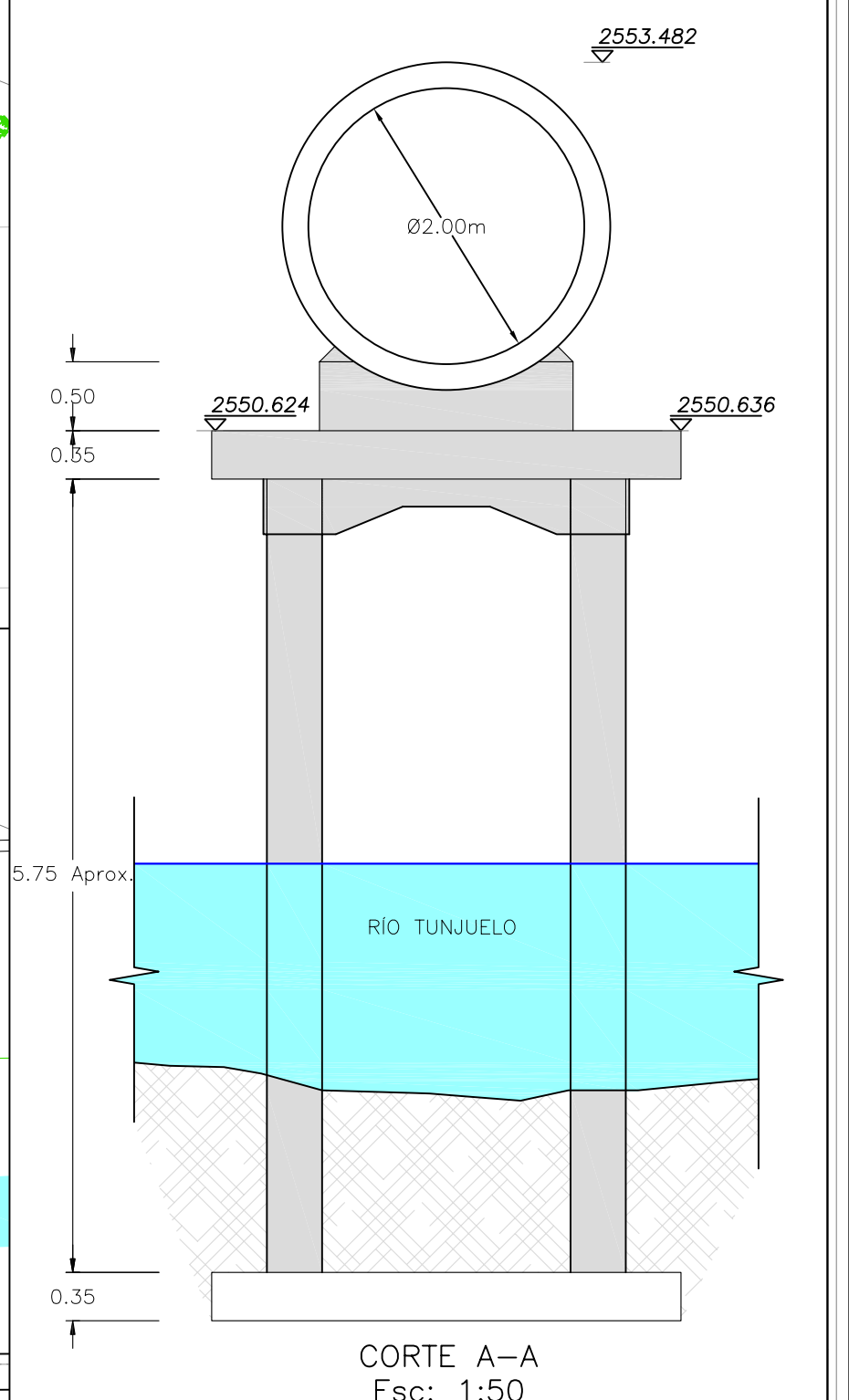
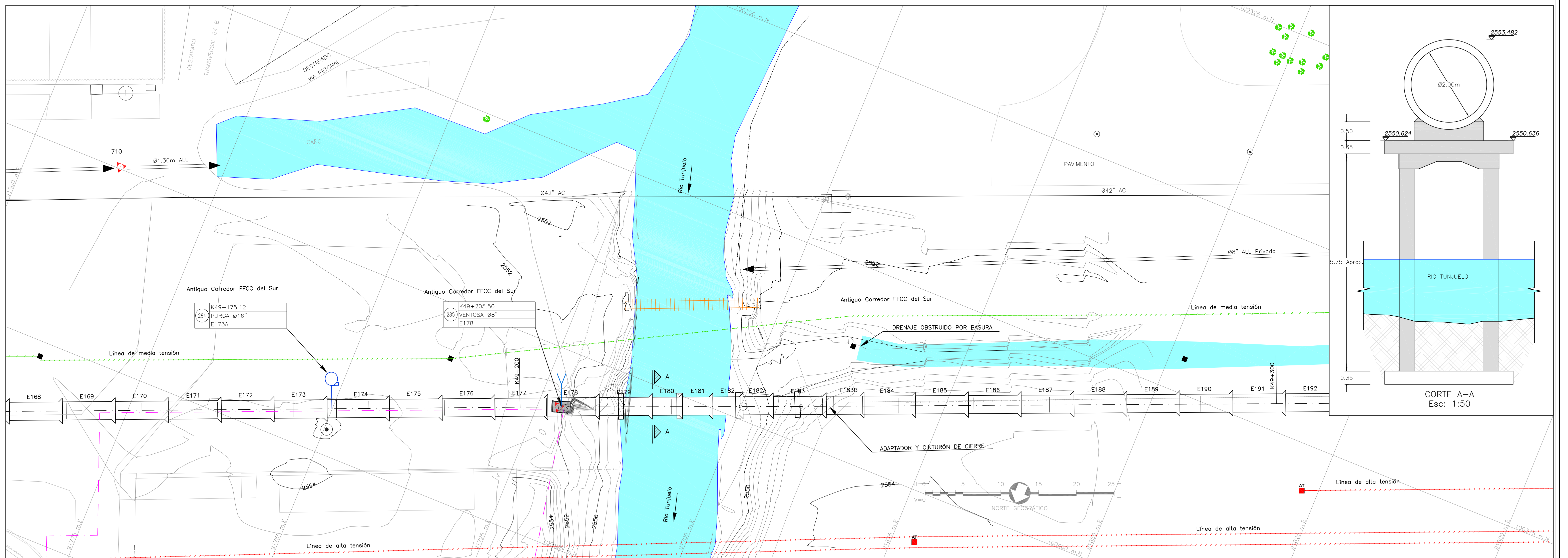


