Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Adecuación DEL PUESTOS DE SALUD MAPOY DEL MUNICIPIO DE TAME DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE Arauca

Tipología

General - Esquemas SUIFP's

Código BPIN

Sector

Salud y protección social

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 08/08/2024 06:28:12

Identificador: 1052063

Formulador Ciudadano: WILDER HERNANDO ORTIZ BUENO

Formulador Oficial :

Impreso el 7/10/2024 1:58:26 p. m.

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

“ARAUCA MEJOR 2024 - 2027”

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Salud y Protección Social

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Infraestructura, Dotación y tecnologías en Salud.

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

“Hagamos Equipo por Tame 2024-2027”

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Hagamos Equipo por lo Social en Tame

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Salud Pública

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deterioro de la infraestructura física del Puesto de Salud MAPOY, presentando dificultades para la prestacion de los servicios a los usuarios en optimas contidiciones de calidad.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Teniendo en cuenta la población de los centros poblados y población dispersa del municipio de Tame, se evidencia el volumen de usuarios de la zona rural diariamente circulan dentro del puesto de salud Mapoy, a su vez la utilización y/o uso de la infraestructura lo que trae consigo el deterioro de las misma en especial los servicios de consulta externa, y demás áreas del puesto de salud que presentan un notorio deterioro y que para la prestación de los servicios de salud esta empiezan a generar un impacto negativo en la calidad de la atención a los usuarios, ya que se ven expuestos a riesgos que interfieren durante la estancia en la Institución.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Magnitud del problema: más del 50% de la infraestructura del puesto de salud Mapoy se encuentra deteriorada.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Deficiencia de la infraestructura física del Puesto de Salud Mapoy adscritos a la ESE Moreno y Clavijo que dificulta la prestación de servicios de salud a la población de la zona rural del municipio de Tame, del departamento de Arauca.	**1.1** Desgaste y fatiga de las instalaciones del Puesto de Salud Mapoy adscritos a la ESE Moreno y Clavijo en el municipio de Tame.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Instalaciones no aptas para la prestación del servicio de salud a la población rural del municipio de Tame.	**1.1** Afectaciones internas y externas en la infraestructura física.
	1.2 Incumplimiento de los estándares de calidad para la prestación de servicios de salud
2. Lugares deteriorados y en mal estado del del Puesto de Salud Mapoy adscritos a la ESE Moreno y Clavijo.	**2.3** Elementos no estructurales en baja capacidad de funcionalidad Página

Impreso el 7/10/2024 1:58:26 p. m.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Otro **Entidad:** Usuarios beneficiados **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Recibir servicios de salud con mayor resolutividad y calidad.	Buena calidad en la prestación de servicios a los usuarios con el desarrollo del proyecto.
Actor: Otro **Entidad:** ESE Moreno y Clavijo **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Acceder a recursos para la financiación del proyecto y de esta manera mejorar prestación de servicios a la comunidad del Departamento de Arauca.	Formulación, gestión de recursos para su financiación y posterior ejecución; garantizar el recurso humano para su ejecución. Se realizan mesas técnicas con el personal operativo de la institución y contratos de consultorías para obtener la necesidad de infraestructura física para la prestación de servicios allí contemplados.
Actor: Otro **Entidad:** Unidad Administrativa Especial de Salud de Arauca **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Apoyar la gestión de recursos la adecuación i/o construcción de infraestructura para la atención de los servicios de salud en el Departamento de Arauca.	Asesoría técnica para presentar el proyecto ante el MSPS, además de la verificación y análisis del cumplimiento de requisitos de la información presentada
Actor: Nacional **Entidad:** Ministerio De Salud Y Protección Social - Gestión General **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Dar cumplimiento a la meta del Plan de desarrollo, velar por la prestación de servicio de salud en el territorio colombiano.	Financiación Económica.

02 - Análisis de los participantes

Cada una de las acciones de estos actores y su trabajo articulado, inciden directamente para lograr los objetivos, metas y materialización del proyecto, en lo que respecta a asegurar las posibilidades de acceso de toda la población requiriendo coordinar acciones con la ESE encargada de la prestación del servicio de salud

Impreso el 7/10/2024 1:58:26 p. m.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

720

Fuente de la información

Censo DANE - Proyección de población 2024 – centros poblados y zona rural dispersa

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Orinoquía **Departamento:** Arauca **Municipio:** Tame **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

720

Fuente de la información

Censo DANE - Proyección de población 2024 – centros poblados y zona rural dispersa

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Orinoquía **Departamento:** Arauca **Municipio:** Tame **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**		

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	358	Censo DANE - Proyección de población 2024 – centros poblados y zona rural dispersa
	Femenino	362	Censo DANE - Proyección de población 2024 – centros poblados y zona rural dispersa

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deterioro de la infraestructura física del Puesto de Salud MAPOY, presentando dificultades para la prestacion de los servicios a los usuarios en optimas contidiciones de calidad.

Objetivo general – Propósito

Mejorar la calidad de la prestacion de los servicios ofertados por el centro asistencial a la poblacion aledaña, mediante la adecuacion de la infraestructura fisica del Puesto de Salud MAPOY cumpliendo con los estandares de habilitacion.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Áreas mejoradas del Puesto de salud Puerto Miranda / Áreas programadas a mejoras * 100.	**Medido a través de:** Porcentaje **Meta:** 100 **Tipo de fuente:** Documento oficial	INFORME DE LA INTERVENTORIA

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Deficiencia de la infraestructura física del Puesto de Salud Mapoy adscritos a la ESE Moreno y Clavijo que dificulta la prestación de servicios de salud a la población de la zona rural del municipio de Tame, del departamento de Arauca.	Garantizar el mejoramiento y la debida adecuación de la infraestructura física del Puesto de salud Mapoy en el municipio de Tame, para la prestación de los servicios de salud.
Causa indirecta 1.1 Desgaste y fatiga de las instalaciones del Puesto de Salud Mapoy adscritos a la ESE Moreno y Clavijo en el municipio de Tame.	Mejorar las condiciones físicas del Puesto de salud Mapoy en el municipio de Tame

Impreso el 7/10/2024 1:58:26 p. m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Adecuación Del Puesto De Salud Mapoy Del Municipio De Tame De La Red Asistencial De La Ese Moreno Y Clavijo Del Departamento De Arauca.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Adecuación Del Puesto De Salud Mapoy Del Municipio De Tame De La Red Asistencial De La Ese Moreno Y Clavijo Del Departamento De Arauca.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Adecuación de las instalaciones del Puesto de salud Mapoy adscrito a la ESE moreno y Clavijo en el municipio de Tame Departamento de Arauca

Medido a través de

Porcentaje

Descripción

La población que accede al servicio de salud en la red hospitalaria requiere un contacto permanente con los procesos administrativos para lograr una eficiencia en la operación tanto de los procesos administrativo como los procesos asistenciales que son los motivos por el cual se inicia las PQRSF de la entidad, sin embargo, el deterioro de la infraestructura física, afecta la calidad del servicio.

Descripción de la Demanda

Deficit en recursos propios de la entidad para realizar adecuaciones o mantenimiento al puesto de salud

Descripción de la Oferta

se requiere realizar adecuaciones al puesto de salud

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2019	0,00	142,94	-14.294,00
2020	0,00	142,94	-14.294,00
2021	0,00	142,94	-14.294,00
2022	0,00	142,94	-14.294,00
2023	0,00	142,94	-14.294,00
2024	0,00	142,94	-14.294,00

Alternativa: Adecuación Del Puesto De Salud Mapoy Del Municipio De Tame De La Red Asistencial De La Ese Moreno Y Clavijo Del Departamento De Arauca.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La adecuación de la infraestructura física del Puesto de Salud Mapoy, permitirá el mejoramiento en la prestación de servicios e instalaciones que cumplan con los estándares de habilitación y de esta manera contribuir en la recuperación del paciente.

Alternativa: Adecuación Del Puesto De Salud Mapoy Del Municipio De Tame De La Red Asistencial De La Ese Moreno Y Clavijo Del Departamento De Arauca.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Orinoquía **Departamento:** Arauca **Municipio:** Tame **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	

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),
Estructura impositiva y legal,
Factores ambientales,
Medios y costos de transporte,
Orden público

Alternativa: Adecuación Del Puesto De Salud Mapoy Del Municipio De Tame De La Red Asistencial De La Ese Moreno Y Clavijo Del Departamento De Arauca.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 245.608.401,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 245.608.401,00

Garantizar el mejoramiento y la debida adecuación de la infraestructura física del Puesto de salud Mapoy en el municipio de Tame, para la prestación de los servicios de salud.

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:** $ 245.608.401,00	**1.1.1** "ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD MAPOY DEL MUNICIPIO DE TAME DE LA RED ASIS-TENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA" **Costo:** $ 172.963.663,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.1.2 AIU **Costo:** $ 60.537.282,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	1.1.3 INTERVENTORIA **Costo:** $ 12.107.456,00 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Alternativa: Adecuación Del Puesto De Salud Mapoy Del Municipio De Tame De La Red Asistencial De La Ese Moreno Y Clavijo Del Departamento De Arauca.

Actividad 1.1.1 "ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD MAPOY DEL MUNICIPIO DE TAME DE LA RED ASIS-TENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

Periodo	Mano de obra calificada	Materiales
0	$69.185.465,20	$103.778.197,80
Total	**$69.185.465,20**	**$103.778.197,80**

Periodo	Total
0	$172.963.663,00
Total	

Actividad 1.1.2 AIU

Periodo	Impuestos, pagos de derechos, contribuciones, multas y sanciones
0	$60.537.282,00
Total	**$60.537.282,00**

Periodo	Total
0	$60.537.282,00
Total	

Actividad 1.1.3 INTERVENTORIA

Periodo	Mano de obra calificada
0	$12.107.456,00
Total	**$12.107.456,00**

Periodo	Total
0	$12.107.456,00
Total	

Alternativa: Adecuación Del Puesto De Salud Mapoy Del Municipio De Tame De La Red Asistencial De La Ese Moreno Y Clavijo Del Departamento De Arauca.

