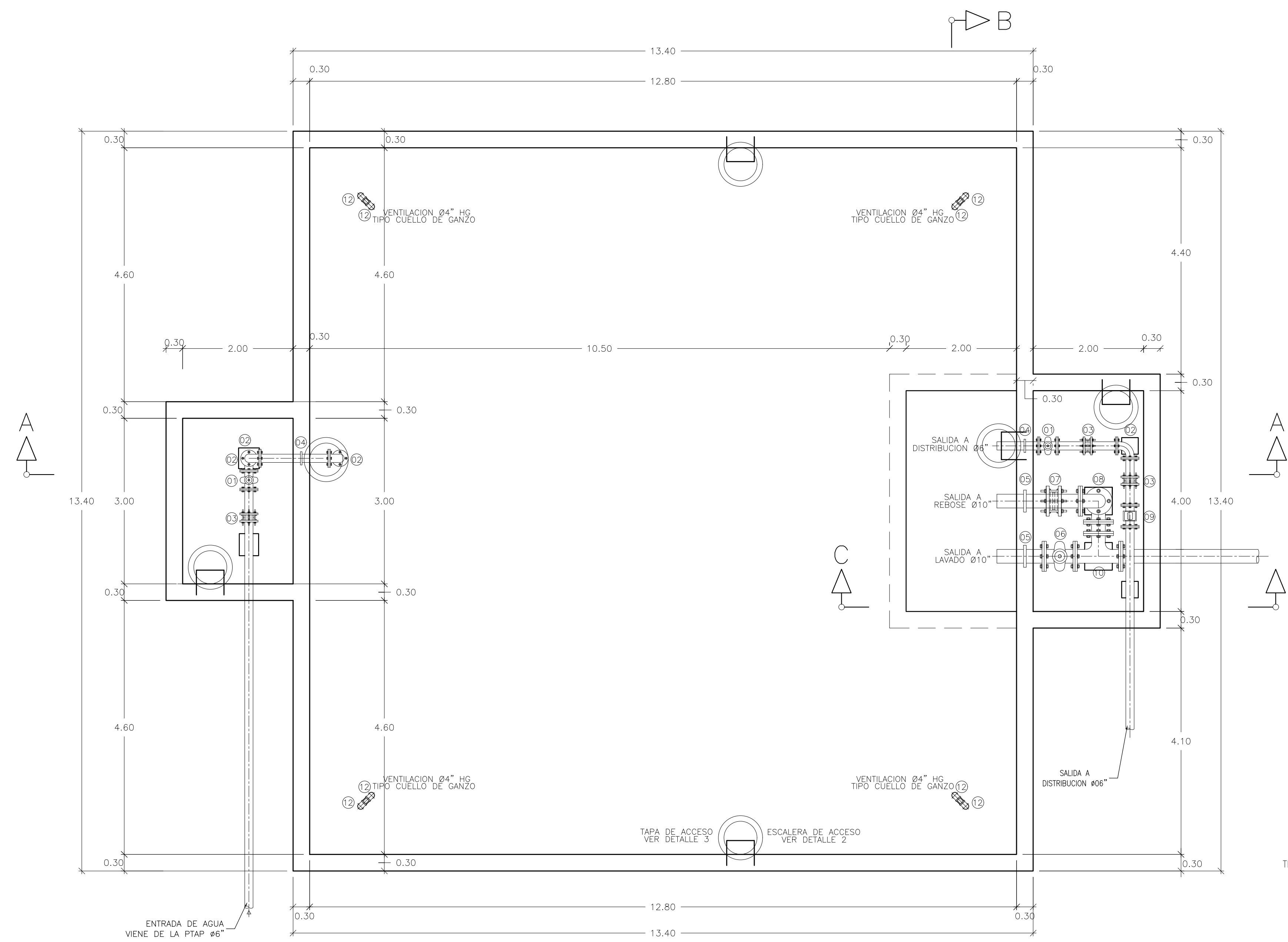


CONVENCIONES

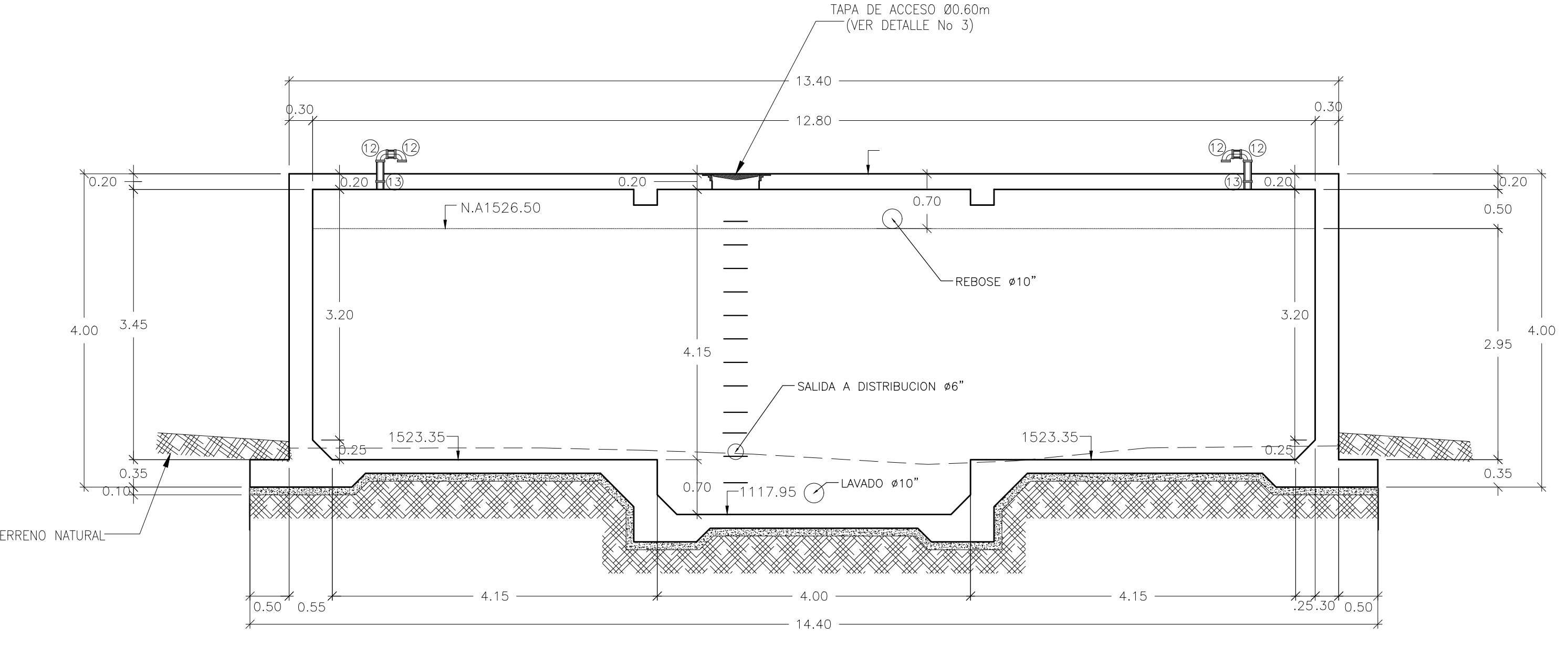
