

PRESUPUESTO



AGENCIA PARA LA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

LISTA DE CHEQUEO PARA PRESUPUESTOS

110-GPY-FR-063-V05

20/02/2025

OBJETO DEL PROYECTO:	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META	NÚMERO DEL PROYECTO:	1470608
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	3 MESES	FECHA DE ELABORACIÓN:	29/04/2026

CODIGO FORMATO	CASILLA DE VERIFICACIÓN SI / NO / N/A
01 PRESUPUESTO	
1.01 PRESUPUESTO RESUMEN	
1.02 PRESUPUESTO DE OBRA	
1.03 AIU	
1.04 PRESUPUESTO BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA	
1.05 PRESUPUESTO SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
1.06 PRESUPUESTO DE GESTIÓN AMBIENTAL	
1.07 PRESUPUESTO DE PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO	
1.08 PRESUPUESTO DE PLAN DE CALIDAD	
1.09 PRESUPUESTO DE OTROS BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA	
1.10 PLAN DE ENSAYOS	
1.11 PRESUPUESTO DE INTERVENTORÍA	
1.12 FACTOR MULTIPLICADOR	
1.13 PRESUPUESTO DE APOYO A LA SUPERVISIÓN	
1.14 PRESUPUESTO GASTOS DE LEGALIZACIÓN ASOCIADOS AL PROYECTO	
02 MEMORIAS	
2.1 MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	
03 APU	
3.1 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	
04 ESTUDIO DE MERCADO	
4.1 RESOLUCIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA	
4.2 LISTA DE ACTIVIDADES NO REFERENCIADAS	
4.3 LISTA DE INSUMOS NO REFERENCIADOS	
4.4 DESGLOSE DE ACTIVIDADES NO REFERENCIADAS	
4.5 ESTUDIO DE MERCADO	
4.6 COTIZACIONES	
05 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
5.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
5.2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES	
06 PROGRAMACIÓN	
6.1 PLANEACIÓN DEL PROYECTO	
6.2 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES (acorde con la cadena de valor de la MGA)	
6.3 FLUJO MENSUAL DE FONDOS (acorde con la cadena de valor de la MGA)	
6.4 PROGRAMACIÓN DE OBRA EN PROYECT, PRIMAVERA O SIMILAR	
07 PROCESO CONSTRUCTIVO	
7.1 PROCESO CONSTRUCTIVO	
OBSERVACIONES	

Firma:

Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ

Cargo: CPS Estructurador

Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta

ELABORA

Firma:

Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERÓN

Cargo: Director de Convenios Solidarios

Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta

REVISAR

Firma:

Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ

Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos

Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta

APRUEBA

Nota 1: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

Nota 2: Una vez cumplido el proceso de verificación por cada responsable se debe firmar la lista de chequeo.



AGENCIA PARA LA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

PRESUPUESTO RESUMEN

110-GPY-FR-009-V06

20/02/2025

OBJETO DEL PROYECTO:	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META	NÚMERO DEL PROYECTO:	1470608
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	3 MESES	FECHA DE ELABORACION:	29/04/2026
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	
1	REALIZAR OBRA	\$	1.282.731.416,00
2	REALIZAR BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA	\$	104.456.137,00
3	REALIZAR INTERVENTORIA	\$	111.671.082,00
4	REALIZAR APOYO A LA GESTIÓN Y SEGUIMIENTO / APOYO A LA SUPERVISIÓN	\$	22.740.000,00
5	REALIZAR GASTOS DE LEGALIZACIÓN ASOCIADOS AL PROYECTO	\$	22.726.438,00
6	REALIZAR COSTO ASOCIADO	\$	77.216.253,65
VALOR TOTAL PROYECTO		\$	1.621.541.326,65
SON:	MIL SEISCIENTOS VEINTIÓN MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y UN MIL TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS CON SESENTA Y CINCO CENTAVOS		

Firma:
Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ
Cargo: CPS Estructurador
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:
Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERÓN
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISA

Firma:
Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA



FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del presupuesto oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificar o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META

NÚMERO DE PROYECTO: 1470608

FECHA DE ELABORACIÓN: 28/04/2025

TEMPO DE EJECUCIÓN: 3 MESES

FECHA DE ELABORACIÓN: 28/04/2025

ESPECIFICACIONES

DESCRIPCIÓN

UND.