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)	De mercado	Coloca en riesgo la calidad de los bienes	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	Coloca en riesgo la calidad de los bienes	Para mitigar el riesgo, el contratista deberá realizar un análisis pormenorizado de los costos que conlleva la ejecución contractual, sopena de verse inmerso en una causal de incumplimiento y por esta vía hacer efectivas las garantías constituidas para el efecto.
2-Componente (Productos)	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Graves alteraciones de orden público en el sitio de ejecución Contractual.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Perdidas de los bienes y riesgos de para la instalación no cumplimiento del objeto contractual	Para mitigar el riesgo, deberán tenerse en cuenta las condiciones espaciales en las cuales se ejecutará el contrato, a fin de precaver las consecuencias que las diferentes alteraciones del orden público puedan generar.
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Dificultad en el suministro de materiales debido a la ubicacion geoografica del puesto de salud, ocasionando retrasos en la ejecución del contrato.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Incumplimiento del objeto contractual	El contratista deberá llevar acabo cronograma de obra y prever cualquier situación que ocasione demoras para la ejecución del proyecto.

Alternativa: Adecuación Del Puesto De Salud Mapoy Del Municipio De Tame De La Red Asistencial De La Ese Moreno Y Clavijo Del Departamento De Arauca.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Prestación de servicios de salud a la población que asiste al puesto de salud Mapoy adscrito a la ESE Moreno y Clavijo

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Millones de pesos

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: numero de población beneficiada anualmente

Descripción Valor Unitario: Valor Usuario UPC

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	720,00	$65.000,00	$46.800.000,00
1	720,00	$65.000,00	$46.800.000,00
2	720,00	$65.000,00	$46.800.000,00
3	720,00	$65.000,00	$46.800.000,00
4	720,00	$65.000,00	$46.800.000,00
5	720,00	$65.000,00	$46.800.000,00
6	720,00	$65.000,00	$46.800.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$46.800.000,00	$46.800.000,00
1	$46.800.000,00	$46.800.000,00
2	$46.800.000,00	$46.800.000,00
3	$46.800.000,00	$46.800.000,00
4	$46.800.000,00	$46.800.000,00
5	$46.800.000,00	$46.800.000,00
6	$46.800.000,00	$46.800.000,00

Impreso el 7/10/2024 1:58:27 p. m.

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	$37.440.000,0	$0,0	$0,0	$223.814.979,5	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-186.374.979,5
1	$37.440.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$37.440.000,0
2	$37.440.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$37.440.000,0
3	$37.440.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$37.440.000,0
4	$37.440.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$37.440.000,0
5	$37.440.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$37.440.000,0
6	$37.440.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$37.440.000,0

Impreso el 7/10/2024 1:58:27 p. m.

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: Adecuación Del Puesto De Salud Mapoy Del Municipio De Tame De La Red Asistencial De La Ese Moreno Y Clavijo Del Departamento De Arauca.					
$-18.422.187,44	5,61 %	$0,92	$310.854,14	$223.814.979,46	$-3.660.313,94

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Hospitales de primer nivel de atención adecuados (Producto principal del proyecto)	$223.814.979,46

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Garantizar el mejoramiento y la debida adecuación de la infraestructura física del Puesto de salud Mapoy en el municipio de Tame, para la prestación de los servicios de salud.

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
0	1,0000		

Impreso el 7/10/2024 1:58:27 p. m.

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Informes De Supervisión Realizados

Medido a través de: Número

Código: 9900G050

Fórmula:

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Informe Supervision

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	**Total:**	**1**

Impreso el 7/10/2024 1:58:27 p. m.

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

1906 - Aseguramiento y prestación integral de servicios de salud

Subprograma presupuestal

0300 INTERSUBSECTORIAL SALUD

Impreso el 7/10/2024 1:58:27 p. m.

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	MINISTERIO DE SALUD Y PROTECCION SOCIAL - GESTIÓN GENERAL	Entidades Presupuesto Nacional - PGN	PGN - Nación - Inversión	0	$245.608.401,00
				Total	$245.608.401,00
	Total Inversión				$245.608.401,00
Total					**$245.608.401,00**

Impreso el 7/10/2024 1:58:27 p. m.

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Mejorar la calidad de la prestacion de los servicios ofertados por el centro asistencial a la poblacion aledaña, mediante la adecuacion de la infraestructura fisica del Puesto de Salud MAPOY cumpliendo con los estandares de habilitacion.	**Áreas mejoradas del Puesto de salud Puerto Miranda / Áreas programadas a mejoras * 100.**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** INFORME DE LA INTERVENTORIA	**Se fijarán los precios mediante estudio de mercado.**
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:** Documento oficial **Fuente:** Informe Supervisor	**La interventoría evaluara si se suspende el proyecto y fijara fecha de reinicio**
Actividades	1.1.1 - "ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD MAPOY DEL MUNICIPIO DE TAME DE LA RED ASIS-TENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA"(*) 1.1.2 - AIU 1.1.3 - INTERVENTORIA	**Nombre: Informes De Supervisión Realizados** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 1.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**El contratista asumirá los gastos adicionales que no se encuentren pactados en este proyecto.**

(*) Actividades con ruta crítica