CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RIOS NEGRO Y NARE - CORNARE

NIT. 890985138-3

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Certificado No. **520**

Fecha de Vencimiento 31/12/2022

Prórrogas 0

Vigencia Fiscal: 2.022 **Fecha de Expedición:** 07 oct. 2022

Objeto: RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN LA VEREDA EL ROBLE DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA. MEDIANTE LA METODOLOGÍA PRISER

Solicitante: FORTALECIMIENTO A ORGANIZACIONES SOCIALES

Identificación Presupuestal	Concepto	Valor
Gastos-Inversión 320105 - 2.003.5.05.04.002.02 - 2	Entidades territoriales distintas de participaciones y compensaciones **Recurso de la Nacion-**Destinación Específica OTROS R.B Otras Contribuciones	19.999.750,00
	TOTAL CERTIFICADO	19.999.750,00

DEISY BIVIANA SERNA GUZMAN
COORDINADORA UNIDAD FINANCIERA

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO Y NARE, CORNARE

FORMULACIÓN DEL PROYECTO - FICHA BPIAC

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

NOMBRE	RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN LA VEREDA EL ROBLE DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA. MEDIANTE LA METODOLOGÍA PRISER
ESTRATEGIA	Educación, participación y comunicación
PROGRAMA	Participación social y apoyo a la Gestión Ambiental
PROYECTO P.A.I	Fortalecimiento a Organizaciones Sociales
ENTIDAD U ORGANIZACIÓN QUE PROPONE	MUNICIPIO DE NARIÑO
MUNICIPIO DONDE SE EJECUTA	NARIÑO
FECHA DE FORMULACIÓN	2021-07-28
RADICADO	133018-2021
TIPO DE PROYECTO	Regional
DURACIÓN	6 meses
POBLACIÓN BENEFICIADA	Directamente: 150 - Indirectamente: 40

PLANTEAMIENTO DEL PROYECTO

OBJETIVO GENERAL: Restaurar los recursos naturales y la biodiversidad mediante la implementacion de actividades ambientales en la vereda el Roble del municipio de Nariño Antioquia, Mediante la metodología PRISER

OBJETIVO ESPECIFICO	META	CANTIDAD
Desarrollar un proceso de capacitación y educación ambiental con el fin de fortalecer los componentes del proyecto	Ejecución de 208 PROCEDAS con Juntas de Acción Comunal con la metodología PRISER	1
Brindar acompañamiento técnico y administrativo para la correcta ejecución del proyecto.	26 municipios de la región apoyados y asesorados en el desarrollo del Proceso de Educación Ambiental para la primera infancia	1
Implementar sistemas productivos sostenibles y eficientes.	Ejecución de 208 PROCEDAS con Juntas de Acción Comunal con la metodología PRISER	1
Implementar procesos de restauración activa y pasiva para la conservación del recurso hidrico.	Establecer 306 hectáreas en restauración productiva sostenible	1

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA: En la vereda El Roble si bien cuentan con varias quebradas o nacimientos de los cuales se abastecen las familias ya sea con el acueducto o mediante pequeños abastos estos no se cuentan en las condiciones optimas de abastecimiento de igual manera se presenta deforestacion cerca de las fuentes de agua.
Esta vereda basa su economía en la producción de café, caña panelera, plátano y ganadería Doble propósito con sistemas poco sostenibles debido a la baja aplicación de medidas amigables con el medio ambiente, presentándose proceso erosivos y deterioro de los recursos naturales. sumado a esto las comunidades presentan poco empoderamiento y conciencia ambiental por su patrimonio natural.

CAUSAS DEL PROBLEMA:
1.Se encuentra el afluente hídrico sin protección, con esto poniéndola en riesgo de contaminación constante frente a la entrada de bovinos.
2.Se presenta disminución de la capacidad hidráulica de la quebrada los indios por deforestación del bosque.

	3 Baja implementación de sistemas productivos sostenibles y poco diversificados para garantizar seguridad alimentaria. 4 Bajos niveles de cultura ambiental en la comunidad.
ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN	Restaurar los recursos naturales y la biodiversidad mediante la implementación de actividades ambientales de adaptación al cambio climático como parcelas agroforestales, Restauración activa y pasiva, meliponicultura para el mejoramiento sostenible de los sistemas productivos, Desarrollar un proceso de capacitación y educación ambiental con el fin de fortalecer los componentes del proyecto.
JUSTIFICACIÓN	Mediante las actividades de restauración de los recursos naturales y la biodiversidad como estrategia de adaptación al cambio climático se logra el mejoramiento de los sistemas productivos sostenibles, protegiendo los recursos naturales contribuyendo a la sostenibilidad social económica y ambiental de las familias de la vereda El Roble posibilitando además la cohesión social lo que permite el mejoramiento de la calidad de vida de las familias y el empoderamiento colectivo frente a sus necesidades y sus potencialidades,
IMPACTO	organización y participación comunitaria, fortalecimiento de la cultura ambiental, uso racional y eficiente del recurso hídrico, mejoramiento ambiental de los sistemas productivos sostenible Establecimiento de sistemas sostenibles -parcelas agroforestales- me liponas, para la seguridad alimentaria y la conservación de la biodiversidad. Y generación de ingresos económicos.
SOSTENIBILIDAD EN EL TIEMPO	compromiso de la comunidad para el sostenimiento de las obras implementadas. acompañamiento técnico para garantizar la implementación de las actividades. generación de ingresos económicos a partir de los procesos productivo sostenibles. proceso sostenibles que impactan positivamente el medio ambiente. Personas capacitadas en temas productivos y ambientales Cohesión social para sostener y avanzar en nuevos proyectos.