PUNTOS GPS DE AMARRÉ			
PUNTO No.	NORTE	ESTE	ELEVACIÓN
VERTICE GAC	10358.63	83197.11	2556.47
VERTICE BOMBA T2			
VERTICE GAC	10787.51	92721.92	2555.14

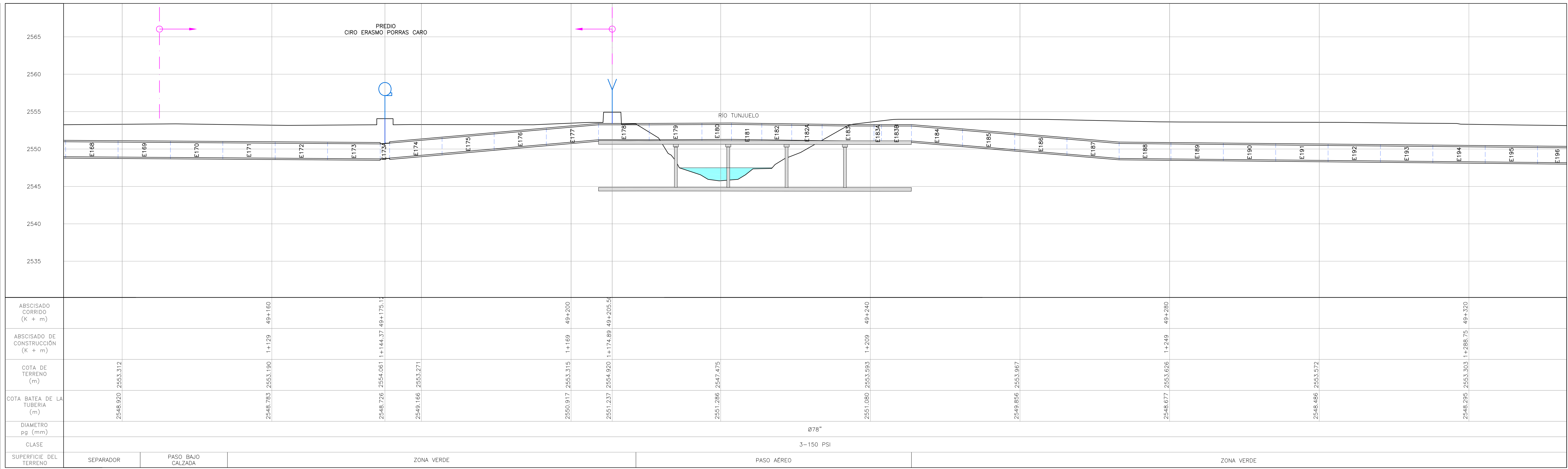
LOCALIZACIÓN DE ACCESORIOS				
No.	DESCRIPCIÓN	COORDENADAS	COTA TAPA	
		NORTE	ESTE	
284	PURGA Ø16"	10418.91	91750.04	2554.061
285	VENTOSA Ø8"	10407.30	91721.99	2554.930

DESCRIPCIÓN DE ACCESORIOS	
No. DEL ACCESORIO	PEZA SEGUN PLANOS DE CONSTRUCCIÓN
	PROTECCIÓN EN CONCRETO



LOCALIZACIÓN RÍO TUNJUELO  
Esc: 1:250

- CONVENCIONES**
- Red proyectada
  - Red existente
  - Red de acueducto existente
  - Limite Barrio/Urbanización
  - A. Residuales existentes
  - A. Lluvias existentes
  - Ductos de teléfono
  - Ductos de energía
  - Tubería de Gas
  - Cerca
  - Quebradas
  - Líneas de Alta Tensión
  - Líneas de Media Tensión
  - Líneas de Baja Tensión
  - Arbol
  - Derivación
  - Válvula
  - Ventosa
  - Pídemetro o Medidor de caudal
  - Boca de acceso
  - Purga
  - Poste de alta tensión
  - Poste de teléfono
  - Poste energía
  - Semáforo
  - Pozo alcantarillado
  - Pozo teléfonos
  - Caja energía
  - Hidranete
  - Deflexión horizontal
  - Deflexión vertical
  - Derecha
  - Izquierda
  - Acueducto
  - A. Residuales
  - A. Lluvias
  - Apiques
  - Sombreros
  - Barrenos
  - Profundidad m
  - Sumideros
  - Delta Poligonal
  - Vertices GPS



PERFIL RÍO TUNJUELO  
Esc: 1:250

<p><b>CONSORCIO TIBITOC 2006</b> Contrato No. 1-02-25400-014-2006</p> <p>PRESENTE: Ing. Luis Guillermo González A. M.P. No. 25002-53899 OND</p> <p>REVISÓ: Ing. Sergio Laurens Tapia M.P. No. 9471 OND</p> <p>APROBÓ: Ing. Carlos Eduardo Barral L. M.P. No. 23905 OND</p>	<p>ASESORIA <b>ESTUDIOS TÉCNICOS S.A.</b></p> <p>RECIBÓ: Ing. Fabrice Santa López Reg. 30485</p> <p>Vo.Bo. Ing. M.P. No.:</p>	<p>ACUEDUCTO</p> <p>AGUAS Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ</p> <p>ING. CARLOS EDUARDO BARRAL L. M.P. No. 23905</p>	<p>PUNTO DE AMARRÉ GAC CD-137A NORTE: 100797.91 ESTE: 92721.92 COTA: 2555.141 WUO DE INVELOCADOR</p> <p>COTA: 2555.141 Coordenadas Medio NORTE: 91550.00 ESTE: 100350.00 PLANCHAS 227-IV-D-3</p>	<p>MODIFICACIONES</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</th> <th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th> <th>FIRMA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01-2008</td> <td>V0</td> <td>ASESORIA-ESTUDIOS TÉCNICOS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>02-2009</td> <td>V1</td> <td>INTERVENTOR-EAAB</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA	01-2008	V0	ASESORIA-ESTUDIOS TÉCNICOS		02-2009	V1	INTERVENTOR-EAAB		<p><b>acueducto</b> AGUAS Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ</p> <p>GERENCIA CORPORATIVA DEL SISTEMA MAESTRO DIRECCION RED MATRIZ ACUEDUCTO</p> <p>PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO</p>	<p>ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN DE LA LINEA RED MATRIZ DE Ø78" TIBITOC-CASABLANCA</p> <p>Contiene: <b>LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PASO AÉREO RÍO TUNJUELO</b></p> <p>ESCALA: H: 1:250 V: 1:250</p> <p>NOMBRE DEL ARCHIVO: RTC-PL-CT-343.dwg</p>	<p>PROYECTO N°:</p> <p>FECHA: FEBRERO DE 2009</p> <p>PLANO No. <b>RTC-PL-CT-343</b></p>
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA																
01-2008	V0	ASESORIA-ESTUDIOS TÉCNICOS																	
02-2009	V1	INTERVENTOR-EAAB																	