FICHA DE PROYECTOS DE INVERSION INSCRITOS EN EL BANCO DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DEL MUNICIPIO DE PALERMO

1. IDENTIFICACION DE PROYECTO

Código BPIN: 202500000037044	
Nombre del Proyecto:	ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA RECOLECCIÓN, VALIDACIÓN, CARGUE, REPORTE Y CERTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN DEL SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN (SUI) DEL MUNICIPIO DE PALERMO, HUILA

2. SECRETARÍA PROPONENTE DEL PROYECTO:

Nombre de Secretaría Responsable del Proyecto:	Secretaría de Planeación e Infraestructura
Persona responsable:	JESÚS MARÍA LOZADA CAMACHO
Cargo:	Secretario de Planeación e Infraestructura

3. CLASIFICACION DEL PROYECTO

Sector de la Inversión:	Vivienda, Ciudad y Territorio
Programa Plan Desarrollo:	4003 Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico
Productos:	4003049 Servicios de información implementados

4. REQUISITOS DEL PROYECTO

	CUMPLE
MGA debidamente diligenciada	SI
Presupuesto firmado	SI
Documento Técnico	SI
Informe de Viabilidad Técnica, Financiera y Jurídica	SI
Estudios técnicos cuando aplique	SI

5. CONSTANCIA DE LA INSTANCIA QUE EMITE EL CONCEPTO DE VIABILIDAD

Nombre de la Secretaría que emite el concepto:	Secretaría de Planeación e Infraestructura
Nombre del Funcionario Responsable del concepto:	JESÚS MARÍA LOZADA CAMACHO
Cargo:	Secretario de Planeación e Infraestructura

6. CONSTANCIA DE PROYECTO TRANSFERIDO AL SUIFP TERRITORIAL

Nombre del Funcionario Responsable del SUIFP SGR:	ALBERTO LAGUNA ALDANA

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Asistencia técnica para la recolección, validación, cargue, reporte y certificación de la información del Sistema Único de información SUI del municipio de Palermo, Huila

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202500000037044

Sector

Vivienda, ciudad y territorio

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 19/09/2025 16:26:59

Identificador: 1577211

Formulador Ciudadano: Diego fernando Trujillo Losada

Formulador Oficial : Diego fernando Trujillo Losada

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

4003 - Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
1. Ordenamiento del territorio alrededor del agua y justicia ambiental	01. Consolidar la base natural, cultural y arqueológica del territorio como los elementos primarios del ordenamiento territorial, bajo un enfoque de justicia ambiental orientado al desarrollo sostenible.	02. El agua, la biodiversidad y las personas, en el centro del ordenamiento territorial	a. Ciclo del agua como base del ordenamiento territorial

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Por un Huila Grande, aprobado mediante Ordenanza 009 de 2024

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Incrementar las coberturas en materia de acueducto y saneamiento básico.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

4003 Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Palermo tiene Quién lo Quiera aprobado mediante Acuerdo No. 04 de 2024

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Mejorar la gestión de recursos y la eficiencia de la inversión pública en Agua Potable y Saneamiento Básico

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

4003 Acceso de la población a los servicios de agua potable y saneamiento básico
Producto
4003049 Servicios de información implementados

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Identificación y descripción del problema

Problema central

Riesgo de no poder acceder a los recursos asignados al municipio del Sistema General de Participaciones

Descripción de la situación existente con respecto al problema

La Ley 689 del 2001 asignó a la SSPD la función de establecer un sistema "único" de información de servicios públicos (SUI), convertido en la fuente para la Vigilancia y Control de la Superintendencia de Servicios Públicos; de igual manera mediante el la Ley 1176 de 2007 se crea el proceso de certificación de distritos y municipios para la administración de los recursos de la participación para Agua Potable y Saneamiento Básico del Sistema General de Participaciones y el aseguramiento de la prestación de dichos servicios, el cual deberá ser adelantado por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios; para ello estableció que los entes territoriales, así como los municipios y distritos prestadores directos, deberán acreditar el cumplimiento de los requisitos establecidos por el Gobierno Nacional. Es así como para poder acceder a los recursos del Sistema General de Participaciones, el municipio debe reportar la información sobre el manejo y ejecución de los recursos del Sistema General de Participaciones (SGP), so pena de no acceder a la certificación por tanto a la administración de sus recursos del SGP si no realiza oportunamente los reportes al SUI.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