CANTIDAD

VALOR UNITARIO

VALOR TOTAL

1 PRELIMINARES

1.1 11020103 11020103 DESCAPOTE MANUAL H= 0.15 M CON TRASIEGO DE MATERIAL SOBRIANTE m2 974.52 \$ 11.356,00 \$ 11.066.649,00

1.2 11020202 11020202 DEMOLICION CONCRETO CICLOPEO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL m3 42.64 \$ 468.875,00 \$ 19.992.630,00

1.3 11020203 11020203 DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL m3 44.97 \$ 607.176,00 \$ 27.304.705,00

1.4 14010228 14010228 DEMOLICION MANUAL MURO LADRILLO TOLETE MACIZO/COMUN. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL m2 279.68 \$ 21.868,00 \$ 6.116.042,00

1.5 NP1 NP1 DESMONTE DE CERRAMIENTO EN MALLA EMBONADA CON POSTES DE TUBERIA GALVANIZADA Y ALAMBRE PUA. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE O DE ALMACENAMIENTO m2 877.58 \$ 45.323,00 \$ 39.774.558,00

1.6 11080101 11080101 EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE m3 191.78 \$ 113.557,00 \$ 21.777.961,00

1.7 11010402 11010402 CERRAMIENTO EN TELA VERDE Y MALLA ELECTROSOLDADA H=2.35 M. ESTRUCTURA MADERA COMUN. BASES EN CONCRETO 2000 PSI m 596.00 \$ 140.853,00 \$ 83.948.388,00

1.8 11010102 11010102 CAMPAMENTO DE 9 M2 CERRAMIENTO EN MADERA Y CUBIERTA EN TEJA DE ZINC u 1.00 \$ 4.327.225,00 \$ 4.327.225,00

1.9 11090207 11090207 TRANSPORTE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRIANTES m3-km 62.634,00 \$ 2.395,00 \$ 150.008.430,00

1.10 14010103 14010103 LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS m2 1.461,78 \$ 4.988,00 \$ 7.291.359,00

Subtotal \$ 371.608.147,00

2 RELLENOS

2.1 11060203 11060203 RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION MANUAL CON EQUIPO LIVIANO m3 85.27 \$ 98.000,00 \$ 8.356.460,00

2.2 11090201 11090201 TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR m3-km 3.282,90 \$ 2.395,00 \$ 7.862.546,00

Subtotal \$ 16.219.006,00

3 ESTRUCTURA EN CONCRETO

3.1 11063302 11063302 SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI) m3 9.58 \$ 1.079.374,00 \$ 10.340.403,00

3.2 14030404 14030404 PEDESTALES EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION m3 18.96 \$ 3.722.480,00 \$ 70.578.221,00

3.3 11060801 11060801 CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI - 20.7 MPa PIEDRA PROPORCION 60C/40P MEZCLA EN OBRA m3 34,11 \$ 1.114.637,00 \$ 38.020.268,00

3.4 14020201 14020201 VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION m3 43,85 \$ 1.674.477,00 \$ 73.425.816,00

3.5 14030101 14030101 COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION m3 19,26 \$ 2.226.178,00 \$ 42.876.188,00

3.6 14030201 14030201 VIGA AEREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION m3 11,69 \$ 2.164.567,00 \$ 25.303.768,00

3.7 14030401 14030401 ALFARJAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION m3 11,35 \$ 2.981.550,00 \$ 33.840.593,00

Subtotal \$ 294.385.277,00

4 ACERO DE REFUERZO

4.1 17010201 17010201 ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACION Y AMARRE kg 12.667,04 \$ 13.053,00 \$ 165.342.873,00

4.2 17010202 17010202 MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACION Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACION kg 422,38 \$ 14.123,00 \$ 5.965.273,00

