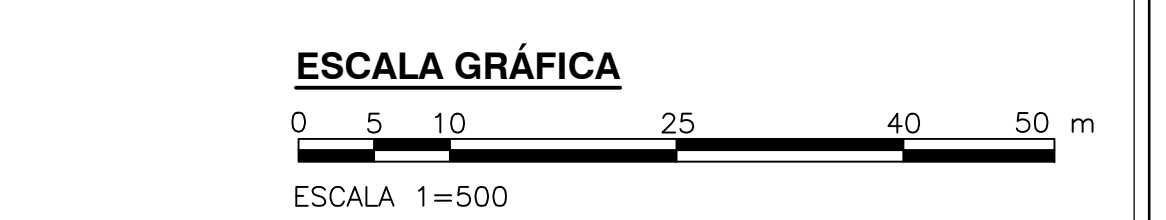
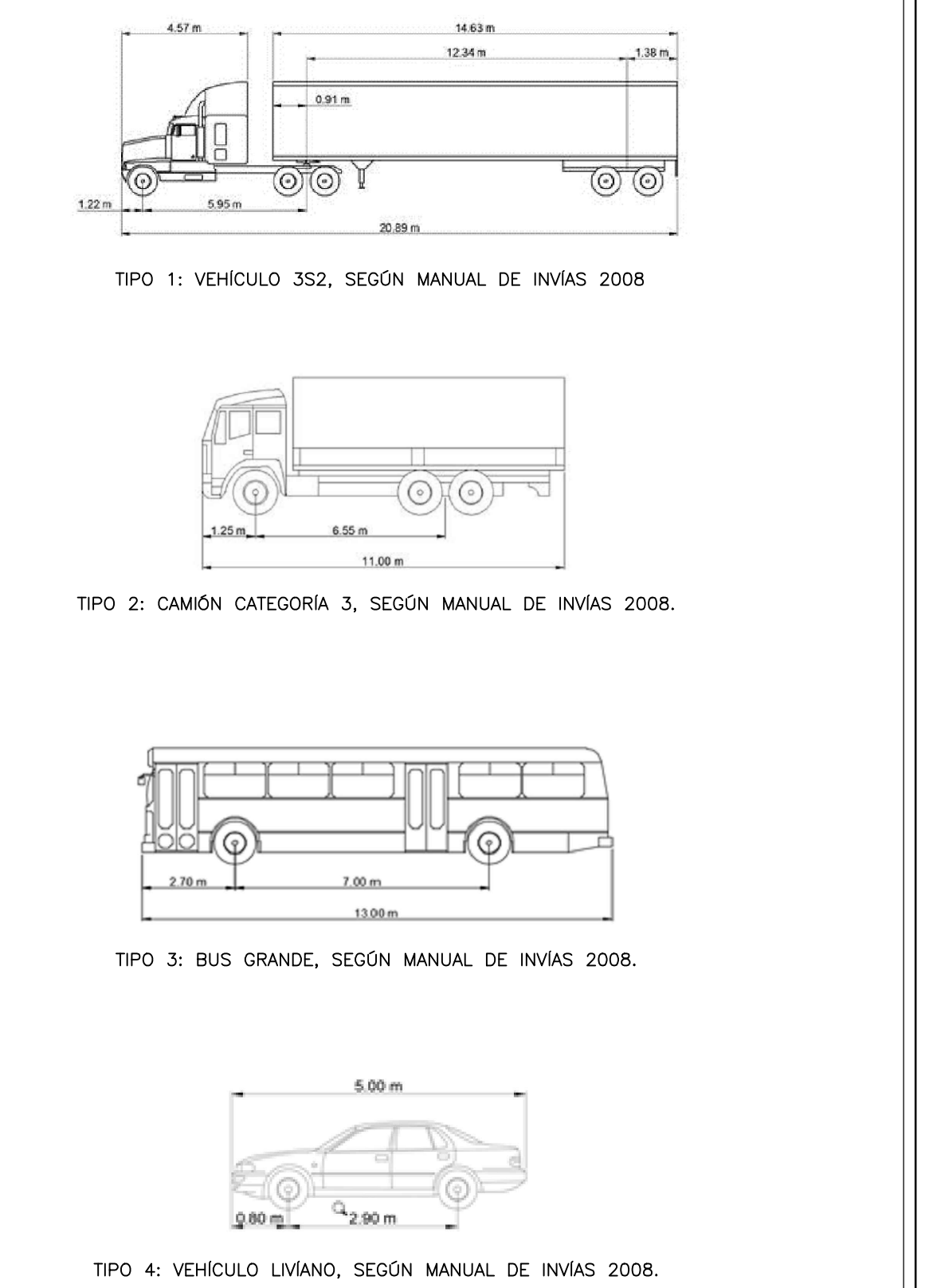


- NOTAS =**
- EL CONTRATISTA, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR DEBERÁ CUMPLIR CON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES VIGENTES DEL ACUEDUCTO DE BOGOTÁ.
  - LA ACEPTACIÓN DE ESTE PROYECTO POR PARTE DEL ACUEDUCTO NO EXIME AL DISEÑADOR DE LA RESPONSABILIDAD QUE SE DERIVE DE LA EJECUCIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LAS REDES QUE LO CONFORMAN, DE ACUERDO A LAS NORMAS VIGENTES.
  - EL CONTRATISTA, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR ETC., DEBERÁ EJECUTAR LOS AMARRES DE TIPO PLANIMETRICO UTILIZANDO LOS PUNTOS DE REFERENCIA MÁS PRÓXIMOS A LA OBRA Y QUE PERTENEZCAN AL IGAC, LOCALIZANDO POR COORDENADAS LOS ACCESORIOS INSTALADOS, EN EL CASO DE ALTIMETRÍA LOS PUNTOS DE AMARRE DEBEN SER LOS NPS O PUNTOS A LOS CUALES SE LES HA CALCULADO LA COTA POR MÉTODO GEOMÉTRICO.
  - LA SERIALIZACIÓN DE LAS VÍAS, DEBE ESTAR AJUSTADO AL MANUAL DE SERIALIZACIÓN DEL MINISTERIO DE TRANSPORTE - DISPOSITIVOS PARA LA REGULACIÓN DEL TRÁNSITO EN CALLES, CARRETERAS Y CICLORRUTAS DE COLOMBIA - 2004.

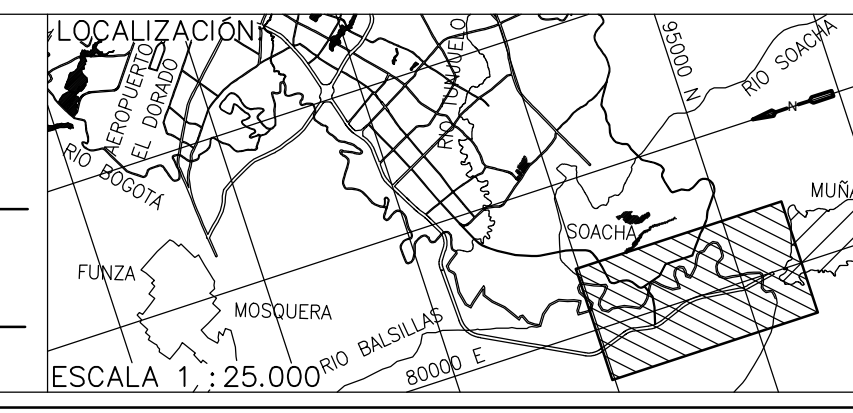
- CONVENCIONES =**
- CERRAMIENTO DEL PROYECTO
  - LÍMITE GIRO VEHICULO
  - LÍMITE ÁREA VÍA
  - TALUD RELLENO 1V:3H
  - TALUD CORTE 1V:3H
  - DIRECCIÓN DE FLUJO VEHICULAR
  - CÁMARA ALCANTARILLADO
  - SUMIDERO REJILLA 2,07x1,76
  - ZONA DE MANIOBRAS Y PARQUEADEROS (PLACA EN CONCRETO)
  - ZONA DE VÍAS (ASFALTO)
  - ZONA ADOQUIN
  - CURVAS DE NIVEL
  - PENDIENTE
  - CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA
  - LÍMITE ÁREA VÍA
  - LÍNEA DIVISORIA DE AGUA
  - CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUNAS
  - RAMPA
  - TALUD RELLENO 1V:3H
  - TALUD CORTE 1V:3H



©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Reutilización de documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

<b>CDM Smith</b> CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0890-2011	<b>INGESAM</b> CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0846-2012
DISEÑO: _____ REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDES LIC. No. 3901 ME, USA	REVISÓ: _____ APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XLL

<b>acueducto</b> AGUA, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ
RECIBÍ: ING. RENALDO PULIDO REGISTRO: No. 3060 RECIBÍ: ING. HUGO GÓMEZ REGISTRO: No. 3429



SISTEMA DE REFERENCIA MAQUINA ORICLAS  
 TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.  
 VERTICE: N=14-95-1  
 NORTE: 95764.534 m  
 ESTE: 89899.481 m  
 COTA: 2552.98 msnnm  
 COORDENADAS MEDIAS NORTE: 80250.0 m  
 ESTE: 80250.0 m  
 PLANCHA 1:10.000 246-B-A-2

MODIFICACIONES		
FECHA	MODIFICACIÓN	NOMBRE ING. RESPONSABLE

**acueducto**  
 AGUA, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ  
 GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO  
 PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

<b>PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA</b> CONTIENE: P.11 FLUJO VEHICULAR Y SEÑALIZACIÓN BASE 1	PROYECTO No.: _____ FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No.: C-00-251
ESCALA: INDICADA NOMBRE DEL ARCHIVO: C00251GEPL.DWG	ESCALA: 1=500

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN