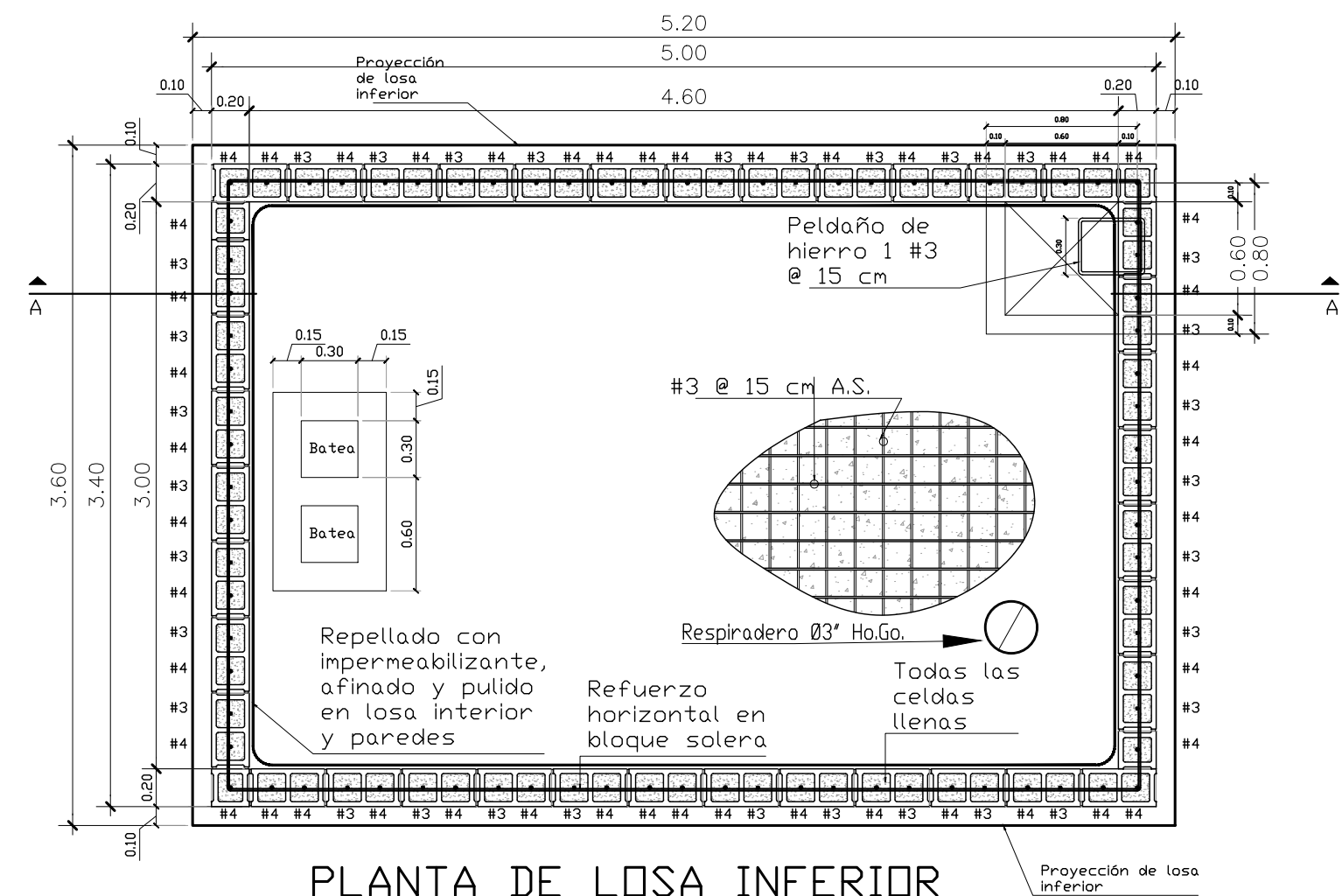
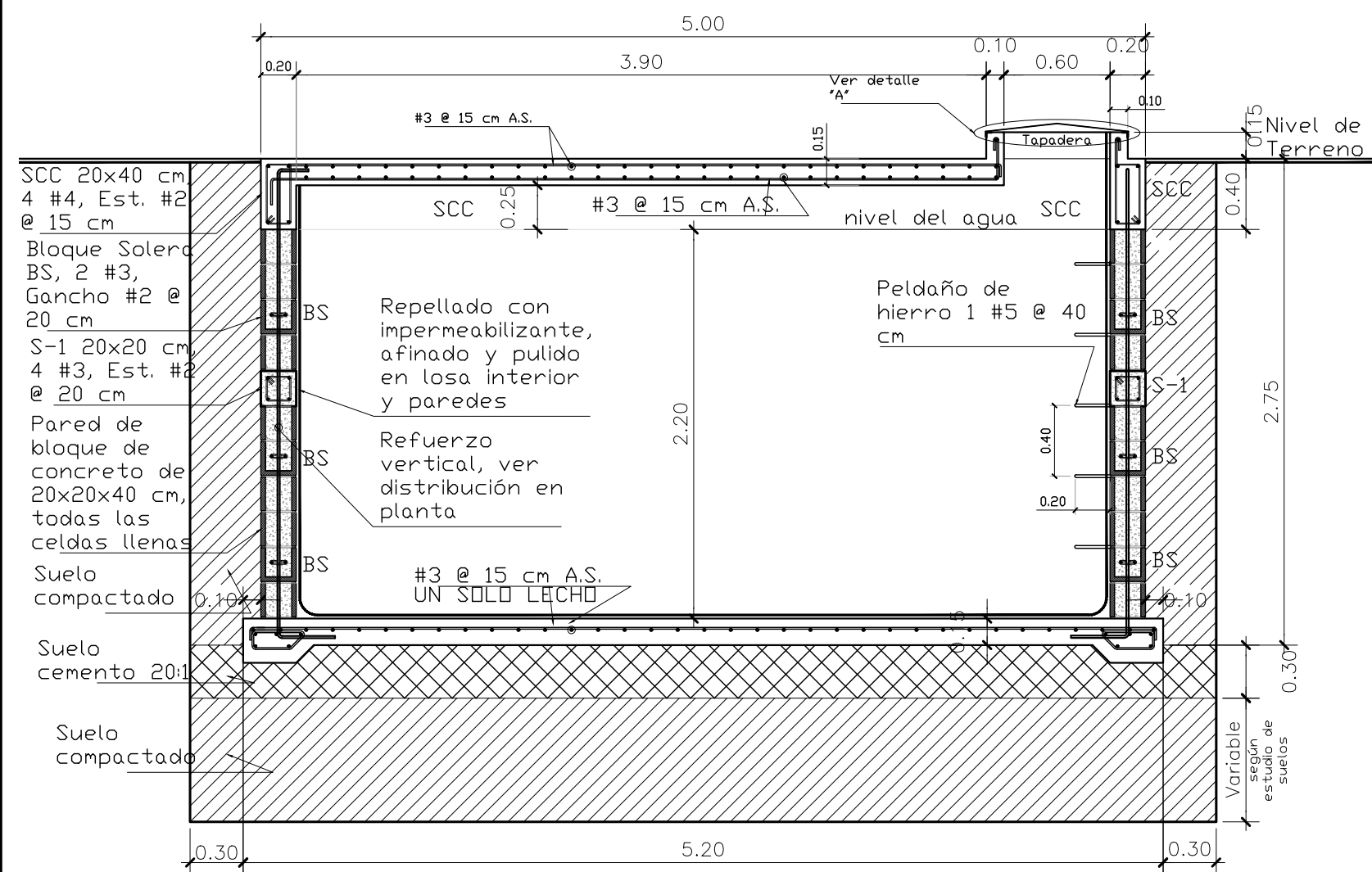


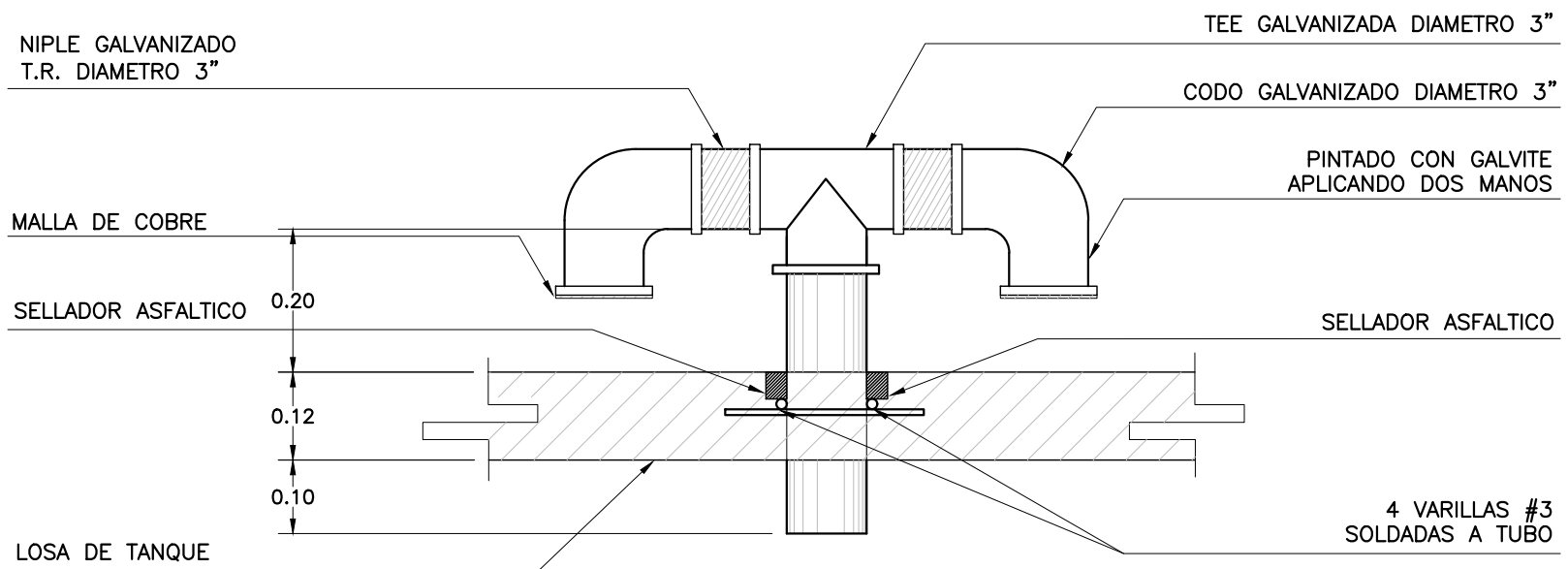
PLANTA DE LOSA SUPERIOR  
• Cisterna (capacidad: 30 m³)  
Esc 1:35



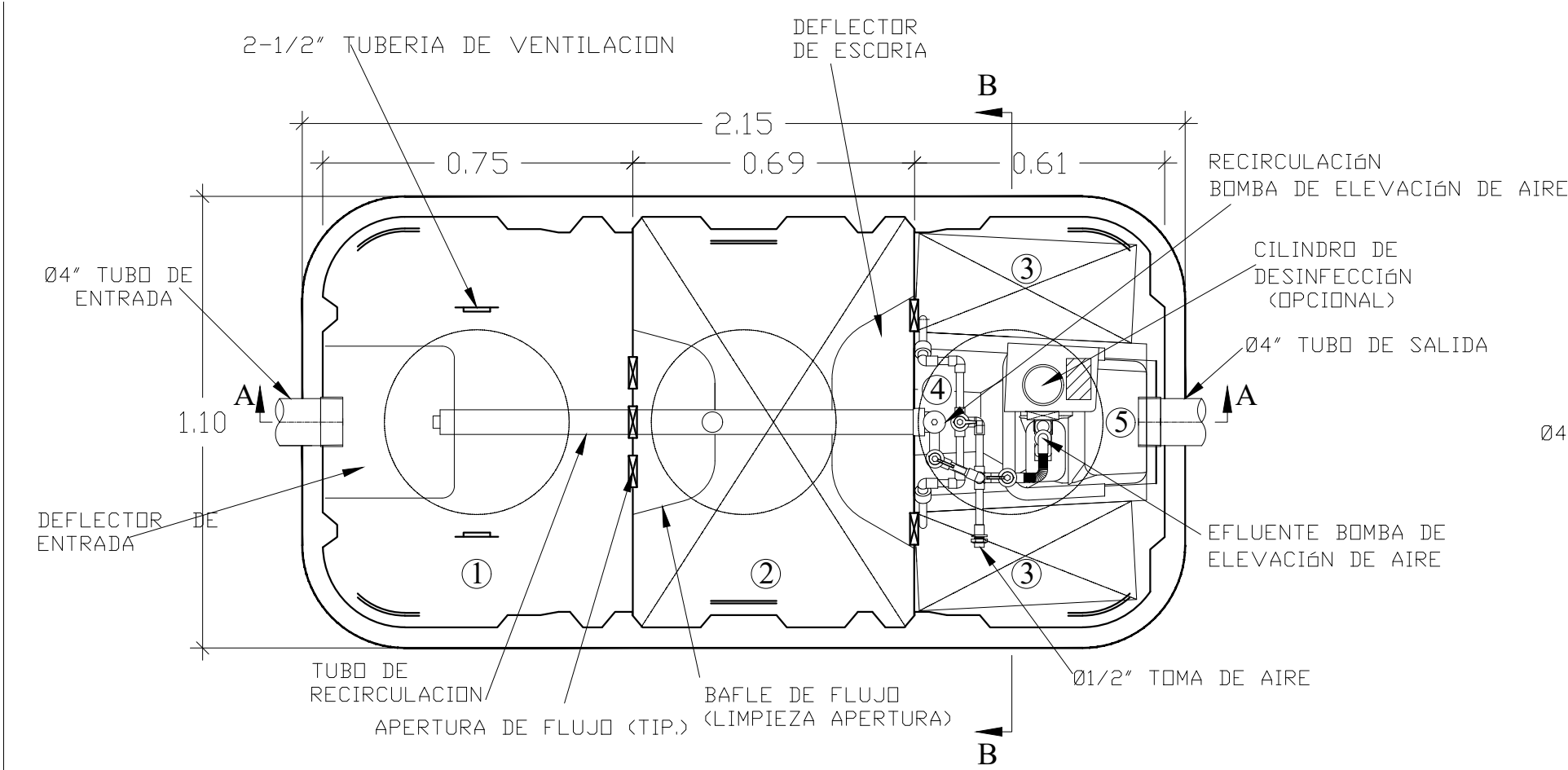
PLANTA DE LOSA INFERIOR  
• Cisterna (capacidad: 30 m³)  
Esc 1:35