Subtotal \$ 171.308.146,00



AGENCIA PARA LA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

PRESUPUESTO OFICIAL DE OBRA

110-GPY-FR-008-V07

20/02/2025

FORMULARIO 1 PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del presupuesto oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificar o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA:		CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META					
NÚMERO DE PROYECTO:		1470608					
TIEMPO DE EJECUCIÓN:		3 MESES					
FECHA DE ELABORACIÓN:		29/04/2026					
Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
5							
5.1	14050202	14050202	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1.3)	m2	1.444,80	\$ 90.441,00	130.669.157,00
5.2	14060102	14060102	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	m2	2.869,60	\$ 58.550,00	169.166.080,00
Subtotal							299.835.237,00
6							
6.1	14070101	14070101	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	m2	3.429,60	\$ 22.493,00	77.141.993,00
Subtotal							77.141.993,00
7							
CARPINTERIA METALICA							
7.1	14110114	14110114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORTON 2.00 X2.00 M, INCLUYE 2 HOJAS TUBERIA A.N. 1-1/4", E=1.5 MM Y MALLA ESLABONADA	u	2,00	\$ 1.066.874,00	2.133.748,00
7.2	14110314	14110314	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBO 2" A.N. (0.128", 3.25 MM) CERRAMIENTO EXTERIOR, INCLUYE ANCLAJE	m	172,00	\$ 137.013,00	23.566.236,00
7.3	NP2	NP2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALAMBRE DE PUJA CAL. 12.5 X 34 KG. 330 ML	m	2.813,04	\$ 7.963,00	22.456.498,00
Subtotal							40.156.482,00
8							
MANTENIMIENTO MURO EXISTENTE							
8.1	11010501	11010501	LAVADO DE ESTRUCTURA EN CONCRETO Y/O METÁLICAS. INCLUYE HIDROLAVADORA 1300W MOTOR A GASOLINA PRESIÓN 3200 PSI, IMPLEMENTOS DE ASEO (DETERGENTE INDUSTRIAL)	m2	648,00	\$ 6.261,00	4.057.128,00
Subtotal							4.057.128,00
SUBTOTAL OBRAS INCLUYE A.I.U. (39%)							1.252.731.459,00
9							
BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA							
9.1			SISTEMA DE GESTIÓN - SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gbl	1,00	\$ 22.998.494,00	22.998.494,00
9.2			PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL O PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL	gbl	1,00	\$ 45.315.987,00	45.315.987,00
9.3			PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO	gbl	1,00	\$ 36.141.656,00	36.141.656,00
SUBTOTAL BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA							104.456.137,00
TOTAL							1.357.187.596,00

SON:

MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CIENTO OCHENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U. y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

NOTA 4: Los precios unitarios del presente presupuesto corresponden a la resolución de precios de referencia basados en la Resolución 100-037-021 DE 2025 de la Agencia para la Infraestructura del Meta.

NOTA 5: Los precios unitarios para el proyecto localizado en el municipio de LEJANIAS tienen incluido el Factor Transporte 1.22 de acuerdo con su localización. Lo anterior teniendo en cuenta la tabla de incrementos sugeridos por transportes, acarreos y condiciones especiales a municipios de la resolución de precios oficiales de referencia 100-037-021 DE 2025 de la Agencia para la Infraestructura del Meta.

NOTA 6: El presente presupuesto fue elaborado con base en el resultado de los estudios y diseños realizados por la Agencia para la Infraestructura del Meta.

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	33%
IMPREVISTO	1%
UTILIDAD	5%
TOTAL A.I.U.	39%

Firma:
Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ
Cargo: CPS Estructurador
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:
Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA

Firma:
Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERÓN
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISAR



110-GPY-FR-001-V07
14/08/2025

14/08/2024

OBJETO DE LA OBRA:		CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META			
NÚMERO DE PROYECTO:		1470608		FECHA DE ELABORACIÓN:	
TIEMPO DE EJECUCIÓN:				29/04/2026	
VALOR DEL CONTRATO:		3 MESES			
SUBTOTAL OBRAS INCLUYE AIU (30%):		\$ 1.282.731.416,00		\$ 1.387.187.553,00	
% AIU	39,00%	% ADMINISTRACION	33,00%	COSTOS DIRECTOS DE OBRA:	
TOTAL AIU	\$ 359.803.058,17	TOTAL ADMINISTRACION	\$ 304.533.357,76	% IMPREVISTOS	1,00%
			TOTAL IMPREVISTOS	\$ 9.228.263,57	% UTILIDAD
					5,00%
			TOTAL UTILIDAD	\$ 46.141.417,84	

A. ADMINISTRACIÓN DE OBRA:

DESCRIPCIÓN ADMINISTRACIÓN							
PERSONAL							
CANTIDAD	CARGO	CÓDIGO	UNIDAD	TIEMPO (MESES)	SALARIO TOTAL	DEDICACIÓN	VALOR TOTAL
1	Director de obra	T09		3	\$ 5.484.034,00	25%	\$ 4.113.026,00
1	Residente de Obra	T09	MES	3	\$ 5.484.034,00	100%	\$ 16.452.102,00
				PERSONAL TÉCNICO			
				PERSONAL AUXILIAR			
SUBTOTAL							\$ 20.565.128,00

OTROS SERVICIOS

					\$ -
					\$ -
					\$ 20.565.128,00

B. GARANTÍAS

Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Cumplimiento - Buen manejo y correcta inversión del anticipo	%	0,40%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 5.548.750,00
2	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato	%	0,15%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 2.080.781,00
3	Cumplimiento - Pago de salarios	%	0,15%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 2.080.781,00
4	Cumplimiento - Estabilidad y calidad de la obra	%	0,20%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 2.774.375,00
5	Responsabilidad civil extra contractual	%	0,10%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 1.387.188,00
SUB TOTAL					\$ 13.871.875,00



AGENCIA PARA LA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

ADMINISTRACION, IMPREVISTOS Y UTILIDAD

110-GPY-FR-001-V07
14/08/2025

OBJETO DE LA OBRA:		CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META			
NÚMERO DE PROYECTO:		1470608	FECHA DE ELABORACIÓN:		29/04/2026
C. IMPUESTOS					
Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Contribución de seguridad	%	5,00%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 69.359.376,00
2	Estampilla departamental pro-cultura	%	2,00%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 27.743.751,00
3	Estampilla departamental pro-turismo	%	2,00%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 27.743.751,00
4	Estampilla departamental pro-desarrollo	%	2,00%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 27.743.751,00
5	Estampilla departamental pro-bienestar adulto mayor (Exceda 100SMLV)	%	2,00%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 27.743.751,00
6	Estampilla departamental pro-Unillanos	%	1,00%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 13.871.876,00
7	Tasa de recreación y deporte	%	2,00%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 27.743.751,00
8	Estampilla Departamental Pro-Hospital Públicos	%	1,00%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 13.871.875,53
9	Estampilla para la Justicia Familiar Ordenanza 1283 de 2025	%	2,00%	\$ 1.387.187.553,00	\$ 27.743.751,06
SUB TOTAL				\$ 1.387.187.553,00	\$ 263.565.636,00
VALOR TOTAL ADMINISTRACION (A+B+C)				\$ 304.633.187,00	33,00%
VALOR ESTIMADO DE IMPREVISTOS				\$ 9.239.383,67	1,00%
VALOR ESTIMADO DE UTILIDAD				\$ 28.131.117,94	5,00%
VALOR TOTAL DEL ALU.				\$ 339.903.698,41	39,00%

Firma:
Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ
Cargo: CPS Estructurador
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:
Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERON
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISA

Firma:
Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA



AGENCIA PARA LA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

PRESUPUESTO BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA

OBJETO DEL PROYECTO:	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META
FECHA DE ELABORACIÓN:	29/04/2026

BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
1	SISTEMA DE GESTIÓN - SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ✓	\$ 22.998.494,00
2	PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL Ó PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUIA AMBIENTAL ✓	\$ 45.315.987,00
3	PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO ✓	\$ 36.141.656,00
TOTAL		\$ 104.456.137,00
SON:	CIENTO CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS	

Firma:

Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ
Cargo: CPS Estructurador
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:

Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA

Firma:

Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERON
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISAR



AGENCIA PARA LA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

PRESUPUESTO OFICIAL DE SERVICIOS

110-ECP-FR-108-V03

14/08/2025

OBJETO DEL PROYECTO:	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META
FECHA DE ELABORACIÓN:	29/04/2026

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						
ÍTEM	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	HSEQ	Profesional en seguridad y salud en el trabajo C T10	mes	3	\$ 7.666.164,60	\$ 22.998.494,00
						\$ -
						\$ -
						\$ -
SUBTOTAL						\$ 22.998.494,00
SON:	VEINTIDÓS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS					

Firma:

Nombre: LEIOY LILIANA CARDENAS RODRIGUEZ
Cargo: CPS Profesional Especializado
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:

Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA

Firma:

Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERON
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISA



OBJETO DEL PROYECTO:		CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META										
FECHA DE ELABORACION:		29/04/2026										
PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL												
N°	PROGRAMA	SUBPROGRAMA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	UNIDAD	CANTIDAD	TIEMPO (MESES)	PRECIO UNITARIO	INCIDENCIA	VALOR TOTAL		
1	PROGRAMA 2. ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	Proyecto 1. Manejo integral de materiales de construcción	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS			481,80	1	\$ 65.000,00	100%	\$	31.316.740,00	
2	PROGRAMA 5. MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES	Proyecto 1. Instalación, Funcionamiento, y Desmantelamiento de Campamentos y Sitios de Acopio	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS (BANOS DE OBRA)			1	1	\$ 2.500.000,00	100%	\$	2.500.000,00	
3	PROGRAMA 6. GESTIÓN SOCIAL	Proyecto 3. Contratación Mano de Obra.	INGENIERO AMBIENTAL			1	3	\$ 7.666.164,60	50%	\$	11.499.247,00	
SON:									TOTAL	\$	45.315.987,00	
CUARENTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS QUINCE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS												
NOTA: Los precios unitarios del presente presupuesto corresponden a la resolución de precios de referencia 100-037-021 de 2025 de la Agencia para la Infraestructura del Meta.												
NOTA: El presente presupuesto es realizado en base a los costos unitarios presentados por LEIDY LILIANA CARDENAS RODRIGUEZ, para la implementación del Plan de Manejo Ambiental.												

Firma:
Nombre: LEIDY LILIANA CARDENAS RODRIGUEZ
Cargo: CPS Profesional Especializado
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:
Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA

Firma:
Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERON
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISAR





OBJETO DEL PROYECTO:		CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META						
FECHA DE ELABORACION:		29/04/2025						
PERSONAL PROFESIONAL								
N° ITEM	PERFIL	CATEGORIA	CARGO	NUMERO DE PERSONAS	DEDICACION (hombre - mes)	TIEMPO (MESES)	SALARIO TOTAL	VALOR TOTAL
1	PROFESIONAL	T09	SUPERVISOR PMT	1	45%	3	\$ 5.484.034,00	\$ 7.403.448,00
PERSONAL TECNICO								
PERSONAL AUXILIAR								
2	AYUDANTE	T12	AUXILIAR DE TRAFICO	1	100%	3	\$ 2.592.005,74	\$ 7.776.017,00
A		SUBTOTAL PERSONAL						\$ 15.179.463,00
COSTOS DIRECTOS								
N° ITEM	TIPO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	INCIDENCIA SOBRE LA TARIFA	TIEMPO (MESES)	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	SEÑAL SIO-02 (INICIO DE OBRA) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
2	SEÑAL SIO-01 (OBRA EN LA VIA A 200 m) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
3	SEÑAL SR-30 (Velocidad Máxima 30 km/h) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
4	SEÑAL SPO-02 (TRABAJOS SOBRE LA VIA O PRESENCIA DE MAQUINARIA) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
5	SEÑAL SPO-01 (HOMBRES TRABAJANDO) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
6	SEÑAL SIO-79 (ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
7	SEÑAL SIO-03 (FIN DE OBRA) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
8	SEÑAL SIO-05 (DESVIO A 100 m) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
9	SEÑAL SIO-07 (DESVIO >) Ó (< DESVIO) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
10	SEÑAL (VIA CERRADA SOLAMENTE TRANSITO LOCAL) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
11	SEÑAL SIO-08 (FIN DESVIO) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
12	SEÑAL SRO-01 (VIA CERRADA) - Señal Movable y Ubicación sobre la vía	COD APU: 22801003	u	2,00			\$ 413.813,97	\$ 827.628,00
13	CINTA DE SEÑALIZACIÓN (PELIGRO NO PASE) - 1 unidad X 500 Metros	COD APU: 20701002	m	5000,00			\$ 1.673,64	\$ 8.368.200,00
14	Barrera plastica de aproximación (Maletines)	MALETIN	u	2,00			\$ 574.428,86	\$ 1.148.858,00
15	Señalizadores tubulares Base Rectangular	DELINEADOR	u	9,00			\$ 94.270,22	\$ 848.432,00
16	Señal Reglamentaria SRO-04 (Pare/Siga) - Uso para el Auxiliar de Tránsito	PARE/SIGA	u	1,00			\$ 109.852,86	\$ 109.853,00
17	OTROS: Radios Comunicadores x2 UN	RADIOS	u	1,00			\$ 555.313,50	\$ 555.314,00
B		SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS						\$ 20.962.193,00
C		SUBTOTAL (A+B)						\$ 36.141.656,00
SON:		#NOMBRE?						

NOTA: Los precios unitarios del presente presupuesto corresponden a la resolución de precios de referencia 100-037-021 de 2026 de la Agencia para la Infraestructura del Meta.

NOTA: El presente presupuesto es realizado en base a los costos unitarios presentados por el especialista para la implementación del Plan de Manejo de Tránsito.

Firma:

Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ
Cargo: CPS Profesional Especializado
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:

Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERON
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISAR

Firma:

Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA





AGENCIA PARA LA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

PRESUPUESTO OFICIAL DE INTERVENTORIA

110-GPY-FR-007-V05

20/02/2025

OBJETO DEL PROYECTO:		CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META						
FECHA DE ELABORACION:		29/04/2025						
A PERSONAL PROFESIONAL								
N° ITEM	PERFIL	CATEGORIA	CARGO	NUMERO DE PERSONAS	DEDICACION (hombre - mes)	TIEMPO EN MESES	SALARIO	VALOR TOTAL
1	Ingeniero Civil o Arquitecto especialista en gerencia de proyectos y/o gerencia de obras	8	Director de Interventoria	1	12,50%	3,00	\$ 4.982.250,00	\$ 1.868.344,00
2	Ingeniero Civil	9	Residente de Interventoria	1	100%	3,00	\$ 3.558.750,00	\$ 10.676.250,00
3	Profesional en seguridad y salud en el trabajo	9	Profesional en seguridad y salud en el trabajo	1	100%	3,00	\$ 3.558.750,00	\$ 10.676.250,00
4	Ingeniero Ambiental	9	Ingeniero Ambiental	1	25%	3,00	\$ 3.558.750,00	\$ 2.669.063,00
B PERSONAL TECNICO								
1	Topógrafo Inspector	T33	Topógrafo Inspector	1	25%	3,00	\$ 3.416.400,00	\$ 2.562.300,00
2	Cadenero	T36	Cadenero 2	1	25%	3,00	\$ 1.750.950,00	\$ 1.313.213,00
3	Conductor	T30	Conductor	1	25%	3,00	\$ 2.135.250,00	\$ 1.601.438,00
C PERSONAL AUXILIAR								
D SUBTOTAL PERSONAL (A + B + C)								
								\$ -
E FACTOR MULTIPLICADOR								\$ 31.366.858,00
F TOTAL COSTOS DE PERSONAL (D * E)								2,37
G COSTOS DIRECTOS								\$ 74.339.453,00
N° ITEM	TIPO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	INCIDENCIA SOBRE LA TARIFA	TIEMPO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Ensayos de Laboratorio	Incluye equipo completo y entrega de informes de ensayos y resultados	Mes	1	25%	3,00	\$ 12.949.628,00	\$ 9.712.221,00
2	Topografía	Topografía (Incluye tránsito, nivel y elementos complementarios)	Mes	1	25%	3,00	\$ 4.849.611,00	\$ 3.637.208,00
3	Alquiler de oficina							\$ -
4	Campero, Pick-Up, Camioneta (1300-2000 c.c.)	Campero, Pick-Up, Camioneta de cilindraje 1300 a 2000 C.C	Mes	1	25%	3,00	\$ 8.203.150,00	\$ 6.152.363,00
H SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS								
I VALOR TOTAL COSTOS PROYECTO (F + H)								\$ 19.601.792,00
J IVA SOBRE (I)								\$ 93.841.245,00
K VALOR TOTAL (I + J)								\$ 17.829.837,00
SON:								\$ 111.671.082,00
CIENTO ONCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL OCHENTA Y DOS PESOS								