ACTIVIDADES

META	ACTIVIDAD	PROPUESTA TÉCNICA	ITEM	CANT.	COSTOS UNITARIO	COSTOS TOTAL	APORTE DE CORNARE
Ejecución de 208 PROCEDAS con Juntas de Acción Comunal con la metodología PRISER	Apoyo técnico y administrativo del proyecto	Realizar el apoyo técnico y administrativo del proyecto, Coordinación de actividades y elaboración de informes de avances del proyecto	Técnico (Proyectos y contratistas)	6.00000	500,000.00000	3,000,000.00000	0.00000
26 municipios de la región apoyados y asesorados en el desarrollo del Proceso de Educación Ambiental para la primera infancia	Eventos de capacitación y educación ambiental con la comunidad.	Atendiendo a las actividades planteadas en el proyecto y las mediadas de bioseguridad se realizan los siguientes talleres: 1. Socialización (antes). explicar y mostrar costos de las actividades, planear la ejecución, nombrar comité técnico y veeduría del proyecto. y explicar impactos ambientales de las actividades mediante el taller de manejo productivo de sistemas agroforestales y sistemas de restauración activa y pasiva. 2. Seguimiento: durante la ejecución con avances superiores al 50% se realiza un evento de seguimiento para evaluar ejecución, replantear planeación y realizar actividad lúdico ecológica de motivación y mayor articulación entre las partes que intervienen en el proyecto, posterior se brindara un taller técnico sobre la biodiversidad y la incidencia de las abejas meliponas en el buen desarrollo de los sistemas	Capacitación	3.00000	356,000.00000	1,068,000.00000	918,000.00000

		agroforestales. 3. Evaluación Final (después) : Observando las medidas de bioseguridad, se realiza un evento de integración donde se evalúa la participación comunitaria, los excedentes de la participación y se agradece a todos por cada una de las actividades en las que se participó y contribuyó a la ejecución. En este espacio también se capacitara sobre la gestión integral de residuos solidos y formas de aprovechamiento. cada uno de estos eventos tienen una duración promedio de cuatro horas, se desarrollan en el CER el El Roble y en las casas de los beneficiarios se hacen las prácticas de los temas aprendidos.					
Establecer 306 hectáreas en restauración productiva sostenible	Implementación Parcelas Agroforestales	Se establecerán parcelas agroforestales en 2500 m2, donde Los maderables se utilizaran como barreras rompe vientos, los frutares serán plantados estratégicamente de tal forma que mejore la diversidad de la parcela; mejorando la cobertura del terreno y los nutrientes del suelo a corto y mediano plazo se sembrara el maíz, frijol y plátano cultivos que contribuyen también a mejorar la soberanía alimentaria. por ultimo como cultivo generador de ingresos económicos se establecerá el café. en la preparación del terreno de aplicara cal y materia orgánica en el momento de la siembra, la densidad de siembra será de acuerdo a la topografía del terreno. con especies maderables 25 arboles, café 475 arboles, frutales 4 arboles, plátano 9 matas y de pan coger. Maíz 1kg frijol 2 kg. Es de resalta que estas parcelas tendrán cobertura vegetal todo el tiempo logrando así reducir las posibilidades de erosión, al general un amarre en el suelo por sus sistemas radiculares.	Parcela agroforestal (Hectárea)	7.00000	1,920,400.00000	13,442,800.00000	12,684,800.00000
Establecer 306 hectáreas en restauración productiva sostenible	Aislamiento del predio que abastece el acueducto del Roble.	Se realizara el cerco de la bocatoma los indios con un area de 300 metros lineales de los cuales se pondrá un estacón cada 2 metros con pie de amigo cada 25 metros y cuatro cuerdas de alambre de pua calibre 14	Cerco (restauración pasiva metro)	240.00000	13,882.00000	3,331,680.00000	3,331,680.00000
Establecer 306 hectáreas en restauración productiva sostenible	Restauración activa del predio que abastece el acueducto del Roble.	se reforestará un área de 2500 metros cuadrados en la cual se establecen un total de 625 plántulas las cuales serán rascadera, Mataraton, Quiebra barriga, guadua	Siembra Árboles (Unidad)	625.00000	2,816.00000	1,760,000.00000	1,760,000.00000

