



Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Construcción de centro de atención integral para la primera infancia Sabaneta

Código BPIN

2021056310025

Sector

Inclusión social y reconciliación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 23/09/2021 09:17:05

Identificador: 443373

Formulador: Francisco Javier Echeverri Santamaría

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

Estrategia Transversal

III. Pacto por la equidad: política social moderna centrada en la familia, eficiente, de calidad y conectada a mercados

Línea

1. Primero las niñas y los niños: desarrollo integral desde la primera infancia hasta la adolescencia

Programa

4102 - Desarrollo integral de la primera infancia a la juventud, y fortalecimiento de las capacidades de las familias de niñas, niños y adolescentes

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

UNIDOS POR LA VIDA 2020 - 2023
ANIBAL GAVIRA CORREA - GOBERNADOR

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

LINEA #1 NUESTRA GENTE

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

1.5.2 UNIDOS POR LA PRIMERA INFANCIA

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

TODOS SOMOS SABANETA - CIUDAD PARA EL MUNDO - CIUDAD CONSCIENTE 2020 -2023
SANTIAGO MONTOYA ALCALDE

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

DIMENSION 3. GESTIONEMOS NUESTRO HÁBITAT Y TERRITORIO HACIA LO SOSTENIBLE

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

3.1.1. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficiente cobertura en la atención integral a la primera infancia

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Los Centros de Desarrollo Infantil C.D.I. son una de las modalidades de atención definidas en el marco de la Política Pública de Primera Infancia y se conciben como modalidad complementaria a las acciones de las familias y la comunidad, dirigidas a potenciar el desarrollo integral de los niños y niñas. Es la primera comunidad educativa en la que los niños y niñas aprenden a vivir juntos, a conocer, querer y respetar a los demás, se interiorizan normas básicas de convivencia y de reconocimiento por él mismo en un espacio con ambientes diseñados y organizados para desarrollar acciones de forma planeada e intencionada.

Consecuentemente, para la organización de las modalidades de atención en el marco de la estrategia, la atención debe ser diferencial para los niños y niñas según su edad; preferiblemente los niños y niñas mayores de dos años deben asistir a los Centros de Desarrollo Infantil y los por ello, el municipio de Sabaneta le apuesta a ofrecer un servicio de educación inicial de calidad, basada en los diferentes lineamientos técnicos que definió el país para este propósito, por ello, la oportunidad de unificar criterios para la prestación de los diferentes servicios que se enmarcan dentro de la estrategia nacional de Atención Integral a la Primera Infancia de Cero a Siempre menores de dos años, permanecer bajo el cuidado y crianza de su familia o red de apoyo de la misma.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

5.976 niños entre 0 y 5 años de los cuales 3.091 hombres y 2.885 mujeres



01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Inadecuada infraestructura y diseño de espacios físicos destinados a realizar actividades dirigidas a la primera infancia	1.1 Insuficiente inversión de los distintos agentes publico-privados para la atención a la primera infancia
2. Desconocimiento de las directrices nacionales para construcción de espacios apropiados que potencien el desarrollo de los niños	2.2 Falta mayor articulación entre la Administración Municipal de Sabaneta y el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Baja calidad en el servicio dirigido a la primera infancia del Municipio de Sabaneta.	1.1 Las familias deben desplazarse o emigrar a otros municipios para que sus hijos puedan acceder a los programas de educación inicial
2. Retraso en el desarrollo físico y cognitivo de los niños y niñas	2.2 Vulneración de los derechos de los niños y niñas



Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p>Actor: Municipal</p> <p>Entidad: Sabaneta - Antioquia</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Brindar a la primera infancia del Municipio condiciones apropiadas para el desarrollo de las diferentes actividades que requieren</p>	<p>Terreno, estudios y diseños, recursos financieros para la construcción e interventoría de la obra.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Realizar acciones que buscan la protección a la primera infancia</p>	<p>Recomendaciones al Municipio en cuanto a las características que debe cumplir la edificación a ser construida.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Comunidad</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Contar con un sitio en el cual los niños reciban toda la atención ,cuidado y orientación requerida</p>	<p>Asistencia a las reuniones de socialización y seguimiento del proyecto .</p> <p>Expresar sus inquietudes y entregar sugerencias ante la Administración Municipal.</p>

02 - Análisis de los participantes

La Administración Municipal aportará el terreno, diseños, estudios, recursos financieros y el ICBF mediante su equipo de arquitectos y demás profesionales orientaran al Municipio en todo lo relacionado con la normatividad de primera infancia que debe cumplir la edificación. Los padres de familia deberán matricular a sus hijos y acatar las orientaciones que allí se impartan y también asistirán a las reuniones de socialización y seguimiento en la etapa de ejecución de la obra.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

89.364

Fuente de la información

Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE 2021

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Sabaneta Centro poblado: Rural Resguardo:	Seis veredas del Municipio: María Auxiliadora, Las Lomitas, La Doctora, San Jose, Cañaveralejo y Pan de Azúcar
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Sabaneta Centro poblado: Urbano Resguardo:	Todos lo 31 barrios de l Municipio.

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

5.976

Fuente de la información

DANE - Departamento Administrativo Nacional de Estadística proyecciones 2018 -2026



Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Sabaneta Centro poblado: Rural Resguardo:	Las seis veredas del Municipio : María Auxiliadora, Las Lomitas, La Doctora, San José, Cañaveralejo, Pan de Aúcar	
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Sabaneta Centro poblado: Urbano Resguardo:	Todos los 31 barrios del Municipio	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	3.091	DANE- -Proyecciones 2018 -2026
	Femenino	2.885	DANE - Proyecciones 2018 - 2026



5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficiente cobertura en la atención integral a la primera infancia

Objetivo general – Propósito

Ampliar cobertura en la atención integral a la primera infancia

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Niño de 0-5 años de edad beneficiados con las acciones de desarrollo infantil temprano	Medido a través de: Número Meta: 160 Tipo de fuente: Inspección	Visita al sitio, registro fotográfico,

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Inadecuada infraestructura y diseño de espacios físicos destinados a realizar actividades dirigidas a la primera infancia	Brindar infraestructura y diseño de espacios físicos adecuados a la primera infancia
Causa indirecta 1.1 Insuficiente inversión de los distintos agentes publico-privados para la atención a la primera infancia	Destinar suficiente inversión por parte de la administración Municipla para la atención a la primera infancia.
Causa directa 2 Desconocimiento de las directrices nacionales para construcción de espacios apropiados que potencien el desarrollo de los niños	Conocer a profundidad las directrices nacionales para construcción de espacios apropiados que potencien el desarrollo de los niños
Causa indirecta 2.1 Falta mayor articulación entre la Administración Municipal de Sabaneta y el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF	Articular las acciones entre la Administración Municipal de Sabaneta y el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF



Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No

Alternativa 1. Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Edificios destinados a la atención de la primera infancia

Medido a través de

Número

Descripción

Espacios para la educación inicial.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2016	0,00	2,00	-2,00
2017	0,00	2,00	-2,00
2018	0,00	2,00	-2,00
2019	0,00	2,00	-2,00
2020	1,00	2,00	-1,00
2021	1,00	2,00	-1,00
2022	1,00	2,00	-1,00
2023	2,00	2,00	0,00



Alternativa: Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Construcción de edificio de dos niveles de cada uno de 822.9 metros cuadrados para un total de 1.645.8 metros cuadrados.

Dispondrá de : 1 aula múltiple; 4 aulas para jardín; 1 aula para caminadores; 2 talleres para actividades; 1 aula múltiple; baños; 2 oficinas administrativas; 1 oficina de nutricionista; 1 enfermería; espacio para almacenamiento.

En el primer nivel quedará ubicado el comedor, zona administrativa, oficina de nutricionista; enfermería y un salón de actividades, además de sus servicios complementarios.

En el segundo nivel estarán las aulas de jardín y prejardín.

Alternativa: Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Occidente Departamento: Antioquia Municipio: Sabaneta Centro poblado: Rural Resguardo: Latitud: Longitud:	Calle 75 sur # 33 -35 vereda la Doctora

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
 Cercanía a la población objetivo,
 Costo y disponibilidad de terrenos,
 Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
 Disponibilidad y costo de mano de obra,
 Factores ambientales,
 Impacto para la Equidad de Género,
 Topografía

Alternativa: Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 11.565.982.670,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 9.887.162.251

Brindar infraestructura y diseño de espacios físicos adecuados a la primera infancia

Producto	Actividad
1.1 Edificaciones para la atención integral a la primera infancia construidas (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de edificaciones Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 9.887.162.251	1.1.1 Actividad preliminar Costo: \$ 20.080.107 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.2 Demoliciones y retiros Costo: \$ 53.715.953 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.3 Movimiento de tierra Costo: \$ 273.242.769 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.4 Concretos Costo: \$ 1.325.207.837 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.5 Acero de refuerzo y estructura metálica Costo: \$ 1.387.183.260 Etapas: Inversión Ruta crítica: Si



Producto	Actividad
1.1 Edificaciones para la atención integral a la primera infancia construidas (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de edificaciones Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 9.887.162.251	1.1.6 Mampostería Costo: \$ 320.270.079 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.7 Revoques enchapes y pintura Costo: \$ 493.449.723 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.8 Pisos Costo: \$ 756.299.505 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.9 Instalaciones hidrosanitarias Costo: \$ 359.523.345 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.10 Aparatos sanitarios, mesones y grifería Costo: \$ 422.052.797 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.11 Carpintería metálica, aluminio y madera Costo: \$ 1.385.934.267 Etapas: Inversión Ruta crítica: No



Producto	Actividad
1.1 Edificaciones para la atención integral a la primera infancia construidas (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de edificaciones Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 9.887.162.251	1.1.12 Equipos e instalaciones especiales Costo: \$ 1.167.853.846 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	1.1.13 Instalaciones eléctricas Costo: \$ 1.922.348.763 Etapas: Inversión Ruta crítica: No

2 - Objetivo específico 2 Costo: \$ 1.678.820.419

Conocer a profundidad las directrices nacionales para construcción de espacios apropiados que potencien el desarrollo de los niños

Producto	Actividad
2.1 Servicio de atención integral a la primera infancia Medido a través de: Número de niños y niñas Cantidad: 160,0000 Costo: \$ 1.678.820.419	2.1.1 Urbanismo Costo: \$ 646.851.691 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	2.1.2 Pago del impuesto al valor agregado Costo: \$ 76.979.333 Etapas: Inversión Ruta crítica: No
	2.1.3 Interventoría Costo: \$ 954.989.395 Etapas: Inversión Ruta crítica: Si



Alternativa: Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.

Actividad 1.1.1 Actividad preliminar

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$3.815.220,00	\$200.801,00	\$16.064.086,00
Total	\$3.815.220,00	\$200.801,00	\$16.064.086,00

Periodo	Total
0	\$20.080.107,00
Total	

Actividad 1.1.2 Demoliciones y retiros

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$10.206.031,00	\$537.160,00	\$42.972.762,00
Total	\$10.206.031,00	\$537.160,00	\$42.972.762,00

Periodo	Total
0	\$53.715.953,00
Total	

Actividad 1.1.3 Movimiento de tierra

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$51.916.126,00	\$2.732.428,00	\$218.594.215,00
Total	\$51.916.126,00	\$2.732.428,00	\$218.594.215,00

Periodo	Total
0	\$273.242.769,00
Total	



Actividad 1.1.4 Concretos

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$251.789.489,00	\$13.252.078,00	\$1.060.166.270,00
Total	\$251.789.489,00	\$13.252.078,00	\$1.060.166.270,00

Periodo	Total
0	\$1.325.207.837,00
Total	

Actividad 1.1.5 Acero de refuerzo y estructura metálica

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$263.564.819,00	\$13.871.833,00	\$1.109.746.608,00
Total	\$263.564.819,00	\$13.871.833,00	\$1.109.746.608,00

Periodo	Total
0	\$1.387.183.260,00
Total	

Actividad 1.1.6 Mampostería

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$60.851.315,00	\$3.202.701,00	\$256.216.063,00
Total	\$60.851.315,00	\$3.202.701,00	\$256.216.063,00

Periodo	Total
0	\$320.270.079,00
Total	



Actividad 1.1.7 Revoques enchapes y pintura

Periodo	Mano de obra no calificada	Mantenimiento maquinaria y equipo	Materiales
0	\$93.755.448,00	\$4.934.497,00	\$394.759.778,00
Total	\$93.755.448,00	\$4.934.497,00	\$394.759.778,00

Periodo	Total
0	\$493.449.723,00
Total	

Actividad 1.1.8 Pisos

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$143.696.906,00	\$7.562.995,00	\$605.039.604,00
Total	\$143.696.906,00	\$7.562.995,00	\$605.039.604,00

Periodo	Total
0	\$756.299.505,00
Total	

Actividad 1.1.9 Instalaciones hidrosanitarias

Periodo	Mano de obra no calificada	Mantenimiento maquinaria y equipo	Materiales
0	\$68.309.436,00	\$3.595.233,00	\$287.618.676,00
Total	\$68.309.436,00	\$3.595.233,00	\$287.618.676,00

