



CONVENCIONES DISEÑO	RELIEVE	HIDROGRAFÍA	POLÍTICO	VÍAS
Torre	Curva De Nivel Índice	Río.	Centros_Poblad	Via Tipo 1-Pavimentada
Área de Influencia Directa	Curva De Nivel Aproximada	Quebrada.	División_Municipal	Via Tipo 2-Sin Pavimentar
Área de Influencia Indirecta		Caño.	División_Veredal	Via Tipo 3-Pavimentada
Plazas de Tendido		Río.		Via Tipo 4-Sin Pavimentar
Subestación Bacata 230 Kv		Laguna		Via Tipo 5-Transitable en Tiempo seco
Subestación Chivor II 230 Kv		Embalse		Via Tipo 6- Camino
Subestación Norte 230 Kv				Sendero
Trazado LT proyecto Norte EEB UPME 03 2010				Peatonal Urbana

CONVENCIONES TEMÁTICAS			

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

INDICE PLANCHAS

PROYECCIÓN CARTOGRAFICA

2000Q, 2000A, 2000B, 2000C, 2000D, 2000E, 2000F, 2000G, 2000H, 2000I, 2000J, 2000K, 2000L, 2000M, 2000N, 2000O, 2000P, 2000Q, 2000R, 2000S, 2000T, 2000U, 2000V, 2000W, 2000X, 2000Y, 2000Z

Sistema de proyección de Coordenadas
MAGNA Colombia Bogot

Proyección: Transversa Mercator
Escala: 1:1000,000
Falso Norte: 1,000,000 metros
Medición Central: 74,637,708
Límite de Corte: 180°
Factor de Escala: 1
Unidad Lineal: Metro

PROYECTO

DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS SUBESTACIONES CHIVOR II Y NORTE 230 Kv Y LAS LINEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS.

CONTIENE:

ECOSISTEMAS

CONSORCIO AMBIENTAL CHIVOR

ENERGIA **120** **AMBIOTEC**

ESCALA GRAFICA: 1 cm = 250 metros

PROYECTO: DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS SUBESTACIONES CHIVOR II Y NORTE 230 Kv Y LAS LINEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS.

AFORO: DANIEL CRISTANCHO Ingeniero Civil

REVISOR: JAVIER MORENO Ingeniero Civil

ELABORADO POR: EDWIN EFREN MANRIQUE DIAZ Ingeniero Civil y Geodesta

FECHA: DICIEMBRE DEL 2016

ORIGEN: MAGNA_Colombia_Región

ESCALA: 1:25000

MAPA No: 21/29