100% de la población afectada con la baja capacidad institucional al no contar con la administración de los recursos del SGP

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. ■ Baja capacidad institucional para realizar el reporte al SUI	**1.1** ■ Baja capacidad presupuestal del municipio para aumentar su nómina

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. ■ Descertificación del municipio para administrar sus recursos del SGP	**1.1** Efecto Indirecto: ■ Incumplimiento de metas del plan desarrollo, del programa de gobierno, e ineficiencia administrativa

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** PALERMO - HUILA **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Contribuir a garantizar un buen desempeño del municipio con el acceso a los recursos del sistema general de participaciones (SGP).	Asignar recursos financieros
Actor: Otro **Entidad:** Comunidad **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Contar con acceso a recursos del sistema general de participaciones (SGP) administrados por el municipio	Realizar la veeduría del proyecto

02 - Análisis de los participantes

El proyecto fue priorizado por la comunidad en el proceso de concertación del Plan de Desarrollo Palermo tiene Quién lo Quiera para el período administrativo 2024-2027.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

28.899

Fuente de la información

Censo DANE 2018 proyección 2025

Localización

Ubicación general	Localización especifica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Andina **Departamento:** Huila **Municipio:** Palermo **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	La población afectada y objetivo es la misma compuesta por toda la población del municipio

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

28.899

Fuente de la información

Censo DANE 2018 proyección 2025

Localización

Ubicación general	Localización especifica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Andina **Departamento:** Huila **Municipio:** Palermo **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	Censo DANE 2018 proyección 2025	

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Riesgo de no poder acceder a los recursos asignados al municipio del Sistema General de Participaciones

Objetivo general – Propósito

Garantizar el acceso a los recursos asignados al municipio del Sistema General de Participaciones

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Vigencia fiscal con un buen desempeño municipal para el acceso a los recursos del sistema general de participaciones (SGP), garantizado	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Informe de la Secretaría de Planeación e Infraestructura

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 ■ Baja capacidad institucional para realizar el reporte al SUI	■ Mejorar la capacidad institucional del municipio para el reporte de información al Sistema Único de Información (SUI)
Causa indirecta 1.1 ■ Baja capacidad presupuestal del municipio para aumentar su nómina	■ Designar el recurso requerido para la contratación de profesionales idóneos para el reporte de información al SUI

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Asistencia Técnica

Medido a través de

Número

Descripción

Asistencia Técnica para realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI

Descripción de la Demanda

Asistencia Técnica para realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI, que requiere desarrollarse

Descripción de la Oferta

Asistencia Técnica para realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI, desarrollada.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	1,00	1,00	0,00
2022	1,00	1,00	0,00
2023	1,00	1,00	0,00
2024	1,00	1,00	0,00
2025	1,00	1,00	0,00
2026	0,00	1,00	-1,00
2027	0,00	1,00	-1,00
2028	0,00	1,00	-1,00
2029	0,00	1,00	-1,00

Alternativa: Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

El proyecto consiste en realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información (SUI) para el manejo y ejecución de los recursos del Sistema General de Participaciones (SGP) correspondientes al año 2026 y cargue de la estratificación.

