FICHA TÉCNICA BANCO DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN TERRITORIAL - INSTITUCION EDUCATIVA ZARAGOZA TAMARINDO

Gobernación Del Tolima
Secretaría de Educación del Tolima

AÑO 2025 - BPPV1 - 2025

FICHA TÉCNICA PARA PROYECTOS
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO:

OFICINA/ENTIDAD RESPONSABLE:	SECRETARIA DE EDUCACIÓN
NOMBRE DEL PROYECTO:	FORTALECIMIENTO DEL ACCESO Y LA PERMANENCIA EN EL SISTEMA EDUCATIVO DE LA POBLACION DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA
BPIN DEL PROYECTO:	2024004730082
SSEPI PROYECTO:	2024-73000-066
SELECCIONE CON UNA X EL COMPONENTE	
FORMACIÓN INTEGRAL _X_	

2. CLASIFICACIÓN Y CONTRIBUCIÓN AL DESARROLLO NACIONAL Y DEPARTAMENTAL Y OTROS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN TERRITORIAL

Plan Desarrollo Nacional: COLOMBIA POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA
Eje Transformador: Seguridad Humana y Justicia Social
Pilar: Superación de privaciones como fundamento de la dignidad humana y condiciones básicas para su bienestar
Catalizador: Educación de calidad para reducir la desigualdad
Componente a. primera infancia feliz y protegida

Sector: educación

Programa Presupuestal: Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, prescolar, básica y media.

Plan Desarrollo Departamental: CON SEGURIDAD EN EL TERRITORIO 2024 - 2027
Pilar: Innovación para la transformación social

Sector: Educación

Programa: Educación para la vida y el desarrollo de la región

Agenda Objetivos de Desarrollo Sostenible:

Objetivo: Garantizar una educación de calidad inclusiva y equitativa, y promover las oportunidades de aprendizaje permanente para todos

Indicador: Tasa de cobertura bruta en educación: 111%

Otros instrumentos de Planeación Articuladores, Como le aporta al cumplimiento de las Políticas Públicas, Pactos Regionales, Planes Ambientales, Visiones y otros instrumentos.

-**Plan Nacional Decenal de Educación 2016-2026 "**el camino hacia la calidad y la equidad**"**, aporta al Primer Desafío: regular y precisar el alcance del derecho a la educación, en el Lineamiento estratégico: Asegurar la financiación, cobertura y calidad de la educación para la primera infancia, promoviendo paulatinamente el aumento de los cupos en las instituciones oficiales y dotando de los recursos humanos y físicos que brinden una formación integral a la niñez colombiana.

-**Política Nacional de Infancia y Adolescencia 2018-2030 y la Política Pública de Primera Infancia, Infancia, Adolescencia y Fortalecimiento Familiar del Tolima "Soy con todos 2018-2026",** aporta con articulación intersectorial y desarrollo de estrategias del Plan de atención integral para la primera infancia.

- **Acuerdo Final para la Terminación del Conflicto y la Construcción de una Paz Estable y Duradera**: Aporta al cumplimiento del Pilar "Planes Nacionales para la Reforma Rural Integral, en la Estrategia Desarrollo Social – Educación Rural, con el desarrollo de estrategias de atención integral de la primera infancia, calidad y permanencia en la educación rural, cobertura de educación rural para preescolar.

3. DESARROLLO TECNICO Y FINANCIERO

Desarrollo Técnico. Mejoramiento y adecuación de infraestructura para construcción del Aula STEAM, como herramienta pedagógica en articulación con las demás áreas básicas de enseñanza, para el mejoramiento del acceso a herramientas de innovación tecnológica, que permita fortalecer el pensamiento crítico, la resolución de problemas y el aprendizaje autónomo.

Desarrollo Financiero. Cotización a todo costo. Sede principal - Adecuación y mejoramiento de la infraestructura, para la creación y dotación de espacios de aprendizaje activo, como laboratorios de ciencia, aulas STEM o espacios de lectura y escritura creativa. - Formación Integral.

PRESUPUESTO OFICIAL A TODO COSTO
ADECUACION, MEJORAMIENTO A SALON EDUCATIVO
INSTITUCION EDUCATIVA CHENCHE ZARAGOZA
COYAIMA TOLIMA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V/ UNIT	V/ PARCIAL
1	AUALA TECNOLOGICA SEDE PRINCIPAL				
1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	49,60	$ 2.700,00	$ 133.920,00
1,2	EXCAVACION MATERIAL COGLOMERADO	M3	3,58	$ 29.000,00	$ 103.936,00
1,3	EXCAVACION MATERIAL COMUN	M3	1,14	$ 27.500,00	$ 31.240,00
1,4	ZAPATA EN CONCRETO 3000 PSI DE 0,80M X 0,80M	M3	2,05	$ 730.000,00	$ 1.495.040,00
1,5	VIGA DE CIMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0,20M X O,20M	ML	28,40	$ 54.400,00	$ 1.544.960,00
1,6	COLUMNAS EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0,20 X 0,20M	ML	24,00	$ 64.000,00	$ 1.536.000,00
1,7	VIGA SUPERIOR EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0,20M X 0,20M	ML	30,40	$ 69.000,00	$ 2.097.600,00
1,8	CONCRETO SOLADO DE LIMPIEZA 0,05M	M2	10,80	$ 19.900,00	$ 214.920,00
1,10	ACERO DE REFUERZO	KG	716,51	$ 7.700,00	$ 5.517.093,00
1,11	CONCRETO, ALISTADO PARA PISO E=0,08	M2	55,96	$ 55.000,00	$ 3.077.800,00
1,12	MURO EN BLOQUE H4	M2	76,42	$ 40.700,00	$ 3.110.294,00
1,13	PAÑETE SOBRE MURO 1:4	M2	134,64	$ 19.200,00	$ 2.585.088,00
1,14	PINTURA VINILO TIPO 1 TRES MANOS	M2	104,14	$ 14.000,00	$ 1.457.960,00
1,15	PINTURA EN ACIETE PARA ZOCALO	M2	22,50	$ 13.000,00	$ 292.500,00
1,16	SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA EN ZINC TRAPEZOIDAL COLOR, ASEGURADA CON TORNILLO AUTOPERFORANTE	M2	65,00	$ 49.800,00	$ 3.237.000,00
1,17	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREAS METALICAS CAL 18	ML	58,50	$ 20.900,00	$ 1.222.650,00
1,18	SUMINISTRO E INSTALACION CABALLETE EN LAMINA CAL 22	ML	6,50	$ 15.600,00	$ 101.400,00
1,19	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA METALICA	M2	2,42	$ 280.000,00	$ 677.600,00
1,20	PINTURA DE ACEITE PARA ORNAMENTACION	M2	10,00	$ 14.500,00	$ 145.000,00
1,21	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTOS ELECTRICOS	Pto	10,00	$ 90.300,00	$ 903.000,00
1,22	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA METALICA EN VARILLA CUADRADA	M2	2,58	$ 210.000,00	$ 541.800,00
1,23	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE PARA PISO	M2	48,00	$ 72.900,00	$ 3.499.200,00
1,24	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDA ESCOBA	ML	27,40	$ 11.600,00	$ 317.840,00
1,25	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 3MM	M2	55,80	$ 15.300,00	$ 853.740,00
1,26	SUMINISTRO E INSTALACION LAMINA METALICA LISA PARA VENTANA	M2	3,78	$ 49.000,00	$ 185.220,00
1,27	SUMINISTRO E INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO, TIPO INVERTER CAPACIDAD DE REFRIGERACION 9000 BTU	M3	1,00	$ 1.870.000,00	$ 1.870.000,00
1,28	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED DE 6" DE SOBRE PONER	UND	8,00	$ 23.700,00	$ 189.600,00
1,29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO PARA BREAKERS DE CIRCUITO	UND	1,00	$ 350.000,00	$ 350.000,00
1,30	ACOMETIDA ELECTRICA	GLB	1,00	$ 450.000,00	$ 450.000,00
	TOTAL COSTO DIRECTO				$ 37.742.401,00
	ADMINISTRACION			20%	$ 7.548.481,00
	IMPREVISTOS			1%	$ 377.425,00
	UTILIDAD			6%	$ 2.264.545,00
	TOTAL COSTO INDIRECTO				$ 10.190.451,00
	TOTAL				$ 47.932.852,00

VALOR TOTAL EN LETRAS: CUARENTA Y SIETE MILLONES NEVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENT Y DOS PESOS M/CTE.

INGENIERO CIVIL LUIS ORLANDO CAICEDO RODRIGUEZ
CEDULA No: 14.013.587
NUMERO CELULAR: 315 600 80 84

P1S22MP10: 144 nuevos Ambientes acogedores e innovadores para la educación básica y media

Actividad : Implementar ambientes acogedores e innovadores en las sedes educativas, a través de la dotación escolar

4. JUSTIFICACIÓN:

Se hace necesario ejecutar los recursos asignados mediante documento de distribución SGP-100-2025 al FSE de la Institución Educativa, el cual fue girado a la Cuenta Maestra de Gratuidad Educativa mediante Resolución 006171 del 27 de marzo del 2025, por la suma de $ 50.049.529; con el propósito de efectuar Creación y dotación de espacios de aprendizaje activo, como laboratorios de ciencia, aulas STEM o espacios de lectura y escritura creativa. (Circular 016 del 31 de marzo de 2025).

5. CRONOGRAMA DE EJECUCION.

Señalar con una X los meses en los cuales se ejecutarán las actividades (Ver Excel)

- Fortalecer las estrategias para ampliar el uso significativo del tiempo escolar, promoviendo trayectorias de vida y educativas.
- Fomentar una formación integral que integre la cultura, el deporte, la recreación, las artes, la ciencia, la programación, ciudadanía y la educación CRESE (ciudadana, para la reconciliación, antirracista, socioemocional y para el cambio climático) en prácticas pedagógicas basadas en la realidad.

PRODUCTO: Infraestructura educativa dotada

META: **P1S22MP10:** 144 nuevos Ambientes acogedores e innovadores para la educación básica y media

Actividad: Implementar ambientes acogedores e innovadores en las sedes educativas, a través de la dotación escolar

INSUMOS

DESCRIPCION INSUMOS	PRESUPUESTO
Otros bienes transportables (excepto productos metálicos, maquinaria y equipo)	
Adecuación y mejoramiento de la infraestructura, para la creación y dotación de espacios de aprendizaje activo, como laboratorios de ciencia, aulas STEM o espacios de lectura y escritura creativa. - Formación Integral	**$ 47.932.852**
TOTAL	**$ 47.932.852**

MOVIMIENTO Y SOPORTE: Se Adiciona a la Meta **P1S22MP10:** 144 nuevos Ambientes acogedores e innovadores para la educación básica y media, según lo dispuesto en el acuerdo No. 004 del Consejo Directivo de fecha 06 de agosto de 2025.

VALOR FINAL: $ 47.932.852

AURORA TIQUE TIQUE.
C.C. 38.261.032
RECTORA - INSTITUCION EDUCATIVA ZARAGOZA TAMARINDO.

ANEXOS DEL DOCUMENTO TÉCNICO

1. Acuerdo de modificación presupuestal
2. Cronograma de actividades pedagógicas a impactar