



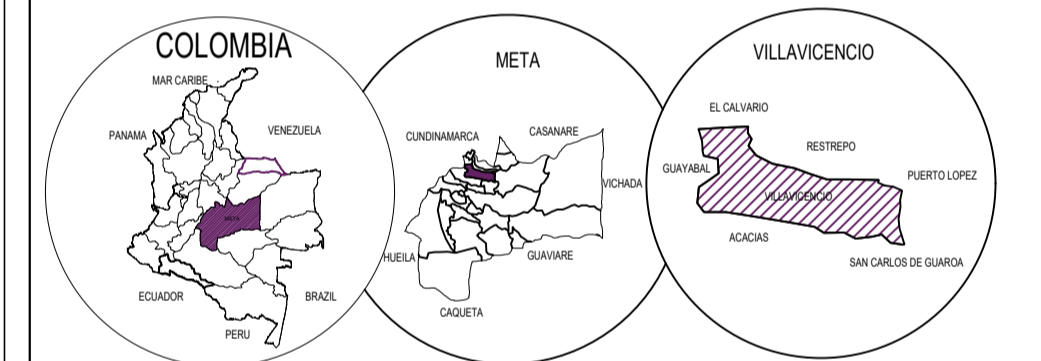
PROYECTO
 Contrato No. 4500008504 cuyo objeto es
**DISEÑO DETALLADO, GESTIÓN
 PREDIAL Y AMBIENTAL, SUMINISTRO
 Y CONSTRUCCIÓN, PRUEBAS Y
 PUESTA EN OPERACIÓN DEL
 CIRCUITO CATAMA - CUMARAL A 34.5
 KV EN EL DEPARTAMENTO DEL META**

CONTIENE
 UTC-GP-03-V1 LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO
 PREDIO CT 31
 Cédula Catastral: 502260001000000060006000000000

INFORMACIÓN DEL PREDIO

Identificación del predio: CT 31
 Departamento: Meta
 Municipio: Cumaral
 Vereda: Yari
 Nombre del Predio: Finca la Rubiera
 Matricula Inmobiliaria 230-207224
 Propietario: Albeiro Piñeros y otros

LOCALIZACIÓN



CONVENCIONES

	Ronda de Protección		Área de Servidumbre
	Río		Puente
	Lindero catastral		Línea Eléctrica
	Lindero área a intervenir		Borde de vía
	Cerca viva		Muro en concreto
	Cerca alambre de púa		

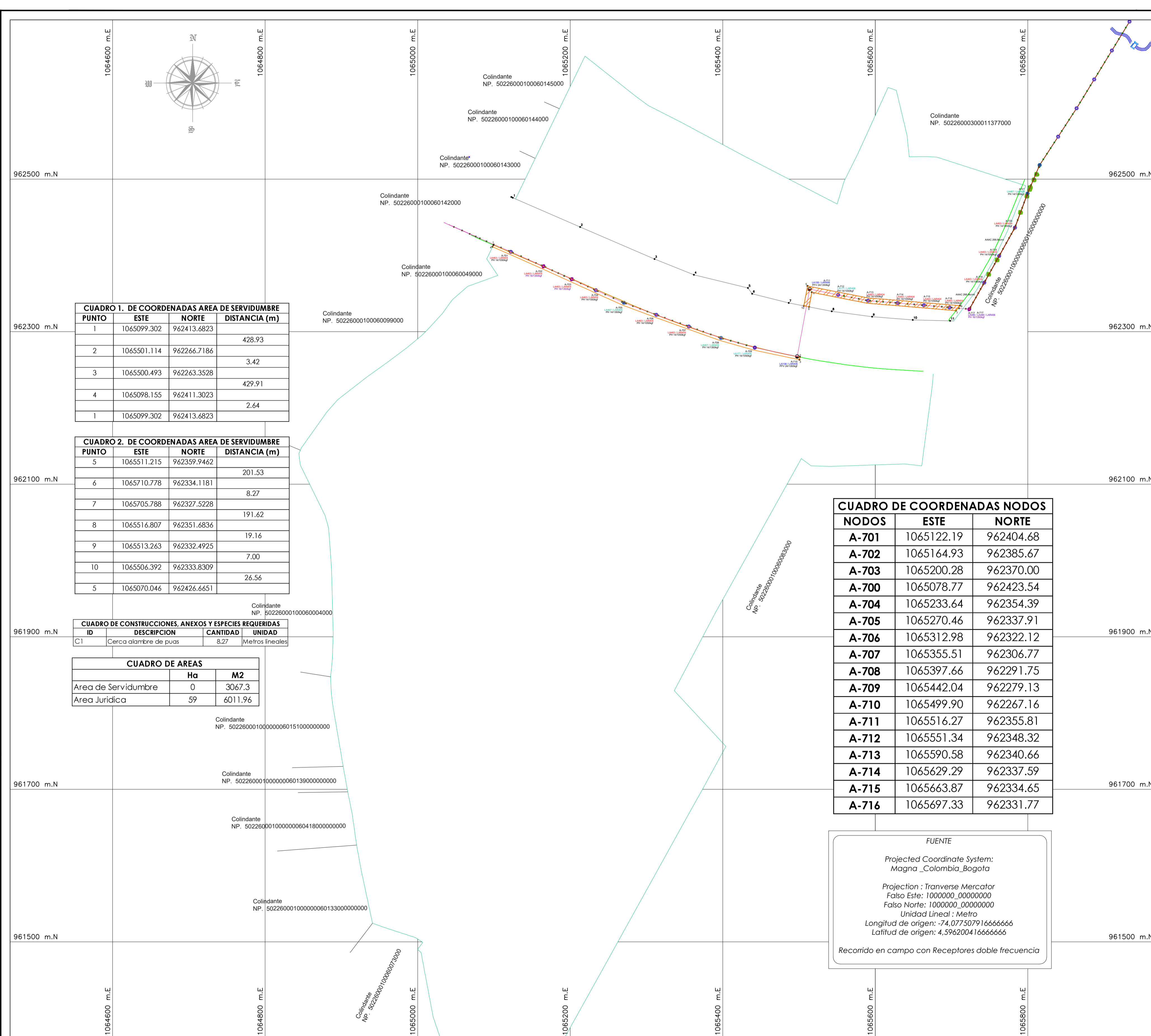
NOTAS

- Lindero Catastral tomado de la base oficial del CATASTRO IGAC vigencia 2023
- Área a intervenir tomando como referencia la línea del trazado del equipo técnico de la UNIÓN TEMPORAL CATAMA.
- El sistema de las coordenadas corresponde a Planas Gauss Krüger Origen Magna Colombia Bogotá

Revisó:
 Diego David Pinzón Rojas
 Elaboró:
 Top. Ixadora Cordoba Bravo
 Lic. 01-15393 CPNT

ESCALA 1:1000
 V:0
 H:0
 2.5 5.0 7.5 10 12.5
 Fecha:

08/10/2023



CUADRO 1. DE COORDENADAS AREA DE SERVIDUMBRE

PUNTO	ESTE	NORTE	DISTANCIA (m)
1	1065099.302	962413.6823	428.93
2	1065501.114	962266.7186	3.42
3	1065500.493	962263.3528	429.91
4	1065098.155	962411.3023	2.64
1	1065099.302	962413.6823	

CUADRO 2. DE COORDENADAS AREA DE SERVIDUMBRE

PUNTO	ESTE	NORTE	DISTANCIA (m)
5	1065511.215	962359.9462	201.53
6	1065710.778	962334.1181	8.27
7	1065705.788	962327.5228	191.62
8	1065516.807	962351.6836	19.16
9	1065513.263	962332.4925	7.00
10	1065506.392	962333.8309	26.56
5	1065070.046	962426.6651	

CUADRO DE CONSTRUCCIONES, ANEXOS Y ESPECIES REQUERIDAS

ID	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
C1	Cerca alambre de puas	8.27	Metros lineales

CUADRO DE AREAS

	Ha	M2
Area de Servidumbre	0	3067.3
Area Juridica	59	6011.96

CUADRO DE COORDENADAS NODOS

NODOS	ESTE	NORTE
A-701	1065122.19	962404.68
A-702	1065164.93	962385.67
A-703	1065200.28	962370.00
A-700	1065078.77	962423.54
A-704	1065233.64	962354.39
A-705	1065270.46	962337.91
A-706	1065312.98	962322.12
A-707	1065355.51	962306.77
A-708	1065397.66	962291.75
A-709	1065442.04	962279.13
A-710	1065499.90	962267.16
A-711	1065516.27	962355.81
A-712	1065551.34	962348.32
A-713	1065590.58	962340.66
A-714	1065629.29	962337.59
A-715	1065663.87	962334.65
A-716	1065697.33	962331.77

FUENTE
 Projected Coordinate System:
 Magna_Colombia_Bogota
 Projection : Tranverse Mercator
 Falso Este: 1000000.00000000
 Falso Norte: 1000000.00000000
 Unidad Lineal : Metro
 Longitud de origen: -74,07750791666666
 Latitud de origen: 4,596200416666666
 Recorrido en campo con Receptores doble frecuencia