Alternativa: Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación especifica
Región: Andina	
Departamento: Huila	
Municipio: Palermo	
Tipo de Agrupación:	
Agrupación:	
Latitud:	
Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Disponibilidad y costo de mano de obra

Alternativa: Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 30.000.000,00

1 - Objetivo especifico 1 **Costo:** $ 30.000.000,00

■ Mejorar la capacidad institucional del municipio para el reporte de información al Sistema Único de Información (SUI)

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Servicios de información implementados (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de sistemas de información **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 30.000.000,00 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 28899 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 28899	**1.1.1** Implementación del sistema **Costo:** $ 29.000.000,00 **Etapa:** Inversión **1.1.2** Plan de trabajo **Costo:** $ 1.000.000,00 **Etapa:** Inversión

Alternativa: Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio

Entregable 1.1.1 Implementación del sistema

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$29.000.000,00
Total	**$29.000.000,00**

Periodo	Total
0	$29.000.000,00
Total	

Entregable 1.1.2 Plan de trabajo

Periodo	Servicios para la comunidad, sociales y personales
0	$1.000.000,00
Total	**$1.000.000,00**

Periodo	Total
0	$1.000.000,00
Total	

Alternativa: Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio

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)	Financieros	El proyecto no cuenta con recursos	**Probabilidad:** 1. Raro **Impacto:** 4. Mayor	El proyecto no se puede ejecutar	Estructurar proyecto para gestión y asignación de recursos
2-Componente (Productos)	Legales	Dificultades legales para la realización del contrato	**Probabilidad:** 1. Raro **Impacto:** 4. Mayor	Retrasos en la ejecución del proyecto	Realizar un buen proceso legal y normativo apoyado por un asesor competente
3-Actividad y/o Entregable	Administrativos	Actividad/Entregable: Implementación del sistema Riesgo: Incumplimiento del contratista con la realización de cargues oportunos Conflictos legales por incumplimiento de los términos establecidos para los cargues Realizar un riguroso proceso de supervisión al cumplimiento de las actividades del contratista	**Probabilidad:** 1. Raro **Impacto:** 4. Mayor	Incumplimiento del contratista con la realización de cargues oportunos Conflictos legales por incumplimiento de los términos establecidos para los cargues Realizar un riguroso proceso de supervisión al cumplimiento de las actividades del contratista	Incumplimiento del contratista con la realización de cargues oportunos Conflictos legales por incumplimiento de los términos establecidos para los cargues Realizar un riguroso proceso de supervisión al cumplimiento de las actividades del contratista

Alternativa: Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Acceso de recursos SGP para los sectores de agua potable y saneamiento básico, por población beneficiada

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: La Cantidad se mide por: Número de población beneficiada

Descripción Valor Unitario: El valor: costo por persona beneficiada anual

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	28.899,00	$384,00	$11.097.216,00
2	28.899,00	$384,00	$11.097.216,00
3	28.899,00	$384,00	$11.097.216,00
4	28.899,00	$384,00	$11.097.216,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$11.097.216,00	$11.097.216,00
2	$11.097.216,00	$11.097.216,00
3	$11.097.216,00	$11.097.216,00
4	$11.097.216,00	$11.097.216,00

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	$0,0	$0,0	$0,0	$24.000.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-24.000.000,0
1	$8.877.772,8	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$8.877.772,8
2	$8.877.772,8	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$8.877.772,8
3	$8.877.772,8	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$8.877.772,8
4	$8.877.772,8	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$8.877.772,8

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: Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio					
$4.761.497,00	17,75 %	$1,20	$830,48	$24.000.000,00	$1.224.144,96

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicios de información implementados (Producto principal del proyecto)	$24.000.000,00

03 - Decisión

Alternativa

Realizar la recolección, Validación, Cargue, Reporte y Certificación del Información del Sistema Único de Información SUI del municipio

04 - Alcance

Mejorar la capacidad institucional del municipio para el reporte de información al Sistema Único de Información

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. ■ Mejorar la capacidad institucional del municipio para el reporte de información al Sistema Único de Información (SUI)

Producto

1.1. Servicios de información implementados (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Sistemas de Información Implemetados

Medido a través de: Número de sistemas de información

Meta total: 1,0000

Fórmula:

acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de supervisión

Programación de indicadores

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

Regionalización

Producto: Servicios de información implementados (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Andina	Huila	Palermo			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	0,00	30.000.000,00	1,0000	1,0000	28.899

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor