

PROYECTO PARA LA GESTIÓN DE RECURSOS

1. TÍTULO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LOS AMBIENTES DE APRENDIZAJE PARA PRIMERA INFANCIA EN LA I. E. LUIS ERNESTO PUYANA

Entidad responsable del proyecto: Institución Educativa Luis Ernesto Puyana, municipio Silos N. S. Código del DANE 154743000495, NIT 890501464-3

Identificación del Problema: En la Institución Educativa Luis Ernesto Puyana Sede Silos, no se cuenta con ambientes de aprendizaje adecuados para la atención de niños y niñas de prejardín, jardín y transición.

En este contexto es de señalar, que la institución adelantó en el año 2024 y a inicio del año 2025, la campaña de matrícula para los grados prejardín y jardín, sin embargo, una de las causas por las cuales esta matrícula no registró ningún estudiante, es porque los padres de familia, comentaban que, en la Sede Silos, donde funciona preescolar y primaria, no veían un espacio adecuado para atender a niños tan pequeños.

Por lo anterior se hace necesario, la adecuación de un espacio que permita adaptar dos aulas, en donde se ubicarían transición y en la otra prejardín y jardín. De igual forma la construcción de una unidad sanitaria para niños y niñas de primera infancia. Asimismo, la dotación con mobiliario acorde a la edad de estos niños y niñas.

Justificación: Para la Institución Educativa Luis Ernesto Puyana, atender el servicio educativo en la educación inicial, constituye una de las metas del PMI vigente, por esta razón es necesario adecuar los ambientes de aprendizaje para atender esta población estudiantil.

Teniendo en cuenta la orientación de la Comisión Intersectorial para la atención Integral de la Primera infancia 2013, en la que afirma:

“El desarrollo infantil, está estrechamente relacionado con los entornos de socialización de las niñas y los niños y las interacciones cotidianas son reconocidas por su potencial educativo”.

En este sentido para la Institución Educativa se consideran fundamentales las acciones de adecuación y dotación de ambientes de aprendizaje, a fin de brindar espacios adecuados para potenciar el desarrollo infantil.

Objetivo principal: Adecuar y dotar los ambientes de aprendizaje para la atención de niños de primera infancia, en la Institución Educativa Luis Ernesto Puyana Sede Silos.

Población objetivo: Niños y niñas de 3 a 6 años de edad, de los grados prejardín, jardín y transición que se matriculen en la institución educativa Luis Ernesto Puyana, provenientes del sector urbano y rural del municipio de Silos N. S., con un estrato socioeconómico 1 y 2.

Descripción de la propuesta: partiendo de que, en la Sede Silos, espacio físico donde funciona actualmente transición y primaria, existe un salón lo suficientemente amplio, la propuesta consiste en:

1. Dividir un aula con un muro de 6 x 3.50 metros que permitirá contar con dos salones independientes, con su respectiva puerta.
2. Construcción de una unidad sanitaria que consta de dos sanitarios y un lavamanos adecuados a la edad de los niños de prejardín, jardín y transición. Con puerta, enchape y piso en baldosa antideslizante.
3. Dotación de mesas, sillas y material didáctico para el desarrollo de las actividades inherentes a estos grados de educación inicial.

Cronograma: definir el tiempo (teniendo en cuentas las dinámicas de calendario escolar) que tomará la implementación del proyecto y si se han contemplado diferentes modalidades.

| ACTIVIDADES | TIEMPO | RESPONSABLES |
|--|------------|-------------------------------|
| Reunión de docentes para la socialización de la circular orientadora sobre centro de interés | 07-05-2025 | Rectora Docentes |
| Designación equipo dinamizador | 07-05-2025 | Rectora Docentes |
| Revisión del aula a intervenir y espacio para la construcción de la unidad sanitaria | 08-05-2025 | Rectora Equipo Dinamizador |
| Visita con el ingeniero civil para la revisión del terreno y condiciones del aula a intervenir | 12-05-2025 | Rectora Equipo Dinamizador |

| | | |
|--|-----------------|---|
| Revisión del material didáctico existente, determinación del material necesario | 12-05-2025 | Rectora Docente de preescolar |
| Elaboración de presupuesto | 14-05-2025 | Ingeniero Civil |
| Revisión y aprobación del presupuesto por parte del Consejo Directivo | | Rectora Consejo Directivo |
| Ejecución de la obra | Julio 2025 | Ingeniero Civil Maestros de construcción |
| Inauguración de la obra | Agosto 2025 | Rectora Consejo Directivo Comunidad Educativa |
| Adquisición de material didáctico | Agosto 2025 | Rectora Pagadora Consejo Directivo |
| Elaboración de video de las instalaciones promocionando la matrícula para primera infancia | Septiembre 2025 | Rectora Docente de Preescolar |

Recursos necesarios y presupuesto: partiendo de que el rubro asignado en la Institución Educativa Luis Ernesto Puyana para primera infancia corresponde a doce millones seiscientos setenta y cuatro mil cuatrocientos setenta y ocho pesos moneda corriente (\$ 12.674.478 m/cte), se presenta el siguiente presupuesto

| Presupuesto: División salón Sede Silos, con la construcción de un muro de 7 metros de ancho X 3.20 metros de alto, valores a todo costo | | | | | |
|---|--|-----------------|----------|----------------|---------------------|
| Nº | Descripción | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Valor total |
| 1 | Cimentación en concreto reforzada en acero | Metros lineales | 6 | 110.000 | 660.000 |
| 2 | Mampostería en bloque | M2 | 22,4 | 50.000 | 1.120.000 |
| 3 | Pañete para muro | M2 | 22,4 | 38.000 | 851.200 |
| 4 | Estuco para muro | M2 | 22,4 | 30.000 | 672.000 |
| 5 | Pintura muro | M2 | 22,4 | 30.000 | 672.000 |
| 6 | pintura impermeabilizante | M2 | 22,4 | 37.000 | 828.800 |
| Total construcción muro y pintura | | | | | \$ 4.804.000 |