		entre otras especies son el con el fin de aumentar el afloramiento hídrico.					
26 municipios de la región apoyados y asesorados en el desarrollo del Proceso de Educación Ambiental para la primera infancia	Entrega de cajones y dotación abejas me liponas.	Establecimiento de meliponicultura consistente en la entrega de dos cajones tecnificados a 8 familias de la vereda el Roble, las cuales deberán tener la colmena para así hacer el tras ciego del cajón tradicional al cajón tecnificado. Cada cajón incluye dos malarios, base, tapa nido y sobre nido.	Apicolas (Unidad)	5.00000	180,000.00000	900,000.00000	900,000.00000
Ejecución de 208 PROCEDAS con Juntas de Acción Comunal con la metodología PRISER	valla publicitaria	se pondrá una valla publicitaria la cual tenga información primordial del proyecto como. Entidades financiadoras nombre, valor y se contara con el logotipo de CORNARE Y MUNICIPIO. Dicha valla será ubicada a una altura de dos metros buscando una adecuada visibilidad.	Plan de medios y eventos (solo Comunicaciones)	1.00000	360,000.00000	360,000.00000	360,000.00000

DETALLE OTROS APORTES

ACTIVIDAD	APORTANTE	TOTAL	APORTE ECONÓMICO	APORTE EN SERVICIOS
Apoyo técnico y administrativo del proyecto	MUNICIPIO DE NARIÑO	3,000,000.00000	3,000,000.00000	0.00000
Implementación Parcelas Agroforestales	MUNICIPIO DE NARIÑO	758,000.00000	0.00000	758,000.00000
Eventos de capacitación y educación ambiental con la comunidad.	MUNICIPIO DE NARIÑO	150,000.00000	0.00000	150,000.00000

OTRO	TOTAL APORTE	APORTE ECONÓMICO	APORTE EN SERVICIOS
MUNICIPIO DE NARIÑO	3,908,000.00000	3,000,000.00000	908,000.00000

APORTANTE	TOTAL APORTE	APORTE ECONÓMICO	APORTE EN SERVICIOS
CORNARE	19,954,480.00000	19,954,480.00000	0.00000
OTROS	3,908,000.00000	3,000,000.00000	908,000.00000
TOTAL	23,862,480.00000	22,954,480.00000	908,000.00000

INDICADORES

META	INDICADOR	CANTIDAD
Ejecución de 208 PROCEDAS con Juntas de Acción Comunal con la metodología PRISER	Número de PROCEDAS formulados con JAC / 208	1
26 municipios de la región apoyados y asesorados en el desarrollo del Proceso de Educación Ambiental para la primera infancia	Número de municipios apoyados y/o asesorados	1
Establecer 306 hectáreas en restauración productiva sostenible	Área establecida con restauración productiva	3

PELIGROS Y RIESGOS OCUPACIONALES

ACTIVIDAD	ASPECTO AMBIENTAL	ACCIONES DE MANEJO	RIESGO S&SO	ACCIONES DE MANEJO
Implementación Parcelas Agroforestales	Conservación usos del suelo	sistemas agroforestales para	Fracturas, contusiones	Uso de herramientas y

		conservación del suelo		maquinaria adecuadas
Aislamiento del predio que abastece el acueducto del Roble.	Calidad de agua	El aislamiento va a mejorar la calidad del agua	Fracturas, contusiones	Uso de herramientas adecuadas
Restauración activa del predio que abastece el acueducto del Roble.	Conservación usos del suelo	Se mejoran las condiciones del predio para su abastecimiento	Múltiples lesiones con mínimas posibilidades de sobrevivir.	Uso de herramientas adecuadas

ESTUDIOS PREVIOS – OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA

"RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN LA VEREDA EL ROBLE DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA. MEDIANTE LA METODOLOGÍA PRISER ""

RESPONSABLE DEL ESTUDIO: JAIRSIÑO LLERENA GARCÍA	**ÁREA QUE REALIZA EL ESTUDIO:** REGIONAL PÁRMO	**FECHA EN LA CUAL SE REALIZA EL ESTUDIO: SEPTIEMBRE 2022**
Señalar con una X el tipo de solicitud que se está haciendo		
Solicitud de Bien		**Solicitud de Servicio**	

1. DESCRIPCION DE LA NECESIDAD:

El creciente deterioro de los Recursos Naturales a nivel global en un problema que afecta enormemente el ambiente, sus ecosistemas y la imagen de las comunidades; la vereda El Roble del Municipio de Nariño no es ajena a la situación, pues se observa que debido La expansión agrícola cuya actividad es una de las que más impactos negativos está causando sobre el medio ambiente, notándose deslizamientos de terrenos en caminos, saturación de los suelos por inadecuadas prácticas agrícolas y especialmente ganaderas, la perdida de bosque primarios es cada vez mayor afectando fuentes y nacimientos de agua, contaminación del líquido por lavado de productos agrícolas, por lo anterior, las obras físicas que se realizaran disminuirán en gran medida los impactos ambientales sobre los recursos, principalmente en el recurso agua.

Debido a la tala indiscriminada, en la actualidad no quedan bosques primarios puros, a excepción de algunos rodales muy intervenidos. Las condiciones del clima favorecen la regeneración del bosque en forma rápida, razón por la cual existen áreas significativas de bosques secundarios y pequeñas parcelas de bosques plantados. Esta situación trae como consecuencia la pérdida de la calidad de vida para la comunidad, dado que debe desplazarse cada vez más lejos, invirtiendo gran parte de su tiempo para conseguir el producto del bosque, con una calidad cada vez menor.

La deforestación repercute negativamente en el ambiente, con efectos tales como: degradación de los suelos y la pérdida de su productividad; pérdida en la capacidad de regulación hídrica y contaminación de corrientes de agua; incremento del CO2 hacia la atmósfera; pérdida de biodiversidad en el contexto global, entre otros.

El municipio de Nariño es rico en aguas y una de las principales causas de la afectación de su calidad, es la alteración que se da en el ciclo hidrológico debido al cambio de la cobertura

SC 1544-1
SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

vegetal, por otro lado, los nacimientos de agua desprotegidos, afectan directamente la oferta del recurso para el uso doméstico.

La degradación de los recursos naturales por el uso irracional y las malas prácticas agrícolas han generado una serie de conflictos por el uso de suelo.

En correspondencia con las cifras de Necesidades Básicas Insatisfechas, se presentan dos situaciones adicionales, la primera son los índices de pobreza extrema y el desplazamiento forzado que han sufrido las familias del municipio; Además, la difícil situación económica que atraviesan muchas de las familias por el alto índice de desempleo y bajos ingresos económicos, la baja adopción de tecnologías apropiadas y el ser investigativos a la hora de innovar.

Las actividades que se pretenden ejecutar del proyecto con recursos del presupuesto participativo se enfocan principalmente en la protección, conservación de los recursos naturales con aislamiento y restauración de zonas productoras de agua, mantener la soberanía alimentaria para sus hogares y la generación de excedentes comercializables como actividades productivas sostenibles mediante parcelas agroforestales y la apicultura

El desarrollo de este proyecto permite una mayor sostenibilidad de los recursos naturales, apoyo a la economía familiar, máxime si se trata de familias donde la mayoría se vieron vulneradas por la violencia, varias familias han tenido retorno, necesitando oportunidades para la supervivencia. Los procesos educativos son de gran importancia, en el desarrollo integral de la propuesta, mejorando cada vez los ingresos familiares y el nivel de vida de las comunidades pero sobre todo protegiendo los recursos naturales que el medio ofrece.
Por otro lado los sistemas productivos se trabajan de manera poco sostenibles debido a la predominancia de los monocultivos donde las labores no son realizadas de manera oportuna y donde el manejo se hace adoptando bajo niveles de tecnología en los cultivos.
A pesar de que a nivel comunitario se ha avanzado en la concientización, queda un camino largo por recorrer, porque los habitantes, al salir al mercado en búsqueda de la satisfacción de sus necesidades de alimentos e insumos, se trae desde la ciudad gran cantidad de plástico, vidrio, papel, cartón, que al no saberse reutilizar o disponer adecuadamente, lo arrojan a las fuentes de agua y se convierte en un problema ambiental.

Es por lo anterior que dentro del programa de Cornare de participación y apoyo a la gestión ambiental y como mejoramiento y protección a los Recursos Naturales se proponen alternativas de solución como: Educación ambiental y capacitación a las familias participantes, acompañamiento y asistencia técnica durante el tiempo de ejecución del proyecto, establecimiento de parcelas agroforestales con árboles maderables parcelas de maíz y frijol y siembra de plátano , que promuevan el aumento de la biodiversidad y propicien mejores condiciones ambientales, como estrategia de adaptación al cambio climático.

