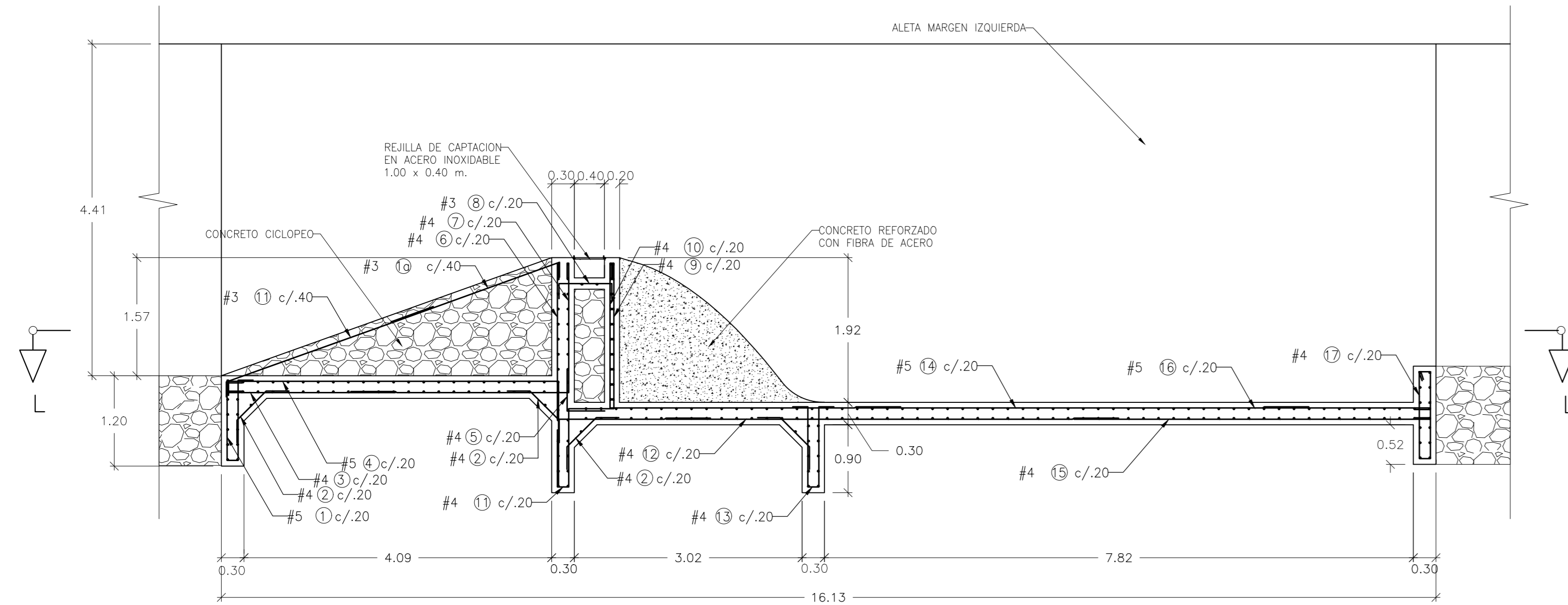
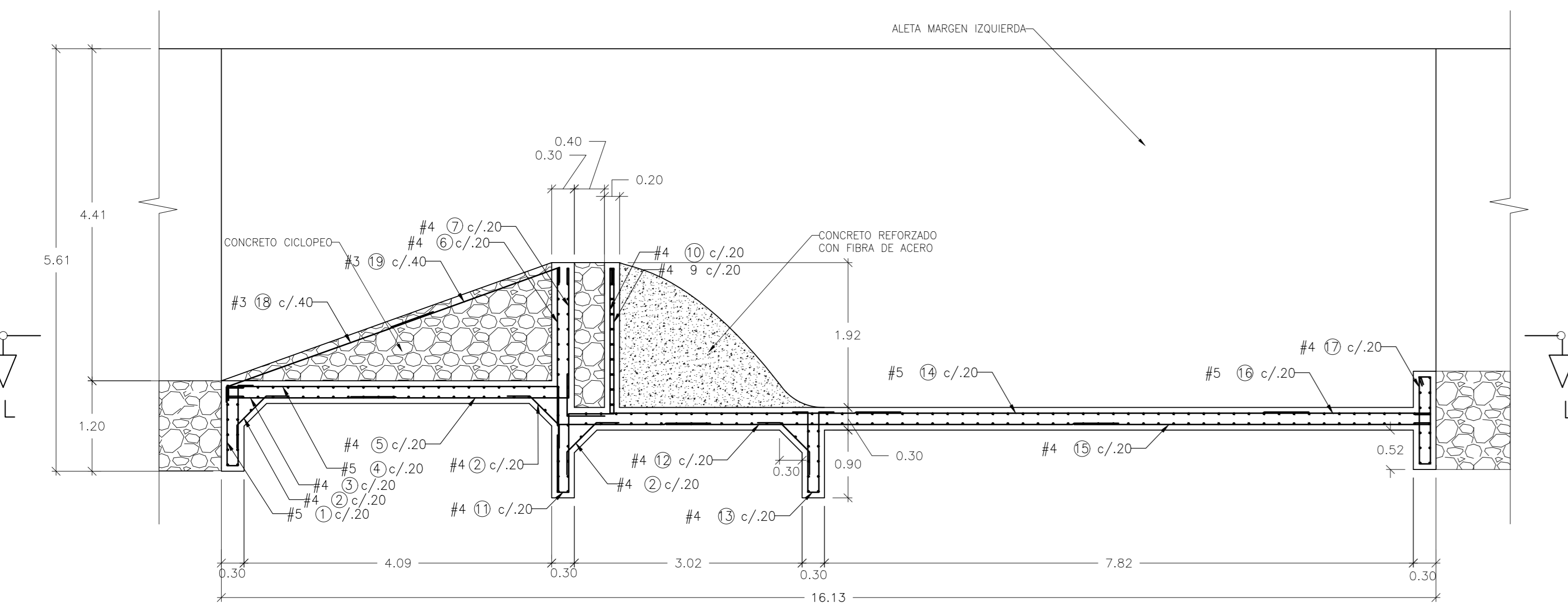


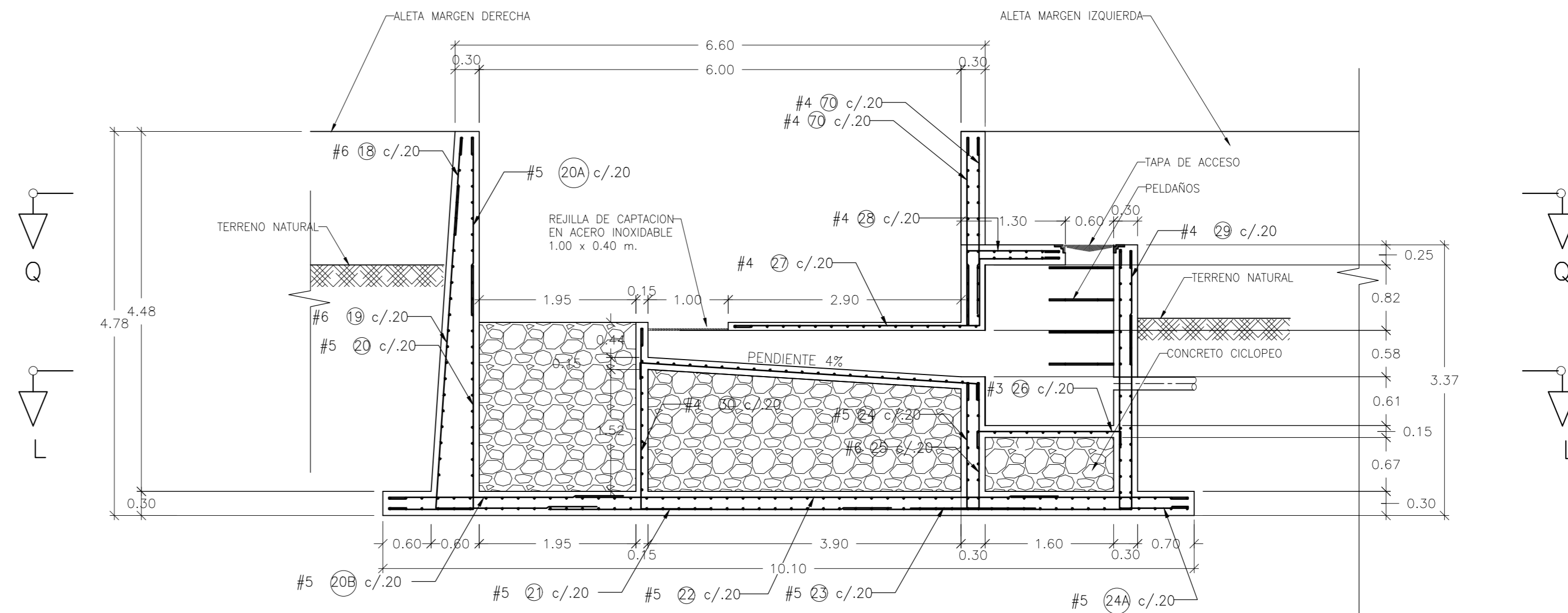
Bocatoma Quebrada Oporapa
Corte A-A
Escala 1 : 50



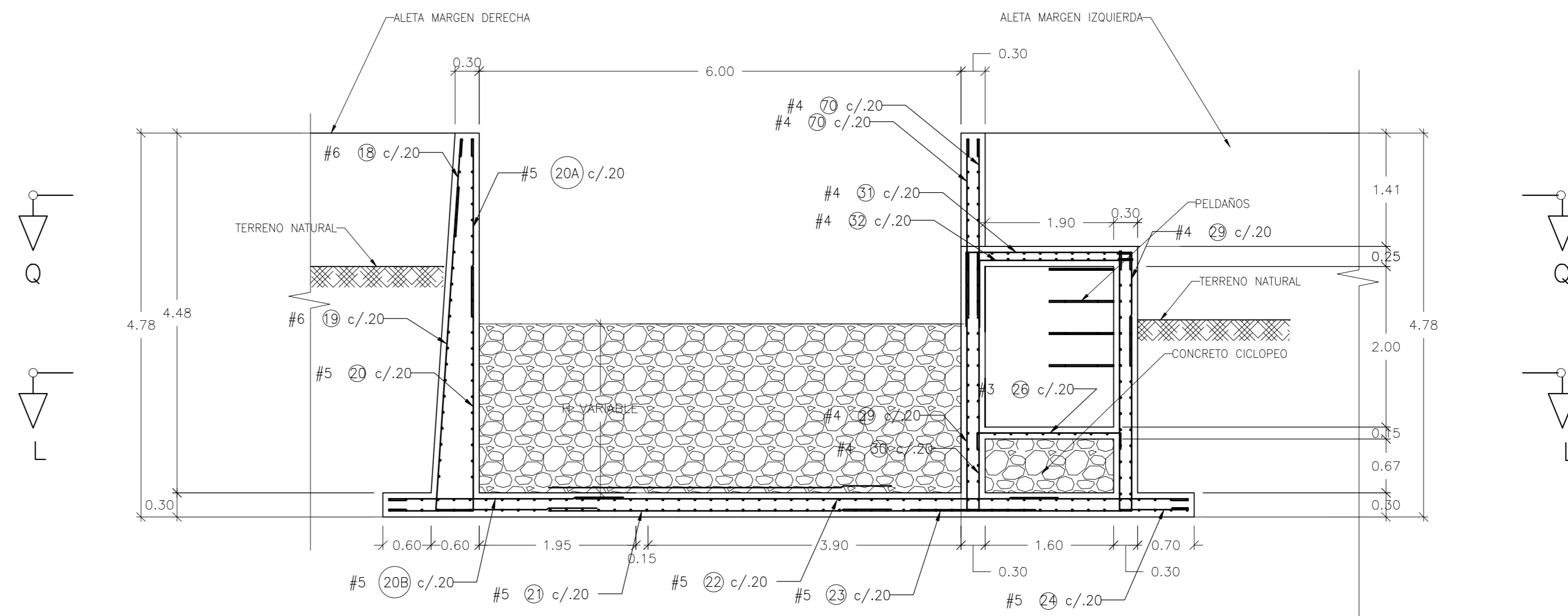
Bocatoma Quebrada Oporapa
Corte B-B
Escala 1 : 50



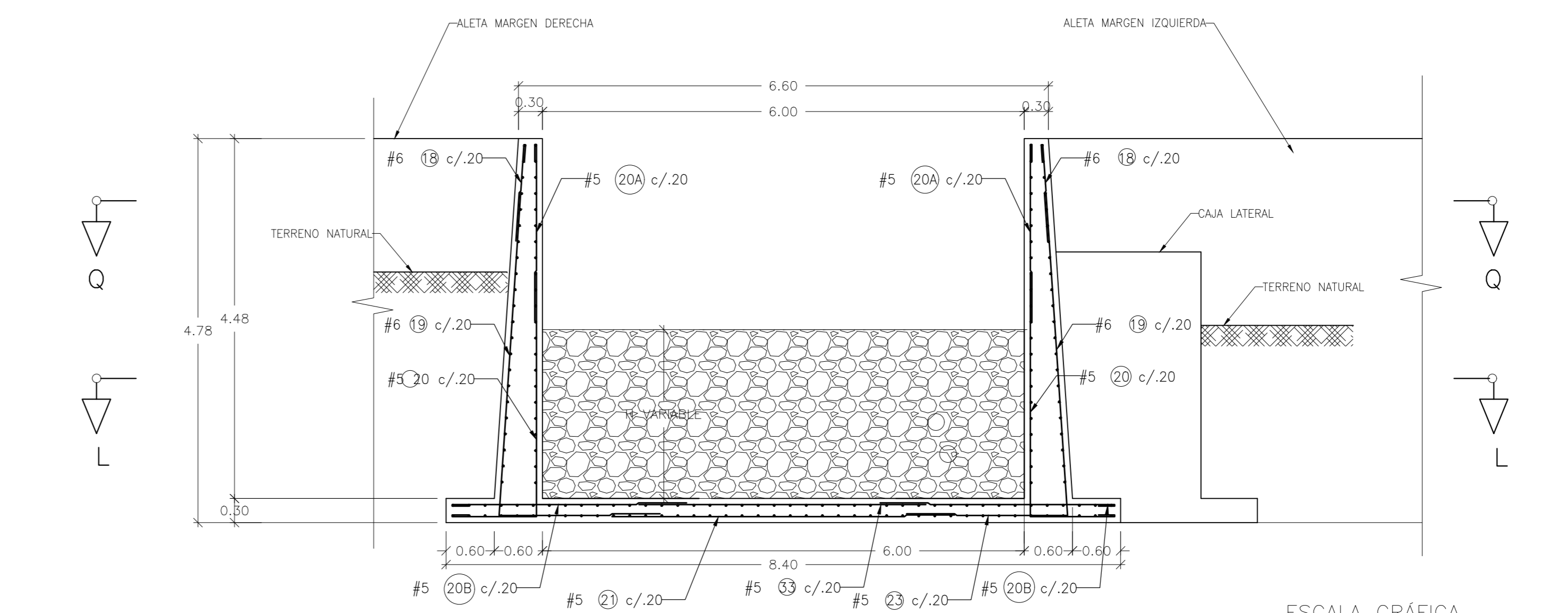
Bocatoma Quebrada Oporapa
Corte C-C
Escala 1 : 50



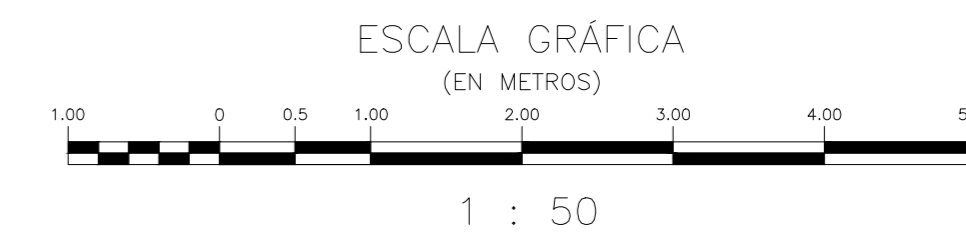
Bocatoma Quebrada Oporapa
Corte D-D
Escala 1 : 50



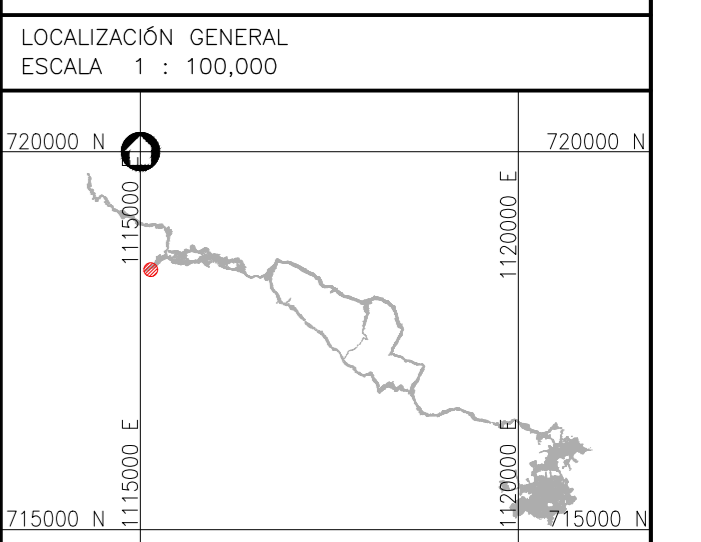