| Presupuesto: construcción unidad sanitaria para niños y niñas primera infancia a todo costo | | | | | |
|--|--|-----------------|----------|----------------|---------------------|
| Nº | Descripción | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Valor total |
| 1 | cimentación en concreto reforzada en acero | Metros lineales | 9 | 110.000 | 990.000 |
| 2 | Mampostería en bloque | M2 | 5,28 | 50.000 | 264.000 |
| 3 | Pañete | M2 | 5,28 | 38.000 | 200.640 |
| 4 | Enchape | M2 | 3,52 | 65.000 | 228.800 |
| 5 | Sanitarios para niños | unidad | 2 | 240.000 | 480.000 |
| 6 | Lavamanos para niños | unidad | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 7 | Antepiso | M2 | 5,28 | 28.000 | 147.840 |
| 8 | Piso | M2 | 5,28 | 65.000 | 343.200 |
| 9 | Puerta exterior | Unidad | 1 | 380.000 | 380.000 |
| 10 | Puertas interiores | Unidad | 2 | 220.000 | 440.000 |
| 11 | División en acero inoxidable | M2 | 1,92 | 234.375 | 450.000 |
| 12 | Ventana 40 cm ancha x 80 cm larga | Unidad | 1 | 320.000 | 320.000 |
| 13 | cubierta en eternit para unidad sanitaria | Unidad | 5 | 260.000 | 1.300.000 |
| 14 | Cercha metálica | Unidad | 1 | 94.998 | 94.998 |
| 15 | Canal con bajante | Metros | 250 | 1.600 | 400.000 |
| 16 | puntos de energía | unidad | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 17 | Instalación Hidráulica | Metros lineales | 4 | 95.000 | 380.000 |
| 18 | Estuco | M2 | 2 | 30.000 | 60.000 |
| 19 | Pintura | M2 | 2 | 25.000 | 50.000 |
| Total construcción unidad sanitaria | | | | | \$ 6.799.478 |

| Presupuesto: Adquisición mobiliario para primera infancia | | | | |
|---|--------|----------|----------------|----------------------|
| Descripción | Unidad | Cantidad | Valor Unitario | Valor total |
| Juego de Mesa Trapezoidal Preescolar con 3 sillas 4 450.000 1.800.000 c/mesa todo polipropileno, Mesa fabricada en tubo cuadrado de 1" calibre 18, con bandeja porta-libros calibre 22, superficie de trabajo en polipropileno de 0.96x0.60 tornillo autorroscante acerado tipo drywall de 8x1". Con 3 Sillas Preescolar, fabricada en tubo redondo 7/8 calibre 18, asiento y espaldar en polipropileno, tornillo autorroscante acerado tipo drywall de 8x1", herrajes con pintura electrostática en polvo horneable, tapones antideslizantes en las patas., Observación: Para un Hexagono son 2 Juegos | juego | 2 | 450.000 | 900.000 |
| Subtotal | | | | \$900.000 |
| IVA19% | | | | 171.000 |
| Total Compra dotación + IVA | | | | 1.071.000 |
| Total inversión primera infancia | | | | \$ 12.674.478 |

Resultados esperados y escenarios:

1. La construcción de un muro, que permita la división de un salón y así contar con dos aulas una para preescolar y la otra para jardín y prejardín.
2. La construcción de una unidad sanitaria con dos baños y un lavamanos ideal para niños de primera infancia.
3. La dotación con del aula de prejardín y jardín como mobiliario adecuado a la edad de los niños.
4. Motivación por parte de los padres de familia al contar con este espacio adecuado para los niños de primera infancia, reflejada en la matrícula para prejardín y jardín.
5. Bienestar, en los niños y niñas al contar con un espacio adecuado, seguro y especialmente con condiciones especiales para su edad.

6. Seguridad para los niños y niñas de primera infancia al acceder a los sanitarios, pues será una unidad especial para ellos, con las medidas acordes a sus necesidades.
7. Mejoramiento en la calidad educativa; al mejorar los ambientes de aprendizaje en primera infancia, se generan mejores experiencias pedagógicas, que se reflejarán en el buen desarrollo integral de los niños y niñas.

Evaluación: En cuanto a la evaluación de la construcción del muro y de la unidad sanitaria, será de carácter permanente, realizada por la rectora y equipo dinamizador y miembros del consejo directivo, con el propósito de que se cumpla el contrato a cabalidad.

Con relación a la compra de mobiliario, se evaluará desde el momento de la cotización, la revisión de requisitos para proceder con la compra, hasta la entrega por parte del proveedor y organización en el aula de prejardín y jardín.

El seguimiento se realizará por medio de un video en donde se muestra la adecuación de las aulas y la dotación con mobiliario, este se difundirá en la comunidad educativa, promoviendo la matrícula para los grados de primera infancia.

Anexos: Fotografías

Fotografía salón que se va a dividir, en donde se evidencia que es amplio y cuenta con puerta, la estructura adecuada para hacer la división, la cubierta en Eternit, está en buenas condiciones.



En esta fotografía se puede ver el espacio en donde se ubicaría prejardín y jardín, y cuenta con ventilación, iluminación.



Espacio donde se va a construir la unidad sanitaria, aprovechando, que las otras unidades sanitarias quedan al lado.



Estas son las unidades sanitarias existentes, de aquí se tomarán, las acometidas de agua



Fotografía, mobiliario existente en el salón de transición, el cual no es suficiente.