SC 1544-1
SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

Las actividades del proyecto con recursos del presupuesto participativo se enfocan principalmente en la protección, conservación de los recursos naturales mediante la limpieza de quebradas - restauración de zonas productoras de agua y mantener la soberanía alimentaria para sus hogares. El desarrollo de este proyecto permite una mayor sostenibilidad de los recursos naturales, apoyo a la economía familiar y la generación de excedentes comunitarios, máxime si se trata de familias donde la mayoría se vieron vulneradas por la violencia, varias familias han tenido retorno, necesitando oportunidades para la supervivencia; también los procesos educativos son de gran importancia, en el desarrollo integral de la propuesta, mejorando cada vez los ingresos familiares y el nivel de vida de las comunidades pero sobre todo protegiendo los recursos naturales que el medio ofrece.

Es necesario implementar el proyecto "**RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN LA VEREDA EL ROBLE DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA. MEDIANTE LA METODOLOGÍA PRISER**", para contribuir al mejoramiento y protección de los Recursos Natrales, limpieza y descontaminación de fuentes de agua por residuos sólidos, que afectan a los recursos, suelo, agua, aire y paisaje, además de la implementación de parcelas agroforestales como estrategia de adaptación al cambio climático y que propende por el mejoramiento de la seguridad alimentaria de las familias de la zona de impacto, lo que eleva los indicadores ambientales de la vereda, posicionándola en el ámbito municipal como ejemplo en el manejo de los recursos naturales, aunando esfuerzos comunitarios hacia un bien común.

Mediante la implementación de actividades para el mejoramiento ambiental de la vereda El Roble como estrategia de adaptación al cambio climático se logra el mejoramiento de los sistemas productivos sostenibles, protegiendo los recursos naturales contribuyendo a la sostenibilidad social económica y ambiental de las familias de la vereda La Linda, posibilitando además la cohesión social lo que permite el mejoramiento de la calidad de vida de las familias

Es por lo anterior que **Cornare**, mediante la suscripción de convenio interadministrativo, quiere cofinanciar al Municipio de Nariño para: el proyecto **"RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN LA VEREDA EL ROBLE DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA. MEDIANTE LA METODOLOGÍA PRISER",** La cofinanciación se refiere al aporte de recursos económicos, pero será el municipio, el que adelante la ejecución del proyecto, en la cual, **Cornare** a través de la supervisión ejercerá control de los recursos entregados.

- Enmarcar la necesidad dentro del plan anual de adquisiciones al que pertenece:
El objeto contractual se encuentra contemplado dentro del plan anual de adquisiciones y hace parte del Plan de Acción Institucional y está inscrito en:

SC 1544-1
SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

ESTRATEGIA	Educación, participación y comunicación
PROGRAMA	Participación social y apoyo a la Gestión Ambiental
PROYECTO PAI	Fortalecimiento a Organizaciones Sociales
PROYECTO	RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN LA VEREDA EL ROBLE DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA. MEDIANTE LA METODOLOGÍA PRISER

Según el clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas, los bienes que requiere **Cornare** se encuentran clasificados en:

CODIGO	ACTIVIDAD
77101600	Planeación ambiental

Información que fue consultada en las siguientes páginas Web de Colombia Compra Eficiente:

http://www.colombiacompra.gov.co/es/Clasificacion
http://www.colombiacompra.gov.co/sites/default/files/manuales/UNSPSC_Spanish_v14_0801.pdf

2. ANÁLISIS DEL SECTOR RELATIVO AL OBJETO DEL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN

Para el análisis del sector relativo al objeto del presente convenio interadministrativo, se ha diligenciado la ficha BPIA-C radicado No 133018-2021, documento que hace parte integral de los presentes estudios previos.

Adicionalmente se ha realizado el siguiente análisis:

La suscripción de un Convenio Interadministrativo entre el **Cornare** , el Municipio **de Nariño,** obedece a lo establecido en el artículo 113 de la Constitución Política, el cual promulga que los órganos del Estado, si bien tienen funciones separadas, deben colaborar armónicamente para la realización de sus fines, así como lo considerado en artículo 95 de la Ley 489 de 1998, el cual establece que “Las entidades públicas podrán asociarse con el fin de cooperar en el cumplimiento de funciones administrativas o de prestar conjuntamente servicios que se hallen a su cargo, mediante la celebración de convenios interadministrativos o la conformación de personas jurídicas sin ánimo de lucro”.

Así mismo, es la estrategia más eficaz para agilizar el proceso de ejecución de proyectos AMBIENTALES, y además se incentiva el posicionamiento de LA CORPORACION ante las

SC 1544-1
SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare “CORNARE”
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

regiones y se promueve la activa participación y compromiso de los entes territoriales en el proceso de SANEAMIENTO/ CAMBIO CLIMATICO/ EDUCACION AMBIENTAL….

Se pensó la conveniencia de esta alternativa como un mecanismo para fortalecer la participación y la autonomía territorial a través de la descentralización de la ejecución de los procesos contractuales. Por este motivo, teniendo en cuenta el mandato legal y las competencias de cada una de las partes, se hace oportuna la celebración de un convenio interadministrativo, con el fin de acordar entre ambas entidades la ejecución descentralizada de proyectos para realizar eficiente y coordinadamente el desarrollo de los mismos.

Por otro lado, es importante resaltar que por tratarse de actividades que se ejecutan dentro de la jurisdicción entre entes municipales, y de acuerdo entre las partes para la ejecución del convenio interadministrativo será el municipio de Nariño, ya que éste tiene la experiencia suficiente en el manejo de los aspectos particulares que pueden incidir en la contratación dentro de la órbita de su jurisdicción.

De acuerdo con las características del presente proceso, en el cual se justifica la utilización de la modalidad de convenio interadministrativo para el desarrollo del objeto contractual, no es posible realizar un análisis de oferta y de demanda, puesto que cada Municipio presenta circunstancias particulares que cada administración local conoce y maneja.

3. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR Y SUS ESPECIFICACIONES

3.1 OBJETO: "RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN LA VEREDA EL ROBLE DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA. MEDIANTE LA METODOLOGÍA PRISER"

3.2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las especificaciones técnicas obedecen a la planeación, estudios, diseños y necesidades concretas del municipio receptor de los recursos.

Igualmente es el municipio, el que debe atender los diversos requerimientos legales que sobre contratación, seguridad industrial, garantías y demás asuntos que deban observarse, para una correcta ejecución del proyecto.

Las especificaciones técnicas fueron presentadas previamente por el municipio solicitante y fueron analizadas por personal idóneo de **Cornare**. Los documentos aportados hacen parte integral del convenio a suscribir. Fue aprobada de acuerdo a los lineamientos.

SC 1544-1
SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Eventos de capacitación y educación ambiental con la comunidad	Eventos	3	356.000	1.068.000
Apoyo técnico y administrativo para la ejecución del proyecto	Técnico (Proyectos y contratistas)	1	3.600.000	3.600.000
Implementación Parcelas Agroforestales	Parcela Agroforestal	8	1.630.400	13.043.200
Aislamiento del predio que abastece el acueducto del Roble.	(Metro lineal)	272	13.882	3.775.904
Restauración activa del predio que abastece el acueducto del Roble.	Siembra de árboles (Unidad)	625	2816	1.760.000
Entrega de cajones y dotación abejas meliponas.	Apícolas (Unidad)	5	180.000	900.000
Instalación valla publicitaria	Valla	1	360.000	360.000

3.3 DISEÑOS, PERMISOS Y/O LICENCIAS

Para la viabilización del proyecto el evaluador de CORNARE verificó la inclusión en la ficha BPIA-C radicado No 133018-2021de los lineamientos definidos por CORNARE.

En estos lineamientos se incluye información para todas las etapas del proyecto, desde su formulación hasta su ejecución y durante la ejecución del proyecto el supervisor verificará el cumplimiento de los lineamientos.

No se requiere tramitar ningún permiso ambiental, conforme a la Ley 1753 de junio 09 de 2015.

3.4 Con ocasión del presente proceso, el convenio a celebrar es: INTERADMINISTRATIVO.

4. PLAZO

El convenio tiene un plazo de seis (6) meses, contados a partir de la firma del acta de inicio, previa legalización del convenio.

SC 1544-1
SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

5. VALOR Y FORMA DE PAGO

5.1 VALOR: El valor del convenio es de VEINTITRÉS MILLONES NOVECIENTOS SIETE MIL CIENTO CUATRO PESOS ($23.907.104),discriminados así:

APORTANTES	APORTES EN DINERO	VALOR APORTADO EN SERVICIOS Y/O ESPECIE	DESCRIPCIÓN DEL APORTE EN SERVICIOS Y/O ESPECIE	TOTAL
CORNARE	19.999.104	0		19.999.104
MUNICIPIO	3.000.000	908.000	Mano de obra no calificada , Talleres	3.908.000
TOTAL	22.999.104	908.000		23.907.104

PARAGRAFO: Dicho valor no incluye impuestos, tasas y gravámenes establecidos por El Municipio en caso de generarse, serán asumidos en su totalidad por éstos.

5.2 FORMA DE PAGO

Cornare, cancelará al municipio de Nariño conforme a las actas de avance elaboradas por el supervisor de lo realmente ejecutado en el proyecto con sus respectivas firmas, que serán acompañadas por la factura o documento equivalente de acuerdo a las responsabilidades tributarias, con fecha de vencimiento no inferior a un mes y la certificación de paz y salvo de los aportes a la seguridad social y parafiscales según ley y copia del RUT. Cornare realizará el pago dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de radicación de la factura y/o documento equivalente (cuenta de cobro).

6. OBLIGACIONES DE LAS PARTES

6.1 DE CORNARE

a) Ordenar los desembolsos de recursos, de acuerdo a la forma establecida.
b) Realizar la supervisión al convenio, para lo cual el supervisor deberá presentar informes con cada acta de avance, de acuerdo al formato FGJ -135.

