



CONVENCIONES

- Red proyectada
- Red existente
- Red de alcantarillado existente
- Límite Barrio/Urbanización
- A. Residuos existentes
- A. Líquidos existentes
- Ductos de teléfono
- Ductos de energía
- Tubería de Gas
- Cercos
- Quedados
- Líneas de Alta Tensión
- Líneas de Media Tensión
- Líneas de Baja Tensión
- Anul
- Derivación
- Válvula
- Ventosa
- Filtros o Medidor de flujo
- Boca de acceso
- Purga
- Puente de alta tensión
- Puente de teléfono
- Puente energía
- Semáforo
- Pozo acondicionado
- Pozo sanitario
- Caja energía
- Hidrolite
- Deflexión horizontal
- Dv Deflexión vertical
- Directa
- Invertida
- Acortada
- AN A. Residuos
- AL A. Líquidos
- AC A. Gases
- Sondeos
- Barreras
- Profundidad m
- Sumideros
- Datos Poligonales
- Vertices GPS

| ABSCISADO CORRIDO | ABSCISADO DE CONSTRUCCIÓN | COTA DE TERRENO | COTA BATEA DE LA TUBERIA | MATERIAL-DIAMETRO | CLASE | SUPERFICIE DEL TERRENO |
|-------------------|---------------------------|-----------------|--------------------------|-------------------|-----------|------------------------|
| K+m | K+m | m | m | Ø (mm) | | |
| 2549.792 | 2553.199 | 2549.856 | 2553.720 | Ø78" | 3-150 PSI | SEPARADOR |
| 2550.120 | 2553.828 | 2550.284 | 2554.143 | | | |
| 2550.448 | 2553.997 | 2550.448 | 2554.211 | | | |
| 2550.538 | 2554.778 | 2550.538 | 2554.778 | | | |
| 2550.561 | 2555.685 | 2550.561 | 2555.685 | | | |
| 2550.670 | 2555.528 | 2550.670 | 2555.528 | | | |
| 2550.819 | 2555.887 | 2550.819 | 2555.887 | | | |
| 2550.968 | 2555.866 | 2550.968 | 2555.866 | | | |
| 2550.817 | 2555.864 | 2550.817 | 2555.864 | | | |
| 2550.866 | 2555.860 | 2550.866 | 2555.860 | | | |
| 2550.215 | 2555.924 | 2550.215 | 2555.924 | | | |
| 2550.064 | 2554.128 | 2550.064 | 2554.128 | | | |
| 2550.113 | 2555.034 | 2550.113 | 2555.034 | | | |
| 2550.082 | 2554.128 | 2550.082 | 2554.128 | | | |
| 2550.038 | 2555.517 | 2550.038 | 2555.517 | | | |
| 2550.027 | 2555.863 | 2550.027 | 2555.863 | | | |
| 2550.019 | 2555.864 | 2550.019 | 2555.864 | | | |
| 2550.014 | 2555.737 | 2550.014 | 2555.737 | | | |
| 2549.792 | 2553.992 | 2549.792 | 2553.992 | | | |
| 2548.018 | 2553.703 | 2548.018 | 2553.703 | | | |

CONSORCIO TIBITOC 2006
 Contrato No. 1-02-25400-514-2006

ACUEDUCTO
 Agua y Alcantarillado de Bogotá

GERENCIA CORPORATIVA DEL SISTEMA MAESTRO
 DIRECCION RED MATRIZ ACUEDUCTO
PLANO DE DISEÑO DE REDES DE ACUEDUCTO

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN DE LA LINEA RED MATRIZ DE Ø78" TIBITOC-CASABLANCA
 Contiene: **PLANTA PERFIL TRAMO 3 K45+200-K45+600**

PROYECTO N°: _____
 FECHA: FEBRERO DE 2009
 PLANO No. **RTC-PL-CT-325**

ESCALA: H 1:500 V 1:50
 NOMBRE DEL ARCHIVO: RTC-PL-CT-325 v1

PUNTO DE AMARRA: ICAC CD-131
 NORTE: 108673.12
 ESTE: 97779.67
 COTA: 2551.03
 PUNTO DE NIVELACION: ICAC CD-131
 NORTE: 103450.00
 ESTE: 83250.00
 COTA: 2551.03
 PLANCHAS: 227-V-D-18

MODIFICACIONES:
 FECHA: 02-2008
 MODIFICACION: V0
 NOMBRE ING. RESPONSABLE: ASESORIA-ESTUDIOS TECNICOS
 FIRMA: _____
 FECHA: 02-2009
 MODIFICACION: V1
 NOMBRE ING. RESPONSABLE: INTERVENOR-EAAB
 FIRMA: _____

FECHA PROYECTO: _____
 FECHA REVISIÓN: 10-10-09