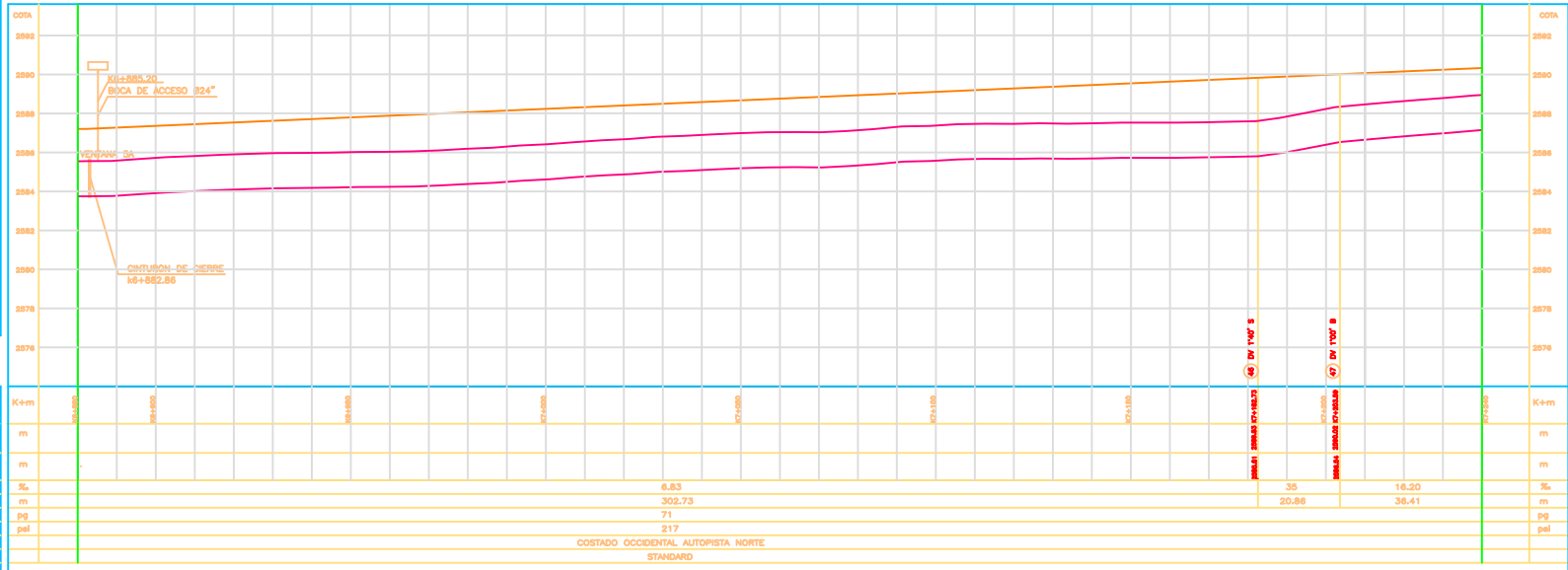
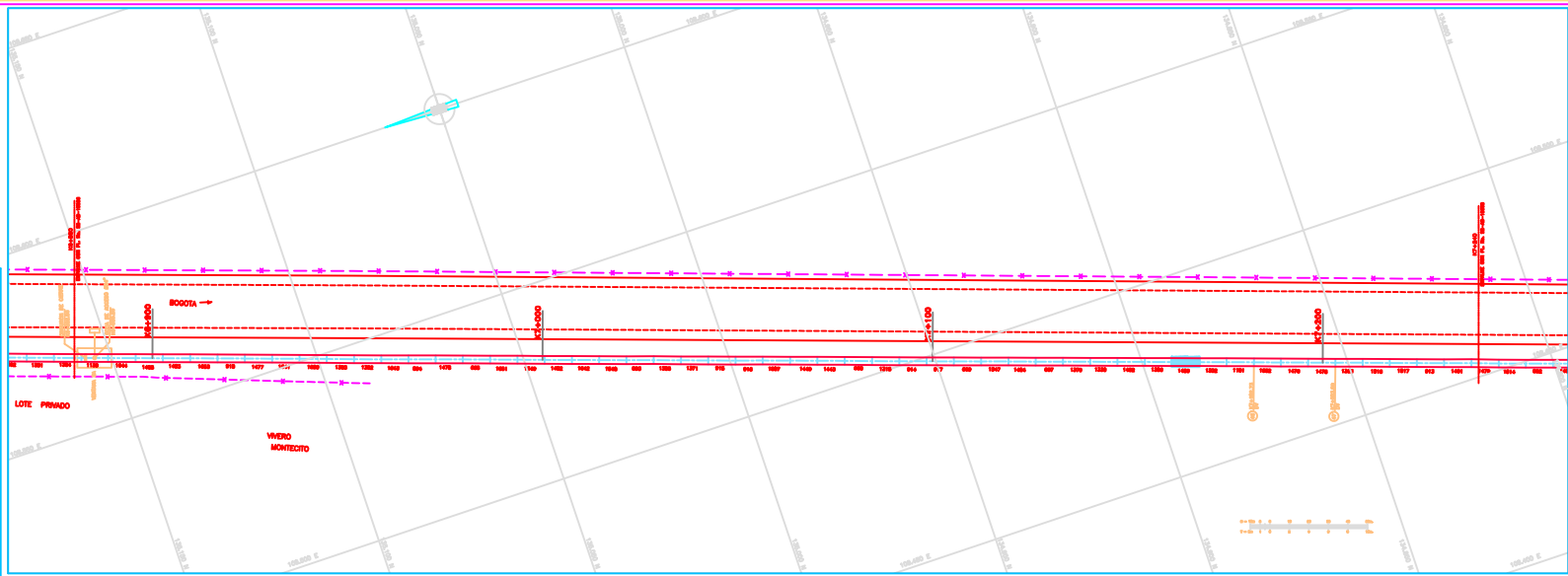


PUNTO	ABSCISA	COORDENADAS NORTE ESTE

**CONVENCIONES**

- ☒ Torre de alta tensión
- ☑ Armario de teléfono
- ⊕ Poste de transformador
- ⊕ Hidrante
- ⊕ Sanitario ALL
- ⊕ Redonda de la curva m.
- ⊕ Agua negra o combinada - ALLH
- ⊕ Agua lustral - ALL
- ⊕ Ductos de telefonos
- ⊕ Ductos de Energia
- ⊕ Eje Tuberia Tibtoc
- ⊕ Eje Via Ferrea
- ⊕ Banda Canal, Rio
- ⊕ Base de acceso
- ⊕ Cerca
- ⊕ Cancha
- ⊕ Malla
- ⊕ Arbol
- ⊕ Delineación
- ⊕ Vitrado
- ⊕ Vertice
- ⊕ Plímetro
- ⊕ Purga
- ⊕ Caja ventosa
- ⊕ Clavija de cierre
- ⊕ Semáforo
- ⊕ Poste de alta tensión
- ⊕ Poste eleantillado
- ⊕ Poste negro Runler
- ⊕ Caja de telefonos
- ⊕ Poste purga
- ⊕ No. tubo según desplace
- ⊕ Deflexión Horizontal
- ⊕ Deflexión Vertical
- ⊕ Substancia
- ⊕ Bajante
- ⊕ Alcantarillado
- ⊕ Alcantarillado
- ⊕ Sanitario
- ⊕ Vitrado de gas
- ⊕ Sanitario proyectado
- ⊕ Transformador
- ⊕ Poste de tensión
- ⊕ Acorchete sobre la Tuberia Tibtoc
- ⊕ Tubo con recubrimiento Conorato



<p>CONCESIONARIA TIBTOC S.A. EP BOBNA AMERICAN PIPE AND CONSTRUCTION INT. CONTUBOS S.A.</p>		<p>DISENO: AMERICAN PIPE AND CONSTRUCTION INT. REVISO: AMERICAN PIPE AND CONSTRUCTION INT. DIBUJO: Milla / 2000</p>	<p>PRESENTO: CONTUBOS S.A. APROBO: BOBNA FECHA: Julio / 2000</p>	<p>EAAB REVISADO Y APROBADO Esta aprobacion no exonerará al Contratista de ninguna de las responsabilidades y obligaciones establecidas en el contrato.</p>	<p>NOTAS: Referencia Topográfica CD 227 H - 153844.000 E - 104870.008 COTA 2384.08 CD 226 H - 122704.439 E - 154377.022 Batimetro Agustin Costales (BAC) 2- Las elevaciones se refieren al sistema bogotó (IGAC + 28,86m)</p>	<table border="1"> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</th> <th>RESPONSABLE</th> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>	FECHA	MODIFICACION	RESPONSABLE																												<p>INFORME DE SECTOR SECTOR <b>INFORME DE DISEÑO Y DESARROLLO DE BOBNA S.A.</b> GERENCIA TECNICA DIRECCION DE DISEÑO Y DESARROLLO URBANO PLANO COMO CONSTRUIDO</p>	<p>REHABILITACION TUBERIA TIBTOC-CASABLANCA PCCP 2.00 m CONTENIDO: SECTOR No. 2 PLANTA Y PERFIL K6+880 a K7+240 Ø1800 mm LOCAL: H=1:500 V=1:100</p>	<p>PROYECTO BOBNA 1.12.8000.0358-97 PLANO No. S2-AB-10007 ESCALA DE PLOTTER: 1000 : 1.000 ARCHIVO: S2-7 REVISION 00</p>
FECHA	MODIFICACION	RESPONSABLE																																					