LOCALIZACION ESTUDIO DE SUELOS TRAMO 1
VEREDA SANTA LUCIA -LA CULEBRA
MUNICIPIO DE MOGOTES- SANTANDER
Esc. 1:250

1199650.000 1199600.000 1199550.000 1199500.000 1199450.000

1110000.000 1109950.000 1109900.000

APIQUE NUMERO 1



ACCESO Casco Urbano

MOJON MATERIALIZADO GPS 1
N 1199641.211m
E 1109939.038m
Z 1637.482m

MOJON MATERIALIZADO GPS 2
N 1199527.163?m
E 1199927.156?m
Z 2163?.736m

Cerca Existente

QUEBRADA EXISTENTE

INICIO TRAMO A INTERVENIR
N 1199547.863
E 1109937.086
ABSCISA Km0+201.85

FIN TRAMO A INTERVENIR
N 1199478.873
E 1109940.182
ABSCISA KmO+281.85

ACCESO Vereda Santa Lucia

Km0+120 Km0+130 Km0+140 Km0+150 Km0+160 Km0+170 Km0+180 Km0+190 Km0+200 Km0+210 Km0+220 Km0+230 Km0+240 Km0+250 Km0+260 Km0+270 Km0+280 Km0+290 Km0+300 Km0+310 Km0+320 Km0+330 Km0+335

0 2.5 5 10 15 20 25
ESCALA GRAFICA

LOCALIZACION ESTUDIOS GEOTECNIA				
TRAMO	ENSAYO	COORDENADAS		ABSCISA
		NORTE	ESTE	
TRAMO 1	PDC No 1	1199529,788	1109948,505	1969,256

MEJORAMIENTO DE LA VIA RURAL QUE COMUNICA EL CASCO URBANO CON LA VEREDA SANTA LUCIA DEL MUNICIPIO DE MOGOTES, SANTANDER						
Tramo	DESCRIPCION	Longitud (m)	LOCALIZACION DEL TRAMO			
			ELEMENTOS	ABSCISA	COORDENADAS	
1	Vereda Santa Lucia	80	Inicio Tramo	K0+201.85	N:	1199547,863
					E:	1109937,086
			Fin Tramo	K0+281,85	N:	1199478,873
					E:	1109948,182

TABLA DE DELTAS				
TRAMO	PUNTO	NORTE	ESTE	ELEVACION
1	GPS 01	1171833,4286	1058822,6450	2064,466
	GPS 02	1171783,3801	1058833,8794	2054,537

SARDUR INGENIEROS

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA:



MUNICIPIO DE MOGOTES
DEPARTAMENTO DE SANTANDER

PROYECTO:

MEJORAMIENTO DE LA VIA RURAL QUE COMUNICA EL CASCO URBANO CON LA VEREDA SANTA LUCIA DEL MUNICIPIO DE MOGOTES, SANTANDER

LEVANTO Y DIBUJO:

TOP. [illegible] CASTILLO
TOPOGRAFO
T.P # 01-20305 C.N.P.T

REVISO:

ING. [illegible] SARMIENTO
MP. 2520120337 STD
R/L SARDUR SAS

APROBO:

ING.DIANA PATRICIA PINTO PINTO
SECRETARIA DE PLANEACION

CUADRO DE CONVENCIONES:

- Construcción Existente
- Poste
- Mojones materializados
- Curvas de nivel
- Eje
- Cuneta
- Borde Via
- Apique (Estudio de suelos)
- Cerca de alambre

ORIGEN CARTOGRAFICO:

latitud: 4° 35' 46.32150" N
Longitud: 74° 04' 39.02850" N
Datum: BOGOTA MAGNA
Falso Norte: 1000000
Falso Este : 1000000
Zona: BOGOTÁ CENTRAL
Unidad: Metros
Elipsoide: GRS 80
Proyección: TM Local

PLANO TOPOGRÁFICO GEOREFERENCIADO

CONTIENE:

Estudio de suelos
Vereda Santa Lucia
Sector La Culebra

ARCHIVO:

ACADE-Topografia Vereda Santa Lucia -Sector La Culebra (BOX).dwg

FECHA: Octubre- 2024

Plano: 01
De: 1

Escala: 1 / 250 m

LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO