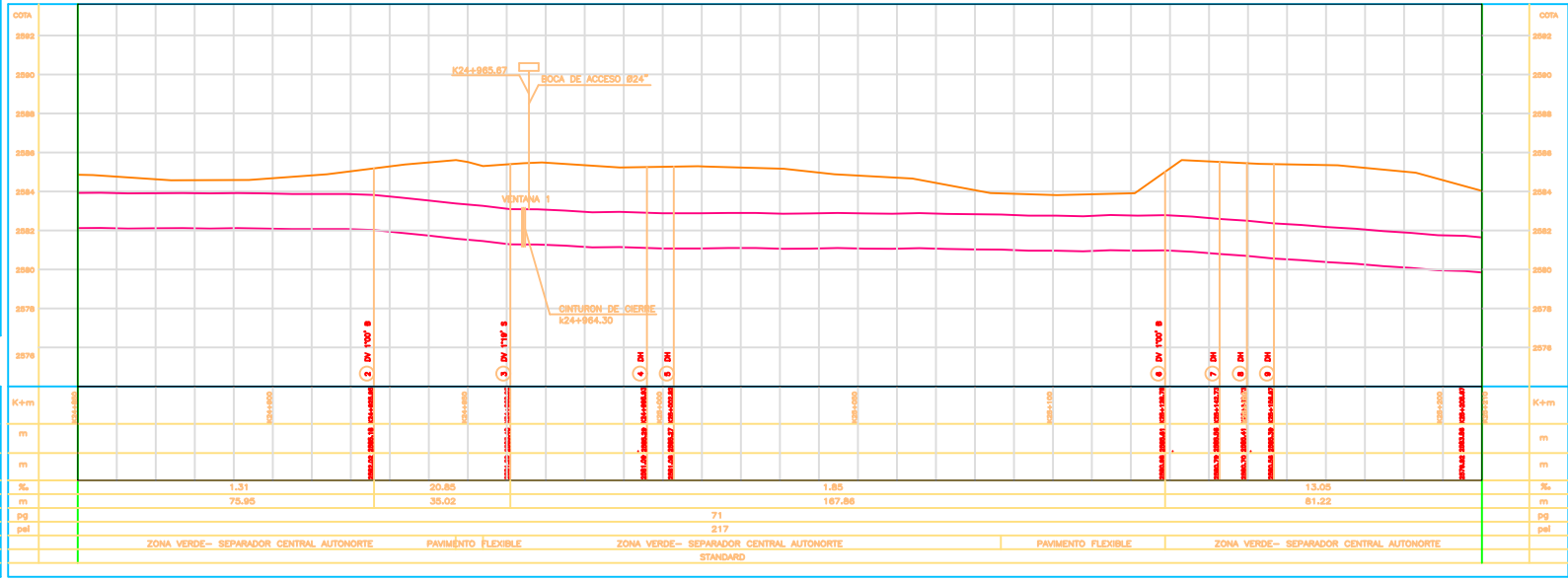
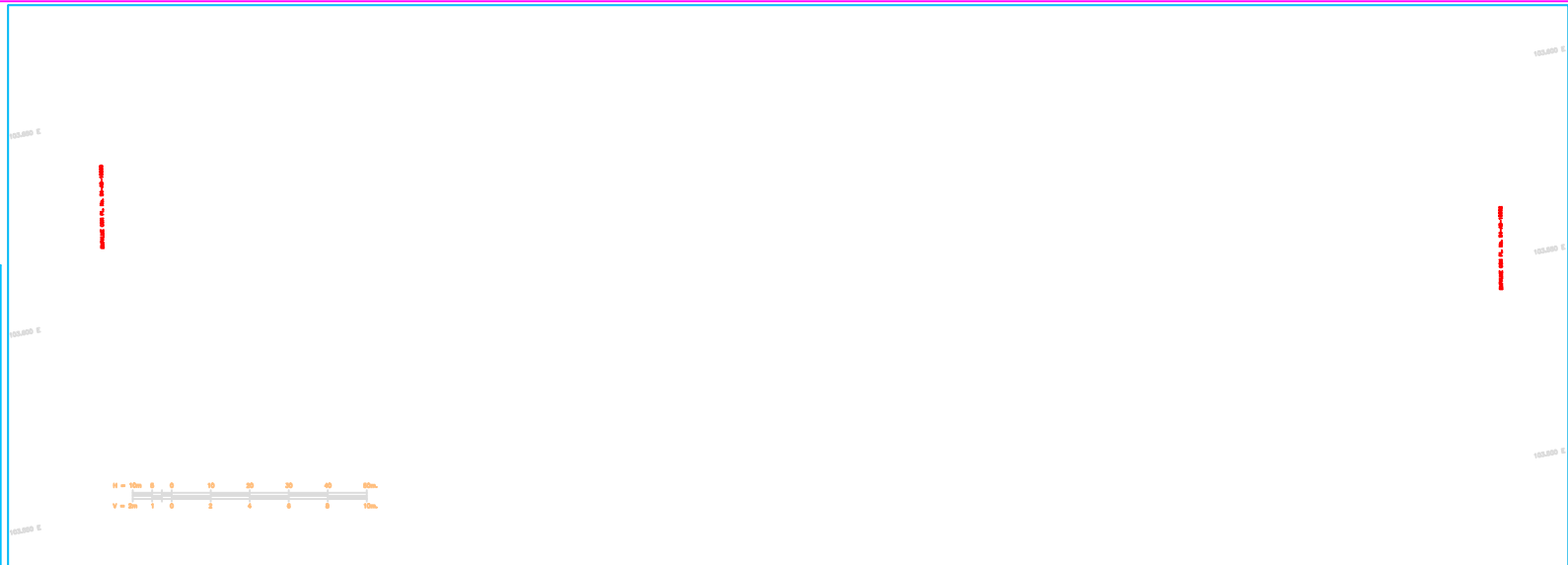


