

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Adecuación Menor de la Infraestructura de la Unidad Básica de Atención Puesto De Salud De Santa Rosa de la Empresa Social del Estado Rafael Salgado del Municipio de Maripí

Tipología

General - Esquemas SUIFP's

Código BPIN

Sector

Salud y protección social

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 03/09/2024 22:01:29

Identificador: 108653
7

Formulador Ciudadano: ASESOR ESE

Formulador Oficial :

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

1906 - Aseguramiento y prestación integral de servicios de salud

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
2. Seguridad humana y justicia social	02. Superación de privaciones como fundamento de la dignidad humana y condiciones básicas para el bienestar	01. Hacia un sistema de salud garantista, universal, basado en un modelo de salud preventivo y predictivo	e. Acceso equitativo a medicamentos dispositivos médicos y otras tecnologías

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Nuestro Gran Plan es Boyacá 2024 - 2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Tierra del Conocimiento

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Boyacá Grande

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

YO SOY MARIPIENSE 2024-2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Yo Soy Gestor de Humanismo y Bienestar Social

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Aseguramiento y Prestación Integral de Servicios de Salud

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Potenciar las condiciones de la infraestructura física del Puesto de Salud de Santa Rosa, perteneciente a la Empresa Social del Estado Rafael Salgado del Municipio de Maripí, limitando la capacidad del centro para proporcionar una atención integral y eficiente a la comunidad.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el Municipio de Maripí, el Puesto de Salud ubicado en la vereda Santa Rosa presenta varias deficiencias en su infraestructura que afectan su operatividad y calidad de servicio. La cubierta del edificio muestra signos de deterioro, mientras que el cielo raso y la carpintería metálica necesitan reparaciones para garantizar la protección y funcionalidad del espacio. Además, la mampostería y la pintura requieren atención para mantener un entorno estéticamente agradable y adecuado. Es necesario actualizar los aparatos sanitarios, así como los sistemas hidráulicos y eléctricos, para cumplir con los requisitos de habilitación establecidos por las entidades competentes. El revestimiento del piso debe ser renovado con enchape cerámico en buen estado, y los mesones de baños y cocina necesitan acabados en granito pulido para asegurar durabilidad y facilidad de limpieza. También se debe realizar una limpieza completa de los canales y asegurar que las rampas y bordillos sean seguros y accesibles. Estas mejoras son cruciales para proporcionar un entorno adecuado y funcional, permitiendo que la Empresa Social del Estado (E.S.E.) ofrezca una atención médica conforme a los estándares de integralidad y eficiencia.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

La magnitud del problema en el Puesto de Salud es considerable, ya que las deficiencias en su infraestructura afectan la capacidad del centro para operar de manera óptima. Las condiciones actuales pueden limitar la efectividad de la atención médica y el cumplimiento de los estándares regulatorios. Sin una intervención adecuada, estas deficiencias podrían impactar la calidad del servicio proporcionado por la E.S.E. Rafael Salgado y su capacidad para atender adecuadamente a la comunidad maripense tanto en el casco urbano como en las áreas rurales.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Las deficiencias actuales están restringiendo el alcance y la calidad de los servicios ofrecidos.	1.1 La infraestructura limitada puede llevar a una menor accesibilidad y calidad en los servicios de salud para la comunidad de la vereda, lo que puede contribuir a una disminución en la confianza y el uso de los servicios disponibles

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. La optimización de la infraestructura física permitirá al Puesto de Salud ofrecer una atención más integral y eficiente bajo los estándares que E.S.E Rafael Salgado busca ofrecer.	1.1 La mejora en las instalaciones contribuirá a incrementar la satisfacción y confianza de la comunidad en los servicios de salud, promoviendo un bienestar general más robusto en todo el Municipio de Maripí