6.2 DEL MUNICIPIO DE NARIÑO

a) Ejecutar el convenio de acuerdo a lo establecido en la ficha BPIA-C; documento que forma parte integral del convenio.
b) Atender las recomendaciones de **Cornare**.
c) Presentar informes periódicos de la ejecución del convenio. (Dos informes de avance).
d) Presentar un informe final de la ejecución total del convenio.
e) Mitigar el impacto ambiental que se derive de la ejecución de las actividades del convenio, propendiendo por la prevención de la contaminación y acatando los

SC 1544-1
SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

lineamientos para el manejo ambiental de proyectos de inversión, que para el efecto formuló la Corporación, los cuales hace parte integral del convenio.

f) Cumplir con lo establecido en el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.
g) Realizar el aporte a que se compromete.

7. SUPERVISIÓN

La supervisión del convenio será efectuada por el funcionario Jairsiño Llerena García, quien contará con el (Director de la Regional Páramo) como Coordinador para ejercer la supervisión del convenio.

8. FUNDAMENTO JURÍDICO QUE SUSTENTA LA MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA

EL ARTÍCULO 2º NRAL. 4º LITERAL C) DE LA LEY 1150 DE 2007 Y ARTICULO 2.2.1.2.1.4.4. DEL DECRETO 1082 DE 2015.

9. ANÁLISIS TÉCNICO Y ECONÓMICO QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONVENIO

Para establecer el valor del convenio se ha diligenciado la ficha BPIA-C la cual contiene las siguientes variables: Costo proyectado de materiales e insumos, herramientas, mano de obra calificada y no calificada, análisis de precios unitarios, otros análisis de precios, documento que hace parte integral de los presentes estudios previos.

10. JUSTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN

Se contrata directamente atendiendo la calidad de las partes, toda vez que se trata de entidades públicas.

11. ANÁLISIS DEL RIESGO Y FORMA DE MITIGARLO

Para el análisis del riesgo del presente proceso de contratación se ha diligenciado el formato FGJ-159 denominado “Administración del Riesgo en Contratación” documento que hace parte integral de los presentes estudios previos.

12. ANALISIS QUE SUSTENTA LA EXIGENCIA DE GARANTIAS DESTINADAS A AMPARAR LOS PERJUICIOS DE NATURALEZA CONTRACTUAL O EXTRACONTRACTUAL, DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL OFRECIMIENTO O DEL CONVENIO

De acuerdo con lo establecido en el artículo 7 de la Ley 1150 de 2007, no serán obligatorias las garantías en los convenios interadministrativos.

SC 1544-1
SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare “CORNARE”
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

13. LA INDICACIÓN DE SI EL PROCESO DE CONTRATACIÓN ESTÁ COBIJADO POR UN ACUERDO COMERCIAL

De conformidad con lo establecido en el Manual para el Manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación, Anexo 4: Expedido por Colombia Compra Eficiente, los convenios interadministrativos están excepcionados en el numeral 17 de dicho anexo.

NESTOR OROZCO SANCHEZ
Director Regional Páramo

JAIRSIÑO LLERENA GARCÍA
Profesional Especializado

SC 1544-1
SA 159-1
Conectados por la Vida, la Equidad y el Desarrollo Sostenible
Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare "CORNARE"
Km 50 Autopista Medellín - Bogotá. Carrera 59 Nº 44-48 El Santuario - Antioquia. Nit:890985138-3
Teléfonos: 520 11 70 – 546 16 16, www.cornare.gov.co, e-mail: cliente@cornare.gov.co
Cornare • @cornare • cornare • Cornare

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
MUNICIPIO DE NARIÑO
Nit: 890.982.566
PRESUPUESTO 2022 CCPET
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

CDP Nº 00455

82A5C0A8905A911DC564AE6654AD7AF5

Fecha de este documento : 29 de SEPTIEMBRE del 2022

Documento de Identidad:	890.982.566
Nombre:	MUNICIPIO DE NARIÑO

EL SUSCRITO RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO, En uso de sus facultades legales y en especial las conferidas por el artículo 71 del decreto 111 de 1996, CERTIFICA que en el Presupuesto de Rentas y Gastos para la vigencia 2022 de las MUNICIPIO DE NARIÑO, Existe la Disponibilidad Presupuestal para respaldar la adquisición de los Bienes y Servicios,que se detallan en los rubros presupuestales y correspondiente valor relacionados a continuación:

