

1. Las coordenadas y las cotas del proyecto corresponden al sistema de referencia MAGNA SIRGAS del IGAC, el sistema de proyección utilizada es MAGNA COLOMBIA ORIGEN NACIONAL.

2. El levantamiento topográfico de las zonas afectados por la infraestructura instalar se realizo en mayo de 2023.

3. Las dimensiones están dadas en metros con excepción donde se indique otra unidad.

El presente plano corresponde a la estructura construida para la Megabiblioteca en el municipio de Facatativa en el Departamento de Cundinamarca.

4. Este plano fue elaborado en medio magnético, no puede ser alterado físicamente y si se requiere de algún cambio, este debe ser previamente comunicado al consultor. El consultor no se hace responsable de los cambios que se realicen.

5. Los polígonos que no contengan identificación especial de uso corresponden a viviendas.

CONVENCIONES

- VERTICE GPS
- CURVA DE NIVEL
- PREDIO CONSTRUIDO
- MURO LINDERO
- VIA EN ASFALTO
- Empradizado
- Adoquín
- Concreto
- Loseta de concreto

ESPECIALIDAD:

TOPOGRAFIA

República de Colombia
Departamento de Cundinamarca
Alcaldía de Facatativá

facatativá correcta
UN PROPÓSITO COMÚN

Cra. 3 No. 5-68 / PBX: (57+1) 843 9101
www.facatativa-cundinamarca.gov.co
Código Postal: 253051

CONTRATO No. 133-30 DE 2023

Dr. GUILLERMO EDUARDO ALDANA DIMAS
ALCALDE

Ing. CESAR AUGUSTO VILLAMIL MORALES
SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO:

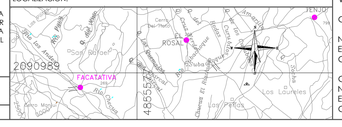
CONSULTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y JURIDICA DE LA OBRA EXISTENTE DENOMINADA "PROYECTO MEGABIBLIOTECA" UBICADA EN EL BARRIO JUAN PABLO II CIN EK OBJETIVO DE CONOCER EL ESTADO DE LAS INSTALACIONES EXISTENTES, DEFINIR Y PRESUPUESTAR LAS ACCIONES Y OBRAS PARA HABILITAR LA TOTALIDAD DEL PROYECTO Y PONER EN FUNCIONAMIENTO Y OPERACION INTEGRAL CUMPLIENDO LAS NORMAS Y REQUISITOS VIGENTES EB CADA UNO DE SUS COMPONENTES."

CONTENIDO:

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO

TOPOGRAFIA

LOCALIZACIÓN:



Vertices GNSS EPOCA 2018

GPS1

Norte: 2089674.657
Este: 4851331.045
Cota: 2589.157 m.s.n.m.

GPS2
Norte: 2089503.22
Este: 4851273.505
Cota :2587.904 m.s.n.m.

Coordenadas Origen Nacional

Projeccion: Transverse_Mercator
Falso Este: 5000000.0
Falso Norte: 2000000.0
Meridiano Central: -73.0
Factor de Escala: 0.9992
Latitud de origen: 4.0
Unidad linear: Meter (1.0)

ESCALA: INDICADA

ARCHIVO:

OBSERVACIONES O MODIFICACIONES		
FECHA	No.	OBSERVACIÓN

CONSULTOR:

INGENIERIA DESARROLLO Y CONSULTORIA
INDESCO SAS. BIC.
NIT 901.471.535-7

SUPERVISOR :

Cesar Augusto Villamil Morales
Secretario de obras publicas

TOPOGRAFO:

Fredy Riaño Pineda
M.P. 01-11043 CPNT

PLANO Nº: 01 DE 01

FECHA: MAYO - 2023