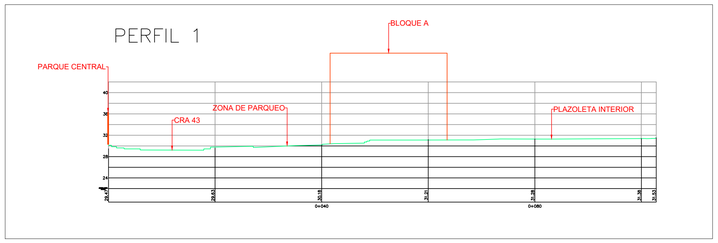
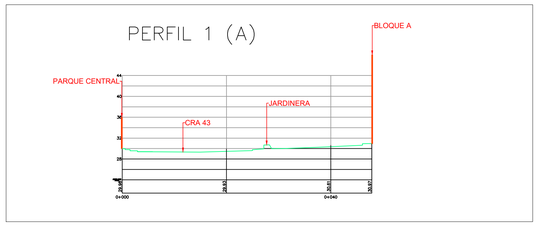
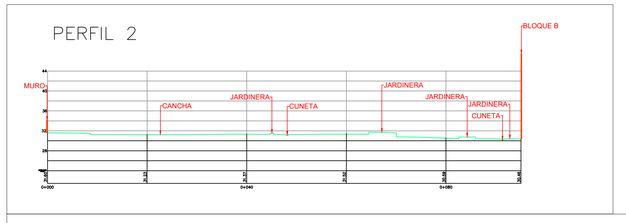


PERFILES LONGITUDINALES







SISTEMA MAGNA SIRGAS,EPOCA 2018.0, ITRF 2014, GRS80			
COORDENADAS GEOGRAFICAS WGS-84			
Station ID	**Latitud**	**Longitud**	**Ellipsoid Height(m)**
IGAC-GPS-AT-T-2 ADUANA	010°59'22.5484800"N	074°46'45.5008800"W	-4.675
PLACA REF1	010°59'1.52096" N	074°47'23.33559"W	22.8793
PLACA-REF2	010°59'2.85841" N	074°47'25.60684"W	22.6399

SISTEMA MAGNA SIRGAS EPOCA 2018.0-ITRF2014-GRS80			
COORDENADAS PLANAS GAUSS-KRUGGER			
	NORTE	**ESTE**	**ORTOMETRICA (H)**
IGAC-GPS-AT-T-2 ADUANA	1707172.360	923297.745	2.625 m.s.n.n
PLACA REF1	1706528.918	922247.519	30.129 m.s.n.m
PLACA-REF2	1706570.179	922078.658	29.889 m.s.n.m

CONVENCIONES:

- VIA
- LINEA DE CONSTRUCCION
- COLUMNAS
- CUNETAS
- JARDINERA
- ESCALERAS
- REJILLAS
- MANHOL
- ARBOL
- COLUMNAS
- MURO
- MOJONES DE REF.

NOTA:

NOTA 1-AREA LOTE: m2

NOTA 2- TODAS LAS COORDENADAS ESTAN LIGADAS AL SISTEMA MAGNA SIRGAS DEL IGAC, EPOCA 2018.0, ITRF 2014, GRS80.
EL VERTICE DE ORIGEN GEODESICO DEL TRABAJO ES EL DENOMINADO GPS-AT-T-2, LOCALIZADO A LA ENTRADA DEL EDIFICIO DE LA ADUANA EN LA VIA 40, CIUDAD DE BARRANQUILLA.
LAS COORDENADAS GEODESICAS DE DICHO VERTICE WGS84 SON:
LATITUD: 10°59'22.54848" - N; LONGITUD: 74°46'45.50088-W
ALTURA ELLIPSOIDAL: -4.675
LAS COORDENADAS PLANAS DEL MISMO VERTICE GAUSS-KRUGGER SON:
NORTE: 1707172.360; ESTE: 923297.745; COTA:2.625 m.s.n.m
DATUM VERTICAL: GEOCOL 2004

LOGO DE EMPRESAS:

GOBERNACIÓN DEL ATLÁNTICO · Universidad del Atlántico · GeoTopo.Cons LTDA · PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO CARIBE

DIBUJADO POR: M.L.S.

PROYECTO:
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE POSGRADOS Y CURSOS LIBRES DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLANTICO

CONTENIDO:
PERFILES LONGITUDINALES

LOCALIZACION: BARRANQUILLA - ATLANTICO

PROPIETARIO DEL PROYECTO: EMPRESA DESARROLLO CARIBE PUERTA DE ORO

TOPOGRAFO: RAUL VASQUEZ AHUMADA
T.P. 01-14483

FORMATO: A2

UNIDAD: METROS

ESCALA: 1:750

FECHA: ABRIL / 2020