LOCALIZACION DE VERTICES HORIZONTALES			
PUNTO	ABSCISA	COORDENADAS	
		NORTE	ESTE
4	1024+985.67	118046.73	103862.20
5	1025+002.82	118039.07	103861.13
7	1026+143.73	117908.00	103837.83
8	1025+148.73	117908.00	103836.05
9	1025+158.67	117892.60	103834.38

- CONVENCIONES**
- Torre de alta tensión
  - Armario de teléfono
  - Poste de tira
  - Hidrante
  - Sumidero ALL
  - Agua frías - ALL
  - Agua negra o calientada - ALH
  - Ductos de telefonos
  - Ductos de Energía
  - Eje Tuberia Tibetic
  - Eje Via Ferrea
  - Banda Canal, Rio
  - Base de acceso
  - Cerca
  - Canales
  - Molino
  - Arbol
  - Darkening
  - Vibrado
  - Ventosas
  - Plomadas
  - Purga
  - Caja ventosa
  - Cierre de cierre
  - Sumidero
  - Torre de alta tensión
  - Pazo eleantabilidad
  - Pazo agua frías
  - Cajo de hidrante
  - Pazo purga
  - No. tubo según desplace
  - Deflexión Horizontal
  - Deflexión Vertical
  - Subgrado
  - Bajante
  - Anillo
  - Alcantarillado
  - Sumidero
  - Válvula de gas
  - Sumidero proyectado
  - Transformador
  - Poste de teléfono
  - Torre alta tensión



COMERCIALIZADORA TIBETEC S.A. S.P. S.A.S. INGENIEROS POR ASISTENCIA TECNICA CONSULTORES	<b>INGETEC S.A.</b> INGENIEROS CONSULTORES	<b>APROBACION</b> Director: JUANES MURRAY Subdirector: ANDRÉS GARCIA Subdirector: YANIS VARGAS Subdirector: JUAN CARLOS GARCIA	Mapa de localización del proyecto en el territorio de la ciudad de Bogotá. Escala: 1:5000	<b>INCORPORACION</b> FECHA: _____ RESPONSABLE: _____ AREA: _____	SERVICIO DE SOCIEDAD LIMITADA <b>GERENCIA TECNICA</b> DIRECCION DE DISEÑO Y DESARROLLO URBANO PLANO DE OBRA CONSTRUIDA ACUEDUCTO	REHABILITACION TUBERIA TIBITOC-CASABLANCA PCCP 2.00 m Contiene: SECTOR No. 4 PLANO Y PERFIL K24+985.67 a K26+143.73 Ø1800 mm	PROYECTO No. 1.12.8000.0358-97 PLANO No. S4-AB-10001 ESCALA DE PLOTTER: 1000:1000 ARCHIVO: S4-1 No. OBRA:
		FECHA: FEBRERO 2001 ESCALA: 1:1000 1:1000					