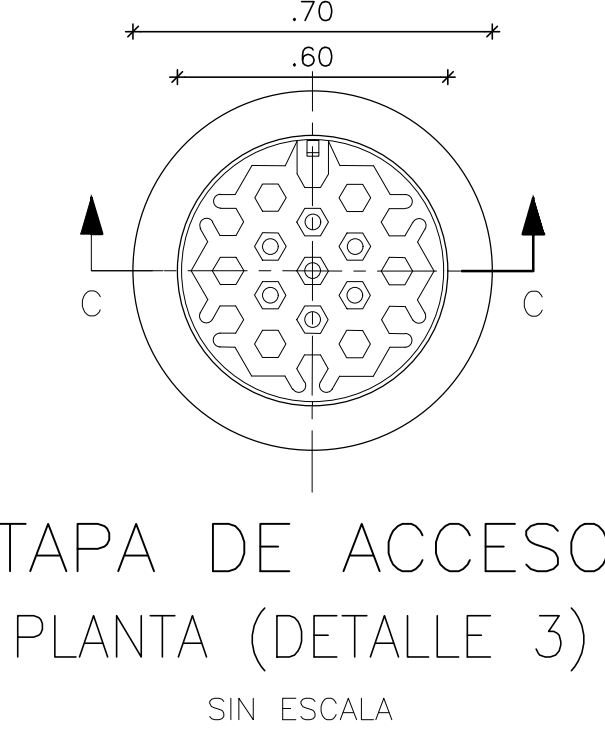
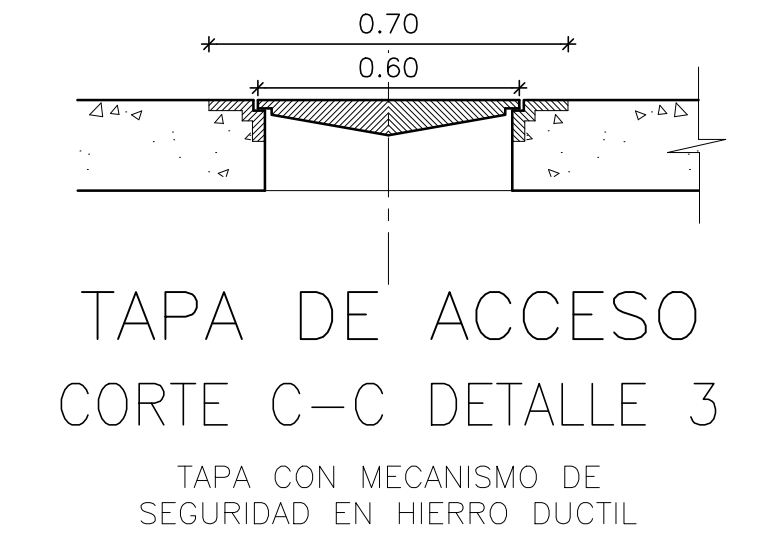
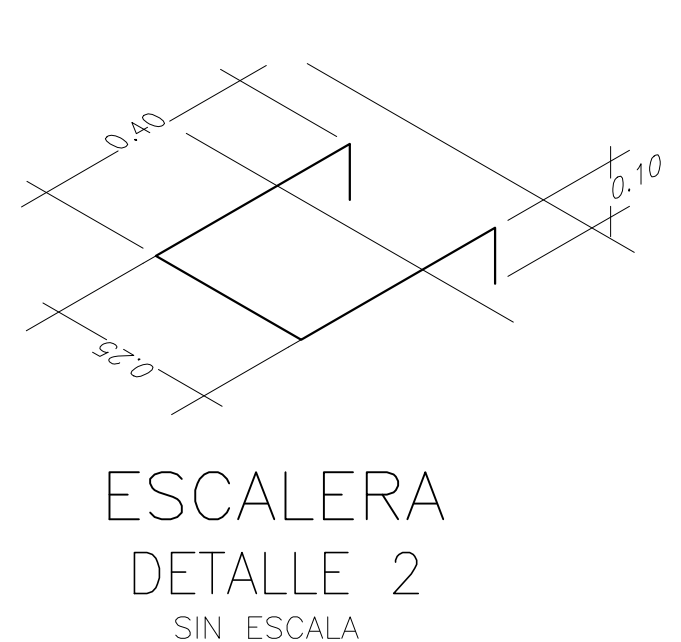
- RED DE ACUEDUCTO
- - - CERRAMIENTO EN CERCA
- ~ CURVA DE NIVEL DEL TERRENO
- ⊙ NORTE MAGNETICO (ICAC)

NOTAS GENERALES:

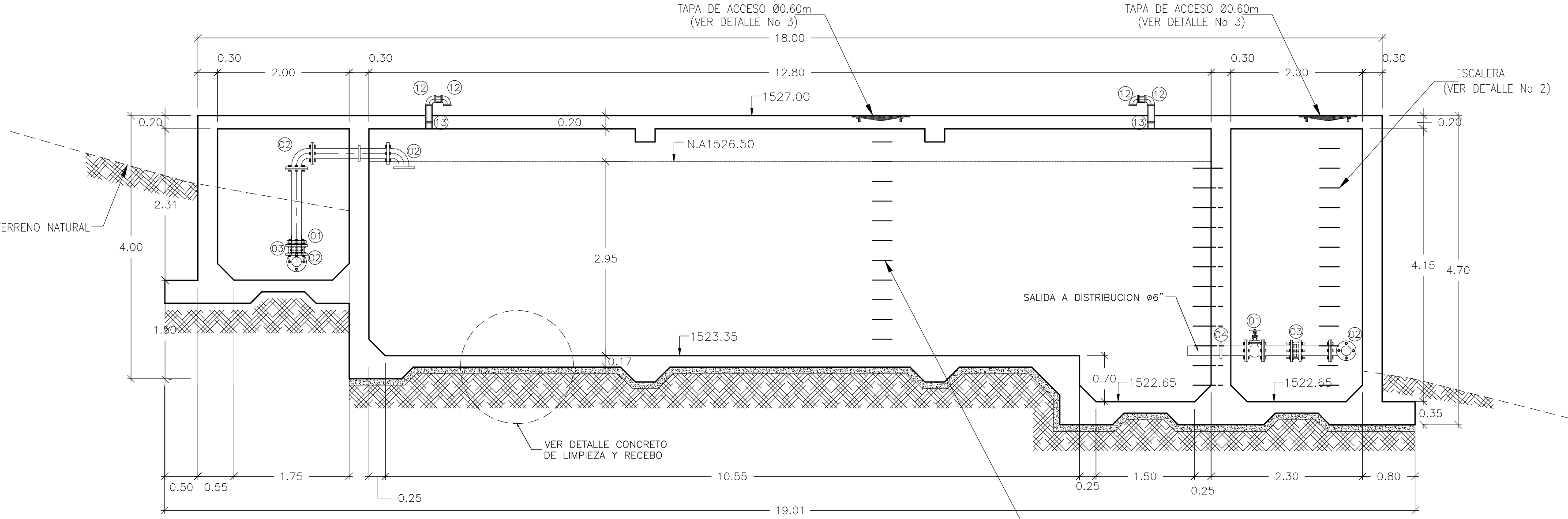
1. Las coordenadas y las cotas del proyecto corresponden al sistema de referencia MAGNA SIRGAS DEL ICAC y el sistema de proyección utilizado es MAGNA COLOMBIA OESTE.
2. El levantamiento Topográfico se realizó en Febrero de 2013.
3. Las dimensiones están dadas en metros con excepción donde se indique otra unidad.
4. El presente plano corresponde al Diseño Hidráulico del Tanque de Almacenamiento proyectado del Municipio de Oporopa, Departamento del Huila.
5. Los puntos de georreferenciación del proyecto se indican en este plano, y los mojones de amarré se ubican en la plaza principal los cuales se identifican como OP-1 y OP-2. Se recomienda leer este plano conjuntamente con el Informe de Estudios Topográficos.
6. Si el contratista va a utilizar este plano para construir el diseño, antes de iniciar las obras debe hacer el replanteo y la localización de las mismas y que estén proyectadas en el diseño.
7. En este plano se indican las curvas de nivel de la Topografía del Municipio de Oporopa, Departamento del Huila. Dichas curvas fueron generadas a partir de la nube de puntos de los cartones digitales del levantamiento Topográfico.
8. Este plano fue elaborado en medio magnético, no puede ser alterado físicamente y si se requiere de algún cambio, este debe ser previamente comunicado al consultor. El consultor no se hace responsable de los cambios que se hayan efectuado.
9. Los polígonos que no contengan identificación espacial de uso corresponden a viviendas.



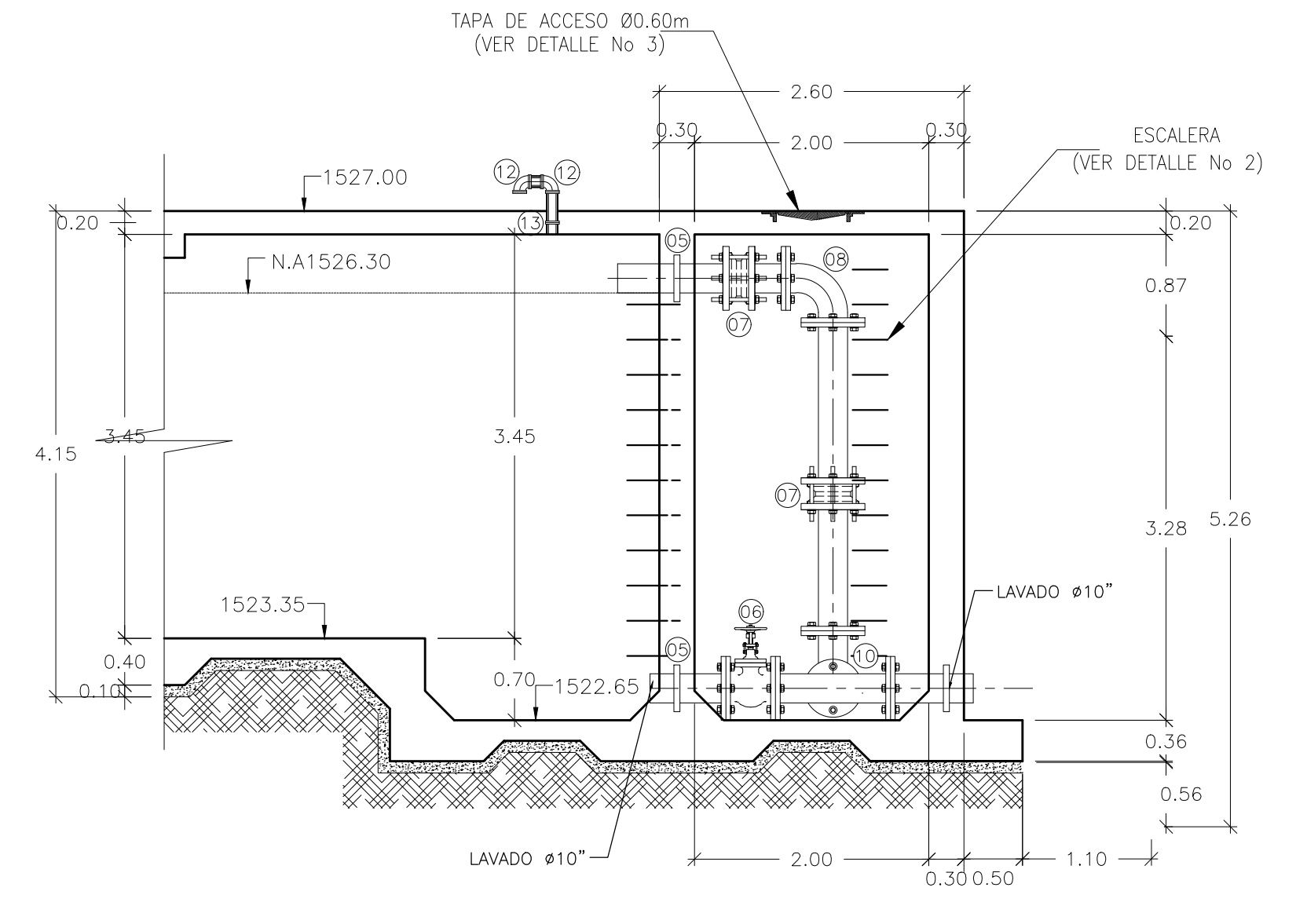
TANQUE DE ALMACENAMIENTO
PLANTA GENERAL
ESCALA 1:50



TANQUE DE ALMACENAMIENTO
CORTE B - B
ESCALA 1 : 25

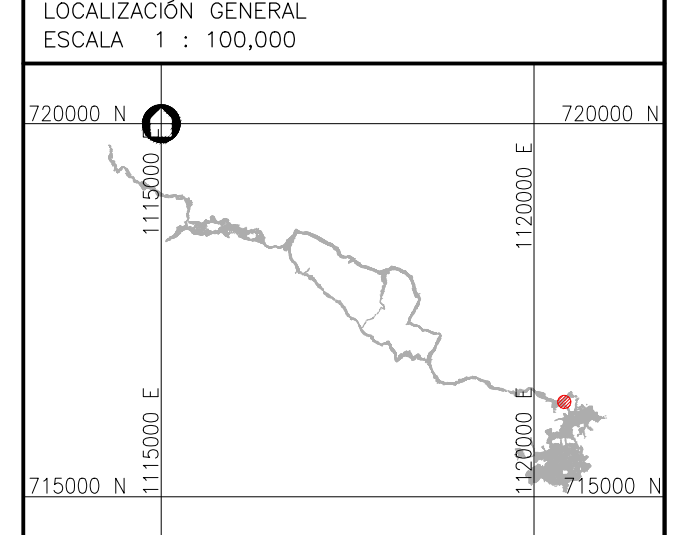


TANQUE DE ALMACENAMIENTO
CORTE A - A
ESCALA 1:50



TANQUE DE ALMACENAMIENTO
CORTE C - C
ESCALA 1:50

CUADRO DE ACCESORIOS		
LISTA DE ACCESORIOS		
ITEMS	DESCRIPCION	CANTIDAD
01	Válvula de Compuerta Ø 6" EB	2
02	Codo Ø 6" x 90° EB	4
03	Unión Rígida de Desmontaje Ø 6"	4
04	Pasamuro Ø 6" EB x EB	2
05	Pasamuro Ø 10" EB x EL	2
06	Válvula de Compuerta Ø 10" EB	1
07	Unión Rígida de Desmontaje Ø 10"	2
08	Codo Ø 10" x 90° EB	2
09	Marcomedidor Tipo Waltman Ø 6" EB	1
10	Tee Ø 10" x 10" EB	1
11	Codo PVC ø6"	1
12	Codo PVC ø4"	8
13	Pasamuro PVC ø 4"	4



<p>Consorcio Aguas del Huila CONTRATO 214 DE 2012</p> <p>COORDINADOR TÉCNICO: Nombre: Ing. José Vergara Mendoza M.P. 13022-09488 BLV</p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: Nombre: Ing. José Vergara Mendoza M.P. 13022-09488 BLV</p>	<p>CONSORCIO INTERVENTORÍA AGUAS DEL HUILA CONTRATO 065 DE 2013</p> <p>REVISIÓN Y APROBACIÓN</p> <p>DIRECTOR INTERVENTORÍA: Nombre: Ing. Mercedes Martín Rodríguez M.P. 25202-80375 OND</p>	<p>AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.</p> <p>LOCALIZACIÓN REGIONAL: ESCALA 1 : 500,000</p> <p>PLACAS DE AMARRE OP-1 NORTE: 715587.22 ESTE: 1120391.07 COTA: 1376.00 OP-2 NORTE: 715525.20 ESTE: 1120394.96 COTA: 1367.65 MAGNA-SIRGAS</p>	<p>OBSERVACIONES</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACIÓN</th> <th>RESPONSABLE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	FECHA	MODIFICACIÓN	RESPONSABLE				<p>AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P. SUBGERENCIA TÉCNICA Y OPERATIVA</p>	<p>OBJETO: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LAS ZONAS URBANAS, QUE FUEREN NECESARIOS DEL MUNICIPIO DE OPOROPA, DEPARTAMENTO DEL HUILA.</p>	<p>MUNICIPIO: OPOROPA</p>
				FECHA	MODIFICACIÓN	RESPONSABLE						
<p>CONTIENE: DISEÑO HIDRÁULICO TANQUE DE ALMACENAMIENTO PROYECTADO - PLANTA, CORTES Y DETALLES</p>	<p>ESCALA: INDICADAS</p>	<p>NOMBRE DEL ARCHIVO: HUI-OP0-DIS-ACU-HS-TAN-01-02.dwg</p>	<p>CÓDIGO: HUI-OP0-DIS-ACU-HS-TAN-02</p>	<p>FECHA: JULIO DE 2016</p>	<p>PLANO No. 38 DE 51</p>							