ALSUCON

ALQUILER SUMINISTROS & CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT900641110-7

MEMORIAS DE CÁLCULO

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PERIMETRAL EN EL PREDIO EL GAVÁN DESTINADO A LA PROTECCIÓN Y RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA
CAPITULO	PRELIMINARES
ÍTEM	1,1 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO — UNIDAD: Dia

ESQUEMA GRÁFICO	No.	DESCRIPCIÓN	ABSICISA INICIAL	ABSICISA FINAL	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	ÁREA (m2)	VOL (m3)	CANTIDAD	SUB-TOTAL
	1	LOCALIZACION CERCA EN ALAMBRE DE PUAS								2,00	2,000
										TOTAL	2,00

Realizó: Bryan Alberto R.
BRYAN ALBERTO ROA CHACÓN
INSPECTOR DE OBRA
M.P 151037-0543138 STD

Vo.bo:
ING. BRICIA LIZETH CASTRO SALCEDO
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Supervisora
Resolución de supervisión No. 3110 de 2025

ALSUCON

ALQUILER SUMINISTROS & CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT900641110-7

MEMORIAS DE CÁLCULO

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PERIMETRAL EN EL PREDIO EL GAVÁN DESTINADO A LA PROTECCIÓN Y RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	
CAPITULO	PRELIMINARES	
ÍTEM	1,2	LIMPIEZA Y ROCERÍA

UNIDAD: M2

ESQUEMA GRÁFICO



No.	DESCRIPCIÓN	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	ÁREA (m2)	VOL (m3)	CANTIDAD	SUB-TOTAL
1	LIMPIEZA Y ROCERÍA			2243,00	2,00		4486,00		1,00	4486,000
									TOTAL	4.486,00

Realizó: Bryan Alberto R.
BRYAN ALBERTO ROA CHACÓN
INSPECTOR DE OBRA
M.P 151037-0543138 STD

Vo.bo:
ING. ERIKA LIZETH CASTRO ALCEDO
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

ALSUCON

ALQUILER SUMINISTROS & CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT900641110-7

MEMORIAS DE CÁLCULO

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PERIMETRAL EN EL PREDIO EL GAVÁN DESTINADO A LA PROTECCIÓN Y RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA
CAPITULO	CERRAMIENTO
ÍTEM	2,1 — CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL. 12.5 x 4 HILOS, CON POSTES DE CONCRETO. DISTANCIA ENTRE POSTES 3 M. — UNIDAD: ML

ESQUEMA GRÁFICO



No.	DESCRIPCIÓN	ABSICISA INICIAL	ABSICISA FINAL	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	AREA (m2)	VOL (m3)	CANTIDAD	SUB-TOTAL
1	PERIMETRO DEL PREDIO			2243,00					1,00	2243,000

TOTAL 2.243,00

Realizó: Bryan Alberto R.
BRYAN ALBERTO ROA CHACÓN
INSPECTOR DE OBRA
M.P 151037-0543138 STD

Vo.bo:
ING. [illegible] CASTRO SALCEDO
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

ALSUCON

ALQUILER SUMINISTROS & CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT900641110-7

MEMORIAS DE CÁLCULO

OBJETO:	**CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PERIMETRAL EN EL PREDIO EL GAVÁN DESTINADO A LA PROTECCIÓN Y RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**
CAPITULO	**VALLA INFORMATIVA**
ÍTEM	**3,1** SUMINISTRO E INSTALACION DE VALLA INFORMATIVA DE 4 x 2 MTS — **UNIDAD:** **UND**

ESQUEMA GRÁFICO



No.	DESCRIPCIÓN	ABSICISA INICIAL	ABSICISA FINAL	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	ÁREA (m2)	VOL (m3)	CANTIDAD	SUB-TOTAL
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALLA INFORMATIVA DE 4 x 2 MTS								1,00	1,00
									TOTAL	**1,00**

Realizó: Bryan Alberto R.
BRYAN ALBERTO ROA CHACÓN
INSPECTOR DE OBRA
M.P 151037-0543138 STD

ING. ERICA [illegible] CASTRO ACEVEDO
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Supervisora