FICHA TÉCNICA BANCO DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN TERRITORIAL - INSTITUCION EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSE DE CALDAS

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

Gobernación Del Tolima
Secretaría de Educación del Tolima

INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA FRANCISCO JOSE DE CALDAS
NATAGAIMA-TOLIMA

AÑO 2025 - BPPV1 - 2025

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

INSTITUCION EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSE DE CALDAS
NIT: 890.706.334-5

FICHA TÉCNICA PARA PROYECTOS
GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO:

OFICINA/ENTIDAD RESPONSABLE:	**SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL**
NOMBRE DEL PROYECTO:	**CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS A CARGO DE LA ENTIDAD TERRITORIAL CERTIFICADA -ETC DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.** √
BPIN DEL PROYECTO:	**2024004730089** √
SSEPI PROYECTO:	**2024-73000-071**
SELECCIONE CON UNA X EL COMPONENTE	
FORMACIÓN INTEGRAL ___	PRIMERA INFANCIA _**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:

La adecuación de los espacios del aula de Preescolar en la Sede María Auxiliadora de la Institución Educativa Técnica Francisco José de Caldas de Natagaima responde a la necesidad de ofrecer un entorno propicio para el aprendizaje y el desarrollo integral de los niños. Un espacio seguro, agradable y funcional no solo garantiza el bienestar físico de los estudiantes, sino que también fortalece su sentido de pertenencia y seguridad emocional, factores clave en esta etapa temprana de formación. Para la institución es fundamental brindar ambientes que promuevan la salubridad, el cuidado y la comodidad de los menores, lo que a su vez incide positivamente en sus procesos de socialización, autonomía y aprendizaje. Esta intervención también refleja el compromiso institucional con el desarrollo integral de la niñez Natagaimuna, especialmente de los estudiantes incluidos en nuestra comunidad educativa. Así mismo, la mejora de estos espacios constituye una inversión estratégica en patrimonio público, ya que un mantenimiento adecuado previene deterioros mayores, reduce costos a largo plazo y prolonga la vida útil de las instalaciones. Adicionalmente, se proyecta que estas adecuaciones contribuyan al incremento en la matrícula del grado de transición, al hacer más atractiva la oferta educativa y fortalecer el vínculo de las familias con la institución.

Desarrollo Financiero

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
A - ADECUACIONES SALÓN PRE-ESCOLAR 2 MARIA AUXILIADORA (RECURSOS PRIMERA INFANCIA)					
1.0	**PRELIMINARES**				
1.1	DESMONTE DE "PUERTAS Y APARATOS SANITARIOS"	und	3,00	$ 28.396,00	$ 85.188,00
1.2	DEMOLICIÓN DE MURO EXISTENTE, INCLUYE RETIRTO	m2	2,44	$ 22.695,00	$ 55.375,80
1.3	LEVANTADA DE ENCHAPE PISO Y PARED	m2	0,98	$ 22.587,00	$ 22.135,26
2.0	**SUMINISTRO DE APARATOS SANITARIOS**				
2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS EN CERAMICA DE SOBREPONER INCLUYE GRIFERÍA SUMINISTRO, MONTAJE, Y CONEXIÓN COMPLETA.	UND	1,00	$ 190.000,00	$ 190.000,00
2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO PARA NIÑOS "incluye accesorios de instalacion"	UND	2,00	$ 689.483,67	$ 1.378.967,34
3.0	**ENCHAPES**				
3.1	CERAMICA PARED (INCLUYE BOQUILLA COLOR, WING Y LINEALES)	m2	1,96	$ 122.670,00	$ 240.433,20
4.0	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPINTERIA**				

4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ACERO INOXIDABLE DE 0,65 M X 2,00 M	M2	1,95	$ 720.000,00	$ 1.404.000,00
4.2	DIVISIÓN EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE 304 cal. 20 INCLUYE ACCESORIOIS DE FIJACIÓN	M2	1,95	$ 720.000,00	$ 1.404.000,00
4.3	VIGA CANAL METALICA CAL 26, INLUYE BAJANTE EN TUBERIA PVC DE 4" MONTAJE Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN	ML	9,90	$ 67.000,00	$ 663.300,00
5.0	**SUMINISTRO E INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS**				
5.1	PUNTO HIDRÁULICO 1/2"	und	1,00	$ 87.756,00	$ 87.756,00
5.2	PUNTO SANITARIO DE 2"	und	1,00	$ 89.868,00	$ 89.868,00
5.3	PUNTO SANITARIO DE 4"	und	1,00	$ 135.555,00	$ 135.555,00
SUB TOTAL ADECUACIONES SALÓN PRE-ESCOLAR					$ 5.756.578,60
	COSTOS INDIRECTOS				
	ADMINISTRACION	15,55%			$ 895.147,97
	IMPREVISTOS	1,0%			$ 57.565,79
	UTILIDAD	5,0%			$ 287.828,93
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	21,55%			$ 1.240.542,69
	VALOR TOTAL DE LA OBRA (C. DIRECTOS + C. INDIRECTOS)				$ 6.997.121,29
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO				**$ 6.997.121,29**

Recursos Primera Infancia: $ 6.337.239,00

Recursos Funcionamiento: $ 659.882,29

Primera Infancia: Meta: P1S22MP5 - 10 Nuevos ambientes adecuados para los grados de preescolar.

4. JUSTIFICACIÓN FINANCIERA:

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 **$6.337.239 M/CTE., INCLUYE AIU**; con el propósito de **ADECUAR EL AULA DE CLASE DE PRESCOLAR EN LA SEDE MARIA AUXILIADORA**.

5. CRONOGRAMA DE EJECUCION.

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

- Fortalecer los ambientes pedagógicos mediante el mantenimiento, conservación, reparación, mejoramiento y adecuación de los bienes inmuebles del establecimiento educativo.

PRODUCTO: Infraestructura educativa dotada

Primera Infancia: Meta: P1S22MP5 - 10 Nuevos ambientes adecuados para los grados de preescolar.

Actividad: Mejoramiento ambientes de educación inicial.

INSUMOS

DESCRIPCION INSUMOS	PRESUPUESTO
Construcción Y Servicios De La Construcción	
Ampliación, adecuación, mejoramiento y mantenimiento de infraestructura educativa - PI	$6.337.239,00
Ampliación, adecuación, mejoramiento y mantenimiento de infraestructura educativa - FI	
Ampliación, adecuación, mejoramiento y mantenimiento de infraestructura educativa	
TOTAL	**$6.337.239,00**

MOVIMIENTO Y SOPORTE: Se Adiciona a las Metas P1S22MP5: Nuevos ambientes adecuados para los grados de preescolar, según lo dispuesto en el Acuerdo No. 008-2025 del Consejo Directivo de fecha 20/08/2025

VALOR FINAL: $6.337.239,00

JOSÉ ANCIZAR QUINTERO AROCA
RECTOR
INSTITUCION EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSE DE CALDAS

ANEXOS DEL DOCUMENTO TÉCNICO

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