Bocatoma Quebrada Oporapa
Corte E-E
Escala 1 : 50



Bocatoma Quebrada Oporapa
Corte R-R
Escala 1 : 50



- NOTAS GENERALES:
1. Las coordenadas y las cotas del proyecto corresponden al sistema de referencia MAGNA SIRGAS DEL IGAC, y el sistema de proyección utilizado es MAGNA COLOMBIA GCS2E.
 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 Estructural Bocatoma del Municipio de Oporapa, Departamento del Huila.
 5. Los puntos de georreferenciación del proyecto se indican en este plano, y los mojones de amarre se ubican en la plaza principal, los cuotes 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 los muros y que estén proyectados en el diseño.
 7. En este plano se indican las curvas de nivel de la Topografía del Municipio de Oporapa, Departamento del Huila. Dichas curvas fueron generadas a partir de la nube de puntos de las curvas 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.



<p>CONSORCIO INTERVENTORÍA AGUAS DEL HUILA CONTRATO 085 DE 2013 REVISIÓN Y APROBACIÓN</p>	<p>AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P. LOCALIZACIÓN REGIONAL: ESCALA 1 : 500,000</p>	<p>PLACAS DE AMARRE</p> <p>OP-1 NORTE: 715587.22 ESTE: 1120391.07 COTA: 1376.00</p> <p>OP-2 NORTE: 715525.20 ESTE: 1120394.96 COTA: 1367.85</p> <p>MAGNA- SIRGAS</p>	OBSERVACIONES			<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 OPORAPA, DEPARTAMENTO DEL HUILA.</p>	<p>MUNICIPIO: OPORAPA</p>
			FECHA	MODIFICACIÓN	RESPONSABLE			
<p>COORDINADOR TÉCNICO: Nombre: Ing. José Vergara Mendoza M.P. 13202-096488 BIV</p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: Nombre: Ing. José Vergara Mendoza M.P. 13202-096488 BIV</p>	<p>DIRECTOR INTERVENTORÍA: Nombre: Ing. Mercedes Martín Belloquiza M.P. 25010-49315 DND</p>	<p>V.L.B. John Jairo Trujillo Paredano AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.</p>	<p>PLANO DISEÑO DEFINITIVO DE ACUEDUCTO FASE II</p>			<p>ESCALA: 1 : 50</p>	<p>NOMBRE DEL ARCHIVO: HUI-OP0-DIS-ACU-EST-BOC-01-05.dwg</p>	<p>FECHA: JULIO DE 2016</p> <p>PLANO No. 19 DE 51</p>