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: Comunidad Santa Rosa</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Acceder a una atención médica de mayor calidad y en mejores condiciones.</p>	<p>Participan proporcionando retroalimentación sobre sus necesidades y expectativas. Aunque no gestionan directamente el proyecto, su participación es crucial para asegurar que el proyecto se alinee con sus intereses y para maximizar el impacto positivo en su bienestar.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: E.S.E Rafael Salgado - Puesto de Salud</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: Obtener una infraestructura mejorada que permita una mejor prestación de servicios de salud. Esperan que las mejoras faciliten una operación más eficiente</p>	<p>Implementan el proyecto y gestionan las mejoras en el Puesto de Salud. Supervisan el progreso de las obras, aseguran que se cumplan los estándares de calidad y controlan el uso de los recursos. Actúan como enlace entre la ejecución del proyecto y la comunidad beneficiaria</p>
<p>Actor: Nacional</p> <p>Entidad: Ministerio De Salud Y Protección Social - Gestión General</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Garantizar que los recursos financieros se utilicen de manera eficiente y transparente. Esperan ver resultados que mejoren la calidad de los servicios públicos</p>	<p>Proporcionan los fondos necesarios para el proyecto. Establecen mecanismos de control y rendición de cuentas para asegurar la correcta ejecución del proyecto.</p>
<p>Actor: Departamental</p> <p>Entidad: Boyacá</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: Asegurar que el proyecto sea viable, cumpla con los requisitos técnicos y financieros, y esté alineado con las políticas regionales y los objetivos de desarrollo. Garantizar la correcta asignación.</p>	<p>Revisan y aprueban la propuesta del proyecto, asegurando que cumpla con las normativas y criterios establecidos. Son responsables de la evaluación preliminar y de garantizar que el proyecto esté bien fundamentado antes de su ejecución</p>

02 - Análisis de los participantes

El proyecto involucra a diversos participantes con roles y expectativas específicas. La Secretaría como cooperante regional, se encarga de asegurar la viabilidad técnica y financiera del proyecto, revisando y aprobando la propuesta para garantizar que cumpla con las políticas regionales. El Ministerio de Salud y Protección Social, en su rol de cooperante nacional, proporciona los fondos necesarios y establece mecanismos de control para asegurar una ejecución eficiente y transparente. E.S.E Rafael Salgado - Puesto de Salud, como beneficiario, implementa el proyecto y gestiona las mejoras, supervisando el progreso y asegurando el cumplimiento de los estándares de calidad. Finalmente, la Comunidad Santa Rosa, también beneficiaria, participa proporcionando retroalimentación sobre sus necesidades y expectativas para asegurar que el proyecto mejore la calidad de su atención médica. Cada participante contribuye al éxito del proyecto a través de su rol específico y sus expectativas, colaborando para lograr un impacto positivo en la prestación de servicios de salud.



Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

4.798

Fuente de la información

Centros Poblados y Rural Dispersos. DANE 2018 - 2026

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Andina Departamento: Boyacá Municipio: Maripí Centro Poblado: Rural Resguardo:	Vereda: Santa Rosa

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

4.798

Fuente de la información

Centros Poblados y Rural Dispersos. DANE 2018 - 2026

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina Departamento: Boyacá Municipio: Maripí Centro Poblado: Rural Resguardo:	Vereda: Santa Rosa	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Femenino	2.095	DANE
	Masculino	2.703	DANE
Etapa del ciclo de vida	Adulthood 27 – 59 años	1.905	DANE 2018-2026
	Primera infancia 0 – 5 años	383	DANE 2018-2026
	Infancia 6 – 11 años	469	DANE 2018-2026
	Adolescencia 12-18 años	1	DANE 2018-2026
	Juventud 14 – 26 años	1	DANE 2018-2026
	Vejez 60 años y más	1	DANE 2018-2026

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Potenciar las condiciones de la infraestructura física del Puesto de Salud de Santa Rosa, perteneciente a la Empresa Social del Estado Rafael Salgado del Municipio de Maripí, limitando la capacidad del centro para proporcionar una atención integral y eficiente a la comunidad.

Objetivo general – Propósito

Renovar la infraestructura para asegurar un entorno óptimo que permita al centro proporcionar servicios de salud de alta calidad, cumpliendo con los estándares regulatorios y mejorando la accesibilidad y efectividad de la población maripense

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Porcentaje de Incremento en la Satisfacción de los Usuarios del Puesto de Salud	<p>Medido a través de: Porcentaje</p> <p>Meta: 1</p> <p>Tipo de fuente: Informe</p>	Porcentaje de aumento en el nivel de satisfacción de los usuarios del Puesto de Salud, medido a través de encuestas antes y después de la implementación de las mejoras en infraestructura. Encuestas administradas a los usuarios y Reportes internos del estatus o condiciones del edificio

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<p>Causa directa 1</p> <p>Las deficiencias actuales están restringiendo el alcance y la calidad de los servicios ofrecidos.</p>	Mejorar la infraestructura del Puesto de Salud de Santa Rosa mediante la renovación de sus instalaciones y la optimización de sus recursos, con el fin de superar las deficiencias actuales que están restringiendo el alcance y la calidad de los servicios ofrecidos.
<p>Causa indirecta 1.1</p> <p>La infraestructura limitada puede llevar a una menor accesibilidad y calidad en los servicios de salud para la comunidad de la vereda, lo que puede contribuir a una disminución en la confianza y el uso de los servicios disponibles</p>	Eliminar las barreras físicas que afectan la accesibilidad y la calidad del servicio, con el propósito de aumentar la utilización del centro por parte de la comunidad y fortalecer la percepción positiva del mismo

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Ejecutar una rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa, con el objetivo de optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios médicos ofrecidos. Este proyecto garantizará la adecuación de las instalacio	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Ejecutar una rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa, con el objetivo de optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios médicos ofrecidos. Este proyecto garantizará la adecuación de las instalaciones

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Adecuación de Infraestructura física del Puesto de Salud de la Vereda Santa Rosa - E.S.E Rafael Salgado de Maripi (Boyacá)

Medido a través de

Área

Descripción

Mejoras y actualizaciones diseñadas para optimizar las instalaciones del centro de salud. El proyecto entregará un entorno renovado y funcional que incluye: Rehabilitación Estructural. Modernización de los sistemas hidráulicos y eléctricos para asegurar un funcionamiento eficiente y conforme a los estándares regulatorios. Mejoras en Acabados. Optimización de Espacios. Aseo y Limpieza

Descripción de la Demanda

La actualización de las instalaciones del Puesto de Salud es integral, área a intervenir 190.87 M2

Descripción de la Oferta

Adecuación del Puesto de Salud de la Vereda Santa Rosa incluye una rehabilitación integral de la infraestructura física. Área total: 190.87 M2

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2024	0,00	190,87	-190,87

Alternativa: Ejecutar una rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa, con el objetivo de optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios de atención en salud. Este proyecto contempla la adecuación de la infraestructura.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

El proyecto se enfoca en la rehabilitación integral de la infraestructura del Puesto de Salud de la Vereda Santa Rosa del Municipio de Maripí. El objetivo es mejorar notablemente la calidad de los servicios de salud para la comunidad local. La adecuación, que abarcará la totalidad del área realizando una renovación estructural

- Actividad 1: Preliminares
- Actividad 2: Cubierta
- Actividad 3: Cielo Raso
- Actividad 4: Carpintería Metálica
- Actividad 5: Mampostería y Pintura
- Actividad 6: Aparatos Sanitarios
- Actividad 7: Punto Hidráulico y Sanitario
- Actividad 8: Instalaciones Eléctricas
- Actividad 9: Pisos
- Actividad 10: Otros

Alternativa: Ejecutar una rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa, con el objetivo de optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Andina Departamento: Boyacá Municipio: Maripí Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	SANTAROSA

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
 Cercanía a la población objetivo,
 Cercanía de fuentes de abastecimiento,
 Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
 Disponibilidad y costo de mano de obra,
 Factores ambientales,
 Medios y costos de transporte

Alternativa: Ejecutar una rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa, con el objetivo de optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 215.905.796,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 215.905.796,00

Mejorar la infraestructura del Puesto de Salud de Santa Rosa mediante la renovación de sus instalaciones y la optimización de sus recursos, con el fin de superar las deficiencias actuales que están restringiendo el alcance y la calidad de los servicios ofrecidos.

Producto	Actividad:
1.1 Hospitales de primer nivel de atención adecuados (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de hospitales Cantidad: 1,0000 Costo: \$ 215.905.796,00	1.1.1 PRELIMINARES Costo: \$ 15.910.408,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.2 CUBIERTA Costo: \$ 53.400.690,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.3 CIELO RASO Costo: \$ 19.402.256,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.4 CARPINTERIA METALICA Costo: \$ 47.033.770,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.5 MAMPOSTERIA Y PINTURA Costo: \$ 29.782.101,00 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si

Producto	Actividad:
<p>1.1 Hospitales de primer nivel de atención adecuados (Producto principal del proyecto)</p> <p>Medido a través de: Número de hospitales</p> <p>Cantidad: 1,0000</p> <p>Costo: \$ 215.905.796,00</p>	<p>1.1.6 APARATOS SANITARIOS</p> <p>Costo: \$ 8.694.832,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>
	<p>1.1.7 PUNTO HIDRAULICO Y SANITARIO</p> <p>Costo: \$ 4.189.124,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>
	<p>1.1.8 INSTALACIONES ELECTRICAS</p> <p>Costo: \$ 10.676.700,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>
	<p>1.1.9 PISOS</p> <p>Costo: \$ 12.637.654,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>
	<p>1.1.10 OTROS</p> <p>Costo: \$ 3.146.578,00</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>
	<p>1.1.11 INTERVENTORIA</p> <p>Costo: \$ 11.031.683,00</p> <p>Etapas: Operación</p> <p>Ruta Crítica: Si</p>

Alternativa: Ejecutar una rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa, con el objetivo de optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios

Actividad 1.1.1 PRELIMINARES

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$1.591.040,80	\$1.591.040,80	\$1.591.040,80	\$9.546.244,80	\$1.591.040,80
Total	\$1.591.040,80	\$1.591.040,80	\$1.591.040,80	\$9.546.244,80	\$1.591.040,80

Periodo	Total
0	\$15.910.408,00
Total	

Actividad 1.1.10 OTROS

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$314.657,80	\$314.657,80	\$314.657,80	\$1.887.946,80	\$314.657,80
Total	\$314.657,80	\$314.657,80	\$314.657,80	\$1.887.946,80	\$314.657,80

Periodo	Total
0	\$3.146.578,00
Total	

Actividad 1.1.11 INTERVENTORIA

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$11.031.683,00
Total	\$11.031.683,00

Periodo	Total
0	\$11.031.683,00
Total	

Actividad 1.1.2 CUBIERTA

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$5.340.069,00	\$5.340.069,00	\$5.340.069,00	\$32.040.414,00	\$5.340.069,00
Total	\$5.340.069,00	\$5.340.069,00	\$5.340.069,00	\$32.040.414,00	\$5.340.069,00

Periodo	Total
0	\$53.400.690,00
Total	

Actividad 1.1.3 CIELO RASO

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$1.940.225,60	\$1.940.225,60	\$1.940.225,60	\$11.641.353,60	\$1.940.225,60
Total	\$1.940.225,60	\$1.940.225,60	\$1.940.225,60	\$11.641.353,60	\$1.940.225,60

Periodo	Total
0	\$19.402.256,00
Total	

Actividad 1.1.4 CARPINTERIA METALICA

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$4.703.377,00	\$4.703.377,00	\$4.703.377,00	\$28.220.262,00	\$4.703.377,00
Total	\$4.703.377,00	\$4.703.377,00	\$4.703.377,00	\$28.220.262,00	\$4.703.377,00

Periodo	Total
0	\$47.033.770,00
Total	

Actividad 1.1.5 MAMPOSTERIA Y PINTURA

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$2.978.210,00	\$2.978.210,00	\$2.978.210,00	\$17.869.261,00	\$2.978.210,00
Total	\$2.978.210,00	\$2.978.210,00	\$2.978.210,00	\$17.869.261,00	\$2.978.210,00

Periodo	Total
0	\$29.782.101,00
Total	

Actividad 1.1.6 APARATOS SANITARIOS

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$869.483,20	\$869.483,20	\$869.483,20	\$5.216.899,20	\$869.483,20
Total	\$869.483,20	\$869.483,20	\$869.483,20	\$5.216.899,20	\$869.483,20

Periodo	Total
0	\$8.694.832,00
Total	

Actividad 1.1.7 PUNTO HIDRAULICO Y SANITARIO

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$418.912,40	\$418.912,40	\$418.912,40	\$2.513.474,40	\$418.912,40
Total	\$418.912,40	\$418.912,40	\$418.912,40	\$2.513.474,40	\$418.912,40

Periodo	Total
0	\$4.189.124,00
Total	

Actividad 1.1.8 INSTALACIONES ELECTRICAS

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$1.067.670,00	\$1.067.670,00	\$1.067.670,00	\$6.406.020,00	\$1.067.670,00
Total	\$1.067.670,00	\$1.067.670,00	\$1.067.670,00	\$6.406.020,00	\$1.067.670,00

Periodo	Total
0	\$10.676.700,00
Total	

Actividad 1.1.9 PISOS

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$1.263.765,40	\$1.263.765,40	\$1.263.765,40	\$7.582.592,40	\$1.263.765,40
Total	\$1.263.765,40	\$1.263.765,40	\$1.263.765,40	\$7.582.592,40	\$1.263.765,40

Periodo	Total
0	\$12.637.654,00
Total	

Alternativa: Ejecutar una rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa, con el objetivo de optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios

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)	Administrativos	Ausencia de recursos financieros asignados a la E.S.E para las mejoras	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Retraso en el proceso pre - contractual	Realizar gestión administrativa con los actores involucrados
2-Componente (Productos)	De calendario	Incumplimiento tiempos definidos y meses de ejecución	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	Retraso en el cierre de proyecto	Inicio de actos administrativos, Pólizas de cumplimiento y realizar supervisión permanente
3-Actividad y/o Entregable	De mercado	Cambios inesperados en los precios de los materiales durante la fase preliminar pueden afectar el presupuesto del proyecto	Probabilidad: 2. Improbable Impacto: 3. Moderado	Aumentaría los costos totales y afectaría la viabilidad financiera dado que no son recursos propios sino suministrados por el MSSP	Establecimiento de acuerdos de precios fijos o contratos a largo plazo con proveedores y monitoreo continuo de las tendencias de precios en el mercado

Alternativa: Ejecutar una rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa, con el objetivo de optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en costos de mantenimiento y reparación debido a la modernización de la infraestructura

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Millones de pesos

Bien producido: Obra Física

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Cantidad de ahorro estimado en costos de mantenimiento y reparaciones debido a la rehabilitación de la infraestructura.

Descripción Valor Unitario: Se realizará la proyección teniendo en cuenta el costo anual actual de mantenimiento es de 35 millones y se estima que la rehabilitación reducirá estos costos en un 30%, el valor unitario del ahorro sería el 30% de \$9.000.000

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	\$205.000.000,00	\$205.000.000,00
1	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
2	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
3	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
4	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
5	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
6	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
7	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
8	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
9	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
10	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
11	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
12	1,00	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$205.000.000,00	\$205.000.000,00
1	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
2	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
3	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
4	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00



Impreso el 4/10/2024 9:57:13 a. m.

5	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
6	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
7	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
8	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
9	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
10	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
11	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00
12	\$2.000.000,00	\$2.000.000,00

Alternativa 1

Flujo

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	\$164.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$162.055.423,4	\$11.031.683,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-9.087.106,4
1	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
2	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
3	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
4	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
5	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
6	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
7	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
8	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
9	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
10	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
11	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0
12	\$1.600.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$1.600.000,0

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: Ejecutar una rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa, con el objetivo de optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios médicos ofrecidos. Este proyecto garantizará la adecuación de las instalaciones					
\$2.370.054,06	13,92 %	\$1,01	\$36.074,85	\$173.087.106,38	\$316.559,97

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Hospitales de primer nivel de atención adecuados (Producto principal del proyecto)	\$173.087.106,38

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Mejorar la infraestructura del Puesto de Salud de Santa Rosa mediante la renovación de sus instalaciones y la optimización de sus recursos, con el fin de superar las deficiencias actuales que están restringiendo el alcance y la calidad de los servicios ofrecidos.

Producto

1.1. Hospitales de primer nivel de atención adecuados (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Hospitales de primer nivel de atención adecuados

Medido a través de: Número de hospitales

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

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

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Interventorías Realizadas

Medido a través de: Número

Código: 9900G011

Fórmula: Ir

Tipo de Fuente: Inspección

Fuente de Verificación: Visita equipo interventoría

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
1	1	Total:	1

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

1906 - Aseguramiento y prestación integral de servicios de salud

Subprograma presupuestal

0300 INTERSUBSECTORIAL SALUD

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
Inversión	MINISTERIO DE SALUD Y PROTECCION SOCIAL - GESTIÓN GENERAL	Entidades Presupuesto Nacional - PGN	PGN - Nación - Inversión	0	\$204.874.113,00
				Total	\$204.874.113,00
	Total Inversión				\$204.874.113,00
Operación	MINISTERIO DE SALUD Y PROTECCION SOCIAL - GESTIÓN GENERAL	Entidades Presupuesto Nacional - PGN	PGN - Nación - Inversión	0	\$11.031.683,00
				Total	\$11.031.683,00
	Total Operación				\$11.031.683,00
Total					\$215.905.796,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Renovar la infraestructura para asegurar un entorno óptimo que permita al centro proporcionar servicios de salud de alta calidad, cumpliendo con los estándares regulatorios y mejorando la accesibilidad y efectividad de la población maripense	Porcentaje de Incremento en la Satisfacción de los Usuarios del Puesto de Salud	Tipo de fuente: Informe Fuente: Porcentaje de aumento en el nivel de satisfacción de los usuarios del Puesto de Salud, medido a través de encuestas antes y después de la implementación de las mejoras en infraestructura. Encuestas administradas a los usuarios y Reportes internos del estatus o condiciones del edificio	Se contará con la disponibilidad de recursos financieros adecuados y suficientes para llevar a cabo la rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa. La consecución de estos fondos es crucial para optimizar la calidad y accesibilidad de los servicios médicos ofrecidos, garantizando que el proyecto pueda cumplir con las normativas vigentes y proporcionar un entorno de atención adecuado para la comunidad

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Componentes (Productos)	1.1 Hospitales de primer nivel de atención adecuados (Producto principal del proyecto)	Hospitales de primer nivel de atención adecuados	Tipo de fuente: Inspección Fuente: Visita de seguimiento	Se cumplirá con los plazos establecidos para la rehabilitación integral de la infraestructura del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa. La ejecución del proyecto está condicionada a la adherencia a los tiempos definidos, lo cual es esencial para garantizar la finalización de las mejoras dentro del calendario previsto. Un retraso en el cumplimiento de estos plazos podría afectar la efectividad del proyecto y la optimización de los servicios médicos ofrecidos
Actividades	1.1.1 - PRELIMINARES(*) 1.1.2 - CUBIERTA(*) 1.1.3 - CIELO RASO(*) 1.1.4 - CARPINTERIA METALICA(*) 1.1.5 - MAMPOSTERIA Y PINTURA(*) 1.1.6 - APARATOS SANITARIOS(*) 1.1.7 - PUNTO HIDRAULICO Y SANITARIO(*) 1.1.8 - INSTALACIONES ELECTRICAS(*) 1.1.9 - PISOS(*) 1.1.10 - OTROS(*) 1.1.11 - INTERVENTORIA(*)	Nombre: Interventorías Realizadas Unidad de Medida: Número Meta: 1.0000	Tipo de fuente: Fuente:	No habrá cambios significativos e inesperados en los precios de los materiales durante la fase preliminar del proyecto de rehabilitación integral del E.S.E. Puesto de Salud de Santa Rosa

(*) Actividades con ruta crítica