NOTA: Los precios unitarios del presente presupuesto corresponden a la resolución de precios de referencia 100-037-021 DE 2025 de la Agencia para la Infraestructura del Meta. (Lista de precios para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría)

Firma:
Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ
Cargo: CPS Estructurador
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:
Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERON
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISAR

Firma:
Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA



AGENCIA PARA LA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

FACTOR MULTIPLICADOR

110-GPY-FR-005-V06

20/02/2025

OBJETO DEL CONTRATO/PROYECTO:	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META
NÚMERO DE PROYECTO:	1470608
FECHA DE ELABORACIÓN:	29/04/2026
VALOR DEL CONTRATO:	\$ 111.671.082,00
VALOR DEL CONTRATO ANTES DE IVA:	\$ 93.841.245,00
SUBTOTAL PERSONAL:	\$ 31.366.858,00
TOTAL COSTOS DE PERSONAL:	\$ 74.339.453,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	VALOR	% PROGRAMADO
A	HONORARIOS	\$ 31.366.858,00	100,000%
B	PRESTACIONES	\$ 18.916.226,19	60,306%
	Prima anual	\$ 2.612.859,27	8,330%
	Cesantia anual	\$ 2.612.859,27	8,330%
	Interés a las cesantías	\$ 313.668,58	1,000%
	Vacaciones anuales	\$ 1.317.408,04	4,200%
	EPS	\$ 2.666.182,93	8,500%
	Pensiones (AFP)	\$ 3.764.022,96	12,000%
	Subsidio familiar	\$ 1.254.674,32	4,000%
	Sena	\$ 627.337,16	2,000%
	ICBF	\$ 941.005,74	3,000%
	ARL 6,96 %	\$ 2.183.133,32	6,960%
	Dotación	\$ 623.074,60	1,986%
C	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	\$ 2.367.122,68	7,546%
	Personal profesional no facturado	\$ 623.074,60	1,986%
	Equipos y mantenimiento de oficina	\$ 313.668,58	1,000%
	mitigacion ambiental y social	\$ 313.668,58	1,000%
	Polizas 1% del Contrato	\$ 1.116.710,82	3,560%
D	IMPUESTOS-SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 11.260.949,40	41,882%
	Estampilla departamental pro-cultura 2%	\$ 1.876.824,90	5,983%
	Estampilla departamental pro-turismo 2%	\$ 1.876.824,90	5,983%
	Estampilla departamental pro-desarrollo 2%	\$ 1.876.824,90	5,983%
	Estampilla departamental pro-bienestar adulto mayor (Exceda 100SMMLV) 2%	\$ 1.876.824,90	5,983%
	Estampilla departamental pro-Unillanos 1%	\$ 938.412,45	2,992%
	Tasa de recreación y deporte 2%	\$ 1.876.824,90	5,983%
	Estampilla Departamental Pro-Hospital Públicos 1%	\$ 938.412,45	2,992%
	Estampilla justicia familiar 2%	\$ 1.876.824,90	5,983%
E	SUBTOTAL (A+B+ C+D)	\$ 66.787.223,66	209,735%
F	IMPREVISTOS 3% DE (E)	\$ 1.973.602,71	6,292%
G	HONORARIOS O UTILIDAD 10% DE (E)	\$ 6.578.671,13	20,973%
H	TOTAL (E+F+G)	\$ 74.339.397,40	237,000%
	FACTOR MULTIPLICADOR	\$ 74.339.397,40	237,000%

Firma:

Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ

Cargo: CPS Estructurador

Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta

ELABORA

Firma:

Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERON

Cargo: Director de Convenios Solidarios

Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta

REVISAR

Firma:

Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ

Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos

Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta

APRUEBA



AGENCIA PARA LA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

PRESUPUESTO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

110-GPY-FR-086-V05

20/02/2025

OBJETO DEL PROYECTO Ó CONTRATO:		CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META		BPN:	1470608	
TIEMPO DE EJECUCIÓN		3 MESES		FECHA DE ELABORACION:	29/04/2026	
A PERSONAL PROFESIONAL PROYECTO						
N° ITEM	PERFIL	NUMERO DE PERSONAS	TIEMPO EN MESES	HONORARIOS	DEDICACIÓN	VALOR TOTAL
1	TÍTULO PROFESIONAL CON ESPECIALIZACIÓN Y TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL O TÍTULO PROFESIONAL CON CINCO (5) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL DE LOS CUALES DOS (2) DEBE SER RELACIONADA CON EL OBJETO DEL CONTRATO	1	3,00	\$ 7.580.000,00	100%	\$ 22.740.000,00
2						
SUBTOTAL PERSONAL						\$ -
						\$ 22.740.000,00
B OTROS COSTOS						
N° ITEM	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	INCIDENCIA SOBRE LA TARIFA	VALOR TOTAL
1	\$	-				\$ -
2						\$ -
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS						\$ -
VALOR TOTAL						\$ 22.740.000,00
SON:		VEINTIDÓS MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL PESOS				

Firma:

Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ
Cargo: CPS Estructurador
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:

Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERON
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISAR

Firma:

Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA



AGENCIA PARA
INFRAESTRUCTURA
DEL META
NIT. 900220547-5

PRESUPUESTO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

110-GPY-FR-086-V05

20/02/2025

OBJETO DEL PROYECTO O CONTRATO:		CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CODEBAL EN EL MUNICIPIO DE LEJANIAS META		BPM:	1470608	
TIEMPO DE EJECUCIÓN		3 MESES		FECHA DE ELABORACION:	29/04/2025	
A PERSONAL PROFESIONAL PROYECTO						
N° ITEM	PERFIL	NUMERO DE PERSONAS	TIEMPO EN MESES	HONORARIOS	DEDICACIÓN	VALOR TOTAL
1	TÍTULO PROFESIONAL CON ESPECIALIZACIÓN Y TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL O TÍTULO PROFESIONAL CON CINCO (5) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL DE LOS CUALES DOS (2) DEBE SER RELACIONADA CON EL OBJETO DEL CONTRATO	1	3,00	\$ 7.580.000,00	100%	\$ 22.740.000,00
2						\$ -
SUBTOTAL PERSONAL						\$ 22.740.000,00
B OTROS COSTOS						
N° ITEM	TIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	INCIDENCIA SOBRE LA TARIFA	VALOR TOTAL
1	\$	-				\$ -
2						\$ -
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS						\$ -
VALOR TOTAL						\$ 22.740.000,00
SON:		VEINTIDÓS MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL PESOS				

Firma:

Nombre: DANIELA ROJAS DIAZ
Cargo: CPS Estructurador
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:

Nombre: NICOLAS ALBERTO DAZA CALDERON
Cargo: Director de Convenios Solidarios
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
REVISAR

Firma:

Nombre: FERNANDO FAJARDO ALVAREZ
Cargo: Director Técnico de Estructuración de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA