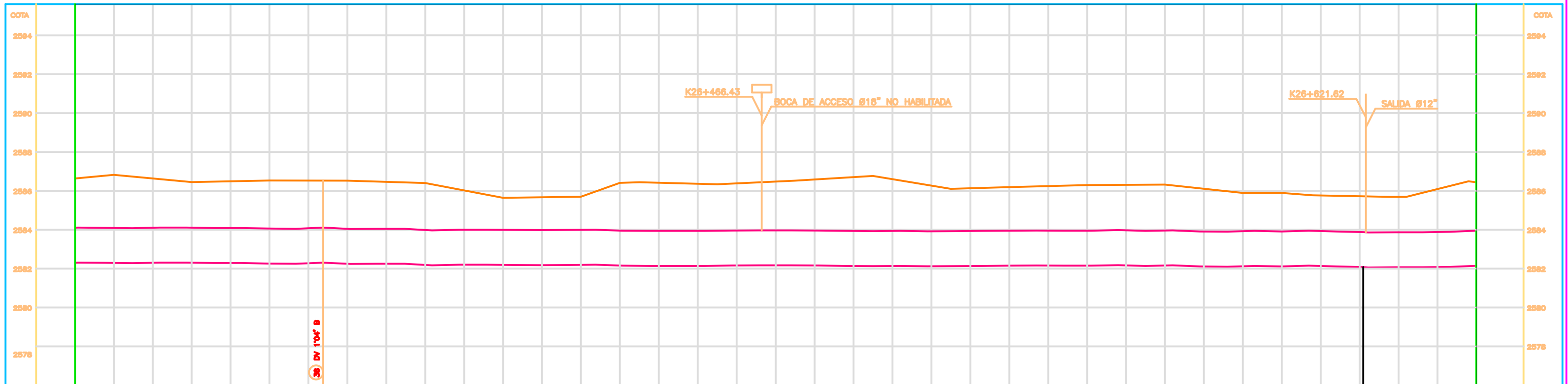
LOCALIZACION DE VERTICES HORIZONTALES			
PUNTO	ABSCISA	COORDENADAS	
		NORTE	ESTE

C O N V E N C I O N E S

- Torre de alta tensión
- Armario de teléfono
- Poste de trole
- Hidrante
- Sumidero A.LL
- Radio de la curva m.
- Aguas negras o combinado – ALN
- Aguas lluvias – A.LL
- Ductos de teléfonos
- Ductos de Energía
- Eje Tubería Tibitoc
- Eje Vía Férrea
- Borde Canal, Río
- Boca de acceso
- Cerca
- Cuneta
- Malla
- Arbol
- Derivación
- Válvula
- Ventosa
- Pitómetro
- Purga
- Caja ventosa
- Cinturon de cierre
- Semáforo
- Poste de alta tensión
- Pozo alcantarillado
- Pozo aguas lluvias
- Caja de teléfonos
- Pozo purga
- No. tubo según despiece
- Deflexión Horizontal
- Deflexión Vertical
- Subiendo
- Bajando
- Acueducto
- Alcantarillado
- Sumidero
- Válvula de gas
- Sumidero proyectado
- Transformador
- Poste de templete
- Poste alta tensión

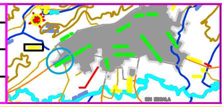


ABSCISADO	K+m		
COTA DE TERRENO	m		
COTA BATEA INTERIOR DE LA TUBERIA	m		
PENDIENTE	‰	0	0.53
LONGITUD REAL	m	63.76	296.45
DIAMETRO	pg	71	
CLASE	psi	217	
SUPERFICIE DEL TERRENO		ZONA VERDE – SEPARADOR CENTRAL AUTONORTE / PAV. FLEXIBLE / ZONA VERDE – SEPARADOR CENTRAL AUTONORTE / P. F. / Z. V.	
SECCION DE INSTALACION		STANDARD / CORTO (1.25) / STANDARD / CORTO (1.25) / STANDARD	

CONCESIONARIA TIBITOC S.A. ESP
BONNA
AMERICAN PIPE AND CONSTRUCTION INT.
CONTUBOS S.A.

INGETEC S.A.
INGENIEROS CONSULTORES

APROBACION
Nombre: JACQUES BRACHET
Nombre: AUGUSTO BAZA
Nombre: FABIO VARON GOMEZ



INCORPORACION

FECHA	RESPONSABLE	AREA

SANTAFE DE BOGOTA DISTRITO CAPITAL
EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA-ESP
GERENCIA TECNICA
DIRECCION DE DISEÑO Y DESARROLLO URBANO

PLANO DE OBRA CONSTRUIDA ACUEDUCTO

REHABILITACION TUBERIA TIBITOC–CASABLANCA
PCCP 2.00 m

Contiene:
SECTOR No. 4
PLANTA Y PERFIL
K26+290 a K26+650
Ø1800 mm

FECHA : FEBRERO 2001
ESCALA : H = 1:500 V = 1:100

PROYECTO No. 1.12.8000.0356–97
PLANO No. S4–AB–10005
ESCALA DE PLOTTER: 1000:1000
ARCHIVO: S4–5
No. OBRA: