Simacota, Santander

MEMORANDO
20235700005221

FECHA: 27-11-2023

PARA: **FABIO VILLAMIZAR DURAN**
DIRECTOR TERRITORIAL ANDES NORORIENTALES

DE : **HAROLD MORENO VALDERRAMA**
JEFE DE ÁREA PROTEGIDA
PARQUE NACIONAL NATURAL SERRANÍA DE LOS YARIGUÍES

ASUNTO: **SOLICITUD CDP 39060**

Cordial saludo,

Por medio del presente, me permito solicitar la expedición del certificado de disponibilidad presupuestal compra de insumos con el siguiente objeto: Compra de marquesinas para café y elementos para caficultura, para el fortalecimiento de las Reservas Naturales de la Sociedad Civil ubicadas en la zona de especial interés del PNN Yariguíes.

Atentamente,



HAROLD MORENO VALDERRAMA
Jefe de Área Protegida
Parque Nacional Natural Serranía de los Yariguíes

Elaboró:	**Revisó:**	**Aprobó:**
Zunny Smith Martinez	Harold Moreno Valderrama	Harold Moreno Valderrama
Profesional Administrativa	Jefe de Área Protegida	Jefe de Área Protegida
PNN SYA	PNN SYA	PNN SYA

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

SOLICITUD DE CDP

Código: [illegible]
Versión: 9
Vigente desde: 25/01/2023

Fecha de solicitud : 27 / NOVIEMBRE / 2023

Número consecutivo PAA : 39060

Tipo de Solicitud de CDP : Expedición Inicial

Número de CDP (aplica para adición o reducción) :

Entidad : UNIDAD_ADMINISTRATIVA_ESPECIAL_PARQUES_NACIONALES_NATURALES_DE_COLOMBIA_DIRECCIÓN_TERRITORIAL_ANDES_NORORIENTALES NIT : 804.001.738-8

Dependencia : DTAN

Cuenta * : INVERSION Recurso : 11

* Cuando en el campo **Entidad** se seleccione **SUB_CUENTA_FONAM_PARQUES,** en el campo **Cuenta** solo se deberá seleccionar **INVERSION.**

Proyecto de Inversión : ADMINISTRACION SPNN

Código SIIF : C-3202-0900-4-0

Producto : Servicio de restauración de ecosistemas

Código SIIF ADMINISTRACION PGN :	3202005
Código SIIF ADMINISTRACION FONAM :	#N/D
Código SIIF FORTALECIMIENTO PGN :	#N/D
Código SIIF FORTALECIMIENTO FONAM	#N/D
Código SIIF TASAS :	#N/D

* Para diligenciar los siguientes campos, consulte la información de la pestaña **CATALOGO PNNC** y el documento anexo **Ayuda Clasificación Presupuestal**

Ayuda Clasificación Presupuestal - MINHACIENDA

Objeto de Gasto : ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Código SIIF : 02

Código Uso Presupuestal : A-02-02-01-004-001 Valor $ 29.875.000

Nombre Uso Presupuestal : METALES BÁSICOS

Código Uso Presupuestal : A-02-02-02-008-008-02 Valor

Nombre Uso Presupuestal : SERVICIOS DE FABRICACIÓN DE TEXTILES, CONFECCIONES Y PRODUCTOS DE CUERO

Código Uso Presupuestal : A-02-02-01-000-002-01 Valor

Nombre Uso Presupuestal : ANIMALES VIVOS

* Para diligenciar los siguientes campos, consulte la información del documento: **Anexo del CPC para el CCP.xlsx. Y Los portales web Definiciones cuentas CPC - DANE y CONSULTA WEB DANE .**

Anexo del CPC para el CCP.xlsx

Definiciones cuentas CPC - DANE

CONSULTA WEB DANE

SubClase :	42999
Título :	Productos metálicos n.c.p. incluso anclas, rizones y sus piezas, de hierro o acero; bolas y artículos similares para trituradoras o moledores de hierro o acero; telas metálicas, redes y rejas, y resortes de cobre; canalones, cubiertas de tejado, marcos de claraboya y otros componentes fabricados de edificios, de zinc; perchas y ganchos para sombreros, soportes para repisas; de metales comunes; puertas automáticas de metales comunes; tubos flexibles de metales comunes; placas con nombre, campanas y estatuillas, de metales comunes
SubClase :	88221
Título :	Servicios de fabricación de prendas de vestir (excepto prendas de piel)
SubClase :	02196
Título :	Abejas
Valor total :	$ 29.875.000,00

Objeto Contractual : Compra de marquesinas para café y elementos para caficultura, para el fortalecimiento de las Reservas Naturales de la Sociedad Civil ubicadas en la zona de especial interés del PNN Yariguíes

Dependencia solicitante:

Firma:
Nombre: HAROLD MORENOS VALDERRAMA
Cargo: JEFE DE AREA PROTEGIDA

V.B. Ordenador del Gasto - (Resolución delegación funciones vigente)

Firma:
Nombre: FABIO VILLAMIZAR DURAN
Cargo: DIRECTOR TERRITORAL

Vo.Bo. Jefe oficina Asesora de Planeación (Proyectos de Inversión)

Firma:
Nombre: ANDRES MAURICIO LEON LOPEZ
Cargo: JEFE OFICIA ASESORA DE PLANEACION

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHeunriza	EDGAR ROBERTO UNRIZA PINZON
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	32-01-02-003	PARQUES NACIONALES DT. NORANDINA/ANDES NORORIENTAL
Fecha y Hora Sistema:	28/11/2023 12:00:00 a. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	68323	**Fecha Registro:**	2023-11-28	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	32-01-02-003 PARQUES NACIONALES DT. NORANDINA/ANDES NORORIENTAL						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado		**Tipo:**	Gasto		**Uso Caja Menor**	Ninguno		
Valor Inicial:	29.875.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00		**Valor Actual.:**	29.875.000,00	**Saldo x Comprometer:**	29.875.000,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	68323	**Fecha Registro:**	2023-11-28	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
301 UAESPNN NA - Dirección Territorial Andes Nororiental	C-3202-0900-4-0-3202005-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS - ADMINISTRACIÓN DE LAS ÁREAS DEL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES Y COORDINACIÓN DEL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS. NACIONAL	Nación	11	CSF						
					Total:	29.875.000,00	0,00	29.875.000,00	29.875.000,00	0,00

Objeto:	39060 Compra de marquesinas para café y elementos para caficultura, para el fortalecimiento de las Reservas Naturales de la Sociedad Civil ubicadas en la zona de especial interés del PNN Yariguíes. 20235700005111

Edgar Roberto Unriza Pinzon

Firmado digitalmente por Edgar Roberto Unriza Pinzon
Fecha: 2023.11.28 11:26:20 -05'00'

Firma Responsable

ESTUDIO PREVIO PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES O SERVICIOS DE MINIMA CUANTIA
(Art. 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, modificado por el Decreto 1860 de 2021, artículo 2)

DEPENDENCIA SOLICITANTE: DIRECCIÓN TERRITORIAL ANDES NORORIENTALES – PARQUE NACIONAL NATURAL SERRANIA DE LOS YARIGUIES

PAA: 39060 (PNN Yariguies)

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

De acuerdo a lo dispuesto por el Artículo 1°. del Decreto Ley 3572 de 2011, se crea la Unidad Administrativa denominada PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA, del orden nacional, sin personería jurídica, con autonomía administrativa y financiera, con jurisdicción en todo el territorio nacional. La entidad estará encargada de la administración y manejo del Sistema de Parques Nacionales y la coordinación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.

Dentro de la estructura de Parques Nacionales Naturales de Colombia, se estableció que cuenta con la Dirección General y las Subdirecciones de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas, de Sostenibilidad y Negocios Ambientales, Subdirección Administrativa y Financiera, las Direcciones Territoriales y los Órganos de Asesoría y Coordinación.

Parques Nacionales Naturales de Colombia mediante Resolución N° 029 del 07 de octubre de 2011, estableció la organización de las Direcciones Territoriales y determinó la adscripción de las áreas del Sistema de Parques Nacionales. En este sentido Parques Nacionales Naturales de Colombia cuenta a partir de la fecha de expedición del acto administrativo referido, con las siguientes seis (6) Direcciones Territoriales: Caribe, Pacífico, Andes Occidentales, Andes Nororientales, Amazonía y Orinoquía.

Igualmente, a la Dirección Territorial –Andes Nororientales - se adscriben las siguientes áreas del Sistema de Parques: Parque Nacional Natural El Cocuy, Parque Nacional Natural Pisba, Parque Nacional Natural Catatumbo Barí, Parque Nacional Natural Tama, Parque Nacional Natural Serranía de los Yariguiés, Santuario de Flora y Fauna Iguaque, Santuario de Flora y Fauna Guanentá Alto Rio Fonce y el Área Natural Única Los Estoraques.

El Área Protegida **Parque Nacional Serranía de los Yariguies** ha establecido en el marco de su gestión misional para el 2023 y asociado a las estrategias institucionales de Sistemas Sostenibles para la Conservación trabajar y apoyar la gestión de las Reservas Naturales de la Sociedad Civil ubicadas en el área de influencia del Parque, con la vinculación a la estrategia de Sistemas Sostenibles para la Conservación, mediante iniciativas productivas relacionadas con la Caficultura Sostenible, bajo acuerdos de conservación que promuevan el fortalecimiento de la gestión en pro de la conservación y la sostenibilidad de las RNSC y ESTABLCER alianzas con las mismas, que fomenten con las comunidades rurales en su zona de influencia procesos de educación ambiental que permitan la eliminación de presiones antrópicas al interior del área protegida y su zona de influencia, en el marco de este proceso se buscan firmar 6 acuerdos voluntarios de conservación, con 6 RNSC del departamento de Santander.

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

En este contexto, se promueve, la suscripción de acuerdos de conservación a partir del desarrollo de iniciativas en Caficultura Sostenible con las RNSC, buscando con ello que los Reservistas conserven los relictos de bosque en área aledaña al área protegida y promuevan su conectividad con caficultura bajo sombrío

Por las razones anteriormente expuestas y considerando las necesidades del Área Protegida: Parque Nacional Natural Serranía de los Yariguies, se hace indispensable realizar la contratación para la compra de MARQUE-SINAS PARA CAFÉ y elementos propios para la caficultura sostenible, lo cual se encuentra soportado por la planificación presupuestal de la vigencia fiscal 2023, dentro del proyecto de inversión Administración de las Áreas del Sistema de Parques Nacionales Naturales y coordinación del sistema nacional de áreas protegidas –NACIÓN, bajo los productos:, **PRODUCTO: 3** – Servicio de Restauración de ecosistemas.

De conformidad con el Decreto 1082 de 2015, el procedimiento para seleccionar el contratista debe ser el de Selección de mínima cuantía por Invitación Pública, en atención al presupuesto oficial del presente proceso asignado para asignado para DTAN de conformidad con la Resolución de distribución de presupuesto vigencia 2023.

2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR

Compra de marquesinas para café y elementos para caficultura, para el fortalecimiento de las Reservas Naturales de la Sociedad Civil ubicada en la zona de especial interés del PNN Yariguies.

3.ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS

3.1 CLASIFICACIÓN UNSPSC

El objeto contractual se enmarca dentro del siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios:

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto
Paneles de madera	30000000	30160000	30161900	30161903
Marquesinas	30000000	30150000	30151900	30151902
Unidades de calefacción solar	40000000	40100000	40101800	40101807
Cafetos	10000000	10160000	10161500	10161502

3.2 DESCRIPCIÓN TECNICA DE LOS BIENES O SERVICIO

Los artículos que se requieren deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas básicas:

PARQUE NACIONAL NATURAL SERRANIA DE LOS YARIGUIES:

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

Listado de insumos a valorar para el desarrollo de la estrategia de SSC con RNSC del MUNICIPIO ZAPATOCA Santander			Nirvana y Clavellinas	Naranjito - Nacumal	Páramo - la Floresta	Refugio del Oso	La Montaña Mágica - El Poleo
Descripción	**unidad**	**TOTAL**	**Cantidad**	**Cantidad**	**Cantidad**	**Cantidad**	**Cantidad**
Secaderos tipo túnel solar para café 9X2: Marquesina solar para secado de café, tipo parabólico y túnel, es una tecnología desarrollada para realizar un secado de forma más eficiente aprovechando mejor el espacio y la energía solar • Capacidad mínima de 200 Kilos. • Estructura parabólica de mínimo ¾ de pulgada. • Cubierta con cortinas retractiles en poli solar o prosolar 140gr • Tendido de cama de secado en malla cafetera de 4*4, con un soporte adecuado (Alambre plástico, Alambre Galvanizado, maderas, etc), soportada en alambre plástico • Base en maderplast 9 mt x 2 mt totalmente cepillada. • Soporte o paral piso en maderplást 8x4 • Soporte cubierto en tubería hf ½ ligera pintura anticorrosiva • Malla sintética cafetera 18 m2	UNIDAD	5	1	1	1	1	1
Kit de POS-COSECHA Compuesto por: • Gravimet Kit Para control de humedad de café durante secado solar: • Balanza con superficie de vidrio, capacidad 5 kilos, precisión 1 gramo -• Mínimo 5 canastillas plásticas con filtro UV con capacidad de 200 gramos de café húmedo., manual de usuario y empaque individual) • paleta lava café con cabo y accesorios; • rastrillo plástico: Plástico Inyectado. De 8 dientes, cabo de 120 cm. • y fermaestro plástico con tapa.	KIT	5	1	1	1	1	1
Plantas Café Variedad Tabi. • tamaño de bolsa aproximado de 6x8", libre de plagas y enfermedades, vigorosa, con 0.20 a 0,3 metros de altura aproximadamente • para trasplante (con al menos 6 pares de hojas) al sitio definitivo en campo • Proveniente de vivero y/o Semilla certificada	UNIDAD	3000	0	1000	500	500	1000

NOTA: ENTREGAS PNN YARIGUIES RNSC *MUNICIPIO DE ZAPATOCA SANTANDER*

El Proponente deberá entregar los bienes en las veredas y municipios que se relacionan a continuación, cuyas rutas de acceso son:

1. El Páramo - La Floresta:	Desde Zapatoca se toma la vía que conduce al municipio de Betulia en un trayecto de 12 km de vía destapada, hasta llegar al sitio la Cuchilla del Ramo. En ese punto se desvía a la izquierda para tomar la vía a la vereda Bellavista por la

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

	trocha hacia El Cedral y en un tramo de 8 km se llega al punto de descargue del material, en la desviación hacia la casa de Reserva La Floresta.
2. El Refugio del Oso y Naranjito-Nacumal:	Sector Alto de las Águilas, Vereda Palo Blanco, Zapatoca. Descarga en el km 21 de la via Zapatoca-San Vicente. 1900 m.s.n.m. Distancia desde el casco urbano de Zapatoca: 21 km.
2. La Montaña Mágica - El Poleo	Desde Zapatoca se toma la vía que conduce al municipio de Betulia en un trayecto de 12 km de vía destapada, hasta llegar al sitio la Cuchilla del Ramo.Curva de La Diosa, Vereda La Cacica, Zapatoca (700 m arriba de La Cuchilla del Ramo). Coordenadas: 6° 50' 24.68" N, 73° 18' 6.24" W. 2.100 m s.n.m. Distancia desde el casco urbano de Zapatoca: 13 km. Distancia total: 43 km
4. Nirvana - Clavellinas	Vereda Santa Rita, Zapatoca. Coordenadas: 6°51'20"N, 73°19'20"W. 1850 m.s.n.m. Distancia desde el casco urbano de Zapatoca:15 km.

PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO PNN Serranía de los Yariguies:

VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL PESOS ($29.875.000). M/CTE

NOTA 1:

- Cotizar el valor de cada uno de los ítems establecidos en el cuadro anterior, el cual debe cumplir en todo caso con las especificaciones técnicas mínimas exigidas.
- El proponente deberá cumplir en todo caso con las especificaciones técnicas mínimas exigidas.
- La posible ambigüedad en las especificaciones técnicas, no exime al contratista de entregar bienes de primera calidad y que correspondan al precio del mercado.
- Los módulos objeto de la presente contratación deberán ser entregados, según las especificaciones técnicas establecidas en el ítem anterior, en los lugares señalados y en las fechas indicadas, según cronograma establecido previamente por el supervisor.
- Los gastos de transporte y desplazamiento para la entrega de los insumos, correrán a cargo del contratista.
- Entregar la ficha técnica de los productos y módulos en donde se señale los materiales y el periodo y condiciones de garantía de los productos a los que haya lugar.

2.3 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.

a. Hacer entrega de todos los insumos y elementos en los lugares indicados en cada Área Protegida, Conforme a distribución expuesta en el numeral 3.2 DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES O SERVICIOS NOTA 1 y según lo concertado con el supervisor del área protegida.
b. Garantizar la oportuna y eficaz prestación del objeto contratado, respondiendo por la calidad de los bienes suministrados y que cumplan con las características requeridas.

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

c. Parques Nacionales Naturales se reserva el derecho de solicitar ante el representante en Colombia de la casa fabricante de los bienes, la verificación de la calidad y originalidad de los productos entregados, para lo cual el contratista asume las responsabilidades, según los casos.
d. Reemplazar los elementos que por cualquier motivo sean catalogados como defectuosos, para lo cual el supervisor del contrato comunicará por escrito al contratista la situación presentada y este (el contratista) en un término razonable efectuará la reposición de los bienes en el lugar indicado por la entidad.
e. Garantizar la calidad de los insumos y bienes entregados asegurando que sean originales, nuevos y cumplan con las características ofrecidas y de la mejor calidad.
f. Responder sin perjuicio de la garantía, por la calidad de los elementos adquiridos.
g. Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas, económicas y financieras presentadas en los estudios y documentos previos e invitación publica con la propuesta del contratista.
h. Mantener indemne a la entidad por las reclamaciones que se deriven con ocasión a la ejecución contractual.
i. Acatar y cumplir las instrucciones que el Supervisor le imparta en relación con el objeto contractual.
j. Presentar ante la entidad la correspondiente facturación de conformidad con las normas vigentes, adjuntando soporte de paz y salvo en el pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales correspondientes al último periodo de pago.
k. Realizar los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social en Salud y Pensiones de conformidad con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Ley 797 de 2003, artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y demás normas que la complementen, sustituyan o modifiquen; en todos los casos si hubiere lugar a ello. El Contratista deberá presentar al Supervisor de la Orden copia del pago correspondiente a los aportes de Salud y Pensión, la cual deberá adjuntarse a la constancia de cumplimiento del contratista para efectuar el pago correspondiente.
l. Mantener fijos los precios de los productos ofrecidos durante la ejecución del contrato.
m. Cumplir las demás obligaciones que se deriven de los presentes términos de referencia y de la naturaleza del contrato.

3.4 OBLIGACIONES DE PARQUES NACIONALES

a. Expedir constancia(s) de cumplimiento en forma oportuna para el respectivo pago.
b. Verificar el cumplimiento de las obligaciones contraidas por el Contratista.
c. Prestar la colaboración necesaria para que el Contratista satisfaga plenamente el objeto contractual.
d. Efectuar los pagos en la forma pactada en el presente contrato.
e. Dirimir las controversias que se presenten entre el Supervisor y el Contratista en la ejecución del Contrato.
f. Parques podrá exigir si lo cree conveniente las pruebas que indiquen que el contratista ha cumplido con las obligaciones de pagar oportunamente los salarios y prestaciones que correspondan de acuerdo con las leyes vigentes al personal que utilice para la ejecución de este contrato.
g. Iniciar el proceso de incumplimiento para la imposición de multas a que haya lugar, siempre que se compruebe el incumplimiento del objeto del contrato.

4. PROPUESTA ECONOMICA

El proponente deberá diligenciar el siguiente cuadro indicando los precios para los ítems requeridos, la propuesta económica deberá ser presentadas en cifras cerradas sin decimales, es decir sin centavos.

PARQUE NACIONAL NATURAL SERRANIA DE LOS YARIGUIES:

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

Listado de insumos a valorar para el desarrollo de la estrategia de SSC con RNSC del MUNICIPIO ZAPATOCA Santander				
Descripción	**Unidad**	**Cantidad**	**Valor Unitario Impuestos incluidos**	**Valor Total**
Secaderos tipo túnel solar para café 9X2: Marquesina solar para secado de café, tipo parabólico y túnel, es una tecnología desarrollada para realizar un secado de forma mas eficiente aprovechando mejor el espacio y la energía solar • Capacidad mínima de 200 Kilos. • Estructura parabólica de mínimo ¾ de pulgada. • Cubierta con cortinas retractiles en poli solar o prosolar 140gr • Tendido de cama de secado en malla cafetera de 4*4, con un soporte adecuado (Alambre plástico, Alambre Galvanizado, maderas, etc), soportada en alambre plástico • Base en maderplast 9 mt x 2 mt totalmente cepillada. • Soporte o paral piso en maderplást 8x4 • Soporte cubierto en tubería hf ½ ligera pintura anticorrosiva • Malla sintética cafetera 18 m2	UNIDAD	5		
Kit de POS-COSECHA Compuesto por: • Gravimet Kit Para control de humedad de café durante secado solar: • Balanza con superficie de vidrio, capacidad 5 kilos, precisión 1 gramo -• Mínimo 5 canastillas plásticas con filtro UV con capacidad de 200 gramos de café húmedo., manual de usuario y empaque individual) • paleta lava café con cabo y accesorios; • rastrillo plástico: Plástico Inyectado. De 8 dientes, cabo de 120 cm. • y fermaestro plástico con tapa.	KIT	5		
Plantas Café Variedad Tabi. • tamaño de bolsa aproximado de 6x8", libre de plagas y enfermedades, vigorosa, con 0.20 a 0,3 metro de altura aproximadamente • para trasplante (con al menos 6 pares de hojas) al sitio definitivo en campo • Proveniente de vivero y/o Semilla certificada	UNIDAD	3000		

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

ASPECTOS A TENER EN CUENTA:

- El proponente deberá cotizar el valor de cada uno de los ítems establecidos en el cuadro anterior, el cual debe cumplir en todo caso con las especificaciones técnicas mínimas exigidas.
- Se tendrá como valor total para efectos de la evaluación la sumatoria total de los ítems.
- El valor de la propuesta debe incluir todos los costos que genere el cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo con las especificaciones técnicas señaladas en el numeral 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS y demás condiciones requeridas en el presente documento.
- En la propuesta económica debe estar incluido el transporte de cada uno de los elementos a los lugares establecidos, por cada Área Protegida, conforme a las cantidades establecidas en las especificaciones técnicas
- En la propuesta económica Parques Nacionales Naturales considerará INCLUIDOS todos los impuestos que fueren aplicables al proceso de contratación y así lo aceptará el proponente.
- Si al evaluar la propuesta se encuentra un error aritmético, Parques Nacionales Naturales procederá a su corrección y este será el valor que se tendrá en cuenta para la evaluación.
- El proponente que no haya diligenciado la totalidad de los ítems requeridos por Parques Nacionales, no será objeto de evaluación y su propuesta será rechazada.
- Solo se cancelarán los bienes efectivamente entregados a la Entidad.
- No se aceptan ofertas alternativas ni parciales.

Así mismo se advierte que cuando la entidad estime que el valor de la oferta resulte artificialmente bajo, requerirá al oferente para que explique las razones que sustenten el valor por él ofertado. Analizadas las explicaciones, el evaluador recomendará el rechazo o la continuidad de la oferta en el proceso, explicando sus razones de conformidad con el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015.

5. JUSTIFICACION Y VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El presupuesto oficial para el presente proceso incluido impuesto, tasas de carácter Nacional, Departamental, Municipal y/o Distrital legales vigentes al momento de la apertura del presente proceso y demás costos directos e indirectos que la ejecución del contrato conlleve es de **VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL PESOS ($29.875.000). M/CTE**

El valor presupuestado se encuentra amparado con los siguientes certificados de disponibilidad presupuestal:

NUMERO DE CDP: 68323
NÚMERO DE CONSECUTIVO PAA: **39060**
TIPO DE SOLICITUD: Expedición Inicial
ENTIDAD: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA DIRECCIÓN TERRITORIAL ANDES NORORIENTALES
NIT: 901.037.393-8
DEPENDENCIA: Parque Nacional Natural Serranía de los Yariguies
CUENTA: Inversión **RECURSO:** 11

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

PROYECTO DE INVERSIÓN: Administración SPNN
PRODUCTO: 3 – Servicio de restauración de ecosistemas
OBJETO DE GASTO: Adquisición de Bienes y Servicios
CÓDIGO USO PRESUPUESTAL: A-02-02-02-01-004-001
NOMBRE USO PRESUPUESTAL: SERVICIOS DE FABRICACIÓN DE TEXTILES, CONFECCIONES Y PRODUCTOS DE CUERO
SUBCLASE CPC - DANE: 42999
TITULO: Productos metálicos n.c.p. incluso anclas, rizones y sus piezas, de hierro o acero; bolas y artículos similares para trituradoras o moledores de hierro o acero; telas metálicas, redes y rejas, y resortes de cobre; canalones, cubiertas de tejado, marcos de claraboya y otros componentes fabricados de edificios, de zinc; perchas y ganchos para sombreros, soportes para repisas; de metales comunes; puertas automáticas de metales comunes; tubos flexibles de metales comunes; placas con nombre, campanas y estatuillas, de metales comunes
SUBCLASE CPC - DANE: 88221
TITULO: Servicios de fabricación de prendas de vestir (excepto prendas de piel)
VALOR TOTAL: **VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL PESOS ($29.875.000). M/CTE**

6. ANALISIS DEL SECTOR – ESTUDIO DE MERCADO

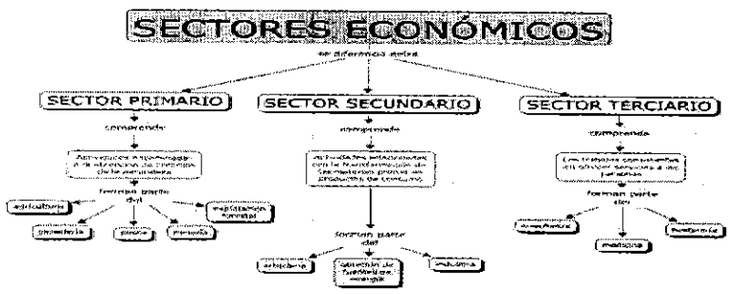
Objeto a contratar	Compra de marquesinas para café y elementos para caficultura, para el fortalecimiento de las Reservas Naturales de la Sociedad Civil ubicada en la zona de especial interés del PNN Yariguíes.
Modalidad contractual	Mínima cuantía
Valor del Proceso de contratación	**VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL PESOS ($29.875.000). M/CTE**
Análisis del proceso de contratación	En razón al valor del proceso de contratación y la modalidad de selección mínima cuantía, se tendrá en cuenta para la estructuración del mismo el valor, calidad, condiciones y plazos de bienes adquiridos por otras entidades ya que la entidad ha requerido la adquisición de los bienes, así:

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

<table>
<tr><td></td><td>
<table>
<tr><th>AÑO</th><th>VALOR</th><th>CONTRATISTA</th><th>ENTIDAD</th><th>CALIDAD</th><th>CONDICIONES</th><th>PLAZO</th></tr>
<tr><td>2021</td><td>$ 181.993.203</td><td>CONTRATACION DIRECTA</td><td>ASOCIACION DE MUNICIPIOS DEL URABA ANTIOQUEÑO - ASOMURA</td><td>ADJUDICADO Y CELEBRADO</td><td>CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA , EN BENEFICIO DEL CACAO, LA CUAL ESTÁ COMPUESTA POR UNA MARQUESINA Y UN CAJÓN FERMENTADOR, EN CUMPLIMIENTO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 005 DEL 2021 SUSCRITO ENTRE LA ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS DEL URABÁ ANTIOQUEÑO Y LA ALCALDÍA DE SAN PEDRO DE URABÁ.</td><td>3 (MESES))</td></tr>
<tr><td>2021</td><td>$40.700..000</td><td>DISTRITO DE TURBO</td><td>DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA</td><td>ADJUDICADO Y CELEBRADO</td><td>Fortalecer las unidades productivas de cacao en el municipio de Turbo Antioquia</td><td>12 (MESES</td></tr>
<tr><td>2021</td><td>$177.487.816</td><td>CONTINENTES COMERCIALES S.A.S.</td><td>SENA REGIONAL RISARALDA Grupo de Apoyo Administrativo Mixto</td><td>ADJUDICADO Y CELEBRADO</td><td>Compra de equipos para el proyecto SENNOVA de transformación agroindustrial del cacao del SENA Regional Risaralda, para la vigencia 2021</td><td>180 (Días)</td></tr>
</table>
El proceso No. 001 del presente análisis cuenta con número de Constancia CD-115-2021
El proceso No. 002 del presente análisis cuenta con número de constancia 12082
El proceso No. 003 del presente análisis cuenta con número de constancia SASI-RSR-CASA-027-2021
</td></tr>
<tr><td>Riesgos de contratación</td><td>- Que no se asigne el contrato por ausencia de proponentes.
- Mala calidad de la maquinaria y equipos.
- Incumplimiento en la entrega de los bienes o retardos injustificados
- Evadir la responsabilidad por fenómenos climáticos, calamidad familiar y económica
- Que el bien no cumpla con las especificaciones requeridas.</td></tr>
<tr><td>Consecuencia de los riesgos</td><td>No contar con los elementos requeridos en las condiciones, lugares y plazos establecidos.
Incumplimiento a las familias campesinas de conformidad con los acuerdos establecidos</td></tr>
<tr><td>Controles de los riesgos</td><td>-Verificar que las propuestas estén acordes con los requerimientos del presente contrato
-Realizar un evaluación técnica y jurídica adecuada de tal forma que se evite la ocurrencia de riesgos.
-Pago posterior al recibido a satisfacción de la totalidad de los bienes o elementos que se llegaren a comprar, lo que permitirá garantizar la entrega en óptimas condiciones de los productos.
-Garantía de cumplimiento
-Garantía de Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos.</td></tr>
</table>

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

6.1. ASPECTOS ECONÓMICOS

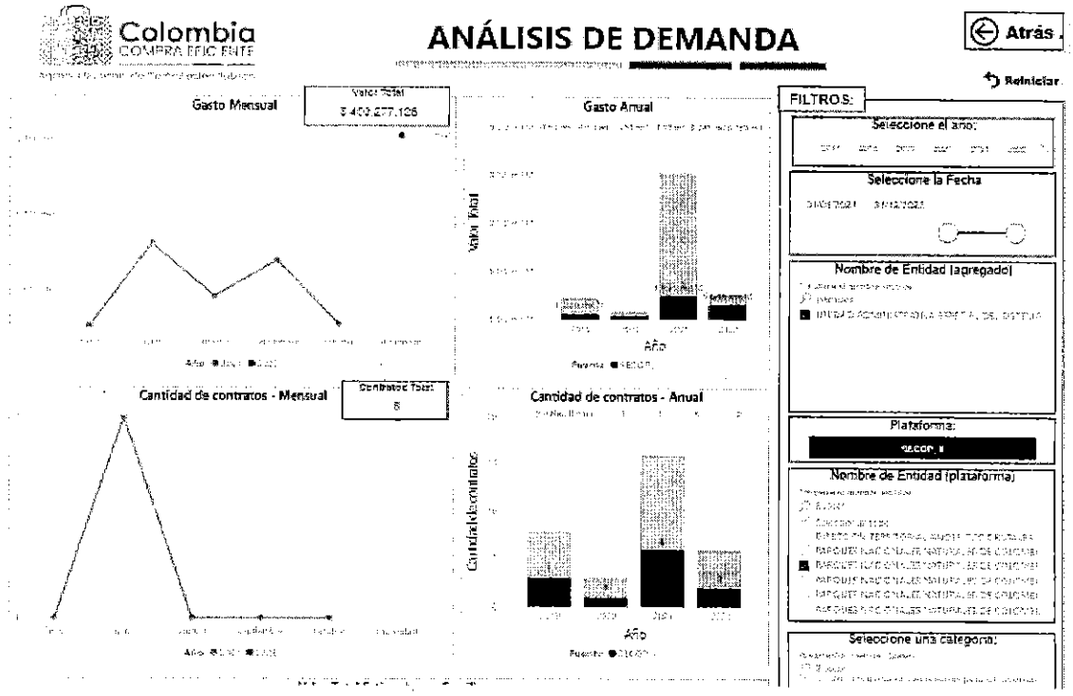
ANÁLISIS DE MERCADO	**ASPECTOS ECONÓMICOS** En el presente documento se deja constancia de la viabilidad que tiene el proceso desde el punto de vista legal, comercial, financiero, organizacional, técnico, en cumplimiento a lo establecido en el Decreto 1860 de 2021 y el respectivo manual de análisis del sector expedido por Colombia Compra Eficiente. **ASPECTOS GENERALES**  En este sentido, el desarrollo del actual análisis del sector con objeto *"Compra de marquesinas para café y elementos para caficultura, para el fortalecimiento de las Reservas Naturales de la Sociedad Civil ubicada en la zona de especial interés del PNN Yariguíes."* es perteneciente al sector PRIMARIO de la economía. **INDICADORES ECONÓMICOS** El siguiente análisis contempla algunos de los indicadores macroeconómicos que ayudan a visualizar las estadísticas económicas que se liberan periódicamente por agencias gubernamentales y organizaciones privadas. Los indicadores proporcionan información sobre el rendimiento económico del país o de una región en particular y, por lo tanto, tienen un impacto significativo sobre el mercado general de divisas y las operaciones comerciales. Aspectos relevantes de la macroeconomía explican la evolución de los agregados económicos, tales como: el producto interno bruto, el nivel general de precios o la tasa de desempleo, los cuales son el resultado de agrupar los comportamientos de distintas actividades económicas pertenecientes al mercado en general.

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

	 **https://www.dane.gov.co/index.php/indicadores-economicos** **VARIABLES QUE AFECTAN EL SECTOR** En el marco del análisis de las cifras, las variables macroeconómicas que afectan la dinámica del sector son: Inflación, tasa representativa del mercado-TRM-; y el salario mínimo, **Fuentes de consulta:** DANE: www.dane.gov.co Banco de La República: www.banrep.gov.co Cámaras de Comercio Superintendencia de Industria y Comercio: www.sic.gov.co Fedesarrollo: www.fedesarrollo.org.co Confecámaras: www.confecamaras.org.co SECOP: www.colombiacompra.gov.co Guía para la codificación de bienes y servicios de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) – Colombia Compra Eficiente: www.colombiacompra.gov.co/manuales.
ANALISIS DE LA DEMANDA	Que, durante las vigencias, 2021 y 2022 se encontró en los archivos de PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA - DIRECCIÓN TERRITORIAL ANDES NORORIENTALES, procesos de contratación con similar objeto contractual. Así mismo, se utilizó la herramienta de la metodología de Abastecimiento Estratégico realizada por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, para la gestión de la compra pública, con el fin de adoptar prácticas que permitan que el proceso de compra realizado por las entidades se destaque por sus niveles de transparencia, eficiencia y generación de valor por dinero. Se extrae la información de la HERRAMIENTA DE ANÁLISIS POR DEMANDA habilitado en la plataforma transaccional SECOP II correspondiente al código UNSPSC 101515 PLANTULAS y 3010 Componentes estructurales y formas básicas filtro de entidad -PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA DTAN arrojando que hasta el año 2021 al 2022 se suscribió OCHO (08) contratos por un valor de $442.936.126

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

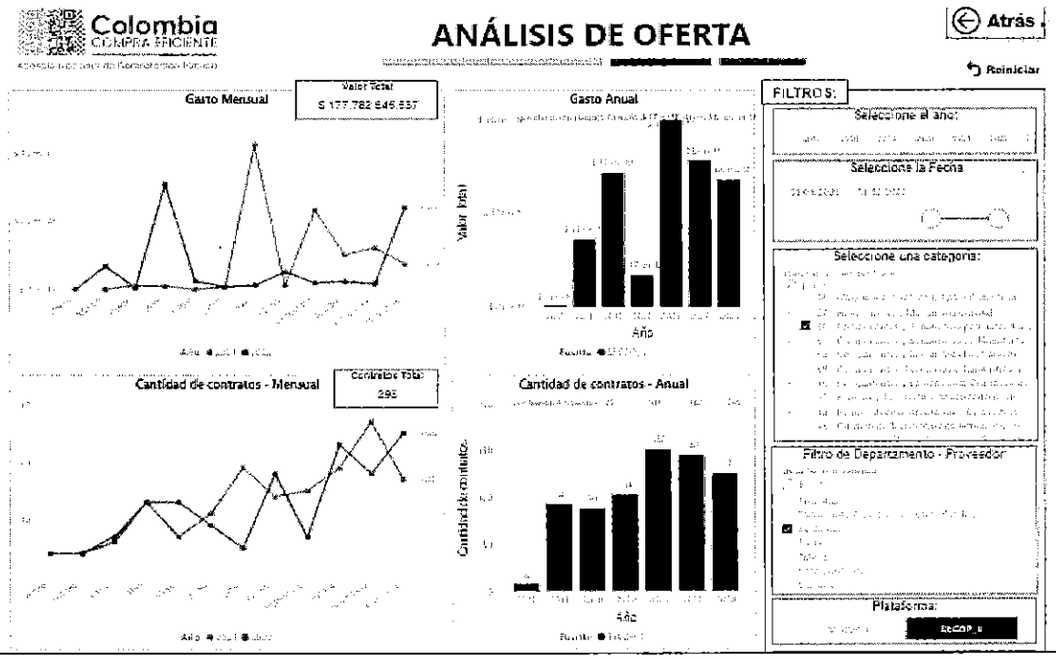
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
herbicidas									
1015 - Semillas, bulbos, plantulas y esquejes	5	$ 847.106.500	13,61%	2	$ 153.170.626	8,56%	8	$ 400.277.126	22,37%
101515 - Semillas y plantulas vegetales	5	$ 847.106.500	13,61%	2	$ 153.170.626	8,56%	8	$ 400.277.126	22,37%
1012 - Comida de animales	1	$ 68.393.726	3,84%				1	$ 68.393.726	3,84%
1010 - Animales vivos	2	$ 48.183.660	2,69%				2	$ 48.183.660	2,69%
3010 - Componentes estructurales y formas basicas	2	$ 42.659.000	2,38%				2	$ 42.659.000	2,38%
301029 - Pilares	2	$ 42.659.000	2,38%				2	$ 42.659.000	2,38%
Adquisición de elementos para la implementación de iniciativas sostenibles con la comunidad campesina en la zona de influencia de El Parque Nacional Natural El Cocuy, en el marco de los indicadores del proyecto de reactivación económica, para la vigencia 2021.	1	$ 28.640.000	1,61%				1	$ 28.640.000	1,61%



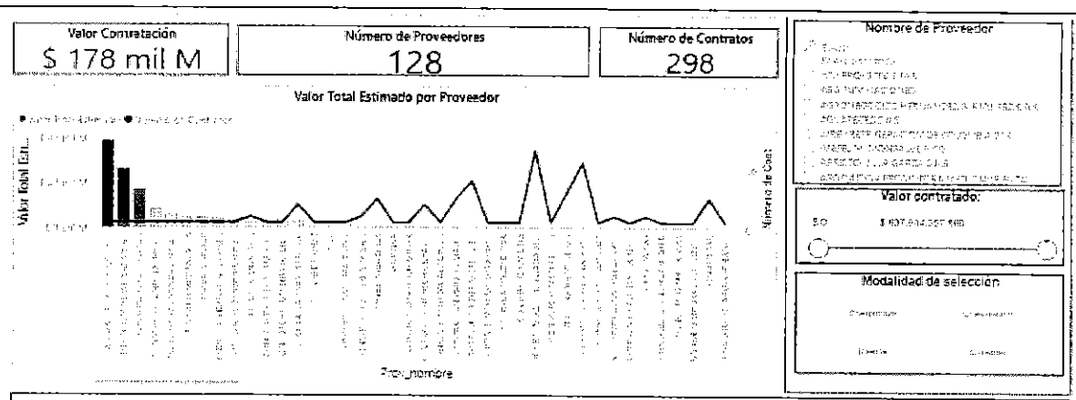
ANÁLISIS DE LA OFERTA	Se utilizó la herramienta MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO creada por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, para la gestión de la compra pública, con el fin de adoptar prácticas que permitan que el proceso de compra realizado por las entidades se destaque por sus niveles de transparencia, eficiencia y generación de valor por dinero; para determinar la oferta, de acuerdo con ello se extrajo la siguiente información de la HERRAMIENTA DE ANÁLISIS DE OFERTA.

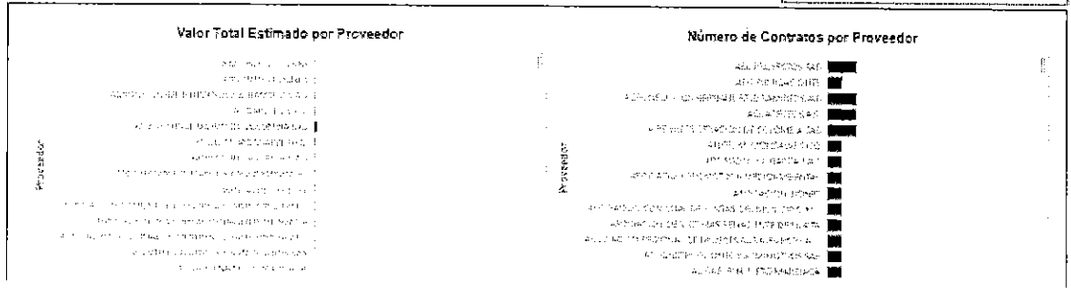
Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

Se filtró por los códigos UNSPSC PLANTULAS Y COMPONENTES ESTRUCTURAL, para entidades estatales de todo los Departamento (Santander y Norte de Santander), según esto se identificó que el número de proveedores para la vigencia 2021 y 2022 asciende a la cantidad de **CIENTO VEINTIOCHO (128) PROVEEDORES** para un total de **DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO (298) CONTRATOS**, por un valor estimado de contratación de ONCE MIL TRECIENTOS SETENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 177.782.545.687..



Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868





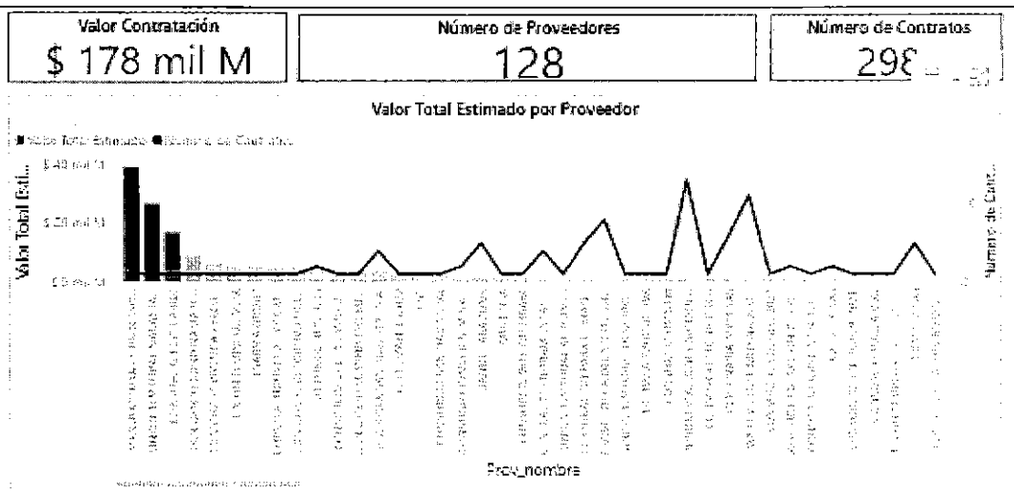
Comportamiento contratacion por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2021			2022			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
1015 - Semillas, bulbos, plantulas y esquejes	20	$ 26.253.051.795	14,77%	14	$ 27.809.631.866	15,64%	34	$ 54.072.955.951	30,42%
5012 - Carreteras y paisaje	6	$ 45.200.903.696	25,42%	10	$ 2.861.631.524	1,61%	15	$ 47.862.535.253	26,93%
1017 - Fertilizantes y nutrientes para plantas y herbicidas	12	$ 5.037.129.696	2,83%	11	$ 12.345.680.099	6,99%	23	$ 17.382.808.795	9,72%
1010 - Animales vivos	18	$ 6.740.342.672	3,80%	27	$ 7.238.598.209	4,07%	45	$ 13.954.940.358	7,87%
5011 - Hormigon, cemento y yeso	8	$ 1.047.945.241	0,59%	14	$ 12.822.504.166	7,21%	22	$ 13.853.625.407	7,80%
5016 - Materiales de acabado de interiores	7	$ 920.842.434	0,19%	7	$ 7.963.384.256	4,48%	14	$ 8.197.226.690	4,61%
1016 - Productos de floricultura y silvicultura	3	$ 5.696.733.190	3,19%	5	$ 409.603.276	0,23%	8	$ 6.008.336.565	3,38%
1012 - Comida de animales	27	$ 1.478.497.788	0,83%	15	$ 1.815.457.087	1,02%	42	$ 3.351.944.882	1,91%
1019 - Productos para el control de plagas	2	$ 1.313.774.626	0,74%	5	$ 1.111.053.811	0,63%	8	$ 2.422.621.245	1,36%
5015 - Materiales para acabado de exteriores	9	$ 1.079.302.382	0,61%	9	$ 961.934.043	0,54%	12	$ 2.041.236.375	1,15%
5019 - Equipo de apoyo para Construccion y Mantenimiento	7	$ 958.719.264	0,54%	7	$ 1.245.914.321	0,71%	14	$ 2.003.724.606	1,15%
5010 - Componentes estructurales y formas basicas	3	$ 1.308.082.736	0,74%	9	$ 542.867.571	0,31%	12	$ 1.851.750.360	1,04%
1015 - Productos de plantas para uso	0	$ 1.294.764.696	0,73%	2	$ 90.000.700	0,05%	6	$ 1.384.157.396	0,78%
Total	152	$ 99.603.359.193	56,03%	146	$ 78.175.646.454	43,97%	298	$ 177.782.565.687	100,00%

LISTADO DE ALGUNOS PROVEEDORES

La naturaleza de los oferentes que comercializan estos productos de comercio ***marquesinas de café y plántulas de cafe*** a nivel nacional, permite encontrar empresas con las capacidades para suministrar los bienes a adquirir, a saber:

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868



Así mismo se infiere que presente proceso de contratación será adjudicado a una Persona Natural o Jurídica que cuente con la capacidad e idoneidad en la Ejecución del Contrato a celebrar.

a) Persona Natural: Las personas Naturales que su actividad comercial corresponde a la realización de actividades iguales o similares a la del objeto contractual.
b) Persona jurídica: La persona jurídica deberá tener dentro de su objeto social la realización de actividades iguales o similares a la del objeto contractual. Capacidad legal y operativa para realizar las actividades a que se refieren las especificaciones del contrato a celebrar.

De acuerdo con lo anterior, los bienes y servicios objeto a contratar son comercializados por empresas pequeñas, medianas y grandes, que desarrollan su actividad económica en el sector del comercio de baterías y generadores y trasmisión de energía cinética.

De este modo puede concluirse que existen en el mercado, personas naturales y jurídicas con la capacidad para presentarse como oferentes para el presente proceso.

PRECIOS DEL MERCADO

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA DTAN, solicitó cotizaciones, encontrando que existen en los municipios cercanos a la de ejecución del contrato personas naturales y jurídicas con la capacidad para presentarse como oferentes para el presente proceso.

Sin embargo y con el fin de obtener datos aproximados del valor de los servicios a adquirir, se solicitaron dos (02) cotizaciones (Cotización de Luis Alfonso Cely Camargo RUT 7165376-8 y Carpintería y Artes Rosa Ruiz)., las cuales hacen parte del presente documento así:

PNN SERRANÍA DE LOS YARIGUIES:

item	descripción	unidad	TOTAL	Luis Alfonso Cely Camargo RUT 7165376-8		Carpinteria y Artes Rosa Ruiz		valor PROMEDIO unitario	valor PROMEDIO total
				valor unitario	valor total	valor unitario	valor total		

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

	Secaderos tipo túnel solar para café 9X2:	Marquesina solar para secado de café, tipo parabólico y túnel, es una tecnología desarrollada para realizar un secado de forma mas eficiente aprovechando mejor el espacio y la energia solar • Capacidad minima de 200 Kilos. • Estructura parabólica de mínimo ¾ de pulgada. • Cubierta con cortinas retractiles en poli solar o prosolar 140gr • Tendido de cama de secado en malla cafetera de 4*4, con un soporte adecuado (Alambre plástico, Alambre Galvanizado, maderas, etc), soportada en alambre plástico • Base en maderplast 9 mt x 2 mt totalmente cepillada. • Soporte o paral piso en maderplást 8x4 • Soporte cubierto en tuberia hf ½ ligera pintura anticorrosiva • Malla sintética cafetera 18 m2	unidad	5	$ 3.800.000	$ 19.000.000	$ 3.400.000	$ 17.000.000	$ 3.600.000	$ 18.000.000
	Kit de POSCOSECHA	**Compuesto por:** • Gravimet Kit Para control de humedad de café durante secado solar: • Balanza con superficie de vidrio, capacidad 5 kilos, precisión 1 gramo -• Mínimo 5 canastillas plásticas con filtro UV con capacidad de 200 gramos de café húmedo., manual de usuario y empaque individual) • paleta lava café con cabo y accesorios; • rastrillo plástico: Plástico inyectado. De 8 dientes, cabo de 120 cm. • y fermaestro plástico con tapa.	KIT	5	$ 410.000	$ 2.050.000	$ 380.000	$ 1.900.000	$ 395.000	$ 1.975.000
	Café Variedad Tabi.	• tamaño de bolsa aproximado de 6x8", libre de plagas y enfermedades, vigorosa, con 0.20 a 0,3 metro de altura aproximadamente • para trasplante (con al menos 6 pares de hojas) al sitio definitivo en campo • Proveniente de vivero y/o Semilla certificada	UNIDAD	3000	$ 3.200	$ 9.600.000	$ 3.400	$ 10.200.000	$ 3.300	$ 9.900.000

para establecer el presupuesto oficial para el lote 1, se tomó el promedio de las dos cotizaciones, arrojando como resultado la suma VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL PESOS ($29.875.000). En tal sentido, este será el presupuesto oficial asignado.

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

El proponente deberá presentar oferta económica, cuyo valor no podrá ser superior al presupuesto asignado para cada lote, so pena de rechazo de la propuesta:

- **LUGAR DE ENTREGA DE LA PROPUESTA:** Exclusivamente plataforma SECOP II.
- **DOMICILIO CONTRACTUAL:** Bucaramanga, Santander.
- **LUGAR DE EJECUCIÓN:**

PNN YARIGUIES: RNSC MUNICIPIO DE ZAPATOCA SANTANDER

1. El Páramo - La Floresta:	Saliendo del puente Gómez Ortiz en la vía que de Girón conduce a Zapatoca, en un trayecto aproximado de 25 km por vía pavimentada se llega al municipio de Zapatoca. Posteriormente se toma la vía que conduce al municipio de Betulia en un trayecto de 12 km de vía destapada, hasta llegar al sitio la Cuchilla del Ramo. En ese punto se desvía a la izquierda para tomar la vía a la vereda Bellavista por la trocha hacia El Cedral y en un tramo de 8 km se llega al punto de descargue del material, en la desviación hacia la casa de Reserva La Floresta.
2. El Refugio del Oso y Naranjito-Nacumal:	Sector Alto de las Águilas, Vereda Palo Blanco, Zapatoca. Descarga en el km 21 de la via Zapatoca-San Vicente. 1900 m.s.n.m. Distancia desde el casco urbano de Zapatoca: 21 km.
3. La Montaña Mágica - El Poleo	Saliendo del puente Gómez Ortiz en la vía que de Girón conduce a Zapatoca, en un trayecto aproximado de 25 km por vía pavimentada se llega al municipio de Zapatoca. Posteriormente se toma la vía que conduce al municipio de Betulia en un trayecto de 12 km de vía destapada, hasta llegar al sitio la Cuchilla del Ramo.Curva de La Diosa, Vereda La Cacica, Zapatoca (700 m arriba de La Cuchilla del Ramo). Coordenadas: 6° 50' 24.68" N, 73° 18' 6.24" W. 2.100 m s.n.m. Distancia desde el casco urbano de Zapatoca: 13 km. Distancia total: 43 km
4. Nirvana - Clavellinas	Vereda Santa Rita, Zapatoca. Coordenadas: 6°51'20"N, 73°19'20"W . 1850 m.s.n.m. Distancia desde el casco urbano de Zapatoca:15 km.

- **¿PROCESO HACE PARTE DEL PLAN MARCO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL ACUERDO DE PAZ O ASOCIADO AL ACUERDO DE PAZ ?:** NO

7. FORMA DE PAGO

La Dirección Territorial Andes Nororientales de Parques Nacionales Naturales de Colombia, pagará al CONTRATISTA posterior al recibido a satisfacción de la totalidad de las entregas programadas, previa presentación de la factura o documento equivalente, junto con el paz y salvo del pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscal y constancia de cumplimiento y recibo a satisfacción expedida por el supervisor del contrato y surtidos los trámites administrativos por parte de la entidad para el correspondiente pago.

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

Para la aceptación de la planilla de pago de la seguridad social de las personas naturales cuya base de cotización sea menor al 40% del valor a pagar, será necesario que el Contratista anexe con su cuenta una certificación firmada por el representante legal (propietario) o revisor fiscal (si está obligado a tenerlo), mediante la cual garantice el cumplimiento del artículo 244 de la Ley 1955 de 2019.

En todo caso los pagos al **CONTRATISTA** se sujetarán a la situación de fondos que haga el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, circunstancia que declara conocer el contratista con la suscripción del contrato, exonerando de toda responsabilidad a **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**.

Solo se cancelarán los servicios y bienes efectivamente prestados y facturados, por lo que el contratista autoriza a PARQUES NACIONALES, para que proceda a la liberación de los recursos no ejecutados.

8. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución será de **HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2023** contados a partir del perfeccionamiento, previa aprobación de las garantías solicitadas y la expedición del registro presupuestal.

9. MODALIDAD DE SELECCIÓN

El numeral 5 del artículo 2 de la ley 1150 de 2007 en el sentido de establecer el procedimiento que debe llevarse a cabo en aquellos casos en que se pretenda adquirir bienes o servicios cuyo valor no exceda el diez por ciento (10%) de la menor cuantía.

La selección del contratista se efectuará con arreglo a las modalidades de selección, más específicamente en lo establecido en el ARTÍCULO 2.2.1.2.1.5.2. del Decreto 1860 de 2021, mediante el cual se (modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020), en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones".

Teniendo en cuenta lo anteriormente expuesto, para el caso que nos ocupa, la Modalidad de Selección por la que se debe adelantar el proceso de contratación es de Mínima Cuantía seleccionándose mediante comunicación de aceptación de la oferta, la propuesta con el menor precio, siempre y cuando cumpla con las condiciones exigidas.

10. ANALISIS QUE SUSTENTA LA EXIGENCIA DE LOS MECANISMOS DE COBERTURA QUE GARANTIZAN LAS OBLIGACIONES SURGIDAS CON OCASIÓN DEL PROCESO DE SELECCIÓN Y DEL CONTRATO A CELEBRAR

De acuerdo con el análisis que sustenta la exigencia de garantías destinadas a amparar los perjuicios de naturaleza contractual o extracontractual, derivados del incumplimiento del contrato, EL **CONTRATISTA** deberá constituir a su costo y a favor de **UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA DIRECCIÓN TERRITORIAL ANDES NORORIENTALES, NIT 804.001.738-8,.** Dentro del primer (01) día hábil siguiente a la suscripción del contrato, garantía única expedida por una compañía de seguros legalmente constituida en Colombia y cuya póliza matriz se encuentre aprobada por la Superintendencia Financiera, que ampare los siguientes riesgos:

a) **De cumplimiento:** Para garantizar las obligaciones contractuales, el pago de multas y demás sanciones

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

que se le impongan al **CONTRATISTA**, en cuantía equivalente al DIEZ POR CIENTO (10%) del valor total del contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución y UN (1) AÑO MÁS, contados a partir de la fecha de expedición de la póliza.

b) Calidad de los bienes y equipos suministrados: Para garantizar la calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados cubrirá a la entidad estatal contratante de los perjuicios imputables al contratista, que será equivalente al DIEZ POR CIENTO (10%) del valor total del Contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución y UN (1) AÑO MÁS, contados a partir de la fecha de expedición de la póliza.

11. SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

La supervisión del contrato que resulte de la adjudicación del presente estudio, será ejercida por el **Jefe del Parque Nacional Serranía de los Yariguies** o quien el ordenador del gasto designe, con el fin de verificar el cumplimiento del contrato, de los servicios y su calidad.

. Para constancia se suscribe, el 27 de noviembre de 2023

HAROLD MORENO VALDERRAMA
Jefe de área protegida PNN Serranía de los Yariguies

FABIO VILLAMIZAR DURAN
Director Territorial Andes Nororientales
Parques Nacionales Naturales de Colombia

Revisó y aprobó aspectos técnicos: Jhon Palacios Vergel - **Contratista** SSC DTAN
Revisó aspectos jurídicos: Yelyn Sepúlveda Rodriguez – Abogada Contratista DTAN
Revisó y aprobó aspectos jurídicos: Cristian Fernando Jiménez – Abogado Contratista DTAN
Revisó y aprobó aspectos jurídicos y financieros: Gelver Bermúdez Sandoval – Coordinador Grupo Interno de Trabajo

Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Andes Nororientales
Dirección: Avenida Quebrada Seca # 30 – 12 Bucaramanga
Conmutador: (+57) 607 6454868

Moniquirá 17 de septiembre 2023

COTIZACION 170923-01

Señores
PARQUES NACIONALES
Ing. John Palacios Vergel
Analista de proyectos

Asunto: cotización de suministro Listado de insumos para el desarrollo de la estrategia de SSC con RNSC del MUNICIPIO ZAPATOCA Santander.

Reciban un respetuoso y cordial saludo en respuesta a su gentil invitación me permito presentar mi oferta económica con el fin de realizar el suministro de equipos e insumos Municipio Zapatoca Santander.

CARACTERISTICAS:

MARQUESINA SOLAR 18M2

Marquesina solar para secado de café, tipo parabólico y túnel, es una tecnología desarrollada para realizar un secado de forma más eficiente aprovechando mejor el espacio y la energía solar

- **Capacidad mínima de 200 Kilos.**
- **Estructura parabólica de mínimo ¾ de pulgada.**
- **Cubierta con cortinas retractiles en poli solar o prosolar 140gr**
- **Tendido de cama de secado en malla cafetera de 4*4, con un soporte adecuado (Alambre plástico, Alambre Galvanizado, maderas, etc.), soportada en alambre plástico**
- **Base en maderplast 9 mt x 2 mt totalmente cepillada.**
- **Soporte o paral piso en maderplást 8x4**
- **Soporte cubierto en tubería hf ½ ligera pintura anticorrosiva**
- **Malla sintética cafetera 18 m2**

KIT POST COSECHA

- **Gravimet Kit Para control de humedad de café durante secado solar:**
- **Balanza con superficie de vidrio, capacidad 5 kilos, precisión 1 gramo -• Mínimo 5 canastillas plásticas con filtro UV con capacidad de 200 gramos de café húmedo., manual de usuario y empaque individual)**
- **paleta lava café con cabo y accesorios;**
- **rastrillo plástico: Plástico Inyectado. De 8 dientes, cabo de 120 cm.**
- **y fermaestro plástico con tapa.**

Semilla Café Variedad Tabí.

- **tamaño de bolsa aproximado de 6x8", libre de plagas y enfermedades, vigorosa, con 0.20 a 0,3 metro de altura aproximadamente**
- **para trasplante (con al menos 6 pares de hojas) al sitio definitivo en campo**
- **Proveniente de vivero y/o Semilla certificada**
-

La estructura será entregada al beneficiario junto con una capacitación de mantenimiento y montaje.

COSTOS

PRODUCTO	UND	CANT	V.UNITARIO	V.TOTAL
Secaderos tipo túnel solar para café 9X2:	UND	5	$ 3.800.000,00	$ 19.000.000,00
Kit de POSCOSECHA	UND	5	$ 410.000,00	$ 2.050.000,00
Café Variedad Tabi.	UND	3000	$ 3.200,00	$ 9.600.000,00
VALOR TOTAL				**$ 30.650.000,00**

El valor de esta oferta es: **$ 30´650.000** son: treinta millones seiscientos cincuenta mil pesos.

FORMA DE PAGO: A CONVENIR.

TIEMPO DE ENTREGA:

El listado se entregará en los sitios asignados por el contratante en un plazo no superior de 45 días hábiles.

VALIDEZ DE LA OFERTA:

Esta oferta tiene una validez de 150 días a partir de la fecha.

Su servidor:



Luis Alfonso Cely Camargo
Contratista RUT 7165376-8 CEL 3103302656
E. MAIL luchocely@hotmail.com

Carpintería y Artes Rosa Ruiz



05-09-2023

Estimados señores **PARQUES NACIONALES** envió para su valoración la presente cotización:

descripción	unidad	TOTAL	Carpinteria y Artes Rosa Ruiz	
			valor unitario	valor total
Secaderos tipo túnel solar para café 9X2: Marquesina solar para secado de café, tipo parabólico y túnel, es una tecnología desarrollada para realizar un secado de forma mas eficiente aprovechando mejor el espacio y la energía solar • Capacidad mínima de 200 Kilos. • Estructura parabólica de mínimo ¾ de pulgada. • Cubierta con cortinas retractiles en poli solar o prosolar 140gr • Tendido de cama de secado en malla cafetera de 4*4, con un soporte adecuado (Alambre plástico, Alambre Galvanizado, maderas, etc), soportada en alambre plástico • Base en maderplast 9 mt x 2 mt totalmente cepillada. • Soporte o paral piso en maderplást 8x4 • Soporte cubierto en tubería hf ½ ligera pintura anticorrosiva • Malla sintética cafetera 18 m2	unidad	5	$ 3.400.000	$ 17.000.000
Kit de POSCOSECHA Compuesto por: • Gravimet Kit Para control de humedad de café durante secado solar: • Balanza con superficie de vidrio, capacidad 5 kilos, precisión 1 gramo -• Mínimo 5 canastillas plásticas con filtro UV con capacidad de 200 gramos de café húmedo., manual de usuario y empaque individual) • paleta lava café con cabo y accesorios; • rastrillo plástico: Plástico Inyectado. De 8 dientes, cabo de 120 cm. • y fermaestro plástico con tapa.	KIT	5	$ 380.000	$ 1.900.000
Plantas Café Variedad Tabi. • tamaño de bolsa aproximado de 6x8", libre de plagas y enfermedades, vigorosa, con 0.20 a 0,3 metro de altura aproximadamente • para trasplante (con al menos 6 pares de hojas) al sitio definitivo en campo • Proveniente de vivero y/o Semilla certificada	UNIDAD	3000	$ 3.400	$ 10.200.000
			Valor total	**$ 29.100.000**

Atentamente



Rosa Ruiz V

Vigencia: 30 dias