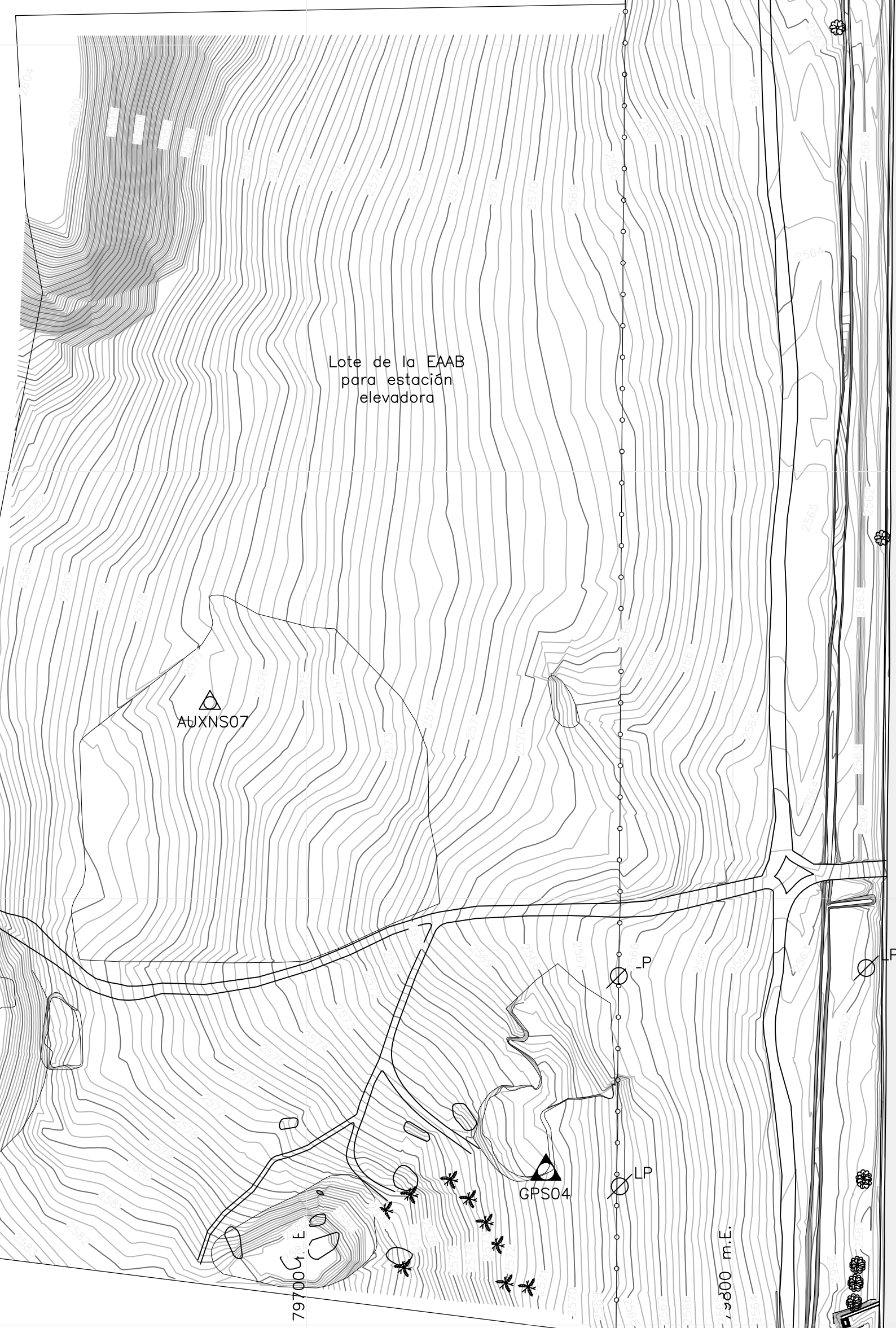
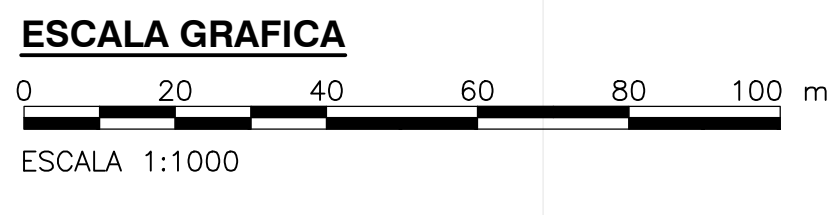


CONVENCIONES			
	Curva de nivel principal		Zona de Inundaciones
	Curva de nivel intermedia		Zona cultivos
	Cerca de alambre		Delta
	Cerca en malla		Punto GPS
	Cerca en piedra		Arbol / Arbusto
	Carreteable		Poste electrico
	Sardinel		Señal de transito
	Muros		Gas
	Cunetas		
	Río		
	Canal		
	Cuerpos de agua		
	Construcción		



©2013 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Realización de documentos: Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAAB.

CDM Smith INGESAM CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-2500-0690-2011	UNION TEMPORAL CANOAS CONTRATO EAAB No. 1-15-2500-0846-2012
TOPOGRAFO : EDWIN ALEXANDER SAINEA C. MAT. No. 2533526735 CND	REVISÓ: JOHN MAURICIO MONTAÑA M. MAT. No. 2533520581 CND
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO CARLOS L. GUERRERO MAT. No. 0000016589CND	APROBÓ: FERNANDO SILVA C. MAT. No. 000001407VELL
RECIÓ: ING. REINALDO PULIDO REGISTRO. No. 3060	Va.Bo. ING. HUGO GOMEZ REGISTRO. No. 3429

acueducto AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ	LOCALIZACIÓN 	SISTEMA DE REFERENCIA MAGNA SIRGAS TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 85764.534 m ESTE: 82666.451 m COTA: 2552.98 msnnm COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 86550.0 m PLANCHA 1:10.000 246-II-A-2							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</th> <th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th> <th>FIRMA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA					ESCALA 1 : 25.000
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA						

acueducto
AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO
DIRECCION RED TRONCAL ALCANTARILLADO
PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA SOACHA		PROYECTO N° :
Contiene : LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PLANO DETALLADO 3 de 8		FECHA: NOVIEMBRE/2013
ESCALA: 1:1000	NOMBRE DEL ARCHIVO: CE005TGD.DWG	PLANO No. CE-005