Periodo	Total
0	\$359.523.345,00
Total	



Actividad 1.1.10 Aparatos sanitarios, mesones y grifería

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$80.190.031,00	\$4.220.528,00	\$337.642.238,00
Total	\$80.190.031,00	\$4.220.528,00	\$337.642.238,00

Periodo	Total
0	\$422.052.797,00
Total	

Actividad 1.1.11 Carpintería metálica, aluminio y madera

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$263.327.511,00	\$13.859.342,00	\$1.108.747.414,00
Total	\$263.327.511,00	\$13.859.342,00	\$1.108.747.414,00

Periodo	Total
0	\$1.385.934.267,00
Total	

Actividad 1.1.12 Equipos e instalaciones especiales

Periodo	Mano de obra no calificada	Mantenimiento maquinaria y equipo	Materiales
0	\$221.892.231,00	\$11.678.538,00	\$934.283.077,00
Total	\$221.892.231,00	\$11.678.538,00	\$934.283.077,00

Periodo	Total
0	\$1.167.853.846,00
Total	



Actividad 1.1.13 Instalaciones eléctricas

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$365.246.265,00	\$19.223.488,00	\$1.537.879.010,00
Total	\$365.246.265,00	\$19.223.488,00	\$1.537.879.010,00

Periodo	Total
0	\$1.922.348.763,00
Total	

Actividad 2.1.1 Urbanismo

Periodo	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales
0	\$122.901.821,00	\$6.468.517,00	\$517.481.353,00
Total	\$122.901.821,00	\$6.468.517,00	\$517.481.353,00

Periodo	Total
0	\$646.851.691,00
Total	

Actividad 2.1.2 Pago del impuesto al valor agregado

Periodo	Impuestos, pagos de derechos, contribuciones, multas y sanciones
0	\$76.979.333,00
Total	\$76.979.333,00

Periodo	Total
0	\$76.979.333,00
Total	

Actividad 2.1.3 Interventoría

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$954.989.395,00
Total	\$954.989.395,00

Periodo	Total
0	\$954.989.395,00
Total	

Alternativa: Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Legales	El Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF no avala el diseño de la edificación.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 5. Catastrófico	Es imposible ejecutar el proyecto	Reuniones con los funcionarios del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF y presentar el proyecto para que hagan las sugerencias e informen de la normatividad que debe ser cumplida por el Municipio y los aspectos técnicos y de diseño que deben ser tenidos presentes en la construcción del la edificación.
2-Componente (Productos)	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Condiciones del terreno no sean adecuadas para la ejecución de la obra.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 5. Catastrófico	No es posible ejecutar el proyecto en el sitio estipulado	Realizar un detallado estudio de suelos.
3-Actividad	De mercado	Escasez de acero en el mercado	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Se retrasa la ejecución de la obra	Realizar un estudio de mercado de los principales proveedores de acero en el mercado y de sus existencias y lugares de operación.



Alternativa: Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en el pago de becas a instituciones privadas para la atención a 160 niños menores de 5 años

Costo por persona anual: \$4.500.000/niño/año

160 niños * \$6.000.000/niño/año = \$960.000.000/año

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
2	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
3	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
4	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
5	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
6	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
7	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
8	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
9	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
10	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
11	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
12	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
13	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
14	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
15	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
16	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
17	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
18	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
19	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00
20	160,00	\$6.000.000,00	\$960.000.000,00

Ahorro en pago de servicios ofrecidos en instituciones privadas
 Costo por niño al año: \$250.000/mes/niño *10/meses/año = \$2.500.000 niño/año
 Número de personas: 160 niños *\$2.500.000/niño/año
 Total año: \$400.000.000/año

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
2	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
3	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
4	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
5	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
6	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
7	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
8	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
9	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
10	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
11	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
12	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
13	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
14	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
15	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
16	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
17	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
18	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
19	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00
20	160,00	\$2.500.000,00	\$400.000.000,00

Ahorro en gastos médicos ya que los niños presentarán mejores condiciones físicas y mentales
 160 niños * \$1.000.000/niño/año = \$160.000.000/año

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80



Impreso el 6/10/2021 2:16:12 p.m.

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
2	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
3	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
4	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
5	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
6	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
7	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
8	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
9	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
10	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
11	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
12	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
13	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
14	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
15	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
16	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
17	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
18	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
19	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00
20	160,00	\$1.000.000,00	\$160.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
2	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
3	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
4	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
5	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
6	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
7	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
8	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
9	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
10	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
11	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
12	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
13	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00



Impreso el 6/10/2021 2:16:13 p.m.

14	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
15	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
16	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
17	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
18	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
19	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00
20	\$1.520.000.000,00	\$1.520.000.000,00



Alternativa 1

Flujo Económico

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$8.970.242.540,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-8.970.242.540,0
1	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
2	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
3	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
4	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
5	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
6	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
7	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
8	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
9	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
10	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
11	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
12	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
13	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
14	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
15	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
16	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
17	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
18	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0
19	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0



Impreso el 6/10/2021 2:16:14 p.m.

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
20	\$1.216.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.216.000.000,0

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.					
\$12.973.149.866,97	12,20 %	\$2,45	\$1.501.044,60	\$8.970.242.540,01	\$687.975.895,94

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Edificaciones para la atención integral a la primera infancia construidas (Producto principal del proyecto)	\$7.450.741.692,45
Servicio de atención integral a la primera infancia	\$9.496.880,30

03 - Decisión

Alternativa

Destinar un lote de propiedad del Municipio de Sabaneta para construir en este sitio un centro de atención para la primera infancia.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Brindar infraestructura y diseño de espacios físicos adecuados a la primera infancia

Producto

1.1. Edificaciones para la atención integral a la primera infancia construidas (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Edificaciones de atención integral a la primera infancia construidas

Medido a través de: Número de edificaciones

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

02 - Objetivo 2

2. Conocer a profundidad las directrices nacionales para construcción de espacios apropiados que potencien el desarrollo de los niños

Producto

2.1. Servicio de atención integral a la primera infancia

Indicador

2.1.1 Niños y niñas atendidos en Servicio integrales

Medido a través de: Número de niños y niñas

Meta total: 160,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	160,0000		



Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Informes De Interventoria Realizados

Medido a través de: Número

Código: 9900G054

Fórmula:

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Documento en medio físico y digital

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	12	Total:	12



Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4102 - Desarrollo integral de la primera infancia a la juventud, y fortalecimiento de las capacidades de las familias de niñas, niños y adolescentes

Subprograma presupuestal

0700 INTERSUBSECTORIAL EDUCACION



02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
Inversión	SABANETA	Municipios	Propios	0	\$11.565.982.670,00
				Total	\$11.565.982.670,00
	Total Inversión				\$11.565.982.670,00
Total					\$11.565.982.670,00



Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Ampliar cobertura en la atención integral a la primera infancia	Niño de 0-5 años de edad beneficiados con las acciones de desarrollo infantil temprano	Tipo de fuente: Inspección Fuente: Visita al sitio, registro fotográfico,	El Instituto Colombiano de Bienestar Familiar avala el diseño de la edificación
Componentes (Productos)	1.1 Edificaciones para la atención integral a la primera infancia construidas (Producto principal del proyecto)	Edificaciones de atención integral a la primera infancia construidas	Tipo de fuente: Inspección Fuente: Visita al sitio, registro fotográfico, videos.	El terreno cumple con las condiciones requeridas para construir el edificio.
	2.1 Servicio de atención integral a la primera infancia	Niños y niñas atendidos en Servicio integrales	Tipo de fuente: Inspección Fuente: Visita al sitio, registro fotográfico, videos	
Actividades	1.1.1 - Actividad preliminar 1.1.2 - Demoliciones y retiros 1.1.3 - Movimiento de tierra 1.1.4 - Concretos 1.1.5 - Acero de refuerzo y estructura metálica(*) 1.1.6 - Mampostería 1.1.7 - Revoques enchapes y pintura 1.1.8 - Pisos 1.1.9 - Instalaciones hidrosanitarias 1.1.10 - Aparatos sanitarios, mesones y grifería 1.1.11 - Carpintería metálica, aluminio y madera 1.1.12 - Equipos e instalaciones especiales 1.1.13 - Instalaciones eléctricas	Nombre: Informes De Interventoria Realizados Unidad de Medida: Número Meta: 12.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Oferta suficiente de acero en el mercado
	2.1.1 - Urbanismo 2.1.2 - Pago del impuesto al valor agregado 2.1.3 - Interventoria(*)		Tipo de fuente: Fuente:	

(*) Actividades con ruta crítica