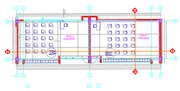
UBICACION GEOGRAFICA DEL PREDIO



Imagen Satelital de Referencia Fuente: Google Earth™ (2021)

Aulas a construir area:162,52 m2



Baños a construir Area:72.28 m2



Planta 2

CUADRO DE AREAS		
ÁREA DEL PREDIO	23715	m²
CUADRO DE ÁREAS CONSTRUCCIÓN EXISTENTE		
ÁREA AULAS 1	203	m²
ÁREA AULAS 2	278.41	m²
ÁREA AULAS 3	292.43	m²
ÁREA AULAS 4	263.13	m²
BAÑOS EXISTENTES	94.76	m²
COCINA Y COMEDOR NIVEL 1	137.08	m²
COCINA Y COMEDOR NIVEL 2	111.02	m²
CONSTRUCCIÓN ADICIONAL	73.06	m²
OFICINA	65.33	m²
AREA TOTAL CONSTRUIDA EXISTENTES	1518.22	m²
ÁREA LIBRE	22307.8	m²
INDICE DE OCUPACIÓN	5.93	%
INDICE DE CONSTRUCCIÓN	6.40	%

CUADRO DE ÁREAS PROPUESTO		
ÁREA AULAS 1	203	m²
ÁREA AULAS 2	278.41	m²
ÁREA AULAS 3	292.43	m²
ÁREA AULAS 4	263.13	m²
BAÑOS EXISTENTES	94.76	m²
COCINA Y COMEDOR NIVEL 1	137.08	m²
COCINA Y COMEDOR NIVEL 2	111.02	m²
CONSTRUCCIÓN ADICIONAL	73.06	m²
OFICINA	65.33	m²
AULAS A CONSTRUIR	162.52	m²
BATERIA BAÑOS A CONSTRUIR	72.28	m²
ÁREA TOTAL CONSTRUIDA RESULTANTE	1753.02	m²
ÁREA LIBRE	22073	m²
INDICE DE OCUPACIÓN	6.92	%
INDICE DE CONSTRUCCIÓN	7.39	%

CUADRO DE COORDENADAS

VERTICE	LADO	DISTANCIA	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	1-2	5.19	4854654.6980	2099743.6270
2	2-3	17.86	4854659.5310	2099745.5280
3	3-4	111.80	4854668.9280	2099760.5890
4	4-5	128.16	4854780.3930	2099768.1070
5	5-6	26.50	4854899.4047	2099814.6441
6	6-7	107.98	4854925.7760	2099812.0133
7	7-8	168.11	4854872.7980	2099709.2410
8	8-9	77.16	4854721.7930	2099635.6300
9	9-10	6.52	4854692.2447	2099706.7897
10	10-11	31.17	4854685.9940	2099704.9350
11	11-12	9.34	4854670.2870	2099731.3927
12	12-1	16.68	4854661.4500	2099728.3680

50 0 50 150
Escala 1 : 500

ALCALDÍA DE
LAVEGA
CUNDINAMARCA NIT: 800073475-1

ALCALDIA MUNICIPAL DE LA VEGA
CUNDINAMARCA

Fabio Nelson Bermúdez Correa
Alcalde municipal

TOPOGRAFO: ALVARO ALEXIS RODRIGUEZ J.
MATRÍCULA No. CPNT: 01-12864
FIRMA:
FECHA: SEPTIEMBRE DE 2025

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA

FECHA:

PROYECTO:

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
COLEGIO MINAS

UBICACIÓN:



CONVENCIONES:

- UNDERO
- VIA DESTAPADA
- CONSTRUCCION
- PARAMENTO
- CUNETA
- CAJA
- ARBOL Y MATAS
- CURVAS CADA 1M
- QUEBRADA
- ADOQUIN EXISTENTE
- ADOQUIN PROPUESTO

Proyecto:

CONSTRUCCION BLOQUE DE AULAS Y BATERIAS SANITARIAS EN LA INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL EL VINO DEL MUNICIPIO DE LA VEGA CUNDINAMARCA

VERSIÓN: 00

VoBo Secretaria Infraestructura

ARQ. LAURA VIVIANA ORTIZ ROBAYO
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA

DISEÑO:

CONTENIDO:

PLANTA GENERAL CUADRO DE AREAS

ESCALA: 1:400
FECHA DISEÑO: 05/09/2025
DIBUJÓ: ALVARO RODRIGUEZ
FECHA PLOTEO:
CONSECUTIVO: LEV TOP
PLANO No: 01
DE: 09
ARCHIVO: .PLANO TOPOGRAFICO EL VINO.dwg