



MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN ESTRATÉGICA DE LA COMUNICACIÓN
PROCESO: GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN ORGANIZACIONAL
NIT: 891.855.130-1



S.G.C.

Sogamoso, abril de 2024

Doctor

ANIBAL JOSÉ PÉREZ GARCÍA

Viceministro de Agua y Saneamiento Básico
Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio
Ciudad.

MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO 10-04-2024 11:06
Al Contestar Cite Este No.: 2024ER0046586 Folio Anexo FAO
ORIGEN MAURICIO BARÓN GRANADOS / ALCALDIA DEL MUNICIPIO DE SOGAMOSO
DESTINO 72100 DIRECCIÓN DE POLÍTICA Y REGULACIÓN / CORRESPONDENCIA DPR
ASUNTO CORREO ELECTRONICO - PROYECTO ORGANICOS
OBS

2024ER0046586



Asunto: Solicitud de reformulación No. 1 del proyecto *“ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS EN EL MUNICIPIO DE SOGAMOSO”*.

Cordial saludo,

En calidad de Alcalde del municipio de Sogamoso del Departamento de Boyacá, solicitó la reformulación No. 1 del proyecto denominado *“ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS EN EL MUNICIPIO DE SOGAMOSO”*, lo anterior, teniendo en cuenta que el proyecto fue viabilizado por el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio el 16 de junio de 2023, por un valor de \$1.497.617.342, el cual debe ser actualizado a la fecha, de conformidad con el incremento del IPC para la presente vigencia.

En este sentido, el presupuesto actualizado asciende a la suma de \$1.636.596.231, detallado de la siguiente manera:

Componente	Valor viabilizado	Valor reformulado con Incremento IPC
CONSULTORÍA	\$1.163.864.075	1.271.870.661
INTERVENTORÍA	\$310.475.985	339.288.156
SEGUIMIENTO MVCT 2%	\$23.277.282	25.437.414
TOTAL	\$1.497.617.342	1.636.596.231

Así las cosas, el Plan Financiero del proyecto propuesto para la Reformulación N° 1 es el siguiente:

“SOGAMOSO CIUDAD DEL SOL, PUEBLO DE ACERO”

Edificio Seis de Septiembre carrera 11 No. 14-135, Teléfono 7731763

www.sogamoso-boyaca.gov.co - gestiondelriesgo@sogamoso-boyaca.gov.co

“SUAMOX, Ciudad del Sol”

Código Postal:152210



S.G.C.

COMPONENTES	Aportes NACIÓN PGN 2024	TOTAL
CONSULTORÍA 1. ACTIVIDAD 1: Identificación, evaluación, gestión y análisis para la selección de predios o zonas que se ubican dentro del relleno sanitario o aledaño a este para la construcción del sistema de tratamiento de residuos sólidos orgánicos en el municipio de Sogamoso. (Análisis catastral, limitantes ambientales, etc.) 1.1 Identificación de predios 1.2 Diagnóstico de predios 1.3 Evaluación de predios 1.4 Selección del predio 2. ACTIVIDAD 2: Diagnóstico, identificación de generadores potenciales y caracterización de residuos por tipo de generador. 2.1 Identificación de generadores potenciales 2.2 Diagnóstico del servicio público de aseo y de la gestión de los residuos sólidos orgánicos 3. ACTIVIDAD 3: Análisis de alternativas del sistema de tratamiento de residuos sólidos orgánicos y selección de la más viable (Recolección, transporte y tratamiento) 3.1 Análisis técnico, operativo, financiero, tarifario, ambiental y jurídico en fase de prefactibilidad de las diferentes alternativas del sistema de tratamiento (Recolección, transporte y tratamiento). Incluye el análisis del potencial de valorización energética de cada una de las alternativas de tratamiento de residuos sólidos orgánicos. 3.2 Selección de la alternativa técnica más viable (Recolección, transporte y tratamiento) 4. ACTIVIDAD 4: Estudios y Diseños en fase de ingeniería de detalle del sistema de tratamiento seleccionado para el municipio de Sogamoso teniendo en cuenta lo establecido en el reglamento de agua potable y saneamiento básico RAS. 4.1 Diseños Geotécnicos, Estructurales y Arquitectónicos a Nivel de Ingeniería de Detalle. 4.2 Diseño de vías de acceso 4.3 Diseños Hidrosanitarios a Nivel de Ingeniería de Detalle. 4.4 Diseños Eléctricos y Mecánicos a Nivel de Ingeniería de Detalle. 4.5 Obras complementarias 4.6 Diseño Estratégico de Recolección y Transporte Selectivo. 4.7 Memorias de cálculo de cantidades de obra 4.8 Presupuesto y Análisis de Precios Unitarios 4.9 Especificaciones Técnicas 4.10 Cronograma y Programación del Proyecto	\$1.271.870.661	\$1.271.870.661

“SOGAMOSO CIUDAD DEL SOL, PUEBLO DE ACERO”

Edificio Seis de Septiembre carrera 11 No. 14-135, Teléfono 7731763

www.sogamoso-boyaca.gov.co - gestiondelriesgo@sogamoso-boyaca.gov.co

“SUAMOX, Ciudad del Sol”

Código Postal:152210



MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN ESTRATÉGICA DE LA COMUNICACIÓN
PROCESO: GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN ORGANIZACIONAL
NIT: 891.855.130-1



S.G.C.

COMPONENTES	Aportes NACIÓN PGN 2024	TOTAL
4.11 Estudio de mercado 4.12 Programa Manejo Ambiental 4.13 Análisis y estructuración jurídica de la prestación del servicio público de aseo en su actividad de tratamiento. 5. ACTIVIDAD 5: Formulación del proyecto de ejecución, presentación ante el MVCT, ajustes y subsanaciones producto de la evaluación del MVCT y obtención del concepto favorable.		
INTERVENTORÍA A LA CONSULTORÍA	\$339.288.156	\$339.288.156
SEGUIMIENTO MVCT 2%	\$25.437.414	\$25.437.414
TOTAL	\$1.636.596.231	\$1.636.596.231
PORCENTAJE PARTICIPACIÓN	100%	100%

Finalmente, es preciso señalar que el proyecto se financiará con cargo a los recursos del Presupuesto General de la Nación (PGN) de la vigencia 2024 y se propone que el municipio de Sogamoso actúe como ejecutor del proyecto.

Cordialmente,

MAURICIO BARÓN GRANADOS
Alcalde del municipio de Sogamoso

Proyectó/Revisó: Felipe Chaparro - Jefe de la Oficina de Gestión del Riesgo y Ambiente

VB. Mónica R.

VB. Catalina L - Abogada Despacho

“SOGAMOSO CIUDAD DEL SOL, PUEBLO DE ACERO”

Edificio Seis de Septiembre carrera 11 No. 14-135, Teléfono 7731763

www.sogamoso-boyaca.gov.co - gestiondelriesgo@sogamoso-boyaca.gov.co

“SUAMOX, Ciudad del Sol”

Código Postal:152210