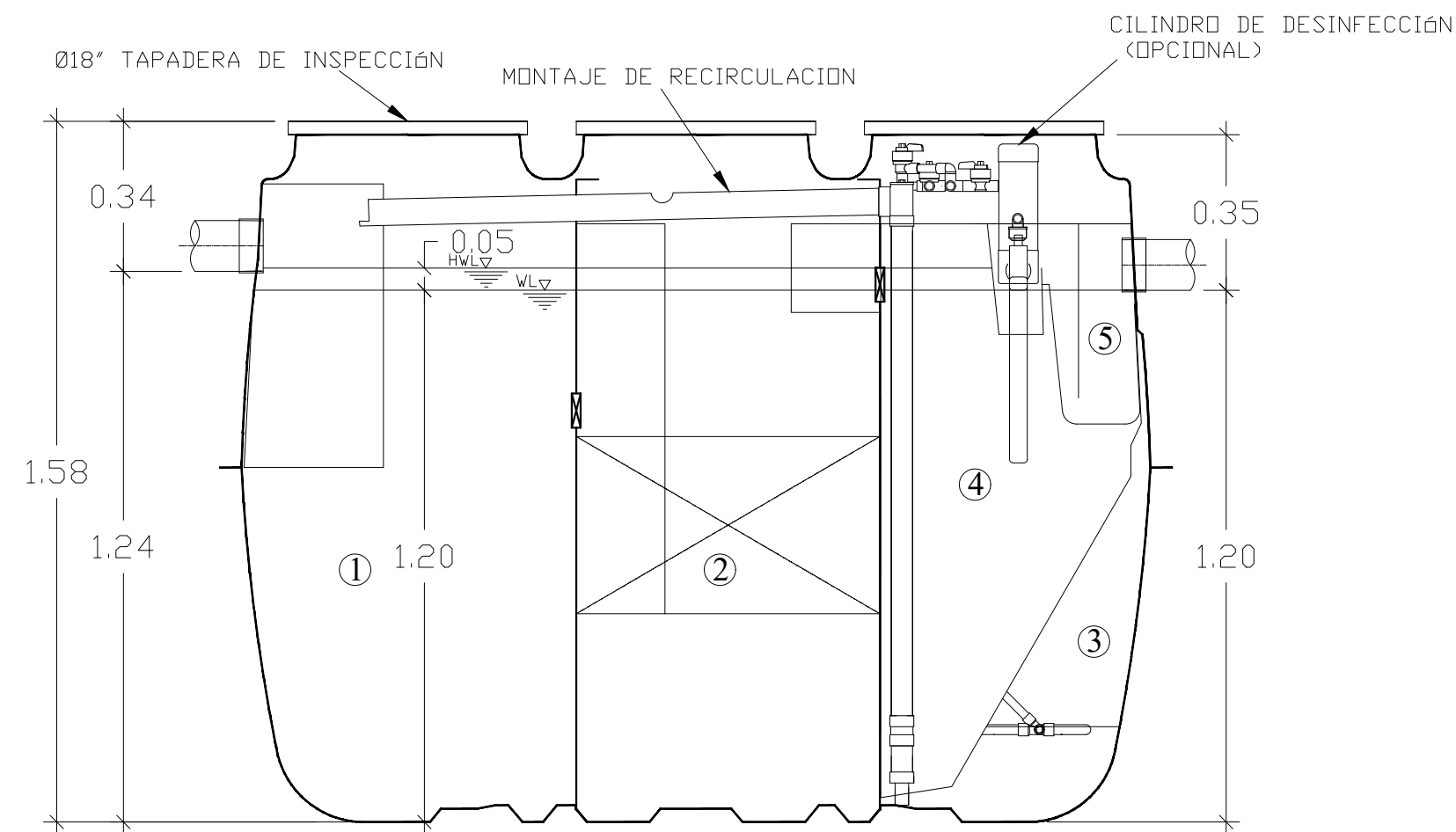
SECCIÓN A-A  
• Cisterna (capacidad: 30 m³)  
Esc 1:35



DETALLE DE RESPIRADERO A INSTALAR EN LA CISTERNA

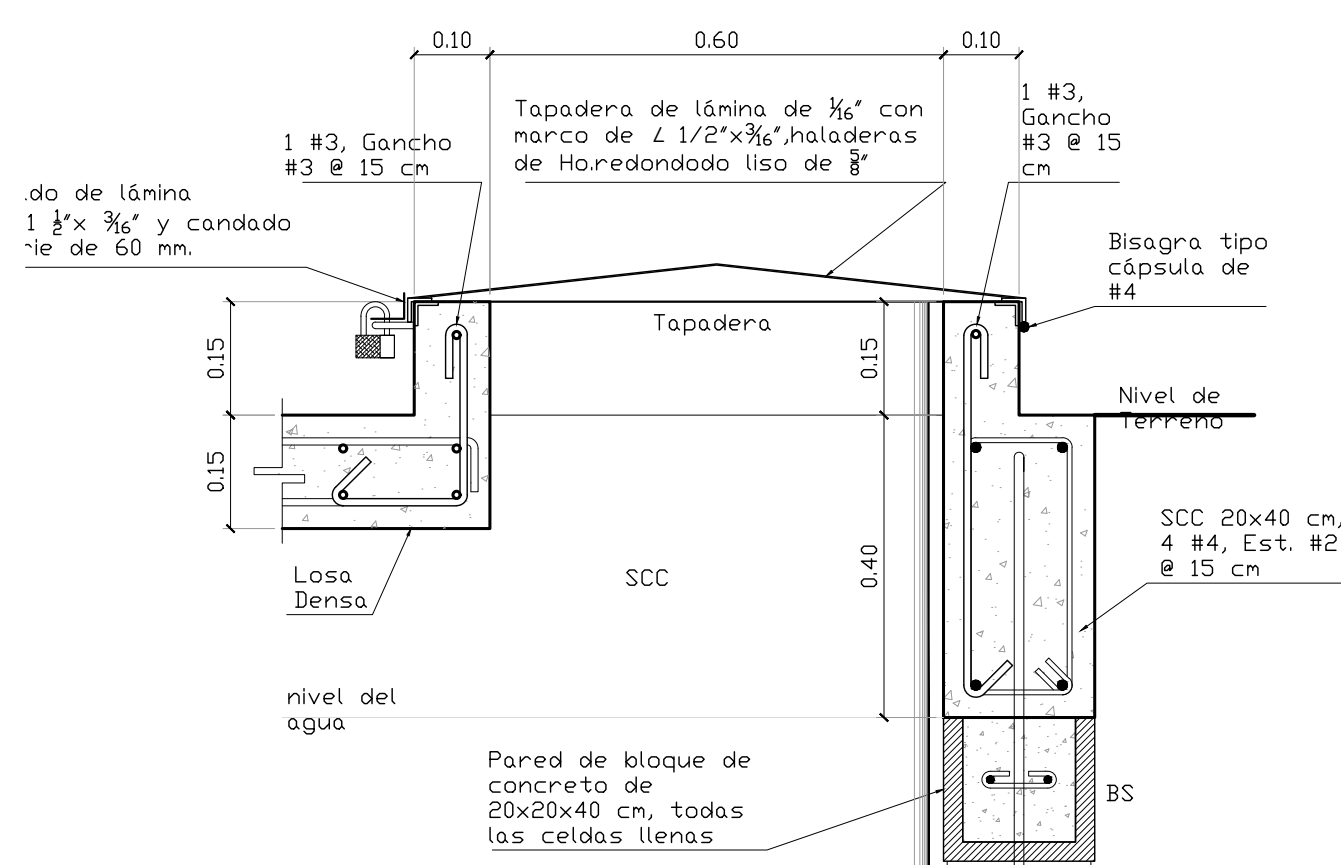


VISTA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

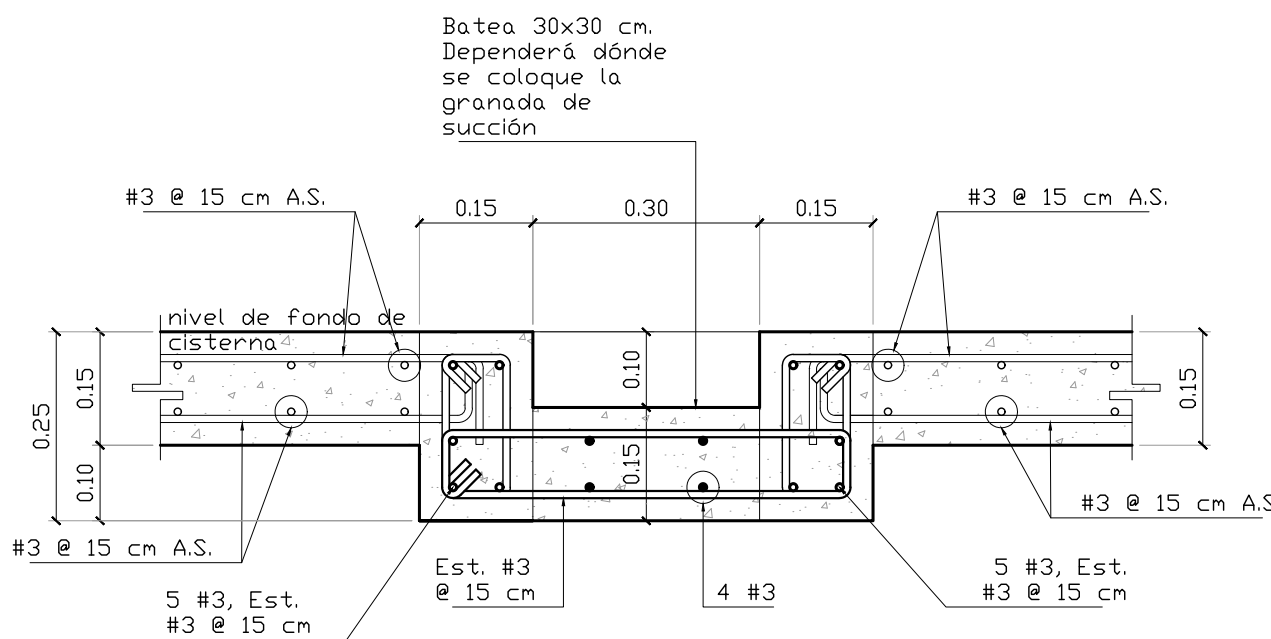


VISTA SECCIÓN A-A PTAR

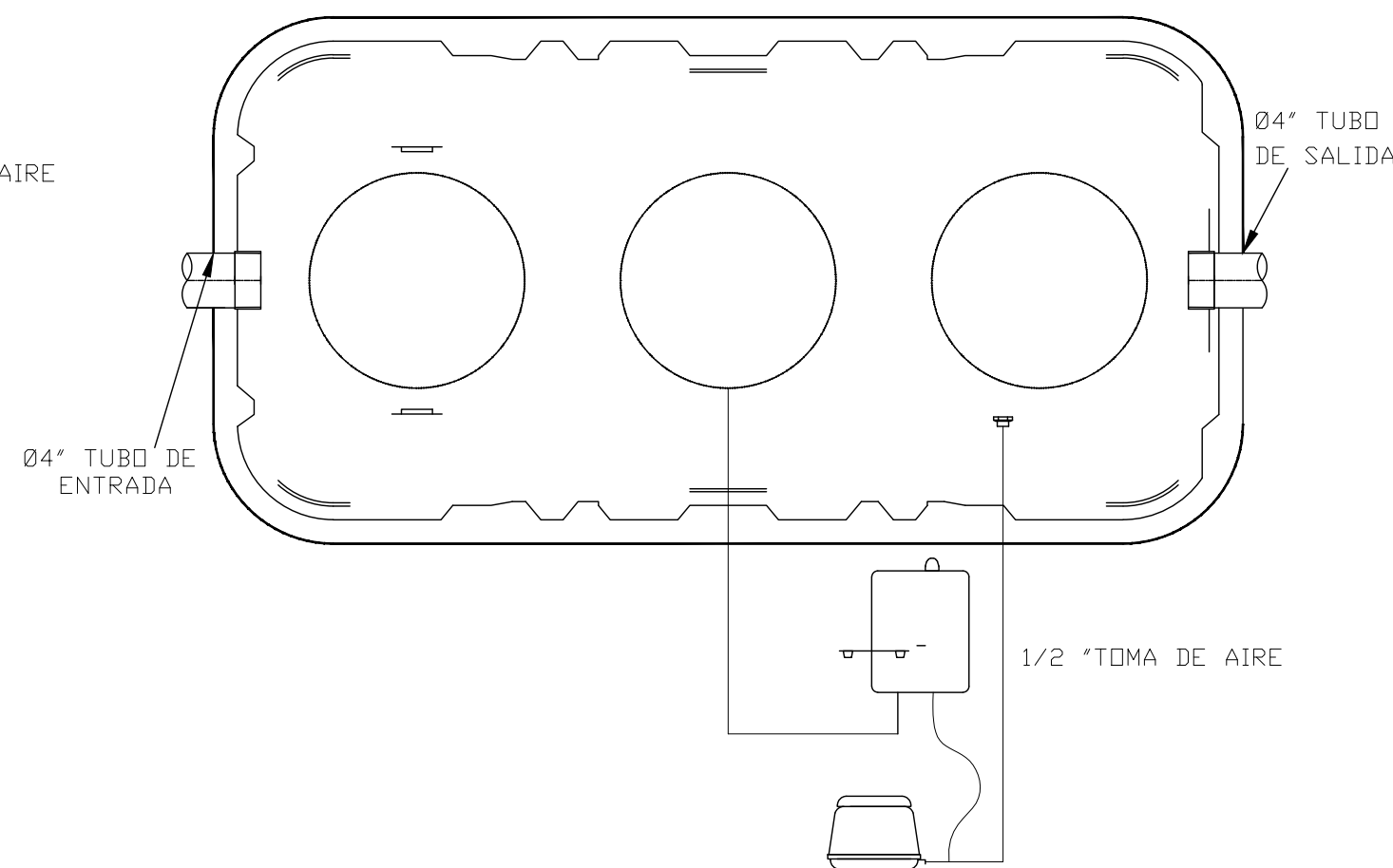
	CÁMARAS PTAR	Volumen (GAL)
1	Cámara de Sedimentación	198
2	Cámara de Filtración Anaeróbica	198
3	Cámara de Filtración de Contacto Aeróbica	95
4	Cámara de Almacenamiento	44
5	Cámara de Desinfección	4
	Volumen Total	540



