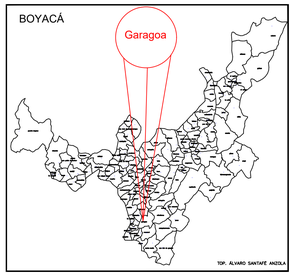
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

GARAGOA — SULTANA DEL VALLE DE TENZA

LOCALIZACIÓN





CONVENCIONES

- Puntos GPS
- Poste Existente de Línea
- Poste Existente Reforzado
- Poste Nuevo Línea
- Poste Nuevo Reforzado
- Transformador Proyectado
- Transformador Nodo
- Vías Publicas

ASA
SOLUCIONES EN TOPOGRAFÍA
Cel.: 316 534 9654

0 — 12.5 — 25 — 50 Meters

1:500

CUADRO DE COORDENADAS DE AMARRE ÚNICO NACIONAL

PUNTO	NORTE (Y)	ESTE (X)	COTA (Z)	ABSCISA
PUNTO INICIAL	2120277.791	4961289.930	1846.903	K2+070
PUNTO FINAL	2120255.817	4962097.391	1917.086	K3+110
TOTAL TRAMO PLANO 3 DE 14			1,040 KM	

TOPOGRAFÍA

CON GEOREFERENCIACIÓN

LEVANTÓ Y DIGITALIZÓ:

ÁLVARO SANTA FE ÁNZOLA
M.P. 01-16213 C.P.N.T.

SOLICITADO POR:

ASPRO S.A.S.

OSERVACIONES:

LOS PARÁMETROS PARA EL PRESENTE TRABAJO FUERON SEÑALADOS POR EL CONTRATANTE DEL PROYECTO

TRABAJO:

LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO Y ALTIMÉTRICO PARA EL PROYECTO DE ALUMBRADO PÚBLICO MUNICIPIO DE GARAGOA - BOYACÁ

CONTIENE :

VISTA EN PLANTA CADA 500 M
TRAMO RESGUARDO MOCHILERO

FECHA :
NOVIEMBRE DE 2024

ESCALA:
1:500

PLANO No. 3 DE 14

ESCALA DE PLOTER:
1__ 1

ARCHIVO:
LEV. TOP. DWG