Rubro		Descripción	Valor Rubro
2.3.2.02.02.009	**SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES**		**3.000.000,00**
CCPET01 - CPC V2.1 AC	94900	Otros servicios de protección del medio ambiente n.c.p.	3.000.000,00
CCPET02 - UNIDAD EJECUTORA	16.0	ENTIDADES TERRITORIALES - ADMINISTRACION CENTRAL	3.000.000,00
CCPET05 - FUENTES DE FINANCIACIÓN	55.0	1.2.4.3.03 - SGP-PROPOSITO GENERAL-PROPOSITO GENERAL LIBRE INVERSION	907.934,00
	167.0	1.3.3.9.10 - R.B. RETIROS FONPET	2.092.066,00
CCPET81 - CPI - CATÁLOGO DE PRODUCTOS INVERSIÓN	3205022	Servicios de asistencia técnica en planificación y gestión ambiental.	3.000.000,00
CCPET82 - ATRIBUTO VIGENCIA IMPUESTOS	VIG_ACT	Vigencia Actual	907.934,00
	VIG_ANT	Vigencia Anterior	2.092.066,00
CCPET83 - ATRIBUTO EJECUCIÓN CON / SIN SITUACIÓN DE FONDOS	CSF	Con Situación de Fondos	3.000.000,00
CCPET84 - ATRIBUTO DESTINACIÓN DE LA RENTA	120101	100% de La Renta	907.934,00
	120603	RETIROS DEL FONPET - SGP Propósito General Otras Fuentes	2.092.066,00
CCPET10 - AUXILIAR - RECURSOS DEL BALANCE	1013	ECB Desahorro FONPET_ Propósitos Generales Otras Fuentes	2.092.066,00
CCPET03 - CLASIFICADOR PROGRAMÁTICO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA	2020054830025	Desarrollo de procesos de formación ambiental con la comunidad para fortalecer procesos de gestión ambiental local, implementar estrategias de protección del medio ambiente, conservación de la biodiversidad y la gestión del riesgo en el municipio de Nariño.	3.000.000,00

VALOR TOTAL CDP :
$3000000 TRES MILLONES DE PESOS M/L

Objeto de la Disponibilidad
RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN AL VEREDA EL ROBLES DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA

FIRMAS DE APROBACIÓN Y LEGALIZACIÓN DE ESTE DOCUMENTO

Tesorero	Alcalde

Elaborado por: CARLOS ALBEIRO RIVAS RUA

SOLICITUD DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Solicitud No. _____
Fecha de solicitud: 09/09/2022
Tipo de Solicitud: Inicio: ☒ Adición: ☐

1. INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE:

Dependencia: Secretaría de Planeación y Desarrollo Territorial
Línea Estratégica: 3-.Desarrollo Sostenible
Programa: 33-.Educación Ambiental, el camino hacia la sostenibilidad
Sector : 2-.AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
Código **BPIN** : 2020054830025 - Desarrollo de procesos de formación ambiental con la comunidad para fortalecer procesos de gestión ambiental local, implementar estrategias de protección del medio ambiente, conservación de la biodiversidad y la gestión del riesgo en el

2. DESTINACIÓN DEL RECURSO.

Descripción breve de la destinación del recurso solicitado:

RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN LA VEREDA EL ROBLE DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA MEDIANTE LA METODOLOGÍA PRISER

Valor: (En el valor solicitado se debe contemplar todos los impuestos a que haya lugar, como el IVA y retenciones)

$ 3.000.000

JUAN FERNANDO OSPINA BERRIO
Secretaría de Planeación y Desarrollo Territorial

Vo.Bo. JOHN FREDY CIFUENTES MARIN
Alcalde

Espacio diligenciado por: Tesorería

No. CDP: 455 Valor Aprobado: $ 3.000.000

Código(s) presupuestal(es): 2.3.2.02.02.009SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES

Fuentes de Financiación:

1- _____ $ _____
2- _____ $ _____
3- _____ $ _____
4- _____ $ _____
5- _____ $ _____

Elaboró Carlos A Rivas Rúa	**Actualizó: Uber Alberto Martínez Rincón**
CARGO: Tesorero	**CARGO: Secretaria de Gobierno**

EL SUSCRITO ALCALDE MUNICIPAL DE NARIÑO ANTIOQUIA

CERTIFICA

Que para la adecuada ejecución del proyecto "**RESTAURACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE ACTIVIDADES AMBIENTALES EN LA VEREDA EL ROBLE DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA. MEDIANTE LA METODOLOGÍA PRISER"** El municipio realizará un aporte de $908.000 Novecientos Ocho Mil Pesos representados en Mano de obra no calificada para el desarrollo del proyecto.

Dado en Nariño a los veintidós 03 días del mes de Septiembre de 2022.

JOHN FREDY CIFUENTES MARIN
Alcalde Municipal

Elaboró y Proyectó:	Revisó: JOHN FREDY CIFUENTES MARIN
CARGO:	CARGO: Alcalde Municipal