ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN DE FUENTE DE MATERIALES

PROYECTO DE INVERSIÓN

CONSTRUCCIÓN ETAPA I DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA ESENCIAL PARA LA HABILITACIÓN DE ÁREAS DE FORMACIÓN EDUCATIVA DEL CAMPUS UNIVERSITARIO EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

ENERO 2026

ESQUEMA FUENTE DE MATERIALES

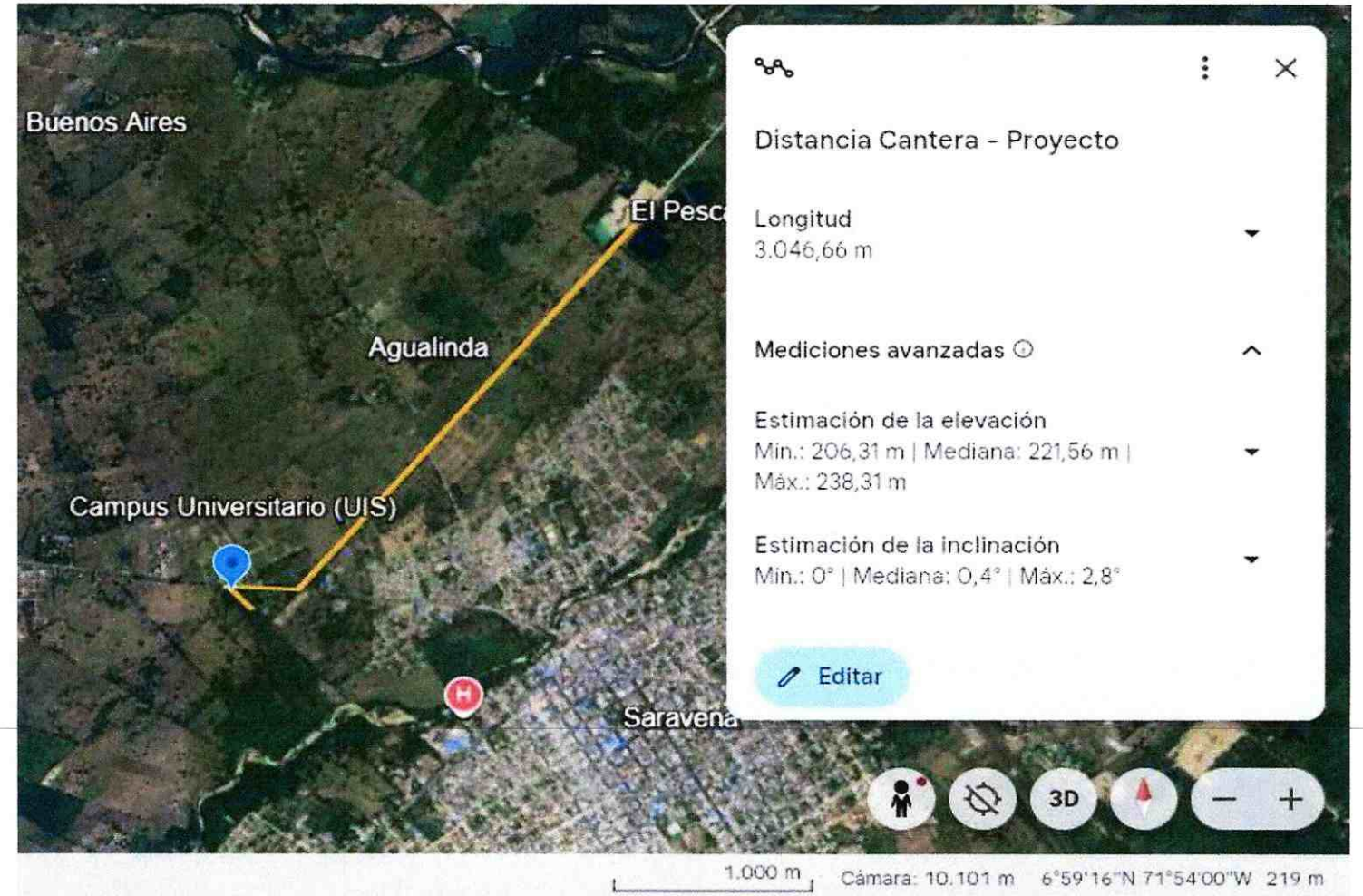

FIGURA No. 1: Localización cantera material granular pétreo respecto al área del proyecto– Cantera Cootransmateriales

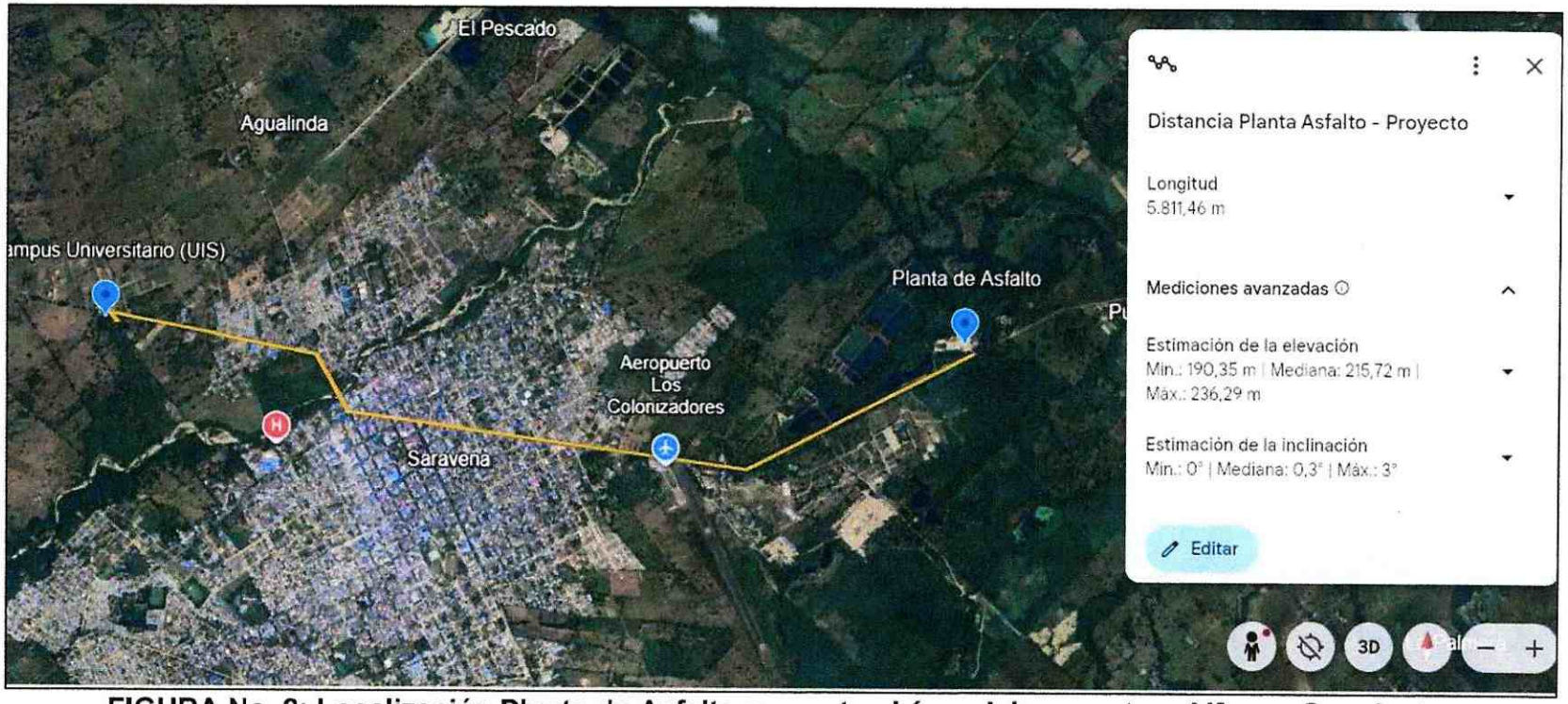

FIGURA No. 2: Localización Planta de Asfalto respecto al área del proyecto – Alfonso Sarmiento

Figura	Nombre cantera/planta	Ubicación	Estado de operación	Materiales	Km (distancia – proyecto)
1	Cootransmateriales / Coovolsa	Saravena	Activo	Materiales Granulares	3,05 km
2	Alfonso Sarmiento	Saravena	Activo	Asfalto	5,82 km

CONCLUSIÓN:

Las distancias de recorrido para el transporte de materiales para el proyecto CONSTRUCCIÓN ETAPA I DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA ESENCIA PARA LA HABILITACIÓN DE AREAS DE FORMACIÓN EDUCATIVA DEL CAMPUS UNIVERSITARIO EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA", fueron cotizados por las empresas Cootrasmateriales y Coovolsa como ***transporte urbano o recorrido mínimo*** cotizado de la siguiente manera:

No.	Descripción	Und	Cantidad	V/Unitario
1	Transporte Volqueta (7m3)	Viaje	1	$110.000,00
2	Transporte Volqueta (14 m3)	Viaje	1	$220.000,00

Los valores contemplados en la Resolución No. 305 de 2026 por la cual se fijan los precios referencia de insumos y materiales de la Gobernación de Arauca, establece el transporte de materiales con unidad de medida en m3 – km recorrido para transporte en las vías del departamento; sin embargo, este cálculo no alcanza a cubrir los costos de operación para el presente proyecto por ser recorrido mínimo o urbano, el cual ya está establecido en la lista de precios de las empresas transportadoras en el municipio de Saravena.

Transporte para análisis valor unitario:

No.	Descripción	Und	Cantidad	V/Unitario
1	Transporte Volqueta (7m3)	M3	1	$15.714,29
2	Transporte Volqueta (14 m3)	M3	1	$15.714,29

Nury A. Villamizar M

Elaboró: **NURY ALEXANDRA VILLAMIZAR MENDOZA**
INGENIERO CIVIL – ESP. EN GERENCIA ESTRATÉGICA Y COSTOS
M.P. No. 121037-0508226 NTS

Cooperativa de Volqueteros del Sarare Ltda.
COOVOLSA LTDA.
Personería Jurídica 2133 Julio 4 de 1991
Nit. 800139648-2

Saravena, 23 de diciembre de 2025.

Señores:
GOBERNACION DE ARUACA
Asunto: **Cotización.**

Asunto: Cotizacion

Es grato para la **"COOPERATIVA DE VOLQUETEROS DEL SARARE LTDA"** presentar propuesta económica, para prestar el servicio de transporte de material petreo, para el proyecto de Educación "Construcción etapa I de la infraestructura fisica esencial para la habilitación de áreas de formación educativa del Campus Universitario en el municipio de Saravena, departamento de Arauca".

Nuestra propuesta es la siguiente:

No.	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR. UNITARIO
1	Transporte (7M3)	Viaje	1	$110,000.00
2	Transporte (14M3)	Viaje	1	$220,000.00

Nota: Contamos con disponibilidad del material, para realizar el suministro de forma inmediata.

Cordialmente,

AREA GESTION OPERATIVA TRANSPORTE
COOVOLSA LTDA

Copia: Archivo

CTM12003301-274

Saravena, 9 de enero de 2026

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL
Arauca – Arauca

Asunto: Cotización transporte materiales pétreos

Cordial Saludo,

De manera atenta me permito presentar cotización para el transporte de materiales pétreos para el proyecto "CONSTRUCCIÓN ETAPA I DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA ESENCIAL PARA LA HABILITACIÓN DE AREAS DE FORMACIÓN EDUCATIVA DEL CAMPUS UNIVERSITARIO EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".

- Valor Transporte Urbano $110.000,00 viaje de 7,00 m3
- Valor Transporte Urbano $220.000,00 viaje de 14,00 m3

Forma de pago: Contado

Estaremas atentos a cualquier inquietud que con gusto atenderemos al telefono 3107745302 – 3115382463.

Cordialmente,

JOSE DARIO AREVALO QUINTERO
Gerente

"Transportando Desarrollo"
Calle 29 Nº 16-44 Saravena, Arauca
Teléfonos: 8891606 Celular 3107745302 - 3115382463
e-mail: ctm2496@yahoo.com - info@cootransmateriales.com