DETALLE "A"  
• Cisterna (capacidad: 30 m³)  
Esc 1:10

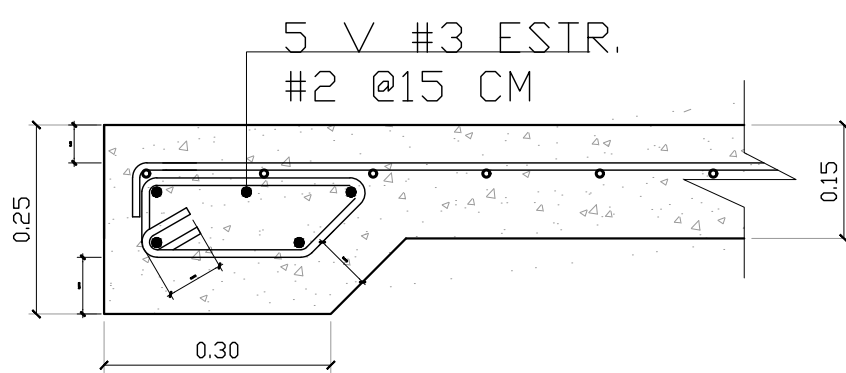


DETALLE DE BATEA  
• Cisterna (capacidad: 30 m³)  
Esc 1:10

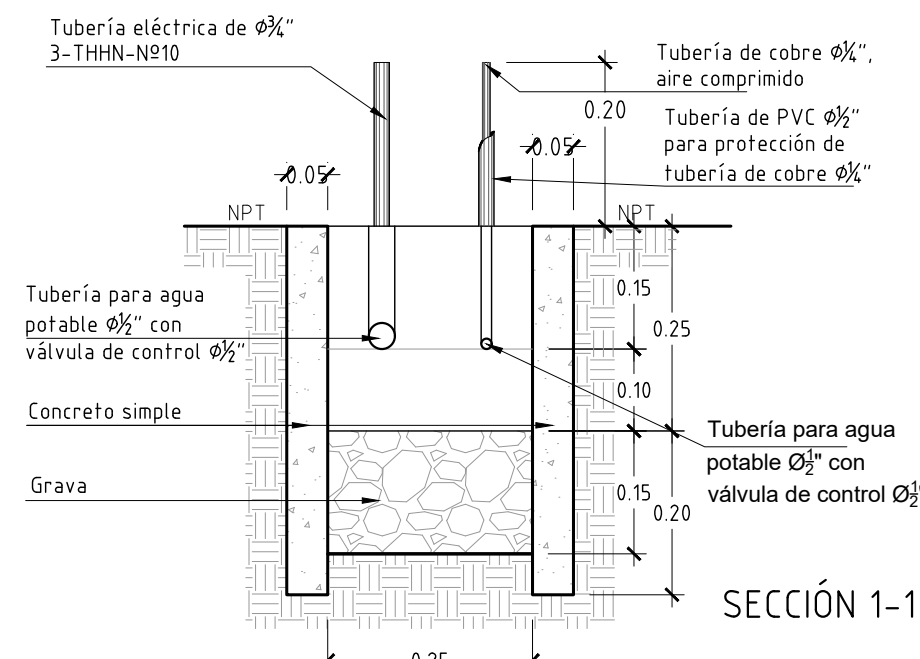
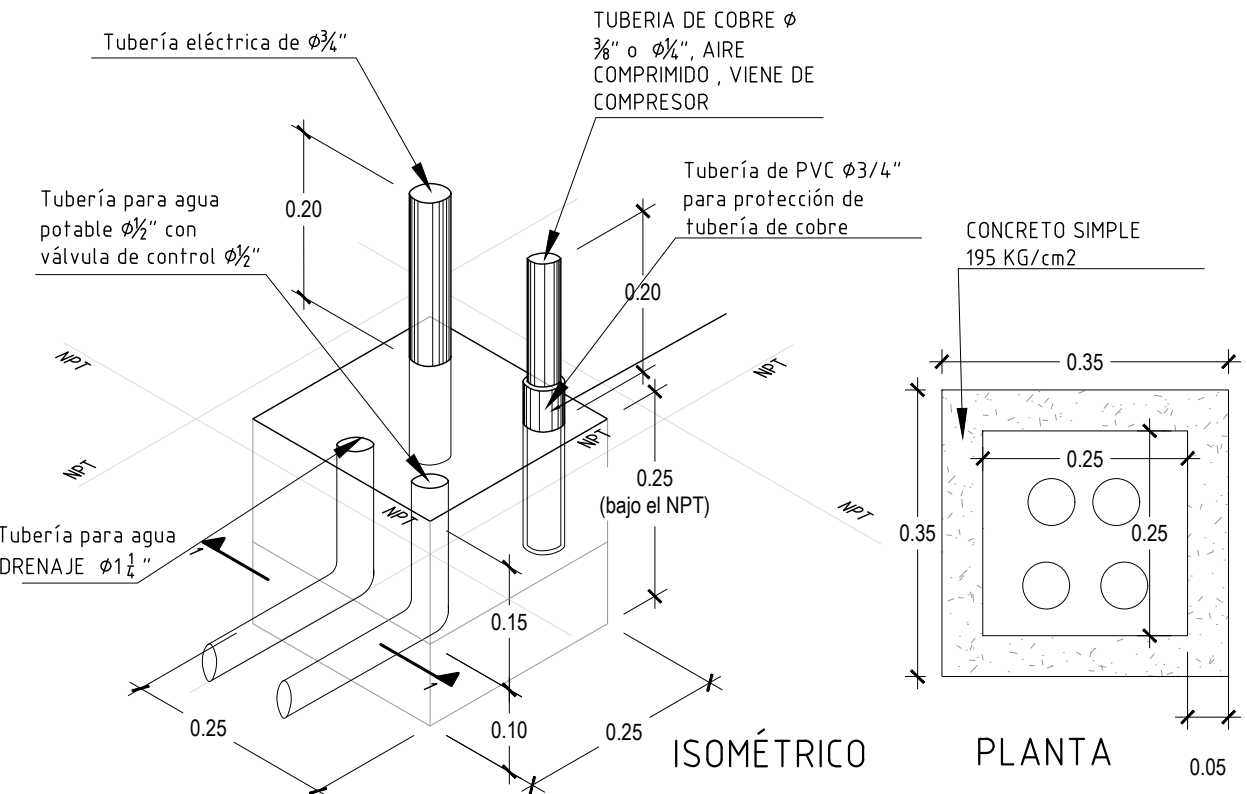
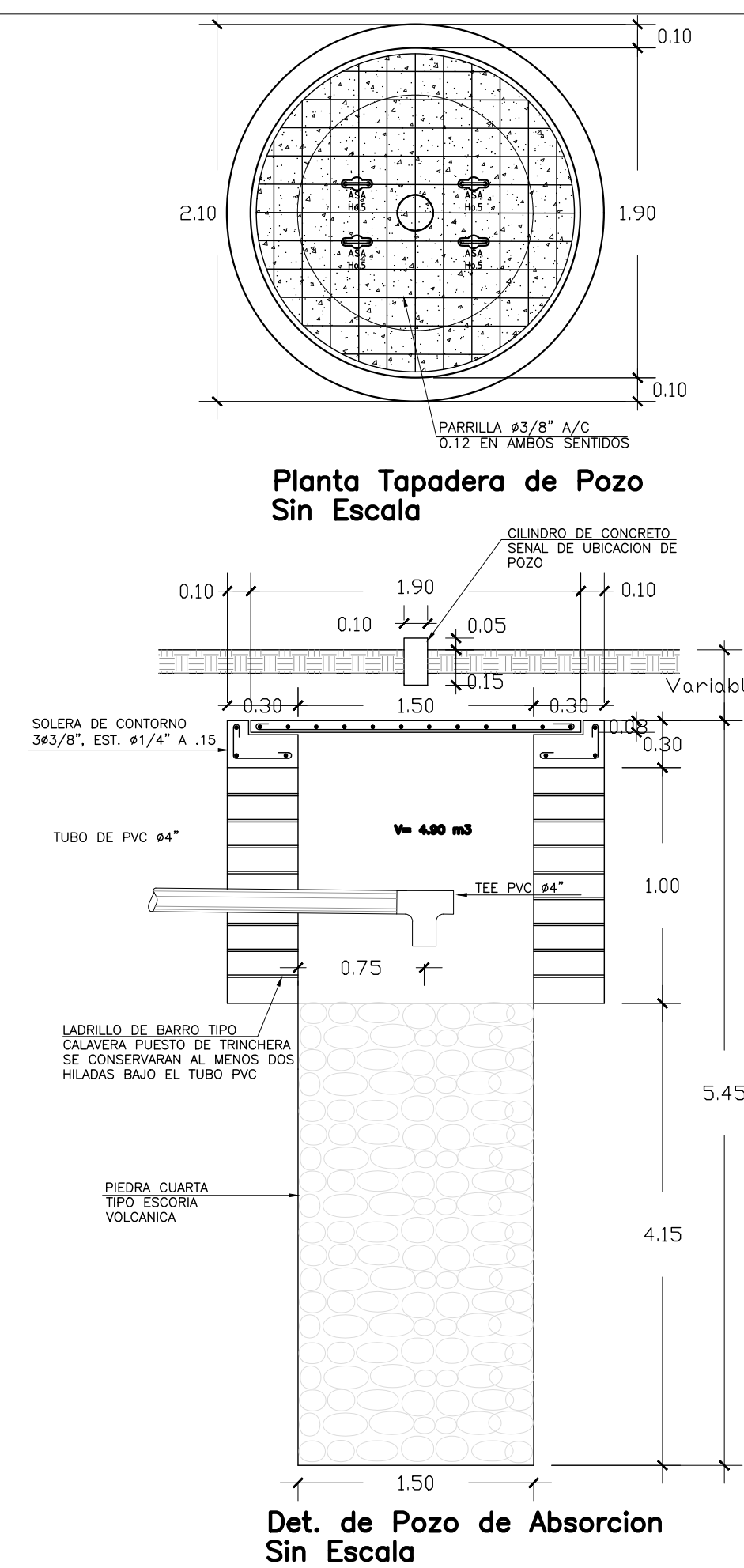


VISTA SECCIÓN B-B PTAR

ESPECIFICACIONES PTAR		
Medios Anaeróbicos	PP / PE	Tasa de llenado 31%
Tipo de Placa Medios Aerób.	PVC / PP / PE	Tasa de llenado 16%
Medios Aeróbicos	PP / PE	Tasa de llenado 55%
Soplador	2.8 cfm	
Tanque	FRP	
Tubería	PVC / PP / PE	
Cubiertas de Acceso	Plástico / hierro fundido	
Desinfectante (Opcional)	Tabletas de cloro	



DETALLE LOSA DE CISTERNA  
• Cisterna (capacidad: 30 m³)  
Esc 1:10



DETALLE DE CAJA DE CONEXION PARA UNIDAD DENTAL  
ESCALA 1:10

NOTA:  
LA UBICACION SERA LA QUE  
SE DETERMINE EN BASE A  
POSICION FINAL DEL SILLON  
ODONTOLÓGICO Y  
CONFORME LO REQUIERA  
LA ESPECIFICACION PROPIA  
DEL MODELO A INSTALAR.

SELLOS:



MINISTERIO  
DE SALUD

REPUBLICA DE EL SALVADOR  
MINISTERIO DE SALUD

PROYECTO:  
REMEDIACION Y AMPLIACION DE LA UNIDAD DE SALUD  
DE SAN ISIDRO, IZALCO, SONSONATE.  
DIRECCION:  
Canton San Isidro, Municipio de Izalco,  
Departamento de Sonsonate.

FINANCIAMIENTO

CONTENIDO:  
DETALLES HIDRAULICOS  
CISTERNA, PLANTA DE TRATAMIENTO DE A.R., POZO  
DE ABSORCION

HOJA No.

IH-5 33/45

DISEÑO  
ARQUITECTONICO:  
UGP/MINSAL

DISEÑO  
HIDRAULICO:  
UGP/MINSAL

REVISO Y  
APROBADO:  
UGP/MINSAL

DIBUJO:  
UGP/MINSAL

DISEÑO  
ELECTRICO:  
UGP/MINSAL

DISEÑO  
MECANICO:  
UGP/MINSAL

FECHA:

ESCALA: INDICADAS  
FECHA: 2023