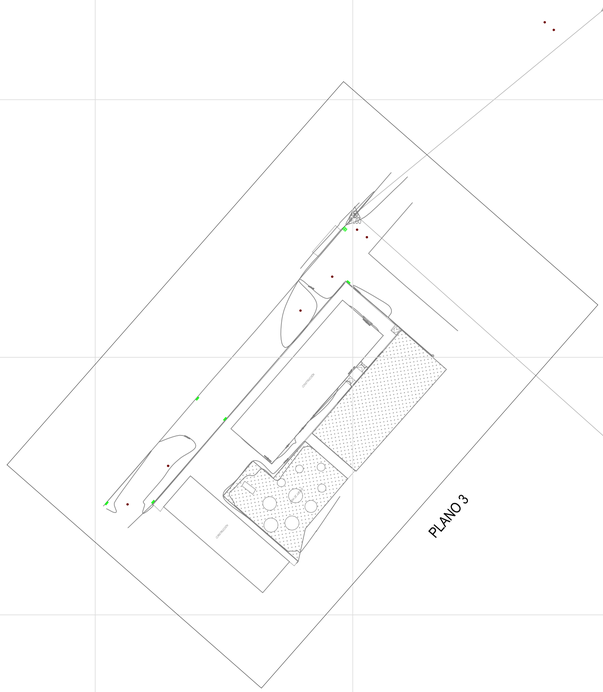
LOCALIZACIÓN GENERAL









CONVENCIONES

- ACCESO VEHICULAR
- ARBOL
- BORDE VÍA EN CONCRETO
- CAJA AGUAS NEGRAS
- CERCA VIVA
- CURVA DE NIVEL INDICE
- CURVA DE NIVEL SECUNDARIA
- CERRAMIENTO
- LIMUNARIA
- PARAMENTO
- PARQUEADERO
- POSTE ENERGIA
- SARDINEL
- RAMPA
- SECCIONES
- COLEGIO — TEXTO PREDIO
- TUBERIA ALCANTARILLADO SANITARIO
- TUBERIA ALCANTARILLADO PLUVIAL
- ZONA ADOQUINADA
- ZONA DURA
- ZONA VERDE

ELEMENTOS RED SANITARIA			
ELEMENTO	NORTE	ESTE	COTA
CJ1	1128265.537	1129465.541	2478.086
CJ2	1128276.285	1129469.699	2477.773

ELEMENTOS RED SANITARIA			
ELEMENTO	NORTE	ESTE	COTA
PZ1	1128429.824	1129479.897	2475.854

ELEMENTOS RED AGUA POTABLE			
ELEMENTO	NORTE	ESTE	COTA
GRIFO AGUA 1	1128263.900	1129464.516	2478.090
GRIFO AGUA 2	1128386.997	1129528.029	2476.318

ELEMENTOS RED ENERGIA			
ELEMENTO	NORTE	ESTE	COTA
CAJA TACOS	1128387.399	1129556.537	2476.593
POSTE DE ENERGIA 1	1128266.893	1129480.516	2478.606
POSTE DE ENERGIA 2	1128364.663	1129565.448	2477.728

DATOS DEL PREDIO	
DEPARTAMENTO	BOYACA
MUNICIPIO	SOGAMOSO
BARRIO	ÁLVARO GONZÁLES SANTANA
DIRECCION	CARRERA 12 Nº 55A-51
MATRICULA INMOBILIARIA	095-33099
CEDULA CATASTRAL	157590101069900010000

0 m 10 m 20 m 30 m 40 m 50 m

Escala 1:500

NOTA:
- El levantamiento topografico fue realizado el 16 de Mayo de 2021
- El plano topografico se encuentra referenciado al Sistema MAGNA - SIRGAS en coordenadas Planas Cartesianas Origen Boyacá - Sogamoso - 1983 Epoca 2018.0.

INFORMACIÓN DE REFERENCIA
COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS
ORIGEN: BOYACÁ-SOGAMOSO-1983

SISTEMA DE REFERENCIA	MAGNA - SIRGAS
ELIPSOIDE	
PROYECCIÓN	Transversa Mercator
Coordenadas Geográficas	05°42'47.43700" N 72°55'25.59800" W
Falso Norte	1123647.033 metros
Falso Este	1127807.512 metros
Plano de Proyección	2520.000 m.s.n.m.

DELTA POLIGONAL	COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS EPOCA 2018.0 BOYACA-SOGAMOSO-1983		
	NORTE	ESTE	COTA
D1	1128381.996	1129555.219	2476.904
D2	1128467.823	1129449.115	2475.603

VERTICE	COORDENADAS GEOGRAFICAS EPOCA 2018.0		COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS EPOCA 2018.0 BOYACA-SOGAMOSO-1983			COORDENADAS PLANAS GAUSS KRÜGER EPOCA 2018.0	
	LATITUD	LONGITUD	NORTE	ESTE	COTA	NORTE	ESTE
PL59	N5°45'19.83931"	O72°54'30.29796"	1128330.389	1129509.605	2476.964	1017726.495	1129706.612
PL60	N5°45'23.00887"	O72°54'33.84655"	1128427.787	1129400.379	2475.692	1017823.691	1129597.071

eterritorio — Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial
SENA
CONSORCIO PROCESO CC (CARLOS CABAL ARQUITECTOS — proceso urbano)

DIRECTOR CONSULTORIA: Arq. PAOLA ANDREA LEAL LOPEZ Mat. A25100004-225113394
PROFESIONAL CONSULTORÍA: Top. PAOLA ANDREA OCHOA HURTADO Mat. 01-14984

APROBÓ: sodinsa

DIRECTOR INTERVENTORIA: Ing. GUSTAVO ALONSO PEPES YEPES Mat. 05202-08143 ANT
PROFESIONAL INTERVENTORIA: SANDRA VALERIA SALAS MARROQUIN Mat. 05106-052766

MODIFICACIONES

I			
II			
III			
IV			
V			

PROYECTO:
CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS DE LAS SEDES PRIORIZADAS POR EL SENA, ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LICENCIAMIENTOS QUE SEAN REQUERIDOS DE LAS INTERVENCIONES PARA CADA UNA DE LAS SEDES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

TÍTULO:
LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONSTRUCCIÓN DE UN PUNTO DE ACCESO CONTROLADO EN EL SENA 9514: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO Y MANUFACTURA

CONTENIDO: REDES

PLANO 1 DE 4

CIUDAD/DEPARTAMENTO: SOGAMOSO / BOYACA
ESCALA: 1:500
FECHA: JUNIO 2021
ARCHIVO: REDES SOGAMOSO 1.DWG